Заказчик: ГУ «Каракиянский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства»

Подрядчик: ТОО "Нур - Жол Курылыс"

Форма № КС-3
Утвержденная Постановлением
Госкомитета РК от 16.11.04 г. №73

Наименование стройки: **"Реконструкция здания старой школы в селе Куланды в здание "Дом культуры"**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за **октябрь** месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационная форма	
		номер	дата	наименование		код	наименование	код
11	17	№55	01.08.2022г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов работы	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге									ВСЕГО
	с начала года по отчетный месяц включительно	В том числе в текущем месяце за **октябрь**	СМР в базисных ценах	из графы 1					НДС 12% тенге	
				СМР в отчетном месяце	монтаж оборудования	Ст-ть прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном уровне	Дополнительные на приобретение материалов	Дополнительные другие дополнительные затраты		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**386 202 008,74**		**344 823 222,09**						**41 378 786,65**	**386 202 008,74**
В том числе, за **октябрь** месяц		**117 777 707,03**	**105 158 666,99**						**12 619 040,04**	**117 777 707,03**
Удержание 30% (Договор №55)			31 547 600,10						3 785 712,01	35 333 312,11
Удержание 5,0% (Договор №55)			5 257 933,35						630 952,00	5 888 885,35
К оплате:			**68 353 133,54**						**8 202 376,03**	**76 555 509,57**

Всего к оплате: 76 555 509,57 (Семьдесят шесть миллионов пятьсот пятьдесят пять тысяч пятьсот девять) тенге 57 тиын.

ЗАКАЗЧИК: _____ **Қылаубаева Г. Т.**

ПОДРЯДЧИК: _____ **Даулетбаев А. О.**

Форма 4

Заказчик : **ГУ «Каракиянский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Нұр-Жол Құрылыс"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Реконструкция здания старой школы в селе Куланды в здание "Дом культуры"**
(наименование, адрес)

Объект : **"Реконструкция здания старой школы в селе Куланды в здание "Дом культуры"**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 55 от 01. 08. 2022г.**

Акт выполненных работ
за октябрь месяц 2022 года.

Составлен(а) в ценах на 1.07.2021г.

Э 630

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1. ЛС 2-1-1 Строительные работы марки АС (660)										
		РАЗДЕЛ 1. ПОЛЫ ЦОКОЛЬНОГО ЭТАЖА (АС лист-12)										
		ТИП Д-1										
1	**1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя (стоимость материалов: 31,422%)**	**м2 изолируемой поверхности**	**65,3955**		**1999,06**	**91,29**	**130730**	**5970**	**60938**	**61077**	**207152**
		НР - 94%; СП - 8%				**975,94**	**17,64**	**63822**	**1154**		**15345**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,416	27,2045	2346,00		63822				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,6409							
1.3	3103-0305-0901	Термос 100 л	маш.-ч	0,06	3,92373		26,00		102			
1.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	5,264338		716,00		3769			
1.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,255042		2779,00		709			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,255042		1612,00		411			
1.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	0,385833		3603,00		1390			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,385833		1925,00		743			
1.7	**235-101-0101**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б**	**м2**	**1,12**	**73,24296**	**259,00**				**18970**		
1.8	**216-201-0602**	**Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180**	**т**	**0,00346**	**0,226268**	**146212,00**				**33083**		
1.9	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00014	0,009155	229265,00				2099		
1.10	261-107-0432	Ветошь	кг	0,005	0,326977	90,00				29		
1.11	261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,151064	21265,00				3212		
1.12	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,062126	57042,00				3544		
2	**1111-0101-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Лаги. Укладка по кирпичным столбикам (стоимость материалов: 41,77%)**	**м2 пола**	**86,9317**		**1914,03**	**25,15**	**166390**	**2186**	**101564**	**59857**	**244347**
		НР - 94%; СП - 8%				**720,56**	**11,94**	**62640**	**1038**		**18100**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0,447	38,8585	1612,00		62640				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0062	0,539							
2.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0045	0,391193		12,00		5			
2.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0014	0,121704		5574,00		678			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,121704		1925,00		234			
2.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0048	0,417272		3603,00		1503			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0048	0,417272		1925,00		803			
2.6	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,0028	0,243409	12626,00				3073		
2.7	**215-204-0303**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**	**0,0024**	**0,208636**	**125659,00**				**26217**		
2.8	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,23	19,994291	238,00				4759		
2.9	261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000034	0,002956	197429,00				584		
2.10	**233-203-0201**	**Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм**	**м3**	**0,0118**	**1,025794**	**64712,00**				**66381**		
2.11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0007	0,060852	90,00				5		
2.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,016	1,390907	392,00				545		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**297120**	**8156**	**162502**	**120934**	**451499**
								126462	**2192**	–	**33445**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**297120**				
	Материалы		Тенге					**162501**				
	Всего заработная плата		Тенге						**128654**			
		Накладные расходы	Тенге					**120934**				
		Сметная прибыль	Тенге					**33445**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**451499**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**67**
		Сметная заработная плата	Тенге						**128654**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**451499**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**67**
		Сметная заработная плата	Тенге						**128654**			
		РАЗДЕЛ 2. ПОЛЫ 1-ЭТАЖА (АС лист-12)										
		ТИП Л-1										
3	**1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" (стоимость материалов: 58,406953% /Факт; 58,4808%/)**	**м2 покрытия**	**221,584**		**3149,07**	**52,87**	**697784**	**11715**	**602975**	**83314**	**843585**
		НР - 94%; СП - 8%				**375,00**	**24,99**	**83094**	**5537**		**62488**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,241	53,4017	1556,00		83094				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	2,4374							
3.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,221584		2779,00		616			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,221584		1612,00		357			
3.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	1,10792		5838,00		6468			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	1,10792		2750,00		3047			
3.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	1,10792		3603,00		3992			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	1,10792		1925,00		2133			
3.6	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	4,963482		118,00		586			
3.7	3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	2,21584		24,00		53			
3.8	261-107-0432	Ветошь	кг	0,01	2,21584	90,00				199		
3.9	**233-101-0111**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**м2**	**1,04**	**230,44736**	**2495,00**				**574966**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,115	25,48216	235,00				5988		
3.11	236-104-0501	Клей под покрытия полов водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	43,20888	505,00				21820		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**697784**	**11715**	**602975**	**83314**	**843585**
								83094	**5537**	--	**62488**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**697784**				
	Материалы		Тенге					**602974**				
	Всего заработная плата		Тенге						**88631**			
		Накладные расходы	Тенге					**83314**				
		Сметная прибыль	Тенге					**62488**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**843586**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**56**
		Сметная заработная плата	Тенге						**88631**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**843586**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**56**
		Сметная заработная плата	Тенге						**88631**			
		РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ 2-ЭТАЖА (АС лист-12)										
		ТИП Л-1										
4	**1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"(стоимость материалов: 58,406953% /Факт; 71,48%/)**	**м2 покрытия**		**190,8155**	**3149,07**	**52,87**	**600891**	**10088**	**519247**	**71745**	**726447**
		НР - 94%; СП - 8%				**375,00**	**24,99**	**71556**	**4768**		**53811**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,241	45,9865	1556,00		71556				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	2,099							
4.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,190815		2779,00		530			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,190815		1612,00		308			
4.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,954077		5838,00		5570			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,954077		2750,00		2624			
4.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,954077		3603,00		3438			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,954077		1925,00		1837			
4.6	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0224	4,274267		118,00		504			
4.7	3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,01	1,908155		24,00		46			
4.8	261-107-0432	Ветошь	кг	0,01	1,908155	90,00				172		
4.9	**233-101-0111**	**Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове**	**м2**	**1,04**	**198,44812**	**2495,00**				**495128**		
4.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,115	21,943783	235,00				5157		
4.11	236-104-0501	Клей под покрытия полов водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,195	37,209023	505,00				18791		
		ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ										
5	222-503-0301 РСНБ РК 2015	**Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали, высотой до 1200 мм**	м		44	10061,00	--	442684	--	442684	--	478099
		СП - 8%				--	--	--	--		35415	
		ДВЕРНЫЕ БЛОКИ										
6	223-502-0304 РСНБ РК 2015	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	шт.		55	5262,00	--	289410	--	289410	--	312563
		СП - 8%				--	--	--	--		23153	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1332985	10088	1251341	71745	1517109

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								71556	4768	–	112379	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					600891				
	Материалы		Тенге					519247				
	Всего заработная плата		Тенге						76324			
		Накладные расходы	Тенге					71745				
		Сметная прибыль	Тенге					53811				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					726447				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									48
		Сметная заработная плата	Тенге						76324			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					732094				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					732094				
		Сметная прибыль	Тенге					58568				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					790662				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1517109				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									48
		Сметная заработная плата	Тенге						76324			
		РАЗДЕЛ 4. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АС лист-13)										
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ЦОКОЛЬНОГО ЭТАЖА										
7	**1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз сухими смесями**	**м2 отделываемой поверхности**	**808,21**		**1040,97**	**5,53**	**841322**	**4469**	**219542**	**495278**	**1443528**
		НР - 80%; СП - 8%				**763,80**	**2,21**	**617311**	**1786**		**106928**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,4241	342,7619	1801,00		617311				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,889							
7.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,404105		2779,00		1123			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,404105		1612,00		651			
7.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,242463		5838,00		1415			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,242463		2750,00		667			
7.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,242463		3603,00		874			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,242463		1925,00		467			
7.6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	7,435532		142,00		1056			
7.7	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	20,20525	302,00				6102		
7.8	**232-501-0301**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,749**	**2221,76929**	**86,00**				**191072**		
7.9	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	0,646568	224,00				145		
7.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	94,56057	235,00				22222		
8	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**808,21**		**614,22**	**3,88**	**496419**	**3136**	**128069**	**293522**	**853137**
		НР - 80%; СП - 8%				**451,88**	**2,09**	**365214**	**1689**		**63195**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,26	210,1346	1738,00		365214				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,889							
8.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,080821		2779,00		225			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,080821		1612,00		130			
8.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,80821		3603,00		2912			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,80821		1925,00		1556			
8.5	261-107-0432	Ветошь	кг	0,0031	2,505451	90,00				225		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.6	261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	6,788964	170,00				1154		
8.7	**236-202-0301**	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00069**	**0,557665**	**220158,00**				**122774**		
8.8	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	44,45155	88,00				3912		
9	**232-401-0103 РСНБ РК 2015**	**Подвесной потолок Армстронг из минерального волокна класса "стандарт" t 15 мм в комплекте (плита,профили,уголок пристенный,подвес)**	**м2**	**59,304**		**5338,00**	--	**316565**	--	**316565**	--	**341890**
		СП - 8%				--	--	--	--		**25325**	
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА 1-ЭТАЖА										
10	**1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз сухими смесями**	**м2 отделываемой поверхности**	**600,52**		**1040,97**	**5,53**	**625123**	**3321**	**163125**	**368003**	**1072577**
		НР - 80%; СП - 8%				**763,80**	**2,21**	**458677**	**1327**		**79450**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,4241	254,6805	1801,00		458677				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,6606							
10.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,30026		2779,00		834			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,30026		1612,00		484			
10.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,180156		5838,00		1052			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,180156		2750,00		495			
10.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,180156		3603,00		649			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,180156		1925,00		347			
10.6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	5,524784		142,00		785			
10.7	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	15,013	302,00				4534		
10.8	**232-501-0301**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,749**	**1650,82948**	**86,00**				**141971**		
10.9	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	0,480416	224,00				108		
10.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	70,26084	235,00				16511		
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА 2-ЭТАЖА										
11	**1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз сухими смесями**	**м2 отделываемой поверхности**	**594,64**		**1040,97**	**5,53**	**619002**	**3288**	**161528**	**364400**	**1062074**
		НР - 80%; СП - 8%				**763,80**	**2,21**	**454186**	**1314**		**78672**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,4241	252,1868	1801,00		454186				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,6541							
11.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,29732		2779,00		826			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,29732		1612,00		479			
11.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,178392		5838,00		1041			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,178392		2750,00		491			
11.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,178392		3603,00		643			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,178392		1925,00		343			
11.6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	5,470688		142,00		777			
11.7	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	14,866	302,00				4490		
11.8	**232-501-0301**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,749**	**1634,66536**	**86,00**				**140581**		
11.9	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	0,475712	224,00				107		
11.10	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	69,57288	235,00				16350		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**2898431**	**14214**	**988829**	**1521203**	**4773206**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								1895388	6116	--	353570	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2898431				
	Материалы		Тенге					672264				
	Всего заработная плата		Тенге						1901504			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					316565				
		Накладные расходы	Тенге					1521203				
		Сметная прибыль	Тенге					353570				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4773204				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1063
		Сметная заработная плата	Тенге						1901504			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					4773204				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1063
		Сметная заработная плата	Тенге						1901504			
		РАЗДЕЛ 5. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА ОБЩАЯ (АС-9)										
12	**1115-0109-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Устройство облицовки цоколя керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя(стоимость материалов: 29,56%)**	**м2 поверхности облицовки**	**47,296**		**9227,02**	**44,42**	**436401**	**2100**	**199487**	**188411**	**674797**
		НР - 80%; СП - 8%				**4964,77**	**14,81**	**234814**	**700**		**49985**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	2,5791	121,9811	1925,00		234814				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0073	0,3453							
12.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3526	16,67657		12,00		200			
12.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0031	0,146618		2779,00		407			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0031	0,146618		1612,00		236			
12.5	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0955	4,516768		16,00		72			
12.6	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0378	1,787789		93,00		166			
12.7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0021	0,099322		5838,00		580			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,099322		2750,00		273			
12.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,099322		3603,00		358			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,099322		1925,00		191			
12.9	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0241	1,139834		237,00		270			
12.10	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0525	2,48304		19,00		47			
12.11	261-107-0995	Кламмеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,0035	0,165536	48159,00				7972		
12.12	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0605	2,861408	1313,00				3757		
12.13	**231-302-0203**	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм**	**м2**	**1,02**	**48,24192**	**3892,00**				**187758**		
13	**1115-0109-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлокассетой и теплоизоляционным слоем с лесов (стоимость материалов; профилей и соединит. алюминиевых каркасов, прокладки и шурупы: 25,42%)**	**м2 поверхности облицовки**	**316,21209**		**4585,80**	**15,69**	**1450085**	**4962**	**528902**	**733923**	**2358729**
		НР - 80%; СП - 8%				**2897,49**	**3,74**	**916221**	**1183**		**174721**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,637	517,6392	1770,00		916221				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0016	0,5059							
13.3	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2408	76,143871		16,00		1218			
13.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,25297		5838,00		1477			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,25297		2750,00		696			
13.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,25297		3603,00		911			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,25297		1925,00		487			
13.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2254	71,274205		19,00		1354			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13.7	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,8	252,969672	85,00				21502		
13.8	**261-102-0380**	**Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П**	**м**	**2,2**	**695,666598**	**266,00**				**185047**		
13.9	**261-107-0225**	**Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90**	**шт.**	**5**	**1581,06045**	**26,00**				**41108**		
13.10	**261-107-0235**	**Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/**	**шт.**	**2,6**	**822,151434**	**73,00**				**60017**		
13.11	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	3,34	1056,148381	14,00				14786		
13.12	**217-109-0106**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм**	**шт.**	**8,4**	**2656,18156**	**23,00**				**61092**		
13.13	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0728	23,02024	1313,00				30226		
13.14	**217-106-0102**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	**кг**	**0,312**	**98,658172**	**1015,00**				**100138**		
13.15	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0,04305	13,61293	1101,00				14988		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**1886486**	**7062**	**728389**	**922334**	**3033526**
								1151035	**1883**	**--**	**224706**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1886486**				
	Материалы		Тенге					**728389**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1152918**			
		Накладные расходы	Тенге					**922334**				
		Сметная прибыль	Тенге					**224706**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3033526**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**640**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1152918**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**3033526**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**640**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1152918**			
		РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ (АС-20)										
		СЛУХОВЫЕ ОКНА - 6 ШТ.(АС-21)										
14	**1110-0110-0101 РСНБ РК 2015**	**Лестницы к слуховому окну Л-1.Установка**	**м3**	**0,29**		**230292,04**	**1637,13**	**66785**	**475**	**44108**	**20187**	**93930**
		НР - 90%; СП - 8%				**76557,00**	**789,25**	**22202**	**229**		**6958**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	39	11,31	1963,00		22202				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,35	0,1015							
14.3	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,39	0,1131		162,00		18			
14.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,14	0,0406		5838,00		237			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	0,0406		2750,00		112			
14.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0609		3603,00		219			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,0609		1925,00		117			
14.6	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,04	0,0116	216199,00				2508		
14.7	**215-202-0102**	**Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,56**	**0,1624**	**136619,00**				**22187**		
14.8	**215-202-0202**	**Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,49**	**0,1421**	**136619,00**				**19414**		
		ВОДОСТОК(АС-23)										
15	**1112-0101-0707 РСНБ РК 2015**	**Водосток наружный. Устройство**	**м труб**	**182**		**2064,58**	**102,50**	**375754**	**18655**	**10229**	**325152**	**756978**
		НР - 92%; СП - 8%				**1905,88**	**36,02**	**346870**	**6556**		**56072**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,16	211,12	1643,00		346870				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0176	3,2032							
15.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0109	1,9838		6656,00		13204			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0109	1,9838		1925,00		3819			
15.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,4732		5838,00		2763			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,4732		2750,00		1301			
15.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0041	0,7462		3603,00		2689			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,7462		1925,00		1436			
15.6	**261-102-0127**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,000112**	**0,020384**	**309881,00**				**6317**		
15.7	**214-209-0210**	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**0,039**	**7,098**	**551,00**				**3911**		
16	**224-106-0101 РСНБ РК 2015**	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм**	**м**	**182**		**1638,00**	**--**	**298116**	**--**	**298116**	**--**	**321965**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23849**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**740655**	**19130**	**352453**	**345339**	**1172873**
								369072	**6785**	**--**	**86879**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**740655**				
	Материалы		Тенге					**54336**				
	Всего заработная плата		Тенге						**375857**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**298116**				
		Накладные расходы	Тенге					**345339**				
		Сметная прибыль	Тенге					**86879**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1172873**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**226**
		Сметная заработная плата	Тенге						**375857**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**1172873**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**226**
		Сметная заработная плата	Тенге						**375857**			

РАЗДЕЛ 7. ГЛАВНЫЙ ВХОД ГВ-1 - 1 ШТ. (АС-26). КОЗЫРЬКИ

КОЗЫРЕК К-1 - 1 ШТ.(АС-27)

17	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Металлоконструкций каркаса козырьков. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0696**		**120474,10**	**24084,22**	**8385**	**1677**	**121**	**4947**	**14398**
		НР - 69%; СП - 8%				**94637,50**	**8371,13**	**6587**	**583**		**1067**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	56,5	3,9324	1675,00		6587				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,608	0,2511							
17.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,00696		290,00		2			
17.4	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	0,223416		6772,00		1513			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	0,223416		2301,00		514			
17.5	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,006125		10126,00		62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,006125		3286,00		20			
17.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,008352		5838,00		49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,008352		2750,00		23			
17.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,013224		3603,00		48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,013224		1925,00		25			
17.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,101616		28,00		3			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.9	261-102-0226	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	0,002088	70,00				0		
17.10	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,001302	5615,00				7		
17.11	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,000072	136619,00				10		
17.12	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,00044**	**0,000031**	**647579,00**				**20**		
17.13	**217-605-0101**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,2**	**0,08352**	**295,00**				**25**		
17.14	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	0,025056	153,00				4		
17.15	**261-107-0446**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93**	**т**	**0,0001**	**0,000007**	**1863700,00**				**13**		
17.16	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000031	211214,00				6		
17.17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000022	439993,00				9		
17.18	**236-104-0103**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000042**	**651547,00**				**27**		
17.19	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,000696	392,00				0		
18	**214-205-0202 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали наружными размерами 50х40х4,60х40х4 мм**	**т**		**0,072384**	**474612,00**	**--**	**34354**	**--**	**34354**	**--**	**37102**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2748**	
19	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**		**0,007232**	**1011685,07**	**7493,59**	**7317**	**54**	**6623**	**773**	**8737**
		НР - 118%; СП - 8%				**88559,80**	**1982,75**	**640**	**14**		**647**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,4)	чел-ч	42,7	0,3088	2074,00		640				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0074							
19.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,15368		178,00		27			
19.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,007449		3603,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,007449		1925,00		14			
19.5	**222-509-1006**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**1**	**0,007232**	**907312,00**				**6562**		
19.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,000289	207992,00				60		
20	**1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Покрытие кровельное из профилированного листа.Монтаж**	**м2 покрытия**		**4,2**	**748,75**	**189,31**	**3145**	**795**	**120**	**1745**	**5281**
		НР - 69%; СП - 8%				**530,98**	**71,04**	**2230**	**298**		**391**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,317	1,3314	1675,00		2230				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02673	0,1123							
20.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	0,00672		290,00		2			
20.4	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0088	0,03696		25,00		1			
20.5	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	0,10122		12,00		1			
20.6	3105-0104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,0211	0,08862		7616,00		675			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0211	0,08862		2750,00		244			
20.7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00033	0,001386		10126,00		14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00033	0,001386		3286,00		5			
20.8	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0002	0,00084		175,00		0			
20.9	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0021	0,00882		5838,00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,00882		2750,00		24			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0224	0,04704		164,00		8			
23.7	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003	0,000063	287630,00				18		
23.8	**236-101-0107**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00018**	**0,000378**	**439993,00**				**166**		
24	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	**м2**	**2,1**		**181,50**	**3,97**	**381**	**9**	**214**	**110**	**531**
		НР - 69%; СП - 8%				**75,40**	**0,77**	**158**	**2**		**39**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,0895	1770,00		158				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0008							
24.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00042		27,00		0			
24.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00042		5574,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00042		1925,00		1			
24.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00042		3603,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00042		1925,00		1			
24.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0273		164,00		4			
24.7	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000059	379074,00				22		
24.8	**236-203-0109**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00018**	**0,000378**	**508438,00**				**192**		
		КОЗЫРЕК К-2 - 1 ШТ.(АС-28)										
25	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Металлоконструкций каркаса козырьков. Монтаж**	**т конструкций**	**0,07404**		**120474,10**	**24084,22**	**8920**	**1783**	**130**	**5262**	**15317**
		НР - 69%; СП - 8%				**94637,50**	**8371,13**	**7007**	**620**		**1135**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	56,5	4,1833	1675,00		7007				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,608	0,2671							
25.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,007404		290,00		2			
25.4	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	0,237668		6772,00		1609			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	0,237668		2301,00		547			
25.5	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,006516		10126,00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,006516		3286,00		21			
25.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,008885		5838,00		52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,008885		2750,00		24			
25.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,014068		3603,00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,014068		1925,00		27			
25.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,108098		28,00		3			
25.9	261-102-0226	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	0,002221	70,00				0		
25.10	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,001385	5615,00				8		
25.11	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,000076	136619,00				10		
25.12	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,00044**	**0,000033**	**647579,00**				**21**		
25.13	**217-605-0101**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,2**	**0,088848**	**295,00**				**26**		
25.14	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	0,026654	153,00				4		
25.15	**261-107-0446**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93**	**т**	**0,0001**	**0,000007**	**1863700,00**				**14**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25.16	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000033	211214,00				7		
25.17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000023	439993,00				10		
25.18	**236-104-0103**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000044**	**651547,00**				**29**		
25.19	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,00074	392,00				0		
26	**214-205-0202 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали наружными размерами 50х40х4,60х40х4 мм**	**т**	**0,0770016**		**474612,00**	--	**36546**	--	**36546**	--	**39470**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2924**	
27	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,007232**		**1011685,07**	**7493,59**	**7317**	**54**	**6623**	**773**	**8737**
		НР - 118%; СП - 8%				**88559,80**	**1982,75**	**640**	**14**		**647**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,4)	чел-ч	42,7	0,3088	2074,00		640				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0074							
27.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,15368		178,00		27			
27.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,007449		3603,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,007449		1925,00		14			
27.5	**222-509-1006**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**1**	**0,007232**	**907312,00**				**6562**		
27.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,000289	207992,00				60		
28	**1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Покрытие кровельное из профилированного листа.Монтаж**	**м2 покрытия**	**4,8**		**748,75**	**189,31**	**3594**	**909**	**136**	**1994**	**6035**
		НР - 69%; СП - 8%				**530,98**	**71,04**	**2549**	**341**		**447**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,317	1,5216	1675,00		2549				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02673	0,1283							
28.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	0,00768		290,00		2			
28.4	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0088	0,04224		25,00		1			
28.5	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	0,11568		12,00		1			
28.6	3105-0104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,0211	0,10128		7616,00		771			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0211	0,10128		2750,00		279			
28.7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00033	0,001584		10126,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00033	0,001584		3286,00		5			
28.8	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0002	0,00096		175,00		0			
28.9	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0021	0,01008		5838,00		59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,01008		2750,00		28			
28.10	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0032	0,01536		3603,00		55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,01536		1925,00		30			
28.11	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0168	0,08064		28,00		2			
28.12	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0004	0,00192	70,00				0		
28.13	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00016	0,000768	5615,00				4		
28.14	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000013	0,000062	136619,00				9		
28.15	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,000022**	**0,000106**	**647579,00**				**68**		
28.16	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,014	0,0672	295,00				20		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28.17	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0042	0,02016	153,00				3		
28.18	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000002	0,000007	1863700,00				13		
28.19	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000029	211214,00				6		
28.20	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000005	0,000023	439993,00				10		
28.21	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000001	0,000004	651547,00				3		
29	**224-103-0522 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**4,8**		**5388,00**	**--**	**25862**	**--**	**25862**	**--**	**27931**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2069**	
30	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (фартук) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**1,82**		**5604,26**	**15,83**	**10200**	**28**	**7320**	**2632**	**13859**
		НР - 92%; СП - 8%				**1566,86**	**5,20**	**2852**	**9**		**1027**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	1,769	1612,00		2852				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0049							
30.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,00364		6656,00		24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00364		1925,00		7			
30.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,001274		3603,00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,001274		1925,00		2			
30.5	261-102-0217	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,2184	105,00				23		
30.6	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,0728	348,00				25		
30.7	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,010374**	**700886,00**				**7271**		
31	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза**	**м2**	**2,2**		**222,32**	**5,51**	**489**	**12**	**193**	**197**	**741**
		НР - 69%; СП - 8%				**128,98**	**0,77**	**284**	**2**		**55**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,059	0,1298	2186,00		284				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0009							
31.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00044		27,00		0			
31.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00044		5574,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00044		1925,00		1			
31.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00044		3603,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00044		1925,00		1			
31.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0224	0,04928		164,00		8			
31.7	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003	0,000066	287630,00				19		
31.8	**236-101-0107**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00018**	**0,000396**	**439993,00**				**174**		
32	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	**м2**	**2,2**		**181,50**	**3,97**	**399**	**9**	**224**	**116**	**556**
		НР - 69%; СП - 8%				**75,40**	**0,77**	**166**	**2**		**41**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,0937	1770,00		166				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0009							
32.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00044		27,00		0			
32.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00044		5574,00		2			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00044		1925,00		1			
32.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00044		3603,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00044		1925,00		1			
32.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0286		164,00		5			
32.7	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000062	379074,00				23		
32.8	**236-203-0109**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00018**	**0,000396**	**508438,00**				**201**		
		КОЗЫРЕК К-3 - 1 ШТ.(АС-29)										
33	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Металлоконструкций каркаса козырьков. Монтаж**	**т конструкций**	**0,04646**		**120474,10**	**24084,22**	**5597**	**1119**	**81**	**3302**	**9611**
		НР - 69%; СП - 8%				**94637,50**	**8371,13**	**4397**	**389**		**712**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	56,5	2,625	1675,00		4397				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,608	0,1676							
33.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,004646		290,00		1			
33.4	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	0,149137		6772,00		1010			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	0,149137		2301,00		343			
33.5	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,004088		10126,00		41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,004088		3286,00		13			
33.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,005575		5838,00		33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,005575		2750,00		15			
33.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,008827		3603,00		32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,008827		1925,00		17			
33.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,067832		28,00		2			
33.9	261-102-0226	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	0,001394	70,00				0		
33.10	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,000869	5615,00				5		
33.11	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,000048	136619,00				7		
33.12	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,00044**	**0,00002**	**647579,00**				**13**		
33.13	**217-605-0101**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,2**	**0,055752**	**295,00**				**16**		
33.14	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	0,016726	153,00				3		
33.15	**261-107-0446**	**Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93**	**т**	**0,0001**	**0,000005**	**1863700,00**				**9**		
33.16	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,00002	211214,00				4		
33.17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000014	439993,00				6		
33.18	**236-104-0103**	**Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000028**	**651547,00**				**18**		
33.19	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,000465	392,00				0		
34	214-205-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали наружными размерами 50х40х4,60х40х4 мм	т	0,04646		474612,00	--	22050	--	22050	--	23814
		СП - 8%				--	--	--	--		1764	
35	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,007232		1011685,07	7493,59	7317	54	6623	773	8737
		НР - 118%, СП - 8%				88559,80	1982,75	640	14		647	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,4)	чел-ч	42,7	0,3088	2074,00		640				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0074							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,15368		178,00		27			
35.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,007449		3603,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,007449		1925,00		14			
35.5	**222-509-1006**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	т	**1**	**0,007232**	**907312,00**				**6562**		
35.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 *	т	0,04	0,000289	207992,00				60		
36	**1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Покрытие кровельное из профилированного листа.Монтаж**	**м2 покрытия**	**1,8**		**748,75**	**189,31**	**1348**	**341**	**51**	**748**	**2263**
		НР - 69%; СП - 8%				**530,98**	**71,04**	**956**	**128**		**168**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,317	0,5706	1675,00		956				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02673	0,0481							
36.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0016	0,00288		290,00		1			
36.4	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0088	0,01584		25,00		0			
36.5	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0241	0,04338		12,00		1			
36.6	3105-0104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,0211	0,03798		7616,00		289			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0211	0,03798		2750,00		104			
36.7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00033	0,000594		10126,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00033	0,000594		3286,00		2			
36.8	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0002	0,00036		175,00		0			
36.9	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0021	0,00378		5838,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,00378		2750,00		10			
36.10	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0032	0,00576		3603,00		21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,00576		1925,00		11			
36.11	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0168	0,03024		28,00		1			
36.12	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0004	0,00072	70,00				0		
36.13	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00016	0,000288	5615,00				2		
36.14	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000013	0,000023	136619,00				3		
36.15	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	**0,000022**	**0,00004**	**647579,00**				**26**		
36.16	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,014	0,0252	295,00				7		
36.17	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0042	0,00756	153,00				1		
36.18	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000002	0,000003	1863700,00				5		
36.19	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000011	211214,00				2		
36.20	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000005	0,000008	439993,00				4		
36.21	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000001	0,000002	651547,00				1		
37	**224-103-0522 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**1,8**		**5388,00**	**--**	**9698**	**--**	**9698**	**--**	**10474**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**776**	
38	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (фартук) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**0,94**		**5604,26**	**15,83**	**5268**	**15**	**3780**	**1360**	**7158**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%				1566,86	5,20	1473	5		530	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	0,9137	1612,00		1473				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0025							
38.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,00188		6656,00		13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00188		1925,00		4			
38.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,000658		3603,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,000658		1925,00		1			
38.5	261-102-0217	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	0,1128	105,00				12		
38.6	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,0376	348,00				13		
38.7	**214-105-0102**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,005358**	**700886,00**				**3755**		
39	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза**	**м2**	**1,4**		**222,32**	**5,51**	**311**	**8**	**122**	**125**	**471**
		НР - 69%; СП - 8%				**128,98**	**0,77**	**181**	**1**		**35**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,059	0,0826	2186,00		181				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0006							
39.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00028		27,00		0			
39.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00028		5574,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00028		1925,00		1			
39.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00028		3603,00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00028		1925,00		1			
39.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0224	0,03136		164,00		5			
39.7	261-107-0397	Керосин нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003	0,000042	287630,00				12		
39.8	**236-101-0107**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00018**	**0,000252**	**439993,00**				**111**		
40	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	**м2**	**1,4**		**181,50**	**3,97**	**254**	**5**	**143**	**74**	**354**
		НР - 69%; СП - 8%				**75,40**	**0,77**	**106**	**1**		**26**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,0596	1770,00		106				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0006							
40.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00028		27,00		0			
40.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00028		5574,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00028		1925,00		1			
40.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00028		3603,00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00028		1925,00		1			
40.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0182		164,00		3			
40.7	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000039	379074,00				15		
40.8	**236-203-0109**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00018**	**0,000252**	**508438,00**				**128**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					230984	6909	190384	27476	279136
								33691	2433	--	20676	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					199995				
		Материалы	Тенге					38602				
		Всего заработная плата	Тенге						10039			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					151140				
		Накладные расходы	Тенге					9478				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					16756				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					226229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						10039			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					30989				
	Материалы		Тенге					641				
	Всего заработная плата		Тенге						26085			
		Накладные расходы	Тенге					17998				
		Сметная прибыль	Тенге					3920				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					52907				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15
		Сметная заработная плата	Тенге						26085			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					279136				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									21
		Сметная заработная плата	Тенге						36124			
		РАЗДЕЛ 8. КРЫЛЬЦО КР-4 - 2 ШТ.(АС-30)										
41	**1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**20,6**		**236,53**	**236,53**	**4873**	**4873**	**--**	**730**	**6051**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**49,22**	**--**	**1014**		**448**	
41.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0179	0,3687							
41.2	3101-0201-0905	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	0,0179	0,36874		13214,00		4873			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	0,36874		2750,00		1014			
42	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**0,618**		**2875,49**	**--**	**1777**	**--**	**--**	**1279**	**3301**
		НР - 72%; СП - 8%				**2875,49**	**--**	**1777**	**--**		**245**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,848	1,1421	1556,00		1777				
43	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Подсыпка под крыльцо бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**13,2**		**40,49**	**40,49**	**534**	**535**	**--**	**176**	**767**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**18,55**	**--**	**245**		**57**	
43.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,1064							
43.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,106392		5024,00		535			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,106392		2301,00		245			
44	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**м3**	**13,2**		**213,17**	**91,24**	**2814**	**1204**	**--**	**1639**	**4809**
		НР - 72%; СП - 8%				**121,93**	**50,53**	**1609**	**667**		**356**	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	1,4256	1129,00		1609				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,3465							
44.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,3465		3408,00		1181			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,3465		1925,00		667			
44.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1,386		17,00		24			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	2,96		9890,47	2055,32	29276	6084	19473	6403	38533
		НР - 93%; СП - 8%				1256,30	1069,58	3719	3166		2854	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	2,516	1478,00		3719				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	1,5984							
45.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	1,3616		3408,00		4640			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	1,3616		1925,00		2621			
45.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	2,7232		17,00		46			
45.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,2368		5900,00		1397			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,2368		2301,00		545			
45.6	**211-201-0606**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**1,15**	**3,404**	**5709,00**				**19433**		
45.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	0,444	90,00				40		
46	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Железобетонные крыльца из бетона кл.В15. Устройство**	**м3**	**4,42**		**27409,94**	**1871,61**	**121152**	**8272**	**100126**	**13867**	**145820**
		НР - 91%; СП - 8%				**2885,48**	**562,10**	**12754**	**2484**		**10802**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	1,79	7,9118	1612,00		12754				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	1,2721							
46.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	0,473382		39,00		18			
46.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	1,151852		6656,00		7667			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2606	1,151852		1925,00		2217			
46.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,19006		178,00		34			
46.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,011934		5574,00		67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,011934		1925,00		23			
46.7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,043316		5838,00		253			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,043316		2750,00		119			
46.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,064974		3603,00		234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0147	0,064974		1925,00		125			
46.9	**212-101-2001**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**4,4863**	**21988,00**				**98645**		
46.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,102	0,45084	70,00				32		
46.11	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0004	0,001768	125659,00				222		
46.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,000442	39810,00				18		
46.13	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,1326	6931,00				919		
46.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,000221	211214,00				47		
46.15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0073	0,032266	90,00				3		
46.16	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,15912	1296,00				206		
46.17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,0884	392,00				35		
47	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0874		346394,00	--	30275	--	30275	--	32697
		СП - 8%				--	--	--	--		2422	
48	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток керамических для полов на цементном растворе. Устройство**	м2 покрытия	11,88		4040,77	94,07	48004	1118	25793	20379	73854

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%				1775,50	49,40	21093	587		5471	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,06	12,5928	1675,00		21093				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,3493							
48.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,27324		2779,00		759			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,27324		1612,00		440			
48.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,042768		5574,00		238			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,042768		1925,00		82			
48.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,033264		3603,00		120			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,033264		1925,00		64			
48.6	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,013**	**0,15444**	**14493,00**				**2238**		
48.7	**215-206-0401**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**0,363528**	**4784,00**				**1739**		
48.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	0,45738	90,00				41		
48.9	**233-202-0103**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**м2**	**1,02**	**12,1176**	**1797,00**				**21775**		
49	**1107-0519-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка**	**м**	**21,4**		**2375,29**	**4,50**	**50831**	**96**	**2819**	**56540**	**115961**
		НР - 118%; СП - 8%				**2239,05**	--	**47916**	--		**8590**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,265	27,071	1770,00		47916				
49.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1142	2,44388		12,00		29			
49.3	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0264	0,56496		28,00		16			
49.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0659	1,41026		16,00		23			
49.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0703	1,50442		19,00		29			
49.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0001	0,00214	647579,00				1386		
49.7	217-105-0101	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,0077	0,16478	78,00				13		
49.8	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,000021	0,000449	3161235,00				1421		
50	**222-503-0301 РСНБ РК 2015**	**Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали, высотой до 1200 мм**	**м**	**21,4**		**10061,00**	--	**215305**	--	**215305**	--	**232529**
		СП - 8%				--	--	--	--		**17224**	
51	**1110-0109-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Козырьки. Устройство**	**м2 горизонтальной проекции**	**16,8**		**13825,60**	**72,06**	**232270**	**1211**	**85353**	**131718**	**393107**
		НР - 90%; СП - 8%				**8673,00**	**38,50**	**145706**	**647**		**29119**	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	4,9	82,32	1770,00		145706				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,336							
51.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,336		3603,00		1211			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,336		1925,00		647			
51.4	**215-202-0503**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**	**0,02**	**0,336**	**100670,00**				**33825**		
51.5	**215-204-0204**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4**	**м3**	**0,03**	**0,504**	**100670,00**				**50738**		
51.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,12	2,016	392,00				790		
52	**261-103-0133 РСНБ РК 2015**	**Деревянный настил**	**м2**	**16,8**		**4647,00**	--	**78070**	--	**78070**	--	**84316**
		СП - 8%				--	--	--	--		**6246**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53	1110-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Потолки. Подшивка досками обшивки**	м2 потолков	12,24		3422,73	27,59	41894	338	30978	9674	55694
		НР - 90%; СП - 8%				864,22	13,97	10578	171		4125	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,526	6,4382	1643,00		10578				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0064	0,0783							
53.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0053	0,064872		12,00		1			
53.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,02448		5838,00		143			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,02448		2750,00		67			
53.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,053856		3603,00		194			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,053856		1925,00		104			
53.6	**232-601-0101**	**Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88**	**м3**	**0,0186**	**0,227664**	**134743,00**				**30676**		
53.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,063	0,77112	392,00				302		
54	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м2 кровли	16,8		1084,14	25,21	18214	424	1255	15390	36292
		НР - 92%; СП - 8%				984,23	11,47	16535	193		2688	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,5663	9,5138	1738,00		16535				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,0756							
54.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	0,49392		12,00		6			
54.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	1,092		16,00		17			
54.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,05712		5838,00		333			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,05712		2750,00		157			
54.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,01848		3603,00		67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,01848		1925,00		36			
54.7	**236-202-1012**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**0,336**	**1090,00**				**366**		
54.8	**217-106-0102**	**Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный**	**кг**	**0,0426**	**0,71568**	**1015,00**				**726**		
54.9	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,12726	1276,00				162		
55	224-103-0522 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	м2	19,32		5388,00	--	104096	--	104096	--	112424
		СП - 8%				--	--	--	--		8328	
56	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	16,8		323,50	3,36	5435	57	4562	760	6691
		НР - 90%; СП - 8%				48,58	1,71	816	29		496	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	0,4872	1675,00		816				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,0133							
56.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,003864		5838,00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,003864		2750,00		11			
56.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,009408		3603,00		34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,009408		1925,00		18			
56.5	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,000672	70405,00				47		
56.6	261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,001008	74850,00				75		
56.7	**261-107-0939**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	т	**0,00023**	**0,003864**	**1148617,00**				**4438**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00079	0,013272	90,00				1		
57	1110-0116-0203 РСНБ РК 2015	**Перекрытия прогонов, балки, накаты. Антисептирование пастами**	м2 перекрытия	16,8		361,29	1,66	6070	28	4069	1788	8487
		НР - 90%; СП - 8%				117,43	0,85	1973	14		629	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,0652	1,0954	1801,00		1973				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0067							
57.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,00168		5838,00		10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00168		2750,00		5			
57.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00504		3603,00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00504		1925,00		10			
57.5	**261-107-0895**	**Паста антисептическая**	**т**	**0,0004**	**0,00672**	**605496,00**				**4069**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**990890**	**24240**	**702174**	**260343**	**1351333**
								264476	**9217**	–	**100100**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**775585**				
		Материалы	Тенге					**274429**				
		Всего заработная плата	Тенге						**273693**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**212441**				
		Накладные расходы	Тенге					**260343**				
		Сметная прибыль	Тенге					**82876**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1118804**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**157**
		Сметная заработная плата	Тенге						**273693**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**215305**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**215305**				
		Сметная прибыль	Тенге					**17224**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**232529**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**1351333**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**157**
		Сметная заработная плата	Тенге						**273693**			
		РАЗДЕЛ 9. ОТМОСТКА										
58	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство отмостки из бетона кл.В15**	**м3**	**39,792**		**26609,38**	**1209,96**	**1058840**	**48146**	**938227**	**78583**	**1228417**
		НР - 91%; СП - 8%				**1821,15**	**349,00**	**72467**	**13887**		**90994**	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	53,7192	1349,00		72467				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	7,2143							
58.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	7,16256		6656,00		47674			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	7,16256		1925,00		13788			
58.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	19,10016		15,00		287			
58.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,05173		3603,00		186			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,05173		1925,00		100			
58.6	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**40,58784**	**21417,00**				**869270**		
58.7	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	9,948	6931,00				68950		
58.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,002	0,079584	90,00				7		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**					1058840	48146	938227	78583	1228417
								72467	13887	–	90994	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1058840**				
		Материалы	Тенге					**938227**				
		Всего заработная плата	Тенге						86354			
		Накладные расходы	Тенге					78583				
		Сметная прибыль	Тенге					90994				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1228417				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									61
		Сметная заработная плата	Тенге						86354			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					1228417				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									61
		Сметная заработная плата	Тенге						86354			
		РАЗДЕЛ 10. ВОЗДУХОЗАБОРНАЯ ШАХТА (АС-30.1)										
59	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**0,65**		**2396,24**	--	**1558**	--	--	**1121**	**2894**
		НР - 72%; СП - 8%				**2396,24**	--	**1558**	--		**214**	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	1,001	1556,00		1558				
60	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,26**		**1250,96**	--	**325**	--	--	**234**	**604**
		НР - 72%; СП - 8%				**1250,96**	--	**325**	--		**45**	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	0,2527	1287,00		325				
61	**1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные бетонные из бетона кл.В7,5. Устройство**	**м3**	**1,32**		**28240,29**	**1485,51**	**37277**	**1961**	**29200**	**6092**	**46839**
		НР - 91%; СП - 8%				**4633,26**	**438,46**	**6116**	**579**		**3470**	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	2,82	3,7224	1643,00		6116				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,2985							
61.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,221496		39,00		9			
61.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	0,28116		6656,00		1871			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	0,28116		1925,00		541			
61.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,003564		5574,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,003564		1925,00		7			
61.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,005148		5838,00		30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,005148		2750,00		14			
61.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,00858		3603,00		31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,00858		1925,00		17			
61.8	**212-101-1701**	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**1,3398**	**20415,00**				**27352**		
61.9	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,3696	70,00				26		
61.10	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0022	0,002904	125659,00				365		
61.11	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00025	0,00033	39810,00				13		
61.12	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,116424	6931,00				807		
61.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00283	0,003736	90,00				0		
61.14	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	0,59136	920,00				544		
61.15	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,18	0,2376	392,00				93		
62	**1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Стены, фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**0,8**		**3071,95**	**7,39**	**2458**	**6**	**2201**	**236**	**2909**
		НР - 93%; СП - 8%				**314,14**	**2,61**	**251**	**2**		**215**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,1912	0,153	1643,00		251				
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0008							
62.3	3106-0102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,005	0,004		106,00		0			
62.4	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0005	0,0004		10126,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0004		3286,00		1			
62.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0004		3603,00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0004		1925,00		1			
62.6	**212-401-0101**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25**	**м3**	**0,025**	**0,02**	**12626,00**				**253**		
62.7	**235-101-0901**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	**м2**	**2,3**	**1,84**	**238,00**				**438**		
62.8	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,26	0,208	473,00				98		
62.9	**235-201-0204**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**3,09**	**2,472**	**571,00**				**1412**		
63	**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**	**5,78**		**1003,84**	**21,17**	**5802**	**122**	**3357**	**2181**	**8622**
		НР - 93%; СП - 8%				**401,95**	**3,85**	**2323**	**22**		**639**	
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	1,2254	1896,00		2323				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0116							
63.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,11271		716,00		81			
63.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,01156		3603,00		42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,01156		1925,00		22			
63.5	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000925	203792,00				188		
63.6	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,001387	53822,00				75		
63.7	**261-105-0504**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**13,872**	**223,00**				**3093**		
64	**1108-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены из камней известняковых толщ.190 мм. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**1,52**		**9417,89**	**2462,72**	**14315**	**3744**	**3906**	**7206**	**23242**
		НР - 93%; СП - 8%				**4385,13**	**712,25**	**6665**	**1083**		**1722**	
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	3,13	4,7576	1401,00		6665				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,5624							
64.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,37	0,5624		6656,00		3743			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,5624		1925,00		1083			
64.4	**212-401-0201**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10**	**м3**	**0,1**	**0,152**	**14031,00**				**2133**		
64.5	**212-401-0202**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25**	**м3**	**0,07**	**0,1064**	**15823,00**				**1684**		
64.6	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0005	0,00076	100670,00				77		
64.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	0,152	90,00				14		
65	**213-308-0101 РСНБ РК 2015**	**Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника ГОСТ 4001-2013 М25 (сметный район 12.01 г.Актау Мангистауской области)**	**м3**	**1,368**		7296,00	--	9981	--	9981	--	10779
		СП - 8%				--	--	--	--		798	
66	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**12**		678,35	265,57	8140	3187	1982	4593	13752
		НР - 118%; СП - 8%				247,56	76,81	2971	922		1019	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,1478	1,7736	1675,00		2971				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0399	0,4788							
66.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0399	0,4788		6656,00		3187			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0399	0,4788		1925,00		922			
66.4	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0114**	**0,1368**	**14493,00**				**1983**		
67	**222-102-0102 РСНБ РК 2015**	**Перемычка железобетонная брусковая (2ПБ 10-1-п - 0,017м3/шт,2ПП 14-4 - 0,076м3/шт,3ПБ 13-37-п - 0,034м3/шт)**	**м3**	**0,508**		**98048,00**	**--**	**49808**	**--**	**49808**	**--**	**53793**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3985**	
68	**1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм (40мм). Устройство**	**м2 стяжки**	**2,16**		**750,17**	**119,84**	**1620**	**259**	**653**	**726**	**2533**
		НР - 92%; СП - 8%				**327,81**	**37,34**	**708**	**81**		**188**	
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,243	0,5249	1349,00		708				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0194	0,0419							
68.3	3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	0,0236	0,050976		184,00		9			
68.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0068	0,014688		6656,00		98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0068	0,014688		1925,00		28			
68.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0126	0,027216		5574,00		152			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,027216		1925,00		52			
68.6	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0306**	**0,066096**	**2533,00**				**167**		
68.7	**212-401-0103**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	**м3**	**0,0153**	**0,033048**	**13977,00**				**462**		
68.8	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	0,044	0,09504	175,00				17		
68.9	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0385	0,08316	90,00				7		
69	**1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=25**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	**м2 стяжки**	**2,16**		**431,17**	**44,51**	**931**	**96**	**770**	**89**	**1101**
		НР - 92%; СП - 8%				**30,25**	**14,44**	**65**	**31**		**82**	
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,0225	0,0486	1349,00		65				
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0075	0,0162							
69.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0025	0,0054		6656,00		36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,0054		1925,00		10			
69.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,005	0,0108		5574,00		60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,0108		1925,00		21			
69.5	**212-401-0103**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75**	**м3**	**0,0255**	**0,05508**	**13977,00**				**770**		
70	**1112-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике.Устройство**	**м2 кровли**	**2,16**		**3622,93**	**137,77**	**7826**	**298**	**6469**	**1023**	**9557**
		НР - 92%; СП - 8%				**490,23**	**24,78**	**1059**	**54**		**708**	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,263	0,5681	1864,00		1059				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0118	0,0255							
70.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0044	0,009504		6656,00		63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,009504		1925,00		18			
70.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,1029	0,222264		716,00		159			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0013	0,002808		5574,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,002808		1925,00		5			
70.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,0054		5838,00		32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,0054		2750,00		15			
70.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0036	0,007776		3603,00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,007776		1925,00		15			
70.8	211-301-0401	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0105	0,02268	3567,00				81		
70.9	**235-101-0101**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б**	**м2**	**1,15**	**2,484**	**259,00**				**643**		
70.10	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,45	7,452	238,00				1774		
70.11	**235-201-0601**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г**	**кг**	**12,6**	**27,216**	**145,00**				**3946**		
70.12	261-107-0862	Симазин 50%-ный порошок смачивающийся ГОСТ 15123-78	т	0,00001	0,000022	1152710,00				25		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**					**140041**	**9673**	**108327**	**23501**	**176625**
								22041	**2774**	**--**	**13085**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**140041**				
	Материалы		Тенге					**48538**				
	Всего заработная плата		Тенге						**24815**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**49808**				
	Местные материалы		Тенге					**9981**				
		Накладные расходы	Тенге					**23501**				
		Сметная прибыль	Тенге					**13085**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**176627**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**15**
		Сметная заработная плата	Тенге						**24815**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					**176627**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**15**
		Сметная заработная плата	Тенге						**24815**			
		РАЗДЕЛ 11. СЦЕНА (АС-30.2)										
71	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Подсыпка грунта под полы вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**29,4**		**1250,96**	**--**	**36778**	**--**	**--**	**26480**	**68319**
		НР - 72%; СП - 8%				**1250,96**	**--**	**36778**	**--**		**5061**	
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	28,5768	1287,00		36778				
72	**1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**59,6**		**374,88**	**38,36**	**22343**	**2287**	**13741**	**6885**	**31567**
		НР - 94%; СП - 8%				**105,96**	**16,94**	**6315**	**1010**		**2338**	
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0681	4,0588	1556,00		6315				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,5245							
72.3	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,05364		4592,00		246			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,05364		1925,00		103			
72.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,19668		5574,00		1096			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,19668		1925,00		379			
72.5	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,27416		3408,00		934			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,27416		1925,00		528			
72.6	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,55428		17,00		9			
72.7	**211-201-0607**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,051**	**3,0396**	**4517,00**				**13730**		
72.8	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0022	0,13112	90,00				12		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
73	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**67,9**		**56,33**	**0,72**	**3825**	**49**	**--**	**3574**	**7990**
		НР - 94%; СП - 8%				**55,61**	**0,38**	**3776**	**26**		**592**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0,0345	2,3426	1612,00		3776				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0136							
73.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,01358		3603,00		49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,01358		1925,00		26			
74	**261-105-0711 РСНБ РК 2015**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая двухслойная повышенной плотности на основе спанбонда, ламинированного эластичной полимерной пленкой, удельным весом 90 г/м2 (изоспан)**	**м2**	**67,9**		**115,00**	**--**	**7808**	**--**	**7808**	**--**	**8433**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**625**	
75	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**11,27**		**26830,37**	**1871,61**	**302378**	**21093**	**248766**	**35357**	**364754**
		НР - 91%; СП - 8%				**2885,48**	**562,10**	**32519**	**6335**		**27019**	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	1,79	20,1733	1612,00		32519				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	3,2435							
75.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	1,207017		39,00		47			
75.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	2,936962		6656,00		19548			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2606	2,936962		1925,00		5654			
75.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,48461		178,00		86			
75.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,030429		5574,00		170			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,030429		1925,00		59			
75.7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,110446		5838,00		645			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,110446		2750,00		304			
75.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,165669		3603,00		597			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0147	0,165669		1925,00		319			
75.9	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**11,43905**	**21417,00**				**244990**		
75.10	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,102	1,14954	70,00				80		
75.11	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0004	0,004508	125659,00				566		
75.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,001127	39810,00				45		
75.13	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,3381	6931,00				2343		
75.14	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,000563	211214,00				119		
75.15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0073	0,082271	90,00				7		
75.16	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,40572	1296,00				526		
75.17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,2254	392,00				88		
76	**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**	**0,20394**		**28638,66**	**1140,10**	**5841**	**232**	**60**	**5137**	**11856**
		НР - 91%; СП - 8%				**27210,56**	**467,50**	**5549**	**95**		**878**	
76.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	16,88	3,4425	1612,00		5549				
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,0347							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
76.3	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,008158		28,00		0			
76.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,03467		5838,00		202			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,03467		2750,00		95			
76.5	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,150916		198,00		30			
76.6	**261-102-0221**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1.6 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**3**	**0,61182**	**96,00**				**59**		
77	**214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арм-ная периодич. профиля класса А-III(А400) СТ РК2591-2014 диаметром от 6 до 12мм**	**т**		**0,20394**	**346394,00**	--	**70644**	--	**70644**	--	**76295**
		СП - 8%				--	--	--	--		**5651**	
78	**1111-0101-3408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом**	**м2 покрытия**		**59,6**	**4383,50**	**79,20**	**261257**	**4721**	**230640**	**26470**	**310745**
		НР - 94%; СП - 8%				**434,50**	**37,98**	**25896**	**2264**		**23018**	
78.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,25	14,9	1738,00		25896				
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	1,1145							
78.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0302	1,79992		12,00		22			
78.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0079	0,47084		2779,00		1308			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0079	0,47084		1612,00		759			
78.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0054	0,32184		5838,00		1879			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,32184		2750,00		885			
78.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0054	0,32184		3603,00		1160			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,32184		1925,00		620			
78.7	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,05	2,98		118,00		352			
78.8	**233-201-0103**	**Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 33**	**м2**	**1,04**	**61,984**	**3617,00**				**224196**		
78.9	233-204-0301	Звукоизоляционная подложка под паркет толщиной 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1,02	60,792	106,00				6444		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					**710874**	**28382**	**571659**	**103903**	**879959**
								110833	**9730**	--	**65182**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**710874**				
	Материалы		Тенге					**493206**				
	Всего заработная плата		Тенге						**120563**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**78452**				
		Накладные расходы	Тенге					**103903**				
		Сметная прибыль	Тенге					**65182**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**879959**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**78**
		Сметная заработная плата	Тенге						**120563**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					**879959**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**78**
		Сметная заработная плата	Тенге						**120563**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**					**10985090**	**187715**	**6597260**	**3558675**	**15707268**
								4200115	**65322**	--	**1163504**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**10006702**				
	Материалы		Тенге					**4532713**				
	Всего заработная плата		Тенге						**4239352**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1106522**				
	Местные материалы		Тенге					**9981**				
		Накладные расходы	Тенге					**3540677**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1083792**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**14631171**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2418**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						4239352			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					978388				
	Материалы		Тенге					641				
	Всего заработная плата		Тенге						26085			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					947399				
		Накладные расходы	Тенге					17998				
		Сметная прибыль	Тенге					79712				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1076098				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15
		Сметная заработная плата	Тенге						26085			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					15707269				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2433
		Сметная заработная плата	Тенге						4265437			

ОТДЕЛ 2. ЛС 2-1-3 Отопление и вентиляция (680)

К стоимости строительных материалов,принятых по прайс-листам,применены заготовительно-складские расходы 2%,к стоимости оборудования 1,2% (Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан,глава 5,п.п.64,69)

К ценам прайс-листов 2022 года применен понижающий коэфициент МРП2022:МРП2021=3063:2917=1,05

РАЗДЕЛ 12. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ

79	**1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка (стоимость материалов от общ ст-ти работ: 39,56%)**	**м трубопровода**	**83,076**		**1402,50**	**22,34**	**116514**	**1856**	**67162**	**47377**	**177002**
		НР - 98%; СП - 8%				**571,72**	**10,20**	**47496**	**847**		**13111**	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,297	24,6736	1925,00		47496				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,4154							
79.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,066461		6656,00		442			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,066461		1925,00		128			
79.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,058153		5838,00		339			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,058153		2750,00		160			
79.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,290766		3603,00		1048			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,290766		1925,00		560			
79.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,955374		28,00		27			
79.7	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0017	0,141229	874,00				123		
79.8	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000108	622565,00				67		
79.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,233444	295,00				69		
79.10	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,049846	320,00				16		
79.11	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,440303	568,00				250		
79.12	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**1**	**83,076**	**799,00**				**66378**		
79.13	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,365534	224,00				82		
79.14	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,365534	483,00				177		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
80	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка(стоимость материалов от общ ст-ти работ: 36,37%)**	м трубопровода	18,185		1220,07	22,34	22187	406	11384	10371	35162
		НР - 98%; СП - 8%				571,72	10,20	10397	185		2605	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,297	5,4009	1925,00		10397				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,0909							
80.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,014548		6656,00		97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,014548		1925,00		28			
80.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,012729		5838,00		74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,012729		2750,00		35			
80.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,063647		3603,00		229			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,063647		1925,00		123			
80.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,209127		28,00		6			
80.7	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0017	0,030915	874,00				27		
80.8	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000024	622565,00				15		
80.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,0511	295,00				15		
80.10	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,010911	320,00				3		
80.11	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,09638	568,00				55		
80.12	**241-101-0201**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**м**	**1**	**18,185**	**617,00**				**11220**		
80.13	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,045462	224,00				10		
80.14	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,080014	483,00				39		
81	261-105-0190 РСНБ РК 2015	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ**	1000 м2	0,1449		419709,00	--	60816	--	60816	--	65681
		СП - 8%				--	--	--	--		4865	
		ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ										
82	261-105-0190 РСНБ РК 2015	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ**	1000 м2	0,00575		419709,00	--	2413	--	2413	--	2606
		СП - 8%				--	--	--	--		193	
		СИСТЕМА В-1										
83	246-309-0205 РСНБ РК 2015	**Стаканы монтажные из углеродистой стали для крышных вентиляторов 500-го типоразмера**	шт.	1		10085,00	--	10085	--	10085	--	10892
		СП - 8%				--	--	--	--		807	
84	246-302-0203 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде, сечением 500х500 мм**	шт.	1		17956,00	--	17956	--	17956	--	19392
		СП - 8%				--	--	--	--		1436	
85	246-301-0501 РСНБ РК 2015	**Поддон для крышного вентилятора**	кг	9		655,00	--	5895	--	5895	--	6367
		СП - 8%				--	--	--	--		472	
86	246-308-0106 РСНБ РК 2015	**Узел прохода без клапана модели УП 1-05, диаметром 500 мм**	шт.	1		49374,00	--	49374	--	49374	--	53324
		СП - 8%				--	--	--	--		3950	
87	234-101-0201 РСНБ РК 2015	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40**	м3	0,0864		13476,00	--	1164	--	1164	--	1257
		СП - 8%				--	--	--	--		93	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
80	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка(стоимость материалов от общ ст-ти работ: 36,37%)**	м трубопровода	18,185		1220,07	22,34	22187	406	11384	10371	35162
		НР - 98%; СП - 8%				571,72	10,20	10397	185		2605	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,297	5,4009	1925,00		10397				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,0909							
80.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,014548		6656,00		97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,014548		1925,00		28			
80.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,012729		5838,00		74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,012729		2750,00		35			
80.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,063647		3603,00		229			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,063647		1925,00		123			
80.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	0,209127		28,00		6			
80.7	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0017	0,030915	874,00				27		
80.8	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000024	622565,00				15		
80.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,0511	295,00				15		
80.10	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,010911	320,00				3		
80.11	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,09638	568,00				55		
80.12	**241-101-0201**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	м	1	18,185	617,00				11220		
80.13	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,045462	224,00				10		
80.14	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,080014	483,00				39		
81	261-105-0190 РСНБ РК 2015	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ**	1000 м2	0,1449		419709,00	--	60816	--	60816	--	65681
		СП - 8%				--	--	--	--		4865	
		ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ										
82	261-105-0190 РСНБ РК 2015	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ**	1000 м2	0,00575		419709,00	--	2413	--	2413	--	2606
		СП - 8%				--	--	--	--		193	
		СИСТЕМА В-1										
83	246-309-0205 РСНБ РК 2015	**Стаканы монтажные из углеродистой стали для крышных вентиляторов 500-го типоразмера**	шт.	1		10085,00	--	10085	--	10085	--	10892
		СП - 8%				--	--	--	--		807	
84	246-302-0203 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде, сечением 500х500 мм**	шт.	1		17956,00	--	17956	--	17956	--	19392
		СП - 8%				--	--	--	--		1436	
85	246-301-0501 РСНБ РК 2015	**Поддон для крышного вентилятора**	кг	9		655,00	--	5895	--	5895	--	6367
		СП - 8%				--	--	--	--		472	
86	246-308-0106 РСНБ РК 2015	**Узел прохода без клапана модели УП 1-05, диаметром 500 мм**	шт.	1		49374,00	--	49374	--	49374	--	53324
		СП - 8%				--	--	--	--		3950	
87	234-101-0201 РСНБ РК 2015	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40**	м3	0,0864		13476,00	--	1164	--	1164	--	1257
		СП - 8%				--	--	--	--		93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СИСТЕМА В-2									
88	246-309-0201 РСНБ РК 2015	Стаканы монтажные из углеродистой стали для крышных вентиляторов 315-го типоразмера	шт.	1	6713,00	--	6713	--	6713	--	7250
		СП - 8%			--	--	--	--		537	
89	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Поддон для крышного вентилятора	кг	9	655,00	--	5895	--	5895	--	6367
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
90	246-302-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный из листовой и сортовой стали в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КО,диам.225 мм	шт.	1	8615,00	--	8615	--	8615	--	9304
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
91	246-308-0103 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм	шт.	1	27652,00	--	27652	--	27652	--	29864
		СП - 8%			--	--	--	--		2212	
92	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	0,0864	13476,00	--	1164	--	1164	--	1257
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
		СИСТЕМА В-3									
93	246-309-0205 РСНБ РК 2015	Стаканы монтажные из углеродистой стали для крышных вентиляторов 500-го типоразмера	шт.	1	10085,00	--	10085	--	10085	--	10892
		СП - 8%			--	--	--	--		807	
94	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Поддон для крышного вентилятора	кг	9	655,00	--	5895	--	5895	--	6367
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
95	246-302-0203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде, сечением 500х500 мм	шт.	1	17956,00	--	17956	--	17956	--	19392
		СП - 8%			--	--	--	--		1436	
96	246-308-0106 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-05, диаметром 500 мм	шт.	1	49374,00	--	49374	--	49374	--	53324
		СП - 8%			--	--	--	--		3950	
97	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	0,0864	13476,00	--	1164	--	1164	--	1257
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
		СИСТЕМА В-10									
98	246-309-0201 РСНБ РК 2015	Стаканы монтажные из углеродистой стали для крышных вентиляторов 315-го типоразмера	шт.	1	6713,00	--	6713	--	6713	--	7250
		СП - 8%			--	--	--	--		537	
99	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Поддон для крышного вентилятора	кг	9	655,00	--	5895	--	5895	--	6367
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
100	246-302-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде, сечением 200х150 мм	шт.	1	8615,00	--	8615	--	8615	--	9304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
101	246-308-0103 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм	шт.	1	27652,00	--	27652	--	27652	--	29864
		СП - 8%			--	--	--	--		2212	
102	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	0,0864	13476,00	--	1164	--	1164	--	1257
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
		СИСТЕМА В-11									
103	246-309-0201 РСНБ РК 2015	Стаканы монтажные из углеродистой стали для крышных вентиляторов 315-го типоразмера	шт.	1	6713,00	--	6713	--	6713	--	7250
		СП - 8%			--	--	--	--		537	
104	246-301-0501 РСНБ РК 2015	Поддон для крышного вентилятора	кг	9	655,00	--	5895	--	5895	--	6367
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
105	246-302-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде, сечением 200х150 мм	шт.	1	8615,00	--	8615	--	8615	--	9304
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
106	246-308-0103 РСНБ РК 2015	Узел прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм	шт.	1	27652,00	--	27652	--	27652	--	29864
		СП - 8%			--	--	--	--		2212	
107	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	0,0864	13476,00	--	1164	--	1164	--	1257
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
		СИСТЕМА В-14,В-15									
108	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	0,216	13476,00	--	2911	--	2911	--	3144
		СП - 8%			--	--	--	--		233	
109	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ	1000 м2	0,004876	419709,00	--	2047	--	2047	--	2211
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				525953	2262	465798	57748	630396
							57893	1032	--	46696	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				74007				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				74007				
		Сметная прибыль	Тенге				5920				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				79927				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				451946				
	Материалы		Тенге				78546				
	Всего заработная плата		Тенге					58925			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				313245				
		Накладные расходы	Тенге				57748				
		Сметная прибыль	Тенге				40776				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				550470				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					58925			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				630397				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					58925			
		РАЗДЕЛ 13. ДЫМОУДАЛЕНИЕ ДУ-1 ШТ									
110	246-306-1119 РСНБ РК 2015 прим.	**Клапан противопожарный дымоудаления КПЖ-1-ДУ с электромагнитным приводом, настенные предел огнестойкости EI 60 размерами от 700 до 2000 мм размерами 800 мм х 800 мм**	**шт.**	**1**	**51511,00**	**--**	**51511**	**--**	**51511**	**--**	**55632**
		СП - 8%			--	--	--	--		**4121**	
111	246-301-0503 РСНБ РК 2015	**Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205**	**кг**	**2,42**	**655,00**	**--**	**1585**	**--**	**1585**	**--**	**1712**
		СП - 8%			--	--	--	--		**127**	
112	234-302-0206 РСНБ РК 2015	**Теплоизоляционная система для огнезащиты стальных воздуховодов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги ГОСТ 16381-77 предел огнестойкости 60 мин, толщина 13 мм**	**м2**	**2,592**	**4895,00**	**--**	**12688**	**--**	**12688**	**--**	**13703**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1015**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**65784**	**--**	**65784**	**--**	**71047**
							--	--	--	**5263**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				12688				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12688				
		Сметная прибыль	Тенге				1015				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				13703				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				53096				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				53096				
		Сметная прибыль	Тенге				4248				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				57344				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				71047				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**591737**	**2262**	**531582**	**57748**	**701443**
							57893	**1032**	**--**	**51959**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				86695				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				86695				
		Сметная прибыль	Тенге				6935				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				93630				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				505042				
		Материалы	Тенге				78546				
		Всего заработная плата	Тенге					58925			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				366341				
		Накладные расходы	Тенге				57748				
		Сметная прибыль	Тенге				45024				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				607814				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					58925			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				701444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					58925			

ОТДЕЛ 3. ЛС 2-1-4 Технологическое оборудования (690)

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		К стоимости строительных материалов,принятых по прайс-листам,применены заготовительно-складские расходы 2%,к стоимости оборудования 1,2% (Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан,глава 5,п.п.64,69)										
		К ценам прайс-листов 2022 года применен понижающий коэфициент МРП2022:МРП2021=3063:2917=1,05										
		03-ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА										
113	**1303-0502-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования**	**подъемник**	**1**		**80385,18**	**7512,16**	**80385**	**7513**	--	**46711**	**137264**
		НР - 61%; СП - 8%				**72873,02**	**3702,60**	**72873**	**3703**		**10168**	
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	41,1712	41,1712	1770,00		72873				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,584	1,584							
113.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,792	0,792		5838,00		4624			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,792	0,792		2750,00		2178			
113.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,792	0,792		3603,00		2854			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,792	0,792		1925,00		1525			
113.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,836	1,836		19,00		35			
114	**516-201-0101 РСНБ РК 2015**	**Платформа подъемная для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг**	**комплект**	**1**		**1939307,00**	--	**1939307**	--		--	**1939307**
						--	--	--	--	**1939307**	--	
115	**1303-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Подъемники наклонного перемещения на 5 м для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования**	**подъемник**	**2**		**39371,31**	**2530,18**	**78743**	**5060**	--	**46452**	**135210**
		НР - 61%; СП - 8%				**36841,13**	**1234,20**	**73682**	**2468**		**10016**	
115.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	20,8142	41,6284	1770,00		73682				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,528	1,056							
115.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,264	0,528		5838,00		3082			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,264	0,528		2750,00		1452			
115.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,264	0,528		3603,00		1902			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,264	0,528		1925,00		1016			
115.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,9872	3,9744		19,00		76			
116	**Прайс ТОО "ТПК ЛУЧ"**	**Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с наклонным перемещением по прямой траектории, складывающаяся, модели ПП НП-225 С (ПН-225 П), грузоподъемность 225 кг, скорость 0,15 м/с, минимальный размер платформы 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1200х1250 мм с доставкой**	**комплект**	**2**		**1721088,43**	--	**3442177**	--		--	**3442177**
						--	--	--	--	**3442177**	--	
116.1		*Отпускная цена -*				*1700680,27*				*3401360,54*		
116.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*20408,16*				*40816,33*		
		05-ФОЙЕ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
117	Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"	**Скамья деревянная**	шт	4		7842,14	--	31369	--		--	31369
						--	--	--	--	31369	--	
117.1		*Отпускная цена -*				*7749,15*				*30996,60*		
117.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*92,99*				*371,96*		
		07-ВЕСТИБЮЛЬ										
118	Прайс ТОО "Афинити"	**Кресла мягкие в зрительный зал (двойки)**	шт	1		42166,67	--	42167	--		--	42167
						--	--	--	--	42167	--	
118.1		*Отпускная цена -*				*41666,67*				*41666,67*		
118.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*500,00*				*500,00*		
		08-АКТОВЫЙ ЗАЛ										
119	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"	**Стул полумягкий**	шт	6		10749,92	--	64500	--		--	64500
						--	--	--	--	64500	--	
119.1		*Отпускная цена -*				*10622,45*				*63734,70*		
119.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*127,47*				*764,82*		
120	Прайс ТОО "Афинити"	**Кресла мягкие в зрительный зал (тройки)**	шт	48		53353,74	--	2560980	--		--	2560980
						--	--	--	--	2560980	--	
120.1		*Отпускная цена -*				*52721,09*				*2530612,32*		
120.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*632,65*				*30367,35*		
121	Прайс ТОО "Афинити"	**Кресла мягкие в зрительный зал (двойки)**	шт	2		42166,67	--	84333	--		--	84333
						--	--	--	--	84333	--	
121.1		*Отпускная цена -*				*41666,67*				*83333,34*		
121.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*500,00*				*1000,00*		
122	1329-0101-0205 РСНБ РК 2015	**Лебедка сценических подъемов. Монтаж оборудования**	шт.	2		67148,46	44,46	134297	88	--	81906	233499
		НР - 61%; СП - 8%				67104,00	32,24	134208	64		17296	
122.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	36	72	1864,00		134208				
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04							
122.3	3105-0201-0101	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 5 т	маш.-ч	0,02	0,04		2142,00		86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04		1612,00		64			
122.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,06	0,12		27,00		3			
123	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкаф управления лебедкой. Монтаж оборудования**	шкаф	2		34967,76	7851,20	69936	15702	4184	41422	120266
		НР - 72%; СП - 8%				25025,00	3740,00	50050	7480		8909	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
123.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	13	26	1925,00		50050				
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	3,2							
123.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,8	1,6		6211,00		9938			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	1,6		2750,00		4400			
123.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,8	1,6		3603,00		5765			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	1,6		1925,00		3080			
123.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00077	0,00154	647579,00				997		
123.6	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0048	0,0096	1755,00				17		
123.7	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	0,032	376,00				12		
123.8	261-404-0477	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,04	4,08	462,00				1885		
123.9	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	2	636,00				1272		
124	**1329-0102-0303 РСНБ РК 2015**	**Оборудование сценических подъемов: дорога антрактно-раздвижного занавеса. Монтаж оборудования**	**комплект**	**2**		**21775,00**	--	**43550**	--	--	**26566**	**75725**
		НР - 61%; СП - 8%				**21775,00**	--	**43550**	--		**5609**	
124.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	13	26	1675,00		43550				
125	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Дорога занавеса, в том числе:направляющая дороги АРЗ длина 11м в комплекте с ведущими и ведомами каретками,системой блоков,элементами крепления,лебедка электрическая привода АРЗ,пульт управления дистанционный,шкаф управления лебедкой АРЗ,комплект монтажной фурнитуры, крепежные элементы и конструкции,элементы подвесов и коммутации**	**комплект**	**2**		**908371,20**	--	**1816742**	--		--	**1816742**
						--	--	--	--	**1816742**	--	
125.1		*Отпускная цена -*				*897600,00*				*1795200,00*		
125.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*10771,20*				*21542,40*		
126	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Занавес 1400х600 см негорючий бархат,коэф.сборки 1:2,5**	**шт**	**2**		**161148,96**	--	**322298**	--		--	**322298**
						--	--	--	--	**322298**	--	
126.1		*Отпускная цена -*				*159238,10*				*318476,20*		
126.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1910,86*				*3821,71*		
127	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Арлекин 1400х150 см негорючий бархат,коэф.сборки 1:2,5**	**шт**	**2**		**763337,14**	--	**1526674**	--		--	**1526674**
						--	--	--	--	**1526674**	--	
127.1		*Отпускная цена -*				*754285,71*				*1508571,42*		
127.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*9051,43*				*18102,86*		
128	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Задник 900х600 см негорючий сатин**	**шт**	**1**		**508891,43**	--	**508891**	--		--	**508891**
						--	--	--	--	**508891**	--	
128.1		*Отпускная цена -*				*502857,14*				*502857,14*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*6034,29*				*6034,29*		
129	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Кулисы 250х600 см негорючий сатин,коэф.сборки 1:2,5**	**шт**	**2**	**1030505,14**	--	**2061010**	--		--	**2061010**
					--	--	--	--	**2061010**	--	
129.1		*Отпускная цена -*			*1018285,71*				*2036571,42*		
129.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*12219,43*				*24438,86*		
130	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Падуга 1400х600 см негорючий сатин,коэф.сборки 1:1,5**	**шт**	**2**	**286675,50**	--	**573351**	--		--	**573351**
					--	--	--	--	**573351**	--	
130.1		*Отпускная цена -*			*283276,19*				*566552,38*		
130.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*3399,31*				*6798,63*		
131	**Прайс ТОО "МузZone Астана"**	**Пианино "Чайковский" габариты 1500х500х1400 мм (Цифровое пианино, 88 динамических клавиш с полновзвешенной молоточковой механикой, источник звука европейский топовый чип DSP, знаменитые сэмплы Germany Famous Grand Piano, полифония 512 голоса, 26+1 экспрессивных пресетов, 75 демо композиций, функции Double sound, рекордер, разделение)**	**шт**	**1**	**321757,49**	--	**321757**	--		--	**321757**
					--	--	--	--	**321757**	--	
131.1		*Отпускная цена -*			*317942,18*				*317942,18*		
131.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*3815,31*				*3815,31*		
132	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда**	**Стул винтовой к пианино**	**шт**	**1**	**16823,64**	--	**16824**	--		--	**16824**
					--	--	--	--	**16824**	--	
132.1		*Отпускная цена -*			*16624,15*				*16624,15*		
132.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*199,49*				*199,49*		
133	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда**	**Трибуна для выступлений габариты 700х500х1250 мм**	**шт**	**1**	**20799,35**	--	**20799**	--		--	**20799**
					--	--	--	--	**20799**	--	
133.1		*Отпускная цена -*			*20552,72*				*20552,72*		
133.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*246,63*				*246,63*		
134	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда**	**Стол письменный габариты 1200х600х750 мм**	**шт**	**3**	**33215,29**	--	**99646**	--		--	**99646**
					--	--	--	--	**99646**	--	
134.1		*Отпускная цена -*			*32821,43*				*98464,29*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*393,86*				*1181,57*		
135	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Генератор дыма(дым-машина),выброс дыма 3-5 м,объем выброса 509 м3/мин,бак для жидкости 2,5 л,1300 Вт,220В**	**шт**	**2**		**41443,81**	--	**82888**	--		--	**82888**
						--	--	--	--	**82888**	--	
135.1		*Отпускная цена -*				*40952,38*				*81904,76*		
135.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*491,43*				*982,86*		
136	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Генератор мыльных пузырей,радио ДУ,300 Вт,220В**	**шт**	**1**		**24577,14**	--	**24577**	--		--	**24577**
						--	--	--	--	**24577**	--	
136.1		*Отпускная цена -*				*24285,71*				*24285,71*		
136.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*291,43*				*291,43*		
137	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Струбцина для крепления на трубу диам.50-60 мм**	**шт**	**40**		**2949,26**	--	**117970**	--		--	**117970**
						--	--	--	--	**117970**	--	
137.1		*Отпускная цена -*				*2914,29*				*116571,60*		
137.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*34,97*				*1398,86*		
138	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Блок прямых включений,1 фаза,8 по 5А,DMX-512**	**шт**	**1**		**19661,71**	--	**19662**	--		--	**19662**
						--	--	--	--	**19662**	--	
138.1		*Отпускная цена -*				*19428,57*				*19428,57*		
138.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*233,14*				*233,14*		
139	**1310-0411-0106 РСНБ РК 2015**	**Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настольная, масса до 20 кг. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**		**15798,88**	--	**63196**	--	**9296**	**32879**	**103761**
		НР - 61%; СП - 8%				**13475,00**	--	**53900**	--		**7686**	
139.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	7	28	1925,00		53900				
139.2	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,002	0,008	1082,00				9		
139.3	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,006	0,024	652,00				16		
139.4	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000012	0,000048	4805116,00				231		
139.5	261-302-0410	Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2	1000 м	0,06	0,24	37669,00				9041		
140	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Кроссовер Стерео - 2 полосы,Моно - 3 полосы,220 В,15 Вт,DBX 223XS**	**шт**	**1**		**819238,10**	--	**819238**	--		--	**819238**
						--	--	--	--	**819238**	--	
140.1		*Отпускная цена -*				*809523,81*				*809523,81*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
140.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*9714,29*				*9714,29*		
141	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Двухканальный 1/3 октавный графический эквалайзер,220 В,28 Вт,DBX 1231**	**шт**	**1**		**91561,90**	**--**	**91562**	**--**		**--**	**91562**
						--	**--**	**--**	**--**	**91562**	**--**	
141.1		*Отпускная цена -*				*90476,19*				*90476,19*		
141.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1085,71*				*1085,71*		
142	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Графический эквалайзер,двухканальный,2/3 октавный с постоянной добротностью,15-полосный,220 В,24 Вт,DBX 1215**	**шт**	**1**		**91561,90**	**--**	**91562**	**--**		**--**	**91562**
						--	**--**	**--**	**--**	**91562**	**--**	
142.1		*Отпускная цена -*				*90476,19*				*90476,19*		
142.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1085,71*				*1085,71*		
143	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Актив 4-канальный DI-бокс,220 В,18 Вт,DBX 1231**	**шт**	**1**		**98308,57**	**--**	**98309**	**--**		**--**	**98309**
						--	**--**	**--**	**--**	**98309**	**--**	
143.1		*Отпускная цена -*				*97142,86*				*97142,86*		
143.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1165,71*				*1165,71*		
144	**1310-0202-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Усилитель отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5**		**30991,42**	**3065,70**	**154957**	**15329**	**1568**	**87446**	**261795**
		НР - 61%; СП - 8%				**27612,00**	**1058,75**	**138060**	**5294**		**19392**	
144.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	12	60	2301,00		138060				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	2,75							
144.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,55	2,75		5574,00		15329			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,55	2,75		1925,00		5294			
144.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00008	0,0004	647579,00				259		
144.5	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000002	0,000012	312355,00				4		
144.6	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00005	1196715,00				60		
144.7	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,05	652,00				33		
144.8	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00005	4805116,00				240		
144.9	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01	0,05	614,00				31		
144.10	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,0001	220158,00				22		
144.11	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,03	0,15	160,00				24		
144.12	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,1	186,00				19		
144.13	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,21	1,05	836,00				878		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	1310-0301-0212 РСНБ РК 2015	**Комплект преобразовательного и усилительного оборудования многоканальных систем. Проверка электрическая и регулировка**	комплект	5	23010,00	--	115050	--	--	70181	200049
		НР - 61%; СП - 8%			23010,00	--	115050	--		14818	
145.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	10 50	2301,00		115050				
146	Прайс ТОО "RED STAR PRO"	**Усилитель мощности двухканальный,мощность (8/4/2 Ом) 2x1000 Вт/2x1700 Вт/2x2200 Вт,220 В,VOLTA PA-1700**	шт	1	196617,14	--	196617	--		--	196617
					--	--	--	--	196617	--	
146.1		*Отпускная цена -*			194285,71				194285,71		
146.2		*Заготов.-складские расходы -*		1,2%	2331,43				2331,43		
147	Прайс ТОО "RED STAR PRO"	**Усилитель мощности двухканальный,мощность (8/4/2 Ом) 2x400 Вт/2x700/2x1000 Вт,220 В,VOLTA PA-1700**	шт	2	181870,86	--	363742	--		--	363742
					--	--	--	--	363742	--	
147.1		*Отпускная цена -*			179714,29				359428,58		
147.2		*Заготов.-складские расходы -*		1,2%	2156,57				4313,14		
148	Прайс ТОО "RED STAR PRO"	**Сабвуфер 900 Вт AES,100 дБ,8 Ом,40...250Гц,вуфер 2x15"**	шт	2	196617,14	--	393234	--		--	393234
					--	--	--	--	393234	--	
148.1		*Отпускная цена -*			194285,71				388571,42		
148.2		*Заготов.-складские расходы -*		1,2%	2331,43				4662,86		
149	Прайс ТОО "RED STAR PRO"	**Пассивная акустическая система,2-полосный,400 Вт, AES,98 дБ,4 Ом,вуфер 2x15",драйвер 1"**	шт	4	211363,43	--	845454	--		--	845454
					--	--	--	--	845454	--	
149.1		*Отпускная цена -*			208857,14				835428,56		
149.2		*Заготов.-складские расходы -*		1,2%	2506,29				10025,14		
150	Прайс ТОО "RED STAR PRO"	**Пассивный сценический монитор,350 Вт, AES,98 дБ,8 Ом,вуфер 12",драйвер 1"**	шт	2	172040,00	--	344080	--		--	344080
					--	--	--	--	344080	--	
150.1		*Отпускная цена -*			170000,00				340000,00		
150.2		*Заготов.-складские расходы -*		1,2%	2040,00				4080,00		
151	Прайс ТОО "RED STAR PRO"	**Вокальный динамический микрофон суперкардиоидный с включателем.Частотный диапазон 50-18.000 Гц,сопротивление 600 Ом,в комплекте кабель 5 м, VOLTA DM-b58 SW**	шт	6	83658,67	--	501952	--		--	501952
					--	--	--	--	501952	--	
151.1		*Отпускная цена -*			82666,67				496000,02		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	74351	--	
158.1		Отпускная цена -			1224,49				73469,40		
158.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	14,69				881,63		
		011-КОМНАТА ДЛЯ ПЕРСОНАЛА									
159	Прайс ТОО "Афинити"	Стеллаж односторонний на металлокаркасе габариты 900x278x1905 мм	шт	10	26418,71	--	264187	--		--	264187
					--	--	--	--	264187	--	
159.1		Отпускная цена -			26105,44				261054,40		
159.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	313,27				3132,65		
160	Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"	Скамья деревянная	шт	2	7842,14	--	15684	--		--	15684
					--	--	--	--	15684	--	
160.1		Отпускная цена -			7749,15				15498,30		
160.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	92,99				185,98		
		016-ГАРДЕРОБНАЯ									
161	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Вешалка напольная островная двухсторонняя на 48 мест габариты 2000x900x2000 мм	шт	6	61959,18	--	371755	--		--	371755
					--	--	--	--	371755	--	
161.1		Отпускная цена -			61224,49				367346,94		
161.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	734,69				4408,16		
		017-КОСТЮМЕРНАЯ									
162	Прайс ТОО "Афинити"	Шкаф для одежды габариты 800x600x1820 мм	шт	8	67982,99	--	543864	--		--	543864
					--	--	--	--	543864	--	
162.1		Отпускная цена -			67176,87				537414,96		
162.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	806,12				6448,98		
163	Прайс ТОО "Batys Trade"	Вешалка напольная для плечиков	шт	2	4031,65	--	8063	--		--	8063
					--	--	--	--	8063	--	
163.1		Отпускная цена -			3983,84				7967,68		
163.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	47,81				95,61		
164	Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"	Гладильная доска	шт	1	7282,79	--	7283	--		--	7283
					--	--	--	--	7283	--	
164.1		Отпускная цена -			7196,43				7196,43		
164.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	86,36				86,36		
		018-ТРЕНЕРСКАЯ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"	Стул полумягкий	шт	6	10749,92	--	64500	--		--	64500
					--	--	--	--	64500	--	
165.1		Отпускная цена -			10622,45				63734,70		
165.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	127,47				764,82		
166	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Стол закрытый габариты 900x600x750 мм	шт	6	24095,23	--	144571	--		--	144571
					--	--	--	--	144571	--	
166.1		Отпускная цена -			23809,52				142857,12		
166.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	285,71				1714,29		
167	Прайс ИП "Шиганаков Н.А."	Зеркало настенное габариты 700x600 мм	шт	6	15489,79	--	92939	--		--	92939
					--	--	--	--	92939	--	
167.1		Отпускная цена -			15306,12				91836,72		
167.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	183,67				1102,04		
		019,021-ТРЕНАЖЕРНЫЙ ЗАЛ									
168	Прайс ИП "KAZYNA"	Велотренажер 730x560x1200 мм,220В "Torneo Samba"	шт	7	104091,43	--	728640	--		--	728640
					--	--	--	--	728640	--	
168.1		Отпускная цена -			102857,14				719999,98		
168.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1234,29				8640,00		
169	Прайс ИП "KAZYNA"	Беговая дорожка 1300x570x1320 мм,220В "Torneo Sprint"	шт	9	269866,67	--	2428800	--		--	2428800
					--	--	--	--	2428800	--	
169.1		Отпускная цена -			266666,67				2400000,00		
169.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	3200,00				28800,00		
170	Прайс ИП "KAZYNA"	Степпер 550x400x250 мм,220В "Torneo Vario"	шт	4	21685,71	--	86743	--		--	86743
					--	--	--	--	86743	--	
170.1		Отпускная цена -			21428,57				85714,28		
170.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	257,14				1028,57		
171	Прайс ИП "KAZYNA"	Эллиптический тренажер 1350x600x1490 мм,220В "Torneo Mobile"	шт	2	105344,38	--	210689	--		--	210689
					--	--	--	--	210689	--	
171.1		Отпускная цена -			104095,24				208190,48		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1249,14*				*2498,29*		
172	**Прайс ИП "KAZYNA"**	**Римская скамья 1170x430x910 мм "Body-Solid PCH-24W"**	**шт**	**3**	**89634,29**	--	**268903**	--		--	**268903**
					--	--	--	--	**268903**	--	
172.1		*Отпускная цена -*			*88571,43*				*265714,29*		
172.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1062,86*				*3188,57*		
173	**Прайс ИП "KAZYNA"**	**Тренажер сгиб./разгиб.ног 1570x640x690 мм "Body-Solid PLCE-165W"**	**шт**	**2**	**414438,10**	--	**828876**	--		--	**828876**
					--	--	--	--	**828876**	--	
173.1		*Отпускная цена -*			*409523,81*				*819047,62*		
173.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*4914,29*				*9828,57*		
174	**Прайс ИП "KAZYNA"**	**Тренажер д/тренировки бицепса 1040x790x890 мм "Body-Solid WPCB-329"**	**шт**	**4**	**404800,00**	--	**1619200**	--		--	**1619200**
					--	--	--	--	**1619200**	--	
174.1		*Отпускная цена -*			*400000,00*				*1600000,00*		
174.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*4800,00*				*19200,00*		
175	**Прайс ИП "KAZYNA"**	**Тренажер для подъема коленей,подтягив.,отжим.(тренажер под собственным весом) 1350x1100x2150 мм "Torneo Athletic"**	**шт**	**2**	**91561,90**	--	**183124**	--		--	**183124**
					--	--	--	--	**183124**	--	
175.1		*Отпускная цена -*			*90476,19*				*180952,38*		
175.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1085,71*				*2171,43*		
176	**Прайс ИП "KAZYNA"**	**Тренажер "Жим ногами вверх" 1170x1220x1550 мм "Body-Solid PVLP-156W"**	**шт**	**2**	**414438,10**	--	**828876**	--		--	**828876**
					--	--	--	--	**828876**	--	
176.1		*Отпускная цена -*			*409523,81*				*819047,62*		
176.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*4914,29*				*9828,57*		
177	**Прайс ИП "KAZYNA"**	**Тренажер со свободными весами 2500x1040x2000 мм "Kettler Classic 100 "**	**шт**	**2**	**311310,48**	--	**622621**	--		--	**622621**
					--	--	--	--	**622621**	--	
177.1		*Отпускная цена -*			*307619,05*				*615238,10*		
177.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*3691,43*				*7382,86*		
		022,023-ГАРДЕРОБ ЖЕНСКИЙ И МУЖСКОЙ									
178	**Прайс ТОО "Batys Trade"**	**Вешалка напольная для плечиков**	**шт**	**12**	**4031,65**	--	**48380**	--		--	**48380**
					--	--	--	--	**48380**	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178.1		*Отпускная цена -*			*3983,84*				*47806,08*		
178.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*47,81*				*573,67*		
179	**Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"**	**Скамья деревянная**	**шт**	**2**	**7842,14**	--	**15684**	--		--	**15684**
					--	--	--	--	**15684**	--	
179.1		*Отпускная цена -*			*7749,15*				*15498,30*		
179.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*92,99*				*185,98*		
		028-029-БУФЕТ,ПОДСОБНАЯ ПОМЕЩЕНИЯ БУФЕТА									
180	**Прайс ТОО "Афинити"**	**Шкаф для одежды габариты 800x600x1820 мм**	**шт**	**1**	**67982,99**	--	**67983**	--		--	**67983**
					--	--	--	--	**67983**	--	
180.1		*Отпускная цена -*			*67176,87*				*67176,87*		
180.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*806,12*				*806,12*		
181	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Involight Dmx Led Arrow Laser effect,220 В,35 Вт**	**шт**	**2**	**68816,00**	--	**137632**	--		--	**137632**
					--	--	--	--	**137632**	--	
181.1		*Отпускная цена -*			*68000,00*				*136000,00*		
181.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*816,00*				*1632,00*		
182	**Прайс ТОО "КазМебельГрупп "**	**Барная стойка с раковиной для рук 2700x1170x1150 мм Cryspi OLIMPUS с углом**	**шт**	**1**	**620882,65**	--	**620883**	--		--	**620883**
					--	--	--	--	**620883**	--	
182.1		*Отпускная цена -*			*613520,41*				*613520,41*		
182.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*7362,24*				*7362,24*		
183	**Прайс ТОО "Афинити"**	**Пристенный модуль-тумба 3500 мм Cryspi OLIMPUS 3500**	**шт**	**1**	**213845,23**	--	**213845**	--		--	**213845**
					--	--	--	--	**213845**	--	
183.1		*Отпускная цена -*			*211309,52*				*211309,52*		
183.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2535,71*				*2535,71*		
184	**Прайс ИП "RESTOSCLAD"**	**Кондитерская витрина с гнутым ст. Gryspi GAMMA K750**	**шт**	**1**	**308419,04**	--	**308419**	--		--	**308419**
					--	--	--	--	**308419**	--	
184.1		*Отпускная цена -*			*304761,90*				*304761,90*		
184.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*3657,14*				*3657,14*		
185	**Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"**	**Стол обеденный 1100x800 мм**	**шт**	**7**	**13028,64**	--	**91200**	--		--	**91200**
					--	--	--	--	**91200**	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
185.1		*Отпускная цена -*				*12874,15*				*90119,05*		
185.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*154,49*				*1081,43*		
186	**Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"**	**Стул деревянный**	**шт**	**42**		**13249,80**	**--**	**556492**	**--**		**--**	**556492**
						--	**--**	**--**	**--**	**556492**	**--**	
186.1		*Отпускная цена -*				*13092,69*				*549892,98*		
186.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*157,11*				*6598,72*		
		1.1-ФОЙЕ										
187	**Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"**	**Скамья деревянная**	**шт**	**3**		**7842,14**	**--**	**23526**	**--**		**--**	**23526**
						--	**--**	**--**	**--**	**23526**	**--**	
187.1		*Отпускная цена -*				*7749,15*				*23247,45*		
187.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*92,99*				*278,97*		
		1.2-ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА										
188	**1303-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Подъемники наклонного перемещения на 5 м для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования**	**подъемник**	**2**		**39371,31**	**2530,18**	**78743**	**5060**	**--**	**46452**	**135210**
		НР - 61%; СП - 8%				**36841,13**	**1234,20**	**73682**	**2468**		**10016**	
188.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	20,8142	41,6284	1770,00		73682				
188.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,528	1,056							
188.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,264	0,528		5838,00		3082			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,264	0,528		2750,00		1452			
188.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,264	0,528		3603,00		1902			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,264	0,528		1925,00		1016			
188.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,9872	3,9744		19,00		76			
189	**Прайс ТОО "ТПК ЛУЧ"**	**Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с наклонным перемещением по прямой траектории, складывающаяся, модели ПП НП-225 С (ПН-225 П), грузоподъемность 225 кг, скорость 0,15 м/с, минимальный размер платформы 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1200х1250 мм с доставкой**	**комплект**	**2**		**1721088,43**	**--**	**3442177**	**--**		**--**	**3442177**
						--	**--**	**--**	**--**	**3442177**	**--**	
189.1		*Отпускная цена -*				*1700680,27*				*3401360,54*		
189.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*20408,16*				*40816,33*		
		1.3-ПРИЕМНАЯ										
190	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"**	**Стул полумягкий**	**шт**	**7**		**10749,92**	**--**	**75249**	**--**		**--**	**75249**
						--	**--**	**--**	**--**	**75249**	**--**	
190.1		*Отпускная цена -*				*10622,45*				*74357,15*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
190.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*127,47*				*892,29*		
191	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда**	**Стол компьютерный**	**шт**	**1**		**21808,77**	--	**21809**	--		--	**21809**
						--	--	--	--	**21809**	--	
191.1		*Отпускная цена -*				*21550,17*				*21550,17*		
191.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*258,60*				*258,60*		
192	**Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"**	**Персональный компьютер Office XL Core i3-3240,4GB,500GB**	**шт**	**1**		**182693,54**	--	**182694**	--		--	**182694**
						--	--	--	--	**182694**	--	
192.1		*Отпускная цена -*				*180527,21*				*180527,21*		
192.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*2166,33*				*2166,33*		
193	**1310-0408-0623 РСНБ РК 2015**	**Монитор.Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**4657,74**	**55,74**	**4658**	**55**	--	**2819**	**8075**
		НР - 61%; СП - 8%				**4602,00**	**19,25**	**4602**	**19**		**598**	
193.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	2	2	2301,00		4602				
193.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01							
193.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		5574,00		56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1925,00		19			
194	**Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"**	**Монитор Samsung 19"**	**шт**	**1**		**27365,31**	--	**27365**	--		--	**27365**
						--	--	--	--	**27365**	--	
194.1		*Отпускная цена -*				*27040,82*				*27040,82*		
194.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*324,49*				*324,49*		
195	**Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"**	**Клавиатура проводная**	**шт**	**1**		**4896,50**	--	**4897**	--		--	**4897**
						--	--	--	--	**4897**	--	
195.1		*Отпускная цена -*				*4838,44*				*4838,44*		
195.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*58,06*				*58,06*		
196	**Прайс ТОО "Белый ветер KZ"**	**Мышь проводная**	**шт**	**1**		**2917,24**	--	**2917**	--		--	**2917**
						--	--	--	--	**2917**	--	
196.1		*Отпускная цена -*				*2882,65*				*2882,65*		
196.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*34,59*				*34,59*		
197	**ОО "Apple Tech Kazakhstan"**	**МФУ (принтер-сканер-копир,факс) Samsung SCX-3405FW Laser printer**	**шт**	**1**		**87301,35**	--	**87301**	--		--	**87301**
						--	--	--	--	**87301**	--	
197.1		*Отпускная цена -*				*86266,16*				*86266,16*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1035,19*				*1035,19*		
198	**Прайс ТОО "Афинити"**	**Тележка для транспортировки книг двухярусная габариты 410x660x880 мм**	**шт**	**1**	**55935,38**	--	**55935**	--		--	**55935**
					--	--	--	--	**55935**	--	
198.1		*Отпускная цена -*			*55272,11*				*55272,11*		
198.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*663,27*				*663,27*		
199	**Прайс ИП "Grandslam"**	**Информационный стенд**	**шт**	**1**	**47082,10**	--	**47082**	--		--	**47082**
					--	--	--	--	**47082**	--	
199.1		*Отпускная цена -*			*46523,81*				*46523,81*		
199.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*558,29*				*558,29*		
200	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда**	**Стол письменный габариты 1200x600x750 мм**	**шт**	**1**	**33215,29**	--	**33215**	--		--	**33215**
					--	--	--	--	**33215**	--	
200.1		*Отпускная цена -*			*32821,43*				*32821,43*		
200.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*393,86*				*393,86*		
		1.4-КАБИНЕТ ДИРЕКТОРА									
201	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"**	**Стул полумягкий**	**шт**	**5**	**10749,92**	--	**53750**	--		--	**53750**
					--	--	--	--	**53750**	--	
201.1		*Отпускная цена -*			*10622,45*				*53112,25*		
201.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*127,47*				*637,35*		
202	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда**	**Стол компьютерный**	**шт**	**1**	**21808,77**	--	**21809**	--		--	**21809**
					--	--	--	--	**21809**	--	
202.1		*Отпускная цена -*			*21550,17*				*21550,17*		
202.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*258,60*				*258,60*		
203	**Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"**	**Персональный компьютер Office XL Core i3-3240,4GB,500GB**	**шт**	**1**	**182693,54**	--	**182694**	--		--	**182694**
					--	--	--	--	**182694**	--	
203.1		*Отпускная цена -*			*180527,21*				*180527,21*		
203.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2166,33*				*2166,33*		
204	**1310-0408-0623 РСНБ РК 2015**	**Монитор.Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**4657,74**	**55,74**	**4658**	**55**	--	**2819**	**8075**
		НР - 61%; СП - 8%			**4602,00**	**19,25**	**4602**	**19**		**598**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
204.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	2	2	2301,00		4602				
204.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01							
204.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		5574,00		56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1925,00		19			
205	**Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"**	**Монитор Samsung 19"**	**шт**	**1**		**27365,31**	--	**27365**	--		--	**27365**
						--	--	--	--	**27365**	--	
205.1		*Отпускная цена -*				*27040,82*				*27040,82*		
205.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*324,49*				*324,49*		
206	**Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"**	**Клавиатура проводная**	**шт**	**1**		**4896,50**	--	**4897**	--		--	**4897**
						--	--	--	--	**4897**	--	
206.1		*Отпускная цена -*				*4838,44*				*4838,44*		
206.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*58,06*				*58,06*		
207	**Прайс ТОО "Белый ветер KZ"**	**Мышь проводная**	**шт**	**1**		**2917,24**	--	**2917**	--		--	**2917**
						--	--	--	--	**2917**	--	
207.1		*Отпускная цена -*				*2882,65*				*2882,65*		
207.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*34,59*				*34,59*		
208	**ОО "Apple Tech Kazakhstan"**	**МФУ (принтер-сканер-копир,факс) Samsung SCX-3405FW Laser printer**	**шт**	**1**		**87301,35**	--	**87301**	--		--	**87301**
						--	--	--	--	**87301**	--	
208.1		*Отпускная цена -*				*86266,16*				*86266,16*		
208.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1035,19*				*1035,19*		
209	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда**	**Шкаф**	**шт**	**2**		**46544,26**	--	**93089**	--		--	**93089**
						--	--	--	--	**93089**	--	
209.1		*Отпускная цена -*				*45992,35*				*91984,70*		
209.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*551,91*				*1103,82*		
		1.5-КНИГОХРАНИЛИЩЕ										
210	**Прайс ТОО "Афинити"**	**Стеллаж двухсторонний на металлокаркасе габариты 900x520x1905 мм**	**шт**	**30**		**37820,92**	--	**1134628**	--		--	**1134628**
						--	--	--	--	**1134628**	--	
210.1		*Отпускная цена -*				*37372,45*				*1121173,50*		
210.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*448,47*				*13454,08*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	Прайс ТОО "Афинити"	Стеллаж односторонний на металлокаркасе габариты 900x278x1905 мм	шт	17	26418,71	--	449118	--		--	449118
					--	--	--	--	449118	--	
211.1		Отпускная цена -			26105,44				443792,48		
211.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	313,27				5325,51		
		1.6-ВЫДАЧА КНИГ									
212	Прайс ТОО "Афинити"	Стеллаж демонстрационный на металлокаркасе габариты 900x278x1905 мм	шт	2	26418,71	--	52837	--		--	52837
					--	--	--	--	52837	--	
212.1		Отпускная цена -			26105,44				52210,88		
212.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	313,27				626,53		
213	Прайс ТОО "Афинити"	Стол-кафедра для выдачи книг габариты 1200x750x900 мм	шт	1	38724,49	--	38724	--		--	38724
					--	--	--	--	38724	--	
213.1		Отпускная цена -			38265,31				38265,31		
213.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	459,18				459,18		
214	Прайс ТОО "Афинити"	Шкаф для читательских формуляров габариты 430x490x1150 мм	шт	1	60238,10	--	60238	--		--	60238
					--	--	--	--	60238	--	
214.1		Отпускная цена -			59523,81				59523,81		
214.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	714,29				714,29		
215	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"	Шкаф каталожный на 18 ящиков габариты 1050x480x1004 мм	шт	1	84083,77	--	84084	--		--	84084
					--	--	--	--	84084	--	
215.1		Отпускная цена -			83086,73				83086,73		
215.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	997,04				997,04		
216	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"	Стул полумягкий	шт	2	10749,92	--	21500	--		--	21500
					--	--	--	--	21500	--	
216.1		Отпускная цена -			10622,45				21244,90		
216.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	127,47				254,94		
217	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Стол компьютерный	шт	1	21808,77	--	21809	--		--	21809
					--	--	--	--	21809	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
217.1		*Отпускная цена -*				*21550,17*				*21550,17*		
217.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*258,60*				*258,60*		
218	**Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"**	**Персональный компьютер Office XL Core i3-3240,4GB,500GB**	**шт**	**1**		**182693,54**	**--**	**182694**	**--**		**--**	**182694**
						--	**--**	**--**	**--**	**182694**	**--**	
218.1		*Отпускная цена -*				*180527,21*				*180527,21*		
218.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*2166,33*				*2166,33*		
219	**1310-0408-0623 РСНБ РК 2015**	**Монитор.Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**		**4657,74**	**55,74**	**13973**	**167**	**--**	**8457**	**24224**
		НР - 61%; СП - 8%				**4602,00**	**19,25**	**13806**	**58**		**1794**	
219.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	2	6	2301,00		13806				
219.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,03							
219.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	0,03		5574,00		167			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03		1925,00		58			
220	**Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"**	**Монитор Samsung 19"**	**шт**	**1**		**27365,31**	**--**	**27365**	**--**		**--**	**27365**
						--	**--**	**--**	**--**	**27365**	**--**	
220.1		*Отпускная цена -*				*27040,82*				*27040,82*		
220.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*324,49*				*324,49*		
221	**Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"**	**Клавиатура проводная**	**шт**	**1**		**4896,50**	**--**	**4897**	**--**		**--**	**4897**
						--	**--**	**--**	**--**	**4897**	**--**	
221.1		*Отпускная цена -*				*4838,44*				*4838,44*		
221.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*58,06*				*58,06*		
222	**Прайс ТОО "Белый ветер KZ"**	**Мышь проводная**	**шт**	**1**		**2917,24**	**--**	**2917**	**--**		**--**	**2917**
						--	**--**	**--**	**--**	**2917**	**--**	
222.1		*Отпускная цена -*				*2882,65*				*2882,65*		
222.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*34,59*				*34,59*		
223	**ОО "Apple Tech Kazakhstan"**	**МФУ (принтер-сканер-копир,факс) Samsung SCX-3405FW Laser printer**	**шт**	**1**		**87301,35**	**--**	**87301**	**--**		**--**	**87301**
						--	**--**	**--**	**--**	**87301**	**--**	
223.1		*Отпускная цена -*				*86266,16*				*86266,16*		
223.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*1035,19*				*1035,19*		
		1.7-ЧИТАЛЬНЫЙ ЗАЛ										
224	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"**	**Стул полумягкий**	**шт**	**15**		10749,92	--	161249	--		--	161249

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	161249	--	
224.1		Отпускная цена -			10622,45				159336,75		
224.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	127,47				1912,04		
225	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Стол письменный габариты 1200x600x750 мм	шт	15	33215,29	--	498229	--		--	498229
					--	--	--	--	498229	--	
225.1		Отпускная цена -			32821,43				492321,45		
225.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	393,86				5907,86		
		1.9-МУЗЕЙ									
226	Прайс ТОО "Афинити"	Стеллаж двухсторонний на металлокаркасе габариты 900x520x1905 мм	шт	18	37820,92	--	680777	--		--	680777
					--	--	--	--	680777	--	
226.1		Отпускная цена -			37372,45				672704,10		
226.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	448,47				8072,45		
		1.10-ДОМ ВЕТЕРАНОВ									
227	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"	Стул полумягкий	шт	24	10749,92	--	257998	--		--	257998
					--	--	--	--	257998	--	
227.1		Отпускная цена -			10622,45				254938,80		
227.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	127,47				3059,27		
228	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Стол письменный габариты 1200x600x750 мм	шт	6	33215,29	--	199292	--		--	199292
					--	--	--	--	199292	--	
228.1		Отпускная цена -			32821,43				196928,58		
228.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	393,86				2363,14		
		08-АКТОВЫЙ ЗАЛ (ПОТОЛОК)									
229	Прайс ТОО "RED STAR PRO"	Видеопроектор OPTOMA EX855	шт	1	3634467,12	--	3634467	--		--	3634467
					--	--	--	--	3634467	--	
229.1		Отпускная цена -			3591370,67				3591370,67		
229.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	43096,45				43096,45		
230	Прайс ТОО "RED STAR PRO"	Объектив для видеопроектора длиннофокусный OPTOMA (BX-CTA03,OPLENS-A03)	шт	1	991952,77	--	991953	--		--	991953
					--	--	--	--	991953	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
230.1		*Отпускная цена -*				*980190,48*				*980190,48*		
230.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*11762,29*				*11762,29*		
231	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Кронштейн для видеопроектора с ситемой подвеса г/п 15 кг**	**шт**	**1**		**18312,38**	--	**18312**	--		--	**18312**
						--	--	--	--	**18312**	--	
231.1		*Отпускная цена -*				*18095,24*				*18095,24*		
231.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*217,14*				*217,14*		
232	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Проводной удлинитель IP-сигнала для пульта видеопроектора**	**шт**	**1**		**56864,77**	--	**56865**	--		--	**56865**
						--	--	--	--	**56865**	--	
232.1		*Отпускная цена -*				*56190,48*				*56190,48*		
232.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*674,29*				*674,29*		
233	**1308-0305-0605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Прожектор с лампой мощностью до 500 Вт. Установка отдельно на кронштейне**	**шт.**	**18**		**15415,88**	**8402,33**	**277486**	**151242**	**21844**	**118334**	**427485**
		НР - 72%; СП - 8%				**5800,00**	**3330,69**	**104400**	**59952**		**31666**	
233.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	2,9	52,2	2000,00		104400				
233.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,4466	26,0388							
233.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0283	0,5094		6211,00		3164			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,5094		2750,00		1401			
233.4	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,39	25,02		5828,00		145817			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	25,02		2301,00		57571			
233.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,133	2,394		178,00		426			
233.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0283	0,5094		3603,00		1835			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,5094		1925,00		981			
233.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00038	0,00684	647579,00				4429		
233.8	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,005	0,09	652,00				59		
233.9	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000052	0,000936	234305,00				219		
233.10	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	1,65	29,7	536,00				15919		
233.11	261-404-0530	Скимы ответвительные	100 шт.	0,0102	0,1836	4263,00				783		
233.12	261-201-0348	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00004	0,00072	603465,00				434		
234	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Прожектор типа PAR56 (черный) длинный корпус,230 В,300 Вт**	**шт**	**18**		**14746,29**	--	**265433**	--		--	**265433**
						--	--	--	--	**265433**	--	
234.1		*Отпускная цена -*				*14571,43*				*262285,74*		
234.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*174,86*				*3147,43*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
235	1308-0305-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Прожектор с лампой мощностью 1000 Вт. Установка отдельно на кронштейне**	**шт.**	**4**		**18126,00**	**10092,45**	**72504**	**40370**	**4854**	**31156**	**111953**
		НР - 72%; СП - 8%				**6820,00**	**3997,98**	**27280**	**15992**		**8293**	
235.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	3,41	13,64	2000,00		27280				
235.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,7366	6,9464							
235.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0283	0,1132		6211,00		703			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,1132		2750,00		311			
235.4	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,68	6,72		5828,00		39164			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,68	6,72		2301,00		15463			
235.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,133	0,532		178,00		95			
235.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0283	0,1132		3603,00		408			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,1132		1925,00		218			
235.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00038	0,00152	647579,00				984		
235.8	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,005	0,02	652,00				13		
235.9	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000052	0,000208	234305,00				49		
235.10	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	1,65	6,6	536,00				3538		
235.11	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0102	0,0408	4263,00				174		
235.12	261-201-0348	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00004	0,00016	603465,00				97		
236	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Прожектор типа PAR64 (черный) CP60/CP61/CP62,230 В,1000 Вт**	**шт**	**4**		**17204,00**	**--**	**68816**	**--**		**--**	**68816**
						--	**--**	**--**	**--**	**68816**	**--**	
236.1		*Отпускная цена -*				*17000,00*				*68000,00*		
236.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*204,00*				*816,00*		
237	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**PAR-лампа,срок службы 300 часов,230В,300Вт,OSRAM PAR 56**	**шт**	**20**		**4915,43**	**--**	**98309**	**--**		**--**	**98309**
						--	**--**	**--**	**--**	**98309**	**--**	
237.1		*Отпускная цена -*				*4857,14*				*97142,80*		
237.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*58,29*				*1165,71*		
238	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Лампа-фара для PAR-64 ,230В,1000Вт,OSRAM ALUPAR 64**	**шт**	**6**		**8847,77**	**--**	**53087**	**--**		**--**	**53087**
						--	**--**	**--**	**--**	**53087**	**--**	
238.1		*Отпускная цена -*				*8742,86*				*52457,16*		
238.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*104,91*				*629,49*		
239	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Светодиодный RGB блиндер,32 шт,DMX-512,звуковая активация**	**шт**	**4**		**88477,71**	**--**	**353911**	**--**		**--**	**353911**
						--	**--**	**--**	**--**	**353911**	**--**	
239.1		*Отпускная цена -*				*87428,57*				*349714,28*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
239.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1049,14*				*4196,57*		
240	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Involight Dmx Led Arrow Laser effect,220 В,35 Вт**	**шт**	**2**	**68816,00**	--	**137632**	--		--	**137632**
					--	--	--	--	**137632**	--	
240.1		*Отпускная цена -*			*68000,00*				*136000,00*		
240.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*816,00*				*1632,00*		
241	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Цифровой диммер,6 каналов по 2 кВт,дроссели,DMX-512,аналоговое 0-10 В**	**шт**	**1**	**206448,00**	--	**206448**	--		--	**206448**
					--	--	--	--	**206448**	--	
241.1		*Отпускная цена -*			*204000,00*				*204000,00*		
241.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*2448,00*				*2448,00*		
242	**Прайс ТОО "RSP Music"**	**Пульт управления DMX диммерами,12/24 канала,4 банка по 12 программ,4600 сцен**	**шт**	**1**	**45436,74**	--	**45437**	--		--	**45437**
					--	--	--	--	**45437**	--	
242.1		*Отпускная цена -*			*44897,96*				*44897,96*		
242.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*538,78*				*538,78*		
243	**ПрайсТОО "RSP Music"**	**Мотор для зеркального шара 1 об/мин,максимальный размер шара 50 см,до 4,8 кг**	**шт**	**1**	**14457,14**	--	**14457**	--		--	**14457**
					--	--	--	--	**14457**	--	
243.1		*Отпускная цена -*			*14285,71*				*14285,71*		
243.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*171,43*				*171,43*		
244	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Зеркальный шар 40 см**	**шт**	**1**	**28914,29**	--	**28914**	--		--	**28914**
					--	--	--	--	**28914**	--	
244.1		*Отпускная цена -*			*28571,43*				*28571,43*		
244.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*342,86*				*342,86*		
245	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Узконаправленный светодиодный прожектор (белый),3 Вт,220В**	**шт**	**2**	**14746,29**	--	**29493**	--		--	**29493**
					--	--	--	--	**29493**	--	
245.1		*Отпускная цена -*			*14571,43*				*29142,86*		
245.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*174,86*				*349,71*		
246	**1308-0305-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на подвесах (штангах)**	**шт.**	**3**	**3112,77**	**1008,47**	**9338**	**3025**	**553**	**5742**	**16287**
		НР - 72%; СП - 8%			**1920,00**	**738,48**	**5760**	**2215**		**1206**	
246.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,96 2,88	2000,00		5760				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
246.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4438	1,3314							
246.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0159	0,0477		6211,00		296			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0159	0,0477		2750,00		131			
246.4	3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,412	1,236		2069,00		2557			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,412	1,236		1612,00		1992			
246.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0159	0,0477		3603,00		172			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0159	0,0477		1925,00		92			
246.6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000032	0,000095	23567,00				2		
246.7	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0309	0,0927	374,00				35		
246.8	261-107-0808	Хомутик	шт.	0,2	0,6	860,00				516		
247	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Светодиодный прожектор типа PAR56 (белый),3200К,220 В,70 Вт**	**шт**	**3**		**73731,43**	--	**221194**	--		--	**221194**
						--	--	--	--	**221194**	--	
247.1		*Отпускная цена -*				*72857,14*				*218571,42*		
247.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*874,29*				*2622,86*		
248	**1308-0305-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Светильник. Установка на кронштейнах**	**шт.**	**2**		**6034,38**	**1267,68**	**12069**	**2535**	**3534**	**5662**	**19150**
		НР - 72%; СП - 8%				**3000,00**	**932,11**	**6000**	**1864**		**1418**	
248.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,5	3	2000,00		6000				
248.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5614	1,1228							
248.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0187	0,0374		6211,00		232			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,0374		2750,00		103			
248.4	3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,524	1,048		2069,00		2168			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,524	1,048		1612,00		1689			
248.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,0374		3603,00		135			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,0374		1925,00		72			
248.6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000032	0,000063	23567,00				1		
248.7	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0309	0,0618	374,00				23		
248.8	261-107-0808	Хомутик	шт.	2,04	4,08	860,00				3509		
249	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**LED световой эффект,3 линзы,12 шт RGBW,DMX,220 В,36 Вт**	**шт**	**1**		**51612,00**	--	**51612**	--		--	**51612**
						--	--	--	--	**51612**	--	
249.1		*Отпускная цена -*				*51000,00*				*51000,00*		
249.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*612,00*				*612,00*		
250	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**LED световой эффект,3 линзы,12 шт,по 3 Вт RGBW,DMX-512,220 В,36 Вт**	**шт**	**1**		**98308,57**	--	**98309**	--		--	**98309**
						--	--	--	--	**98309**	--	
250.1		*Отпускная цена -*				*97142,86*				*97142,86*		
250.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1165,71*				*1165,71*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
251	1308-0305-0605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Прожектор с лампой мощностью до 500 Вт. Установка отдельно на кронштейне**	**шт.**	**4**		**15415,88**	**8402,33**	**61664**	**33610**	**4854**	**26296**	**94997**
		НР - 72%; СП - 8%				**5800,00**	**3330,69**	**23200**	**13323**		**7037**	
251.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	2,9	11,6	2000,00		23200				
251.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,4466	5,7864							
251.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0283	0,1132		6211,00		703			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,1132		2750,00		311			
251.4	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	1,39	5,56		5828,00		32404			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	5,56		2301,00		12794			
251.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,133	0,532		178,00		95			
251.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0283	0,1132		3603,00		408			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,1132		1925,00		218			
251.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00038	0,00152	647579,00				984		
251.8	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,005	0,02	652,00				13		
251.9	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000052	0,000208	234305,00				49		
251.10	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	1,65	6,6	536,00				3538		
251.11	261-404-0530	Скимы ответвительные	100 шт.	0,0102	0,0408	4263,00				174		
251.12	261-201-0348	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00004	0,00016	603465,00				97		
252	**Прайс ТОО "RED STAR PRO"**	**Сверхяркий прожектор светодиодный RGBW 260x260x380мм,220 В,190 Вт**	**шт**	**4**		**167124,57**	--	**668498**	--		--	**668498**
						--	--	--	--	**668498**	--	
252.1		*Отпускная цена -*				*165142,86*				*660571,44*		
252.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*1981,71*				*7926,86*		
		2.3-КЛАДОВАЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ										
253	**Прайс ТОО "Афинити"**	**Стеллаж двухсторонний на металлокаркасе габариты 900x520x1905 мм**	**шт**	**4**		**37820,92**	--	**151284**	--		--	**151284**
						--	--	--	--	**151284**	--	
253.1		*Отпускная цена -*				*37372,45*				*149489,80*		
253.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*448,47*				*1793,88*		
		2.4-КЛАДОВАЯ										
254	**Прайс ТОО "Афинити"**	**Стеллаж двухсторонний на металлокаркасе габариты 900x520x1905 мм**	**шт**	**7**		**37820,92**	--	**264746**	--		--	**264746**
						--	--	--	--	**264746**	--	
254.1		*Отпускная цена -*				*37372,45*				*261607,15*		
254.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*448,47*				*3139,29*		
		2.5-КАБИНЕТ ХУДОЖНИКА										
255	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"**	**Стул полумягкий**	**шт**	**6**		10749,92	--	64500	--		--	64500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	64500	--	
255.1		Отпускная цена -			10622,45				63734,70		
255.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	127,47				764,82		
256	Прайс ТОО "Афинити"	Столик для палитры габариты 400x400x700 мм	шт	6	23062,59	--	138376	--		--	138376
					--	--	--	--	138376	--	
256.1		Отпускная цена -			22789,12				136734,72		
256.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	273,47				1640,82		
257	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Мольберт "Тренога 1500"	шт	6	13114,69	--	78688	--		--	78688
					--	--	--	--	78688	--	
257.1		Отпускная цена -			12959,18				77755,08		
257.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	155,51				933,06		
		2.6-КЛАДОВАЯ									
258	Прайс ТОО "Афинити"	Стеллаж двухсторонний на металлокаркасе габариты 900x520x1905 мм	шт	12	37820,92	--	453851	--		--	453851
					--	--	--	--	453851	--	
258.1		Отпускная цена -			37372,45				448469,40		
258.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	448,47				5381,63		
		2.7-УЧЕБНЫЙ КЛАСС									
259	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"	Стул полумягкий	шт	12	10749,92	--	128999	--		--	128999
					--	--	--	--	128999	--	
259.1		Отпускная цена -			10622,45				127469,40		
259.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	127,47				1529,63		
260	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Стол письменный габариты 1200x600x750 мм	шт	23	33215,29	--	763952	--		--	763952
					--	--	--	--	763952	--	
260.1		Отпускная цена -			32821,43				754892,89		
260.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	393,86				9058,71		
261	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Шкаф	шт	5	46544,26	--	232721	--		--	232721
					--	--	--	--	232721	--	
261.1		Отпускная цена -			45992,35				229961,75		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	551,91				2759,54		
		2.9-КОМНАТА ДЛЯ ДОМБРИСТА									
262	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"	Стул полумягкий	шт	12	10749,92	--	128999	--		--	128999
					--	--	--	--	128999	--	
262.1		Отпускная цена -			10622,45				127469,40		
262.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	127,47				1529,63		
263	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Стол письменный габариты 1200x600x750 мм	шт	23	33215,29	--	763952	--		--	763952
					--	--	--	--	763952	--	
263.1		Отпускная цена -			32821,43				754892,89		
263.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	393,86				9058,71		
264	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Шкаф	шт	5	46544,26	--	232721	--		--	232721
					--	--	--	--	232721	--	
264.1		Отпускная цена -			45992,35				229961,75		
264.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	551,91				2759,54		
		2.10-АКТЕРСКОЕ МАСТЕРСТВО									
265	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда"	Стул полумягкий	шт	16	10749,92	--	171999	--		--	171999
					--	--	--	--	171999	--	
265.1		Отпускная цена -			10622,45				169959,20		
265.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	127,47				2039,51		
266	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1" г.Караганда	Стол письменный габариты 1200x600x750 мм	шт	4	33215,29	--	132861	--		--	132861
					--	--	--	--	132861	--	
266.1		Отпускная цена -			32821,43				131285,72		
266.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	393,86				1575,43		
		2.10-ТАНЦЕВАЛЬНАЯ									
267	Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"	Зеркало настенное габариты 5000x2500 мм	шт	1	148485,18	--	148485	--		--	148485
					--	--	--	--	148485	--	
267.1		Отпускная цена -			146724,49				146724,49		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
267.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1760,69*				*1760,69*		
268	**Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"**	**Зеркало настенное габариты 4000х2500 мм**	**шт**	**1**	**161932,04**	--	**161932**	--		--	**161932**
					--	--	--	--	**161932**	--	
268.1		*Отпускная цена -*			*160011,90*				*160011,90*		
268.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1920,14*				*1920,14*		
269	**Прайс ТОО Торговый Дом "SHEGEN"**	**Хореографический (балетный) станок двухрядный настенный 4 м**	**шт**	**2**	**38473,21**	--	**76946**	--		--	**76946**
					--	--	--	--	**76946**	--	
269.1		*Отпускная цена -*			*38017,01*				*76034,02*		
269.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*456,20*				*912,41*		
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				**55535438**	**287324**	**50687**	**728011**	**56430135**
							1017578	**118622**	**54179846**	**166688**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**53583385**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**596458**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**54179843**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1355592**				
	Материалы		Тенге				**50686**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1136200**			
		Накладные расходы	Тенге				**728010**				
		Сметная прибыль	Тенге				**166688**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2250290**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**573**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1136200**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				**56430133**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**573**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1136200**			

ОТДЕЛ 4. ЛС 2-1-6 Пожарная сигнализация (710)

К стоимости строительных материалов,принятых по прайс-листам,применены заготовительно-складские расходы 2%,к стоимости оборудования 1,2% (Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан,глава 5,п.п.64,69)

К ценам прайс-листов 2022 года применен понижающий коэфициент МРП2022:МРП2021=3063:2917=1,05

270	Прайс ТОО "Новые технологии-Астана"	Прибор контроля и управления С2000-М	шт.	1	60650,97	--	60651	--	60651	--	65503
		СП - 8%			--	--	--	--		4852	
271	Прайс ТОО "INTANT Atyrau"	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-20М	шт.	1	29270,36	--	29270	--	29270	--	31612
		СП - 8%			--	--	--	--		2342	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
272	Прайс ТОО "Новые технологии-Астана"	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ СП - 8%	шт.	1	41561,53 --	-- --	41562 --	-- --	41562	-- 3325	44887
273	248-303-0701 РСНБ РК 2015	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01 СП - 8%	шт.	1	11667,00 --	-- --	11667 --	-- --	11667	-- 933	12600
274	Прайс ТОО "INTANT Atyrau"	Устройство оконечное УО-4С системы передачи извещений по каналам сотовой связи GSM СП - 8%	м	2	51417,19 --	-- --	102834 --	-- --	102834	-- 8227	111061
275	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01 СП - 8%	шт.	1	19116,00 --	-- --	19116 --	-- --	19116	-- 1529	20645
276	Прайс ТОО "INTANT Atyrau"	Аккумулятор 12В,17А/ч (для РИП) СП - 8%	шт	2	6375,00 --	-- --	12750 --	-- --	12750	-- 1020	13770
277	248-302-0101 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-1А-А3 СП - 8%	шт.	8	948,00 --	-- --	7584 --	-- --	7584	-- 607	8191
278	248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10 СП - 8%	шт.	13	1052,00 --	-- --	13676 --	-- --	13676	-- 1094	14770
279	248-302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М СП - 8%	шт.	100	2291,00 --	-- --	229100 --	-- --	229100	-- 18328	247428
280	248-304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7 СП - 8%	шт.	24	1846,00 --	-- --	44304 --	-- --	44304	-- 3544	47848
281	248-304-0106 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели ОПОП 1-8 СП - 8%	шт.	19	1240,00 --	-- --	23560 --	-- --	23560	-- 1885	25445
282	Прайс ТОО "Beierton"	Коробка телефонная распределительная SDN1 СП - 8%	шт.	3	6295,20 --	-- --	18886 --	-- --	18886	-- 1511	20397
283	Прайс ТОО "Beierton"	Миниканал ТМС 50х20 СП - 8%	м	432,6	902,91 --	-- --	390599 --	-- --	390599	-- 31248	421847
284	Прайс ТОО "Beierton"	AIM 50х20 внутренний угол СП - 8%	шт.	30	544,69 --	-- --	16341 --	-- --	16341	-- 1307	17648
285	Прайс ТОО "Beierton"	AEM 50х20 внешний угол СП - 8%	шт.	30	544,69 --	-- --	16341 --	-- --	16341	-- 1307	17648
286	Прайс ТОО "Beierton"	APM 50х20 плоский угол СП - 8%	шт.	30	544,69 --	-- --	16341 --	-- --	16341	-- 1307	17648
287	Прайс ТОО "Beierton"	IM 50х20 тройник СП - 8%	шт.	30	544,69 --	-- --	16341 --	-- --	16341	-- 1307	17648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
288	Прайс ТОО "Beierton"	LM 50x20 заглушка СП - 8%	шт.	30	544,69 --	-- --	16341 --	-- --	16341	-- 1307	17648
289	Прайс ТОО "Beierton"	GM 50x20 соединитель на стык СП - 8%	шт.	30	579,39 --	-- --	17382 --	-- --	17382	-- 1391	18773
290	Прайс ТОО "Beierton"	Миниканал ТМС 15 мм х 17 мм СП - 8%	м	700,4	435,41 --	-- --	304961 --	-- --	304961	-- 24397	329358
291	Прайс ТОО "Beierton"	AIM 15x17 внутренний угол СП - 8%	шт.	30	238,52 --	-- --	7156 --	-- --	7156	-- 572	7728
292	Прайс ТОО "Beierton"	AEM 15x17 внешний угол СП - 8%	шт.	30	238,52 --	-- --	7156 --	-- --	7156	-- 572	7728
293	Прайс ТОО "Beierton"	APM 15x17 плоский угол СП - 8%	шт.	30	238,52 --	-- --	7156 --	-- --	7156	-- 572	7728
294	Прайс ТОО "Beierton"	IM 15x17 тройник СП - 8%	шт.	30	238,52 --	-- --	7156 --	-- --	7156	-- 572	7728
295	Прайс ТОО "Beierton"	LM 15x17 заглушка СП - 8%	шт.	30	184,74 --	-- --	5542 --	-- --	5542	-- 443	5985
296	Прайс ТОО "Beierton"	GM 15x17 соединитель на стык СП - 8%	шт.	30	375,56 --	-- --	11267 --	-- --	11267	-- 901	12168
297	243-905-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная КРТП 10х2 СП - 8%	шт.	2	3913,00 --	-- --	7826 --	-- --	7826	-- 626	8452
298	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П СП - 8%	шт.	43	154,00 --	-- --	6622 --	-- --	6622	-- 530	7152
299	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая диаметром 16 мм СП - 8%	м	20	27,00 --	-- --	540 --	-- --	540	-- 43	583
300	Прайс ТОО "INTANT Atyrau"	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСРВнг(А)-FRLS 1х2х0,80 СП - 8%	м	1730	171,73 --	-- --	297093 --	-- --	297093	-- 23767	320860
301	Прайс ТОО "INTANT Atyrau"	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КИС-РВнг(А)-FRLS 2х2х0,80 СП - 8%	м	5	306,17 --	-- --	1531 --	-- --	1531	-- 122	1653
302	243-802-0101 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,5 мм2 СП - 8%	км	0,005	51717,00 --	-- --	259 --	-- --	259	-- 21	280
303	243-301-0141 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 10х2х0,5 СП - 8%	км	0,065	299657,00 --	-- --	19478 --	-- --	19478	-- 1558	21036

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗИП									
304	248-302-0101 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-1А-А3	шт.	1	948,00	--	948	--	948	--	1024
		СП - 8%			--	--	--	--		76	
305	248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	1052,00	--	2104	--	2104	--	2272
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
306	248-302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-41М	шт.	10	2291,00	--	22910	--	22910	--	24743
		СП - 8%			--	--	--	--		1833	
307	248-304-0302 РСНБ РК 2015	Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7	шт.	2	1846,00	--	3692	--	3692	--	3987
		СП - 8%			--	--	--	--		295	
308	248-304-0106 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели ОПОП 1-8	шт.	3	1240,00	--	3720	--	3720	--	4018
		СП - 8%			--	--	--	--		298	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				1821763	--	1821763	--	1967500
							--	--	--	145737	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1821223				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1821223				
		Сметная прибыль	Тенге				145694				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1966917				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				540				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				540				
		Сметная прибыль	Тенге				43				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				583				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				1967500				
		ОТДЕЛ 5. ЛС 2-1-7 Система связи (720)									
		К стоимости строительных материалов,принятых по прайс-листам,применены заготовительно-складские расходы 2%,к стоимости оборудования 1,2% (Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан,глава 5,п.п.64,69)									
		К ценам прайс-листов 2022 года применен понижающий коэфициент МРП2022:МРП2021=3063:2917=1,05									
309	Прайс ТОО "КиберТехника"	Коммутатор 24xPoE,4xSFP,SG350X-24MP	шт	3	63316,33	--	189949	--	189949	--	205145
		СП - 8%			--	--	--	--		15196	
310	243-304-0125 РСНБ РК 2015 прим.	Кабель стекирования марки SFP-H10GB-CU1M	км	0,006	1038651,00	--	6232	--	6232	--	6731
		СП - 8%			--	--	--	--		499	
311	Прайс ТОО "АйПиМатика-Казахстан"	Гибридная цифровая IP-АТС MyPBX U200	шт	1	324769,39	--	324769	--	324769	--	350751
		СП - 8%			--	--	--	--		25982	
312	Прайс ТОО "Белый ветер KZ"	Беспроводной гигабитный 4G+ маршрутизатор со слотом для SIM-карты Archer MR600	шт	1	51954,08	--	51954	--	51954	--	56110
		СП - 8%			--	--	--	--		4156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
313	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Патч-панель RG45,24 порта 27B-U6-24BL СП - 8%	шт	3	63263,42 --	--	189790 --	-- --	189790	-- 15183	204973
314	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Коммутационная панель RG45,25 портов 27B-U3-25BL СП - 8%	шт	1	49395,41 --	--	49395 --	-- --	49395	-- 3952	53347
315	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Источник бесперебойного питания Keor Line RT 2200 BA СП - 8%	шт	1	480034,90 --	--	480035 --	-- --	480035	-- 38403	518438
316	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Стандартный сетевой интерфейс для ИБП СП - 8%	шт	1	424295,71 --	--	424296 --	-- --	424296	-- 33944	458240
317	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Комплект направляющих для установки в стойку СП - 8%	шт	1	39172,86 --	--	39173 --	-- --	39173	-- 3134	42307
318	Прайс ТОО "Lom"	Шкаф телекоммуникационный 42U (800x1000),дверь перфорированная,ШТК-М-42.8.10-44АА СП - 8%	шт	1	293770,41 --	--	293770 --	-- --	293770	-- 23502	317272
319	Прайс ТОО "Lom"	Блок розеток на 8 розеток,шнур 2 м СП - 8%	шт	1	6843,37 --	--	6843 --	-- --	6843	-- 547	7390
320	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Горизонтальный органайзер 19",1U,слотовый с крышкой,черный,25B-1U-11BL СП - 8%	шт	6	6182,45 --	--	37095 --	-- --	37095	-- 2968	40063
321	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Стяжка Velcro 210x12,черный,1 комплект-10 шт,70V-10-03BL СП - 8%	комплект	10	1230,77 --	--	12308 --	-- --	12308	-- 985	13293
322	243-304-0125 РСНБ РК 2015 прим.	Патч корд телефонный Cat.3 UTP,RG-11, 3м SH5001BKL0300-P СП - 8%	км	0,036	1038651,00 --	--	37391 --	-- --	37391	-- 2991	40382
323	Прайс ТОО "Торговый Дом INTANT"	Кабель категории 6 U/UTP,4 пары,23 AWG,LSZH нг(А)-HFLTx,белый (ParLan U/UTP Cat6 ZHнг(А)-HF 4x2x0,57) СП - 8%	м	3900	308,78 --	--	1204242 --	-- --	1204242	-- 96339	1300581
324	Прайс ТОО "Westcom Energy""	Коммутационный шнур категории 6 U/UTP,LSZH,2 м,белый,21D-U6-02WT СП - 8%	шт	72	1109,34 --	--	79872 --	-- --	79872	-- 6390	86262
325	Прайс ТОО "Beierton"	TA-GN 80x40 Короб с крышкой с направляющими для установки разделителей,2м СП - 8%	м	412	2203,93 --	--	908019 --	-- --	908019	-- 72642	980661
326	Прайс ТОО "Beierton"	NEAV 80x40 внешний угол изменяемый (70°-120°) СП - 8%	шт.	10	3374,85 --	--	33748 --	-- --	33748	-- 2700	36448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
327	Прайс ТОО "Beierton"	NEAV 80x40 внутренний угол изменяемый (70°-120°)	шт.	20	3161,48	--	63230	--	63230	--	68288
					--	--	--	--		5058	
		СП - 8%									
328	Прайс ТОО "Beierton"	NPAN 80x40 плоский угол	шт.	40	1949,80	--	77992	--	77992	--	84231
					--	--	--	--		6239	
		СП - 8%									
329	Прайс ТОО "Beierton"	NPAN 80x40 тройник/отвод	шт.	5	1726,89	--	8634	--	8634	--	9325
					--	--	--	--		691	
		СП - 8%									
330	Прайс ТОО "Beierton"	LAN 80x40 заглушка	шт.	30	802,30	--	24069	--	24069	--	25995
					--	--	--	--		1926	
		СП - 8%									
331	Прайс ТОО "Beierton"	GAN 80 накладка на стык крышки	шт.	600	471,84	--	283104	--	283104	--	305752
					--	--	--	--		22648	
		СП - 8%									
332	Прайс ТОО "Beierton"	GAN 40 накладка на стык профиля	шт.	600	229,85	--	137910	--	137910	--	148943
					--	--	--	--		11033	
		СП - 8%									
333	Прайс ТОО "Beierton"	RQM 80 рамка для ввода в стену/коробку/потолок	шт.	20	799,69	--	15994	--	15994	--	17274
					--	--	--	--		1280	
		СП - 8%									
334	Прайс ТОО "Beierton"	PDA-45N 80 рамка-суппорт под 2 модуля 45x45 мм	шт.	29	591,53	--	17154	--	17154	--	18526
					--	--	--	--		1372	
		СП - 8%									
335	247-214-0204 РСНБ РК 2015	Корпус компьютерной розетки А,на 2 модуля,прямой	шт.	29	515,00	--	14935	--	14935	--	16130
					--	--	--	--		1195	
		СП - 8%									
336	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Модуль UTP категории 6 keystone,черный	шт	46	966,22	--	44446	--	44446	--	48002
					--	--	--	--		3556	
		СП - 8%									
337	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Модуль UTP категории 3 keystone,черный	шт	12	1170,05	--	14041	--	14041	--	15164
					--	--	--	--		1123	
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				5070390	--	5070390	--	5476024
							--	--	--	405634	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				5026767				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5026767				
		Сметная прибыль	Тенге				402144				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				5428911				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				43623				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				43623				
		Сметная прибыль	Тенге				3490				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				47113				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				5476024				

ОТДЕЛ 6. ЛС 2-1-8 Видеонаблюдение (860)

К стоимости строительных материалов,принятых по прайс-листам,применены заготовительно-складские расходы 2%,к стоимости оборудования 1,2% (Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан,глава 5,п.п.64,69)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		К ценам прайс-листов 2022 года применен понижающий коэфициент МРП2022:МРП2021=3063:2917=1,05									
		ШКАФ ТЕЛЕКОМ №1 (ТШ1)									
338	Прайс ТОО "КиберТехника"	Коммутатор 24xPoE,4xSFP,SG350X-24MP	шт	1	63316,33	--	63316	--	63316	--	68381
		СП - 8%			--	--	--	--		5065	
339	243-304-0125 РСНБ РК 2015 прим.	Кабель стекирования марки SFP-H10GB-CU1M	км	0,003	1038651,00	--	3116	--	3116	--	3365
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
340	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Патч-панель RG45,24 порта 27B-U6-24BL	шт	1	63263,42	--	63263	--	63263	--	68324
		СП - 8%			--	--	--	--		5061	
341	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Горизонтальный органайзер 19",1U,слотовый с крышкой,черный,25B-1U-11BL	шт	4	6182,45	--	24730	--	24730	--	26708
		СП - 8%			--	--	--	--		1978	
342	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Стяжка Velcro 210x12,черный,1 комплект-10 шт,70V-10-03BL	комплект	5	1230,77	--	6154	--	6154	--	6646
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
343	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Коммутационный шнур категории 6 U/UTP,LSZH,2 м,белый,21D-U6-02WT	шт	19	1109,34	--	21077	--	21077	--	22763
		СП - 8%			--	--	--	--		1686	
344	248-403-0110 РСНБ РК 2015	Видеорегистратор 32-х канальный модели DS-8632NI-K8	шт.	1	119015,00	--	119015	--	119015	--	128536
		СП - 8%			--	--	--	--		9521	
		ОБОРУДОВАНИЕ									
345	248-402-0205 РСНБ РК 2015	Купольная IP видеокамера модели DS-2CD2723G0-IZS,2 Мп	шт.	17	31657,00	--	538169	--	538169	--	581223
		СП - 8%			--	--	--	--		43054	
346	252-207-3920 РСНБ РК 2015	Кронштейн настенный с монтажной коробкой DS-1473ZJ-155B	шт.	8	13725,00	--	109800	--	109800	--	118584
		СП - 8%			--	--	--	--		8784	
347	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн потолочный DS-1227ZJ-DM37	шт.	9	9091,00	--	81819	--	81819	--	88365
		СП - 8%			--	--	--	--		6546	
348	Прайс ТОО "Белый ветер KZ"	Персональный компьютер Office XL Core i3-3240,4GB,500GB	шт	1	182693,54	--	182694	--		--	182694
					--	--	--	--	182694	--	
348.1		Отпускная цена -			180527,21				180527,21		
348.2		Заготов.-складские расходы -		1,2%	2166,33				2166,33		
349	Прайс ТОО "Белый Ветер KZ"	Клавиатура проводная	шт	1	4896,50	--	4897	--		--	4897
					--	--	--	--	4897	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
349.1		*Отпускная цена -*			*4838,44*				*4838,44*		
349.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*58,06*				*58,06*		
350	**Прайс ТОО "Белый ветер KZ"**	**Мышь проводная**	**шт**	**1**	**2917,24**	--	**2917**	--		--	**2917**
					--	--	--	--	**2917**	--	
350.1		*Отпускная цена -*			*2882,65*				*2882,65*		
350.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*34,59*				*34,59*		
351	**Прайс ТОО "Белый ветер KZ"**	**Монитор**	**шт.**	**1**	**27365,31**	--	**27365**	--		--	**27365**
					--	--	--	--	**27365**	--	
351.1		*Отпускная цена -*			*27040,82*				*27040,82*		
351.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*324,49*				*324,49*		
352	**248-404-0305 РСНБ РК 2015**	**Диск жесткий на 6Тб (6000Gb x0,0009766 Тб=5,86 Тб)**	**шт.**	**2**	**78892,00**	--	**157784**	--	**157784**	--	**170407**
		СП - 8%			--	--	--	--		**12623**	
353	**247-214-0513 РСНБ РК 2015 прим.**	**Сетевой фильтр Defender DFS-153, 6 розеток, 3м, Black**	**шт.**	**1**	**8820,00**	--	**8820**	--	**8820**	--	**9526**
		СП - 8%			--	--	--	--		**706**	
		МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ									
354	**Прайс ТОО "Beierton"**	**TA-GN 80x40 Короб с крышкой с направляющими для установки разделителей,2м**	**м**	**412**	**2203,93**	--	**908019**	--	**908019**	--	**980661**
		СП - 8%			--	--	--	--		**72642**	
355	**Прайс ТОО "Beierton"**	**NEAV 80x40 внешний угол изменяемый (70°-120°)**	**шт.**	**15**	**3374,85**	--	**50623**	--	**50623**	--	**54673**
		СП - 8%			--	--	--	--		**4050**	
356	**Прайс ТОО "Beierton"**	**NEAV 80x40 внутренний угол изменяемый (70°-120°)**	**шт.**	**25**	**3161,48**	--	**79037**	--	**79037**	--	**85360**
		СП - 8%			--	--	--	--		**6323**	
357	**Прайс ТОО "Beierton"**	**NPAN 80x40 плоский угол**	**шт.**	**45**	**1949,80**	--	**87741**	--	**87741**	--	**94760**
		СП - 8%			--	--	--	--		**7019**	
358	**Прайс ТОО "Beierton"**	**NPAN 80x40 тройник/отвод**	**шт.**	**10**	**1726,89**	--	**17269**	--	**17269**	--	**18651**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1382**	
359	**Прайс ТОО "Beierton"**	**LAN 80x40 заглушка**	**шт.**	**35**	**802,30**	--	**28080**	--	**28080**	--	**30326**
		СП - 8%			--	--	--	--		**2246**	
360	**Прайс ТОО "Beierton"**	**GAN 80 накладка на стык крышки**	**шт.**	**600**	**471,84**	--	**283104**	--	**283104**	--	**305752**
		СП - 8%			--	--	--	--		**22648**	
361	**Прайс ТОО "Beierton"**	**GAN 40 накладка на стык профиля**	**шт.**	**600**	**229,85**	--	**137910**	--	**137910**	--	**148943**
		СП - 8%			--	--	--	--		**11033**	
362	**Прайс ТОО "Beierton"**	**RQM 80 рамка для ввода в стену/коробку/потолок**	**шт.**	**20**	**799,69**	--	**15994**	--	**15994**	--	**17274**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1280**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
363	Прайс ТОО "Beierton"	PDA-45N 80 рамка-суппорт под 2 модуля 45x45 мм	шт.	1	591,53	--	592	--	592	--	639
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
364	247-214-0204 РСНБ РК 2015	Корпус компьютерной розетки А,на 2 модуля,прямой	шт.	1	515,00	--	515	--	515	--	556
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
365	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Модуль UTP категории 6 keystone,черный	шт	2	966,22	--	1932	--	1932	--	2087
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
366	247-214-0701 РСНБ РК 2015	Вилка RG45	шт.	100	679,00	--	67900	--	67900	--	73332
		СП - 8%			--	--	--	--		5432	
367	241-207-0304 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	40	66,00	--	2640	--	2640	--	2851
		СП - 8%			--	--	--	--		211	
368	241-221-0104 РСНБ РК 2015	Крепеж-клипса для гофрированной трубы диаметром 32 мм	шт.	60	12,00	--	720	--	720	--	778
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
		КАБЕЛИ,ПРОВОДА									
369	Прайс ТОО "Торговый Дом INTANT"	Кабель категории 6 U/UTP,4 пары,23 AWG,LSZH нг(А)-HFLTx,белый (ParLan U/UTP Cat6 ZHнг(А)-HF 4x2x0,57)	м	1030	308,78	--	318043	--	318043	--	343486
		СП - 8%			--	--	--	--		25443	
370	Прайс ТОО "Westcom Energy"	Коммутационный шнур категории 6 U/UTP,LSZH,2 м,белый	шт	1	1109,34	--	1109	--	1109	--	1198
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге			--	3416164	--	3198291	--	3672028
							--	--	217873	255864	
	Стоимость оборудования		Тенге				215289				
	Заготов.складские расходы		Тенге				2583				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				217872				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2176408				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2176408				
		Сметная прибыль	Тенге				174112				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2350520				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1018523				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1018523				
		Сметная прибыль	Тенге				81483				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1100006				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3360				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3360				
		Сметная прибыль	Тенге				269				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3629				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге				3672027				

ОТДЕЛ 7. ЛС 3-1-1 Блочно-модульная котельная (850)

К ценам прайс-листов 2022 года применен понижающий коэфициент
МРП2022:МРП2021=3063:2917=1,05

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
371	1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка**	**т блок-боксов**	7		**40767,83**	**17777,28**	**285375**	**124441**	**26184**	**165228**	**486652**
		НР - 91%; СП - 8%				**19250,00**	**6688,54**	**134750**	**46820**		**36048**	
371.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	10	70	1925,00		134750				
371.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,09	21,63							
371.3	3106-0201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1,08	7,56		5292,00		40008			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,08	7,56		1612,00		12187			
371.4	3105-0401-0102	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	0,177	1,239		10,00		12			
371.5	3105-0102-0402	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 10 т	маш.-ч	0,893	6,251		6530,00		40819			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,893	6,251		2750,00		17190			
371.6	3105-0104-0402	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 25 т	маш.-ч	0,39	2,73		8513,00		23240			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,585	4,095		2301,33		9424			
371.7	3302-0101-0101	Прицепы тракторные, 2 т	маш.-ч	0,323	2,261		99,00		224			
371.8	3304-0101-0302	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,323	2,261		6506,00		14710			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,323	2,261		2301,00		5203			
371.9	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,209	1,463		3603,00		5271			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,209	1,463		1925,00		2816			
371.10	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,798	5,586		28,00		156			
371.11	**215-204-0402**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м3**	**0,023**	**0,161**	**137093,00**				**22072**		
371.12	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,63	4,41	295,00				1301		
371.13	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,0091	206112,00				1876		
371.14	261-107-0677	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,002	0,014	6998,00				98		
371.15	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1	0,7	568,00				398		
371.16	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,13	0,91	483,00				440		
371.17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,00007	0,00049	392,00				0		
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	**Тенге**					**285375**	**124441**	**26184**	**165228**	**486652**
								134750	**46820**	–	**36048**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**285375**				
	Материалы		Тенге					**26184**				
	Всего заработная плата		Тенге						**181570**			
		Накладные расходы	Тенге					**165228**				
		Сметная прибыль	Тенге					**36048**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**486651**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**92**
		Сметная заработная плата	Тенге						**181570**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	Тенге					**486651**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**92**
		Сметная заработная плата	Тенге						**181570**			

ОТДЕЛ 8. ЛС 3-1-3 Газоснабжение котельной (790)

РАЗДЕЛ 14. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость напольных газовых котлов в количестве 2 шт.учтены в цене блочно модульной котельной БМК в локальной смете 3-1-1										
		К ценам прайс-листов 2022 года применен понижающий коэфициент МРП2022:МРП2021=3063:2917=1,05										
		ОБОРУДОВАНИЕ										
372	**1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**1**		**5822,22**	**396,33**	**5822**	**397**	**400**	**3928**	**10530**
		НР - 75%; СП - 8%				**5025,00**	**211,75**	**5025**	**212**		**780**	
372.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	3	3	1675,00		5025				
372.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,11	0,11		3603,00		396			
372.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,11		1925,00		212			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,11					4		
372.4	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,003	0,003	1313,00				397		
372.5	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,403	0,403	985,00						
373	**ена ТОО "Искандер и К"**	**Мембранный счетчик газа G 25, монтажный комплект МК ВК (G2 1/2 ") DY 50 (к счетчику G 25)**	**шт**	**1**		**301190,48**	**--**	**301190**	**--**		**--**	**301190**
						--	**--**	**--**	**--**	**301190**	**--**	
373.1		*Отпускная цена -*				*297619,05*				*297619,05*		
373.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*3571,43*				*3571,43*		
374	**1311-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	**шт.**	**1**		**2115,15**	**--**	**2115**	**--**	**55**	**1545**	**3953**
		НР - 75%; СП - 8%				**2060,00**	**--**	**2060**	**--**		**293**	
374.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,03	1,03	2000,00		2060				
374.2	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,042	0,042	1313,00				55		
375	**ена ТОО "Виаст"**	**Система аварийного отключения газа СИКЗ-50**	**шт.**	**1**		**75727,89**	**--**	**75728**	**--**		**--**	**75728**
						--	**--**	**--**	**--**	**75728**	**--**	
375.1		*Отпускная цена -*				*74829,93*				*74829,93*		
375.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*897,96*				*897,96*		
376	**1118-1001-0104 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**	**фильтр**	**1**		**2007,98**	**269,30**	**2008**	**269**	**21**	**1785**	**4096**
		НР - 98%; СП - 8%				**1718,07**	**103,39**	**1718**	**103**		**303**	
376.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,91	0,9373	1833,00		1718				
376.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,0515							
376.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40582	0,40582		178,00		72			
376.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00515	0,00515		5838,00		30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00515	0,00515		2750,00		14			
376.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,04635		3603,00		167			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04635	0,04635		1925,00		89			
376.6	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	206112,00				21		
377	**245-803-0503 РСНБ РК 2015**	**Фильтр сетчатый газовый DN 50,ФГС-50**	**шт.**	**1**		**115774,00**	**--**	**115774**	**--**	**115774**	**--**	**125036**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		9262	
378	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	5		3010,43	134,36	15052	671	1371	12938	30229
		НР - 98%; СП - 8%				2601,90	38,50	13010	192		2239	
378.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	7,35	1770,00		13010				
378.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,1							
378.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,75		178,00		312			
378.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,1		3603,00		360			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,1		1925,00		193			
378.5	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0007	206112,00				144		
378.6	**261-301-0303**	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	**0,002**	**0,01**	**31711,00**				**317**		
378.7	**217-101-0105**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,0011**	**0,0055**	**165361,00**				**909**		
379	242-207-3706 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	шт.	5		10389,00	--	51945	--	51945	--	56101
		СП - 8%				--	--	--	--		4156	
380	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	4		2974,40	98,33	11898	393	1097	10275	23947
		НР - 98%; СП - 8%				2601,90	19,25	10408	77		1774	
380.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	5,88	1770,00		10408				
380.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,04							
380.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,4		178,00		249			
380.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,04		3603,00		144			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04		1925,00		77			
380.5	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00056	206112,00				115		
380.6	**261-301-0303**	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	**0,002**	**0,008**	**31711,00**				**254**		
380.7	**217-101-0105**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,0011**	**0,0044**	**165361,00**				**728**		
381	242-207-3702 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	3		1492,00	--	4476	--	4476	--	4834
		СП - 8%				--	--	--	--		358	
382	242-207-3701 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	1		953,00	--	953	--	953	--	1029
		СП - 8%				--	--	--	--		76	
383	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	1		665,93	--	666	--	71	583	1349
		НР - 98%; СП - 8%				595,18	--	595	--		100	
383.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,31	0,3193	1864,00		595				
383.2	217-605-0203	**Масло индустриальное ГОСТ 20799-88**	т	0,00011	0,00011	474618,00				52		
383.3	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	320,00				3		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
383.4	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
383.5	**236-202-1014**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	**0,02**	**0,02**	**483,00**				**10**		
384	**245-712-0302 РСНБ РК 2015**	**Термометр**	**шт.**	**1**		**2984,00**	--	**2984**	--	**2984**	--	**3223**
		СП - 8%				--	--	--	--		**239**	
385	**1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Установка манометра**	**комплект**	**1**		**471,74**	--	**472**	--	**19**	**444**	**989**
		НР - 98%; СП - 8%				**453,20**	--	**453**	--		**73**	
385.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,22	0,2266	2000,00		453				
385.2	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	320,00				3		
385.3	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568,00				6		
385.4	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
386	**245-701-0101 РСНБ РК 2015**	**Манометр**	**комплект**	**1**		**4393,00**	--	**4393**	--	**4393**	--	**4744**
		СП - 8%				--	--	--	--		**351**	
		ТРУБОПРОВОДЫ										
387	**1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы газоснабжения из стальных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**28**		**1156,83**	**48,58**	**32391**	**1360**	**636**	**30363**	**67774**
		НР - 98%; СП - 8%				**1085,54**	**20,98**	**30395**	**587**		**5020**	
387.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,553	15,484	1963,00		30395				
387.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,2968							
387.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0336		6656,00		224			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0336		1925,00		65			
387.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0196		5838,00		114			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0196		2750,00		54			
387.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,2436		3603,00		878			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,2436		1925,00		469			
387.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	5,1632		28,00		145			
387.7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	0,00224	14493,00				32		
387.8	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	0,056	874,00				49		
387.9	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0896	5867,00				526		
387.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,098	295,00				29		
388	**241-102-0137 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**14,5**		**1891,00**	--	**27420**	--	**27420**	--	**29614**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2194**	
389	**241-102-0101 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм**	**м**	**0,5**		**588,00**	--	**294**	--	**294**	--	**318**
		СП - 8%				--	--	--	--		**24**	
390	**241-102-0107 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	**м**	**13**		**663,00**	--	**8619**	--	**8619**	--	**9309**
		СП - 8%				--	--	--	--		**690**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
391	1116-0401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы газоснабжения из стальных труб, диаметр до 150 мм (ресивер). Прокладка**	м трубопровода	3		2162,90	112,08	6489	336	237	5926	13408
		НР - 98%; СП - 8%				1971,84	43,78	5916	131		993	
391.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,04	3,12	1896,00		5916				
391.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0221	0,0663							
391.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,005	0,015		6656,00		100			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,015		1925,00		29			
391.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0015	0,0045		5838,00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,0045		2750,00		12			
391.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0156	0,0468		3603,00		169			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0156	0,0468		1925,00		90			
391.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4942	1,4826		28,00		42			
391.7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00114	0,00342	14493,00				50		
391.8	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,007	0,021	874,00				18		
391.9	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0091	0,0273	5867,00				160		
391.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,01	0,03	295,00				9		
392	241-102-0219 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм**	м	3		8188,00	--	24564	--	24564	--	26529
		СП - 8%				--	--	--	--		1965	
393	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	0,5		1156,83	48,58	578	24	11	542	1210
		НР - 98%; СП - 8%				1085,54	20,98	543	10		90	
393.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,553	0,2765	1963,00		543				
393.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,0053							
393.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0006		6656,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0006		1925,00		1			
393.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00035		5838,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00035		2750,00		1			
393.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,00435		3603,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,00435		1925,00		8			
393.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	0,0922		28,00		3			
393.7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00008	0,00004	14493,00				1		
393.8	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,002	0,001	874,00				1		
393.9	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0016	5867,00				9		
393.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,00175	295,00				1		
394	241-102-0137 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	0,5		1891,00	--	946	--	946	--	1022
		СП - 8%				--	--	--	--		76	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
395	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Футляр из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	0,5		1552,38	84,03	776	42	22	714	1610
		НР - 98%; СП - 8%				1423,17	34,90	712	17		119	
395.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,725	0,3625	1963,00		712				
395.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0177	0,0089							
395.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0027	0,00135		6656,00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00135		1925,00		3			
395.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,0005		5838,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,0005		2750,00		1			
395.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,007		3603,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,007		1925,00		13			
395.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3492	0,1746		28,00		5			
395.7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00021	0,000105	14493,00				2		
395.8	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,005	0,0025	874,00				2		
395.9	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0061	0,00305	5867,00				18		
395.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0067	0,00335	295,00				1		
396	241-102-0178 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм**	м	0,5		4977,00	--	2488	--	2488	--	2687
		СП - 8%				--	--	--	--		199	
397	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**	сальник	2		3951,33	--	7903	--	1531	6245	15279
		НР - 98%; СП - 8%				3186,00	--	6372	--		1132	
397.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,8	3,6	1770,00		6372				
397.2	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0,49	0,98	134,00				131		
397.3	**216-101-0901**	**Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74**	**т**	**0,00064**	**0,00128**	**193235,00**				**247**		
397.4	**261-107-0431**	**Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009**	**кг**	**1,8**	**3,6**	**320,00**				**1152**		
398	241-112-0124 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	шт.	7		347,00	--	2429	--	2429	--	2623
		СП - 8%				--	--	--	--		194	
399	241-112-0108 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм**	шт.	8		151,00	--	1208	--	1208	--	1305
		СП - 8%				--	--	--	--		97	
400	241-114-0136 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм**	шт.	1		1502,00	--	1502	--	1502	--	1622
		СП - 8%				--	--	--	--		120	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
401	241-114-0105 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм *СП - 8%*	шт.	2	486,00 --	-- --	972 --	-- --	972	-- 78	1050
402	241-113-0106 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм *СП - 8%*	шт.	4	768,00 --	-- --	3072 --	-- --	3072	-- 246	3318
403	241-119-0206 РСНБ РК 2015	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 50 мм *СП - 8%*	шт.	6	397,00 --	-- --	2382 --	-- --	2382	-- 191	2573
404	241-115-0106 РСНБ РК 2015	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 50 мм *СП - 8%*	шт.	2	383,00 --	-- --	766 --	-- --	766	-- 61	827
405	241-119-0406 РСНБ РК 2015	Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 50 мм *СП - 8%*	шт.	2	386,00 --	-- --	772 --	-- --	772	-- 62	834
406	241-119-0203 РСНБ РК 2015	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 25 мм *СП - 8%*	шт.	9	129,00 --	-- --	1161 --	-- --	1161	-- 93	1254
407	241-115-0103 РСНБ РК 2015	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 25 мм *СП - 8%*	шт.	3	172,00 --	-- --	516 --	-- --	516	-- 41	557
408	241-119-0403 РСНБ РК 2015	Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 25 мм *СП - 8%*	шт.	3	155,00 --	-- --	465 --	-- --	465	-- 37	502
409	241-119-0201 РСНБ РК 2015	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 15 мм *СП - 8%*	шт.	3	93,00 --	-- --	279 --	-- --	279	-- 22	301
410	241-115-0101 РСНБ РК 2015	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 15 мм *СП - 8%*	шт.	1	91,00 --	-- --	91 --	-- --	91	-- 7	98
411	241-119-0401 РСНБ РК 2015	Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 15 мм *СП - 8%*	шт.	1	75,00 --	-- --	75 --	-- --	75	-- 6	81
		ОПОРА ПОД ГАЗОПРОВОД - 2 ШТ.									
412	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1	2077,46 2077,46	-- --	2077 2077	-- --	--	1496 286	3859

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
412.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	1,54	1,54	1349,00		2077				
413	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,74**		**1250,96**	--	**926**	--	--	**667**	**1720**
		НР - 72%, СП - 8%				**1250,96**	--	**926**	--		**127**	
413.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	0,7193	1287,00		926				
414	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100 мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**0,32**		**6612,90**	**352,89**	**2116**	**113**	**1750**	**282**	**2590**
		НР - 94%; СП - 8%				**791,10**	**147,18**	**253**	**47**		**192**	
414.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526	0,1683	1504,00		253				
414.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	0,0211							
414.3	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,007424		4592,00		34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,007424		1925,00		14			
414.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	0,03264		120,00		4			
414.5	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,007808		5634,00		44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,007808		2750,00		21			
414.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,004928		5574,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,004928		1925,00		9			
414.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,00096		3603,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,00096		1925,00		2			
414.8	**211-201-0601**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м3**	**0,0368**	**0,011776**	**7147,00**				**84**		
414.9	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,0184	0,005888	6698,00				39		
414.10	**211-201-0606**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,0596**	**0,019072**	**5709,00**				**109**		
414.11	**216-201-0301**	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	**т**	**0,0248**	**0,007936**	**191226,00**				**1518**		
415	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты бетонные из бетона кл.В25. Устройство**	**м3**	**0,22**		**37909,94**	**1280,66**	**8340**	**282**	**6320**	**1658**	**10798**
		НР - 91%; СП - 8%				**7898,80**	**385,33**	**1738**	**85**		**800**	
415.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	4,9	1,078	1612,00		1738				
415.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,0433							
415.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,064152		39,00		3			
415.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,038742		6656,00		258			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,038742		1925,00		75			
415.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000594		5574,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000594		1925,00		1			
415.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,001628		5838,00		10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,001628		2750,00		4			
415.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,002376		3603,00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,002376		1925,00		5			
415.8	**212-101-2301**	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**0,2244**	**26008,00**				**5836**		
415.9	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,16764	70,00				12		
415.10	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,007	0,00154	125659,00				194		
415.11	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00082	0,00018	39810,00				7		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
415.12	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,0165	6931,00				114		
415.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00424	0,000933	90,00				0		
415.14	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,14322	920,00				132		
415.15	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	0,066	392,00				26		
416	**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**	**2,4**		**1003,84**	**21,17**	**2409**	**51**	**1393**	**906**	**3580**
		НР - 93%; СП - 8%				**401,95**	**3,85**	**965**	**9**		**265**	
416.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	0,5088	1896,00		965				
416.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0048							
416.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,0468		716,00		34			
416.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0048		3603,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0048		1925,00		9			
416.5	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000384	203792,00				78		
416.6	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000576	53822,00				31		
416.7	**261-105-0504**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**5,76**	**223,00**				**1284**		
417	**1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,11566**		**145799,50**	**6551,87**	**16863**	**758**	**1038**	**10445**	**29493**
		НР - 69%; СП - 8%				**130272,00**	**610,50**	**15067**	**71**		**2185**	
417.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	73,6	8,5126	1770,00		15067				
417.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,0312							
417.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	1,885258		290,00		547			
417.4	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,427942		90,00		39			
417.5	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,137635		175,00		24			
417.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,012723		5838,00		74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,012723		2750,00		35			
417.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,018506		3603,00		67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,018506		1925,00		36			
417.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,268331		28,00		8			
417.9	261-102-0226	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	0,00347	70,00				0		
417.10	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,002163	5615,00				12		
417.11	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,000119	136619,00				16		
417.12	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,005**	**0,000578**	**647579,00**				**374**		
417.13	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,225537	295,00				67		
417.14	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,068239	153,00				10		
417.15	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000012	1863700,00				22		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
417.16	261-107-0576	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	т	0,014	0,001619	219538,00				355		
417.17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000036	439993,00				16		
417.18	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000069	651547,00				45		
417.19	214-203-0103	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	т	0,00194	0,000224	532604,00				120		
417.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,001157	392,00				0		
418	241-102-0226 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	м	4		10450,00	--	41800	--	41800	--	45144
		СП - 8%				--	--	--	--		3344	
419	241-102-0218 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	м	6		7469,00	--	44814	--	44814	--	48399
		СП - 8%				--	--	--	--		3585	
420	214-208-0102 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 50 мм, толщиной 5 мм**	т	0,00136		469545,00	--	639	--	639	--	690
		СП - 8%				--	--	--	--		51	
421	214-201-0102 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм**	т	0,02262		424901,00	--	9611	--	9611	--	10380
		СП - 8%				--	--	--	--		769	
422	261-301-0219 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /хомуты/**	кг	1,6		537,00	--	859	--	859	--	928
		СП - 8%				--	--	--	--		69	
423	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00284		346394,00	--	984	--	984	--	1063
		СП - 8%				--	--	--	--		79	
424	261-107-0205 РСНБ РК 2015	**Шайбы М12**	100 шт.	0,04		2478,00	--	99	--	99	--	107
		СП - 8%				--	--	--	--		8	
		ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ										
425	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	7		111,16	2,76	778	20	307	313	1179
		НР - 69%; СП - 8%				64,49	0,38	451	3		87	
425.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,2065	2186,00		451				
425.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0014							
425.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0007		27,00		0			
425.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0007		5574,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0007		1925,00		1			
425.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0007		3603,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0007		1925,00		1			
425.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0784		164,00		13			
425.7	261-107-0397	Керосин нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000105	287630,00				30		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
425.8	**236-101-0107**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,00063**	**439993,00**				**277**		
426	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**7**		**181,50**	**3,97**	**1270**	**27**	**715**	**368**	**1769**
		НР - 69%; СП - 8%				**75,40**	**0,77**	**528**	**5**		**131**	
426.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,2982	1770,00		528				
426.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0028							
426.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,0014		27,00		0			
426.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0014		5574,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0014		1925,00		3			
426.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0014		3603,00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0014		1925,00		3			
426.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,091		164,00		15			
426.7	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000196	379074,00				74		
426.8	**236-203-0109**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00018**	**0,00126**	**508438,00**				**641**		
		ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА										
427	**1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Газопроводы.Испытание пневматическое**	**м газопровода**	**30**		**794,59**	**--**	**23838**	**--**	**401**	**22968**	**50550**
		НР - 98%; СП - 8%				**781,22**	**--**	**23437**	**--**		**3744**	
427.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,333	9,99	2346,00		23437				
427.2	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0045	0,135	320,00				43		
427.3	261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,0025	0,075	127,00				10		
427.4	**261-201-0371**	**Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,01**	**0,3**	**748,00**				**224**		
427.5	**261-201-0324**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,009**	**0,27**	**459,00**				**124**		
		Расход радиографической пленки на стык при ширине пленки 0,5дм, диам.159 мм - 3,14х1,59х0,5=2,5дм2,диам.57 мм - 3,14х0,57х0,5=0,89дм2,диам.25 - 3,14.0,25.0,5=0,39дм2										
428	**1125-0211-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 159 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**2**		**36931,94**	**33677,34**	**73864**	**67355**	**1619**	**18163**	**99389**
		НР - 91%; СП - 8%				**2444,75**	**7535,00**	**4890**	**15070**		**7362**	
428.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	1,27	2,54	1925,00		4890				
428.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,74	5,48							
428.3	3204-0105-0301	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	2,74	5,48		12291,00		67355			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,74	5,48		2750,00		15070			
428.4	261-107-0511	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	2,5	5	318,00				1590		
428.5	**261-107-0857**	**Проявитель для цветной дефектоскопии**	**л**	**0,075**	**0,15**	**198,00**				**30**		
429	**1125-0211-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 57 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**5**		**28197,84**	**26056,92**	**140989**	**130285**	**1464**	**34935**	**189998**
		НР - 91%; СП - 8%				**1848,00**	**5830,00**	**9240**	**29150**		**14074**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
429.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,96	4,8	1925,00		9240				
429.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,12	10,6							
429.3	3204-0105-0301	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	2,12	10,6		12291,00		130285			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,12	10,6		2750,00		29150			
429.4	261-107-0511	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	0,89	4,45	318,00				1415		
429.5	**261-107-0857**	**Проявитель для цветной дефектоскопии**	**л**	**0,05**	**0,25**	**198,00**				**50**		
430	**1125-0211-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 25 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**2**		**28038,84**	**26056,92**	**56078**	**52114**	**268**	**13974**	**75656**
		НР - 91%; СП - 8%				**1848,00**	**5830,00**	**3696**	**11660**		**5604**	
430.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,96	1,92	1925,00		3696				
430.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,12	4,24							
430.3	3204-0105-0301	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	2,12	4,24		12291,00		52114			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,12	4,24		2750,00		11660			
430.4	261-107-0511	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	0,39	0,78	318,00				248		
430.5	**261-107-0857**	**Проявитель для цветной дефектоскопии**	**л**	**0,05**	**0,1**	**198,00**				**20**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**					**1751033**	**254497**	**10547413**	**1074702**	**69442314**
								140475	**57429**	**54774637**	**1086494**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**372449**				
		Заготов.складские расходы	Тенге					**4469**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**376918**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**10921**				
		Материалы	Тенге					**456**				
		Всего заработная плата	Тенге						**7297**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**2984**				
		Накладные расходы	Тенге					**5473**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1312**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**17706**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4**
		Сметная заработная плата	Тенге						**7297**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**415954**				
		Материалы	Тенге					**13840**				
		Всего заработная плата	Тенге						**80793**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**127107**				
		Накладные расходы	Тенге					**72762**				
		Сметная прибыль	Тенге					**39097**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**527813**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**34**
		Сметная заработная плата	Тенге						**80793**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**16863**				
		Материалы	Тенге					**1038**				
		Всего заработная плата	Тенге						**15138**			
		Накладные расходы	Тенге					**10445**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2185**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**29493**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**9**
		Сметная заработная плата	Тенге						**15138**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**331332**				
		Материалы	Тенге					**5418**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					94676			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				229261				
	Сдача и испытание		Тенге				88				
		Накладные расходы	Тенге				92783				
		Сметная прибыль	Тенге				33929				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				458044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					94676			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1409974				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								95
		Сметная заработная плата	Тенге					197904			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8	**Тенге**				**1151988**	**254497**	**380098**	**181463**	**1409975**
							140475	**57429**	**376918**	**76523**	
	Стоимость оборудования		Тенге				372449				
	Заготов.складские расходы		Тенге				4469				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				376918				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10921				
	Материалы		Тенге				456				
	Всего заработная плата		Тенге					7297			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2984				
		Накладные расходы	Тенге				5473				
		Сметная прибыль	Тенге				1312				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				17706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					7297			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				415954				
	Материалы		Тенге				13840				
	Всего заработная плата		Тенге					80793			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				127107				
		Накладные расходы	Тенге				72762				
		Сметная прибыль	Тенге				39097				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				527813				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					80793			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				16863				
	Материалы		Тенге				1038				
	Всего заработная плата		Тенге					15138			
		Накладные расходы	Тенге				10445				
		Сметная прибыль	Тенге				2185				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				29493				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					15138			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				331332				
	Материалы		Тенге				5418				
	Всего заработная плата		Тенге					94676			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				229261				
	Сдача и испытание		Тенге				88				
		Накладные расходы	Тенге				92783				
		Сметная прибыль	Тенге				33929				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				458044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					94676			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8	Тенге				1409974				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									95
		Сметная заработная плата	Тенге						197904			

ОТДЕЛ 9. ЛС 4-1-1 Внутриплощадочные сети электроснабжения (770)

К стоимости строительных материалов,принятых по прайс-листам,применены заготовительно-складские расходы 2%,к стоимости оборудования 1,2% (Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан,глава 5,п.п.64,69)

К ценам прайс-листов 2022 года применен понижающий коэфициент МРП2022:МРП2021=3063:2917=1,05

ОБОРУДОВАНИЕ

431	**1308-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Машина электрическая переменного тока или постоянного тока,поступающая в собранном виде, масса до 1,2 т. Установка**	**шт.**	**1**		**70623,13**	**31596,52**	**70623**	**31597**	**3026**	**37232**	**116483**
		НР - 72%; СП - 8%				**36000,00**	**15710,98**	**36000**	**15711**		**8628**	
431.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	18	18	2000,00		36000				
431.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,76	6,76							
431.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,14	2,14		6211,00		13292			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,14	2,14		2750,00		5885			
431.4	3105-0201-0106	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 50 т	маш.-ч	2,48	2,48		4272,00		10595			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,48	2,48		2301,00		5706			
431.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,14	2,14		3603,00		7710			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,14	2,14		1925,00		4120			
431.6	215-203-0503	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,031	0,031	78586,00				2436		
431.7	261-107-0620	Скобы металлические	кг	0,06	0,06	154,00				9		
431.8	251-303-0303	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	0,05	0,05	7170,00				359		
431.9	261-103-0136	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	0,005	0,005	44541,00				223		
432	**Коммерческое предложение ТОО "РСА POWER KZ"**	**Дизель-генераторная установка 380 В, 6 кВт, в комплекте с АВР**	**шт**	**1**		**595496,59**	**--**	**595497**	**--**		**--**	**595497**
						--	**--**	**--**	**--**	**595497**	**--**	
432.1		*Отпускная цена -*				*588435,37*				*588435,37*		
432.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*7061,22*				*7061,22*		
433	**1308-0301-0124 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Машина электрическая переменного тока,поступающая в собранном виде, масса до 1,2 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети**	**шт.**	**1**		**7930,22**	**119,29**	**7930**	**120**	**1810**	**4354**	**13266**
		НР - 72%; СП - 8%				**6000,00**	**46,75**	**6000**	**47**		**983**	
433.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	3	2000,00		6000				
433.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
433.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		6211,00		62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		2750,00		28			
433.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,09	0,09		178,00		16			
433.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		3603,00		36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1925,00		19			
433.6	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,19	0,19		27,00		5			
433.7	261-107-0920	Масло турбинное ГОСТ 32-74	кг	2,4	2,4	460,00				1104		
433.8	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,02	0,02	304,00				6		
433.9	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,011	0,011	652,00				7		
433.10	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00008	234305,00				19		
433.11	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	636,00				636		
433.12	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,031	1092,00				34		
433.13	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00001	0,00001	508438,00				5		
		РАЗДЕЛ 15. НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ										
434	**1133-0304-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка**	**опора**	**17**		**12076,82**	**6502,96**	**205306**	**110551**	**2294**	**114275**	**345147**
		НР - 80%; СП - 8%				**5438,86**	**2963,68**	**92461**	**50383**		**25566**	
434.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	3,0728	52,2376	1770,00		92461				
434.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,0777	18,3209							
434.3	3105-0310-0103	Краны-манипуляторы, 16 т	маш.-ч	0,5777	9,8209		6576,00		64582			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5777	9,8209		2750,00		27007			
434.4	3101-0303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,5	8,5		5408,00		45968			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	8,5		2750,00		23375			
434.5	**241-207-0301**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм**	**м**	**5**	**85**	**27,00**				**2295**		
435	**Прайс-лист ТОО "Энергосистемы ЭЛТО"**	**Опора освещения Н=3,2 м YARD T1 (Торшер "Астана" Н=3,9 (труба 108/40)ф160-М16-4 (1 светильник), покрытие "горячее оцинкование", ГОСТ (9.307-89))**	**шт.**	**17**		**59846,94**	**--**	**1017398**	**--**	**1017398**	**--**	**1098790**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**81392**	
436	**1308-0205-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Светильник с лампами светодиодными.Установка вне зданий**	**шт.**	**17**		**12198,44**	**5091,80**	**207373**	**86561**	**35325**	**86353**	**317224**
		НР - 72%; СП - 8%				**5028,66**	**2026,34**	**85487**	**34448**		**23498**	
436.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,6)	чел-ч	2,34	39,78	2149,00		85487				
436.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,88	14,96							
436.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,34		6211,00		2112			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,34		2750,00		935			
436.4	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,84	14,28		5828,00		83224			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	14,28		2301,00		32858			
436.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,34		3603,00		1225			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,34		1925,00		655			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
436.6	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,17	652,00				111		
436.7	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,012	0,204	319,00				65		
436.8	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,01	0,17	374,00				64		
436.9	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,01429	0,24293	144429,00				35086		
437	**Прайс-лист ТОО "ТД LUMENLUX"**	**Светильник светодиодный Classik Led 70 OPL 4000K**	**шт.**	**17**		**176882,40**	--	**3007001**	--	**3007001**	--	**3247561**
		СП - 8%				--	--	--	--		**240560**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**					**4444140**	**197112**	**4066854**	**242214**	**5733968**
								177948	**84831**	**595497**	**380627**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**207373**				
	Материалы		Тенге					**35326**				
	Всего заработная плата		Тенге						**119935**			
		Накладные расходы	Тенге					**86353**				
		Сметная прибыль	Тенге					**23498**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**317224**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**55**
		Сметная заработная плата	Тенге						**119935**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4229705**				
	Материалы		Тенге					**2295**				
	Всего заработная плата		Тенге						**142844**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**4024399**				
		Накладные расходы	Тенге					**114275**				
		Сметная прибыль	Тенге					**347518**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4691498**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**71**
		Сметная заработная плата	Тенге						**142844**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					**5008722**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**125**
		Сметная заработная плата	Тенге						**262779**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9	**Тенге**					**5111128**	**228829**	**4066854**	**242214**	**5733968**
								219948	**100589**	**595497**	**380627**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**588435**				
	Заготов.складские расходы		Тенге					**7061**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**595496**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**285926**				
	Материалы		Тенге					**40164**				
	Всего заработная плата		Тенге						**177693**			
		Накладные расходы	Тенге					**127939**				
		Сметная прибыль	Тенге					**33109**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**446974**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**83**
		Сметная заработная плата	Тенге						**177693**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4229705**				
	Материалы		Тенге					**2295**				
	Всего заработная плата		Тенге						**142844**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**4024399**				
		Накладные расходы	Тенге					**114275**				
		Сметная прибыль	Тенге					**347518**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4691498**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**71**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						142844			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9	Тенге					5733968				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									153
		Сметная заработная плата	Тенге						320537			
		ОТДЕЛ 10. ЛС 6-1-1 Внутриплощадочные сети теплоснабжения (750)										
		Устройство непроходных каналов теплотрассы,теплофикационной камеры УТ-1 учтены в локальная смета 6-1-2										
		Стоимость углов поворота УПК 700х510 учтены в разделе АС локальная смета 6-1-2										
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДИАМЕТРОМ 1 М - 1 ШТ.										
438	**1111-0101-2503 РСНБ РК 2015**	**Покрытия отмостки из камня бульжного. Устройство по готовому подстилающему слою**	**м2 покрытия**	**10,4**		**2573,99**	**134,33**	**26769**	**1397**	**10966**	**13995**	**44025**
		НР - 94%; СП - 8%				**1385,19**	**46,39**	**14406**	**482**		**3261**	
438.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,797	8,2888	1738,00		14406				
438.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	0,2506							
438.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0241	0,25064		5574,00		1397			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	0,25064		1925,00		482			
438.4	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,016**	**0,1664**	**2533,00**				**421**		
438.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,025	0,26	90,00				23		
438.6	**211-701-0201**	**Камень бульжный для заполнения габионных изделий**	**м3**	**0,168**	**1,7472**	**6022,00**				**10522**		
		КЛАПАН ЗАХЛОПКА ДИАМ.100 ММ - 1 ШТ.										
439	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка клапана захлопка стального,DN 100**	**т фасонных частей**	**0,015**		**1655058,69**	**576577,71**	**24826**	**8648**	**5385**	**13895**	**41819**
		НР - 99%; СП - 8%				**719522,70**	**216160,86**	**10793**	**3242**		**3098**	
439.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	312,7	4,6905	2301,00		10793				
439.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	1,4145							
439.3	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	1,38165		6174,00		8530			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	1,38165		2301,00		3179			
439.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,03285		3603,00		118			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,03285		1925,00		63			
439.5	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,00135	207992,00				281		
439.6	**261-301-0254**	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	**т**	**1**	**0,015**	**340239,00**				**5104**		
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10	**Тенге**					**51595**	**10045**	**16351**	**27890**	**85844**
								25199	**3724**	--	**6359**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					51595				
	Материалы		Тенге					16350				
	Всего заработная плата		Тенге						28923			
		Накладные расходы	Тенге					27890				
		Сметная прибыль	Тенге					6359				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					85844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15
		Сметная заработная плата	Тенге						28923			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10	Тенге					85844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									15
		Сметная заработная плата	Тенге						28923			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 11. ЛС 6-3-1 Наружные сети газоснабжения (800)										
		МОНТАЖ ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫХ ПУНКТОВ ГРПШ-32 - 1 ШТ.(ГСН лист 5)										
440	**1119-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Регуляторы давления газа, диаметр до 50 мм. Установка**	**регулятор**	**1**		**11694,39**	**270,40**	**11694**	**270**	**3376**	**7963**	**21229**
		НР - 98%; СП - 8%				**8048,30**	**77,00**	**8048**	**77**		**1573**	
440.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	4,1	4,1	1963,00		8048				
440.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04							
440.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7	0,7		178,00		125			
440.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,04		3603,00		144			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04		1925,00		77			
440.5	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	0,06		28,00		2			
440.6	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00122	0,00122	309548,00				378		
440.7	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,01	0,01	5867,00				59		
440.8	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,05	0,05	295,00				15		
440.9	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,00021	234305,00				49		
440.10	**241-116-0207**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**2**	**2**	**1406,00**				**2812**		
440.11	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	31711,00				63		
441	**1122-0901-0201 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1**		**2185,29**	**108,09**	**2185**	**108**	**150**	**1965**	**4482**
		НР - 99%; СП - 8%				**1927,07**	**57,75**	**1927**	**58**		**332**	
441.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,07	1,07	1801,00		1927				
441.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03							
441.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03		3603,00		108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03		1925,00		58			
441.4	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	0,04	446,00				18		
441.5	**217-101-0105**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,0008**	**0,0008**	**165361,00**				**132**		
442	**242-209-3202 РСНБ РК 2015**	**Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для газа, DN 20**	**шт.**	**1**		**13539,00**	**--**	**13539**	**--**	**13539**	**--**	**14622**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1083**	
443	**241-116-0303 РСНБ РК 2015**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм**	**шт.**	**2**		**645,00**	**--**	**1290**	**--**	**1290**	**--**	**1393**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**103**	
444	**1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,008**		**988725,82**	**256748,94**	**7910**	**2054**	**179**	**6689**	**15767**
		НР - 99%; СП - 8%				**709632,00**	**134904,14**	**5677**	**1079**		**1168**	
444.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,5)	чел-ч	336	2,688	2112,00		5677				
444.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	0,5426							
444.3	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,07712		6174,00		476			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	0,07712		2301,00		177			
444.4	3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,00704		7062,00		50			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,00704		2750,00		19			
444.5	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,06608		29,00		2			
444.6	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,0096		175,00		2			
444.7	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,91	0,03928		2441,00		96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,91	0,03928		1925,00		76			
444.8	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,2	0,4176		3408,00		1423			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52,2	0,4176		1925,00		804			
444.9	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00152		3603,00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,00152		1925,00		3			
444.10	**215-202-0503**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**	**0,18**	**0,00144**	**100670,00**				**145**		
444.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00016	211214,00				34		
445	**241-102-0107 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	**м**	**7,028**		**663,00**	**--**	**4660**	**--**	**4660**	**--**	**5033**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**373**	
446	**241-102-0137 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**1,004**		**1891,00**	**--**	**1899**	**--**	**1899**	**--**	**2051**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**152**	
447	**1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции для крепления ГРПШ к стене массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0141**		**145799,50**	**6551,87**	**2056**	**93**	**126**	**1273**	**3596**
		НР - 69%; СП - 8%				**130272,00**	**610,50**	**1837**	**9**		**266**	
447.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	73,6	1,0378	1770,00		1837				
447.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,0038							
447.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	0,22983		290,00		67			
447.4	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,05217		90,00		5			
447.5	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,016779		175,00		3			
447.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,001551		5838,00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,001551		2750,00		4			
447.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,002256		3603,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,002256		1925,00		4			
447.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,032712		28,00		1			
447.9	261-102-0226	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	0,000423	70,00				0		
447.10	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,000264	5615,00				1		
447.11	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,000015	136619,00				2		
447.12	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,005**	**0,00007**	**647579,00**				**46**		
447.13	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,027495	295,00				8		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
447.14	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,008319	153,00				1		
447.15	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1863700,00				3		
447.16	**261-107-0576**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,014**	**0,000197**	**219538,00**				**43**		
447.17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000004	439993,00				2		
447.18	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000008	651547,00				6		
447.19	**214-203-0103**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,000027**	**532604,00**				**15**		
447.20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,000141	392,00				0		
448	**214-203-0201 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали №8П**	**т**	**0,0141**		**425147,00**	**--**	**5995**	**--**	**5995**	**--**	**6475**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**480**	
449	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**0,8**		**111,16**	**2,76**	**89**	**2**	**35**	**36**	**135**
		НР - 69%; СП - 8%				**64,49**	**0,38**	**52**	**--**		**10**	
449.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,0236	2186,00		52				
449.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0002							
449.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00008		27,00		0			
449.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00008		5574,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00008		1925,00		0			
449.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00008		3603,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00008		1925,00		0			
449.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,00896		164,00		1			
449.7	261-107-0397	Керосин нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000012	287630,00				3		
449.8	**236-101-0107**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,000072**	**439993,00**				**32**		
450	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**0,8**		**181,50**	**3,97**	**145**	**4**	**81**	**42**	**202**
		НР - 69%; СП - 8%				**75,40**	**0,77**	**60**	**1**		**15**	
450.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,0341	1770,00		60				
450.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0003							
450.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00016		27,00		0			
450.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00016		5574,00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00016		1925,00		0			
450.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00016		3603,00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00016		1925,00		0			
450.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0104		164,00		2			
450.7	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000022	379074,00				8		
450.8	**236-203-0109**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00018**	**0,000144**	**508438,00**				**73**		
		МОНТАЖ ШАРОВОГО КРАНА БЕЗКОЛОДЕЗНО ПО ПРИВАРКУ ДИАМЕТРОМ 50 ММ - 1 ШТ.(ГСН-5)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
451	**1122-0901-0201 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1**		**2035,16**	**108,09**	**2035**	**108**	--	**1965**	**4320**
		НР - 99%; СП - 8%				**1927,07**	**57,75**	**1927**	**58**		**320**	
451.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,07	1,07	1801,00		1927				
451.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03							
451.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03		3603,00		108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03		1925,00		58			
452	**242-210-1301 РСНБ РК 2015**	**Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной подземной установки, для газа,с удлинением штока от 1001 до 1500 мм, DN 50**	**шт.**	**1**		**103800,00**	--	**103800**	--	**103800**	--	**112104**
		СП - 8%				--	--	--	--		**8304**	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 11	**Тенге**					**157297**	**2639**	**135130**	**19933**	**191409**
								19528	**1282**	--	**14179**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**18359**				
	Материалы		Тенге					**446**				
	Всего заработная плата		Тенге						**10839**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**5995**				
		Накладные расходы	Тенге					**10697**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2325**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**31381**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5**
		Сметная заработная плата	Тенге						**10839**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**2056**				
	Материалы		Тенге					**127**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1846**			
		Накладные расходы	Тенге					**1273**				
		Сметная прибыль	Тенге					**266**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**3595**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1846**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**136882**				
	Материалы		Тенге					**3376**				
	Всего заработная плата		Тенге						**8125**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**125188**				
		Накладные расходы	Тенге					**7963**				
		Сметная прибыль	Тенге					**11588**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**156433**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4**
		Сметная заработная плата	Тенге						**8125**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 11	Тенге					**191409**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11**
		Сметная заработная плата	Тенге						**20810**			
		ОТДЕЛ 12. ЛС 6-3-2 Информационно-предупредительный знак (870)										
453	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100 мм.Устройство**	**м2 покрытия**	**1,96**		**6612,90**	**352,89**	**12961**	**691**	**10719**	**1729**	**15865**
		НР - 94%; СП - 8%				**791,10**	**147,18**	**1551**	**288**		**1175**	
453.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526	1,031	1504,00		1551				
453.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	0,1294							
453.3	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,045472		4592,00		209			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,045472		1925,00		88			
453.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	0,19992		120,00		24			
453.5	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,047824		5634,00		269			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,047824		2750,00		132			
453.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,030184		5574,00		168			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,030184		1925,00		58			
453.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,00588		3603,00		21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,00588		1925,00		11			
453.8	**211-201-0601**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м3**	**0,0368**	**0,072128**	**7147,00**				**515**		
453.9	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,0184	0,036064	6698,00				242		
453.10	**211-201-0606**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,0596**	**0,116816**	**5709,00**				**667**		
453.11	**216-201-0302**	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200**	**т**	**0,0248**	**0,048608**	**191226,00**				**9295**		
454	**1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство бетонных фундаментов из бетона кл.В15**	**м3**	**1,4**		**33201,61**	**1165,66**	**46482**	**1632**	**36124**	**8608**	**59497**
		НР - 91%; СП - 8%				**6233,08**	**523,72**	**8726**	**733**		**4407**	
454.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	3,94	5,516	1582,00		8726				
454.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,3199							
454.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,294		39,00		11			
454.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,28		5130,00		1436			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,28		2301,00		644			
454.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00378		5574,00		21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00378		1925,00		7			
454.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,0147		5838,00		86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,0147		2750,00		40			
454.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,02142		3603,00		77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,02142		1925,00		41			
454.8	261-102-0226	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	0,56	70,00				39		
454.9	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,00112	100670,00				113		
454.10	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,002	0,0028	125659,00				352		
454.11	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0069	0,00966	125659,00				1214		
454.12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,0007	39810,00				28		
454.13	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00784	6931,00				54		
454.14	261-103-0136	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	0,00966	44541,00				430		
454.15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0175	0,0245	90,00				2		
454.16	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,693	920,00				638		
454.17	**212-101-2010**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	**м3**	**1,02**	**1,428**	**23145,00**				**33051**		
454.18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,518	392,00				203		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
455	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	**м2**	**4,8**		**1003,84**	**21,17**	**4818**	**101**	**2788**	**1811**	**7160**
		НР - 93%; СП - 8%				**401,95**	**3,85**	**1929**	**18**		**530**	
455.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	1,0176	1896,00		1929				
455.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0096							
455.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,0936		716,00		67			
455.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0096		3603,00		35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0096		1925,00		18			
455.5	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000768	203792,00				157		
455.6	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,001152	53822,00				62		
455.7	**261-105-0504**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**11,52**	**223,00**				**2569**		
456	**1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**4**		**6569,15**	**927,75**	**26277**	**3711**	**1932**	**23939**	**54233**
		НР - 108%; СП - 8%				**5158,40**	**382,99**	**20634**	**1532**		**4017**	
456.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	3,2	12,8	1612,00		20634				
456.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	0,5812							
456.3	3101-0303-0301	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	0,44		6969,00		3066			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,44		2750,00		1210			
456.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,0608		5838,00		355			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0152	0,0608		2750,00		167			
456.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,0804		3603,00		290			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0201	0,0804		1925,00		155			
456.6	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,00048**	**0,00192**	**647579,00**				**1243**		
456.7	**261-201-0303**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,000193**	**0,000774**	**523700,00**				**405**		
456.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000034	0,000135	651547,00				88		
456.9	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,000056	0,000225	868408,00				195		
457	**214-203-0201 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П**	**т**	**0,06204**		**425147,00**	--	**26376**	--	**26376**	--	**28486**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2110**	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 12	**Тенге**					**116914**	**6135**	**77939**	**36087**	**165241**
								32840	**2571**	--	**12239**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**116914**				
	Материалы		Тенге					**51562**				
	Всего заработная плата		Тенге						**35411**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**26376**				
		Накладные расходы	Тенге					**36087**				
		Сметная прибыль	Тенге					**12239**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**165240**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**21**
		Сметная заработная плата	Тенге						**35411**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 12	Тенге					**165240**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**21**
		Сметная заработная плата	Тенге						**35411**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 13. ЛС 7-1-1 Благоустройство (740)										
		ПОКРЫТИЕ ПРОЕЗДОВ (ТИП I)										
458	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка толщ.15 см. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**173,1**		**4158,84**	**1162,55**	**719895**	**201238**	**483087**	**100561**	**886093**
		НР - 108%; СП - 8%				**205,49**	**332,42**	**35570**	**57542**		**65637**	
458.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	24,9264	1427,00		35570				
458.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	23,4897							
458.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	12,25548		9959,00		122052			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	12,25548		2750,00		33703			
458.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	2,68305		11118,00		29830			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	2,68305		2750,00		7378			
458.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	7,42599		5574,00		41392			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	7,42599		1925,00		14295			
458.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	1,12515		7077,00		7963			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	1,12515		1925,00		2166			
458.7	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**1,1**	**190,41**	**2533,00**				**482309**		
458.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,05**	**8,655**	**90,00**				**779**		
459	**1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)**	**м2 основания**	**1154**		**1237,94**	**232,29**	**1428583**	**268062**	**1104240**	**167468**	**1723735**
		НР - 108%; СП - 8%				**48,77**	**85,60**	**56281**	**98782**		**127684**	
459.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,033	38,082	1478,00		56281				
459.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03339	38,5321							
459.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00851	9,82054		5732,00		56291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00851	9,82054		2301,00		22597			
459.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,019	21,926		7540,00		165322			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	21,926		2750,00		60297			
459.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00057	0,65778		8083,00		5317			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00057	0,65778		2301,00		1514			
459.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	2,7119		5634,00		15279			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	2,7119		2750,00		7458			
459.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,41544		11118,00		4619			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,41544		2750,00		1142			
459.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	3,0004		7077,00		21234			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	3,0004		1925,00		5776			
459.9	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,015	17,31	6698,00				115942		
459.10	**211-201-0607**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,189**	**218,106**	**4517,00**				**985185**		
459.11	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,03**	**34,62**	**90,00**				**3116**		
		ПОКРЫТИЕ ПРОЕЗДОВ (за участком). (ТИП I)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
460	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка толщ.15 см. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**62,7**		**4158,84**	**1162,55**	**260759**	**72892**	**174983**	**36425**	**320959**
		НР - 108%; СП - 8%				**205,49**	**332,42**	**12884**	**20843**		**23775**	
460.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	9,0288	1427,00		12884				
460.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	8,5084							
460.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	4,43916		9959,00		44210			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	4,43916		2750,00		12208			
460.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,97185		11118,00		10805			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,97185		2750,00		2673			
460.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	2,68983		5574,00		14993			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	2,68983		1925,00		5178			
460.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,40755		7077,00		2884			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,40755		1925,00		785			
460.7	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**1,1**	**68,97**	**2533,00**				**174701**		
460.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,05**	**3,135**	**90,00**				**282**		
461	**1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)**	**м2 основания**	**418**		**1237,94**	**232,29**	**517459**	**97097**	**399976**	**60660**	**624369**
		НР - 108%; СП - 8%				**48,77**	**85,60**	**20386**	**35781**		**46250**	
461.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,033	13,794	1478,00		20386				
461.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03339	13,957							
461.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00851	3,55718		5732,00		20390			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00851	3,55718		2301,00		8185			
461.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,019	7,942		7540,00		59883			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019	7,942		2750,00		21841			
461.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00057	0,23826		8083,00		1926			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00057	0,23826		2301,00		548			
461.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,9823		5634,00		5534			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,9823		2750,00		2701			
461.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,15048		11118,00		1673			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,15048		2750,00		414			
461.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	1,0868		7077,00		7691			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	1,0868		1925,00		2092			
461.9	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,015	6,27	6698,00				41996		
461.10	**211-201-0607**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,189**	**79,002**	**4517,00**				**356852**		
461.11	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,03**	**12,54**	**90,00**				**1129**		
		ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ ИЗ ПЛИТ (ТИП II)										
462	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси толщ.10 см. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**56,8**		**3827,22**	**1207,15**	**217386**	**68566**	**137148**	**33859**	**271345**
		НР - 108%; СП - 8%				**205,49**	**346,47**	**11672**	**19679**		**20100**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
462.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	8,1792	1427,00		11672				
462.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	8,1224							
462.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	4,02144		9959,00		40050			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	4,02144		2750,00		11059			
462.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,8804		11118,00		9788			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,8804		2750,00		2421			
462.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	2,70368		5574,00		15070			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	2,70368		1925,00		5205			
462.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,51688		7077,00		3658			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,51688		1925,00		995			
462.7	**211-601-0101**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,22**	**69,296**	**1974,00**				**136790**		
462.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,07**	**3,976**	**90,00**				**358**		
463	**255-102-0607 РСНБ РК 2015**	**Плита бетонная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017 (сметный район 12.01 г.Актау Мангистауской области)**	**м2**	**568**		**2503,00**	--	**1421704**	--	**1421704**	--	**1535440**
		СП - 8%				--	--	--	--		**113736**	
464	**211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**17,04**		**2533,00**	--	**43162**	--	**43162**	--	**46615**
		СП - 8%				--	--	--	--		**3453**	
		ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ ИЗ ПЛИТ (ЗА УЧАСТКОМ) (ТИП II)										
465	**1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси толщ.10 см. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**12,2**		**3827,22**	**1207,15**	**46692**	**14727**	**29458**	**7273**	**58282**
		НР - 108%; СП - 8%				**205,49**	**346,47**	**2507**	**4227**		**4317**	
465.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	1,7568	1427,00		2507				
465.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	1,7446							
465.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,86376		9959,00		8602			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,86376		2750,00		2375			
465.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,1891		11118,00		2102			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,1891		2750,00		520			
465.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,58072		5574,00		3237			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	0,58072		1925,00		1118			
465.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,11102		7077,00		786			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,11102		1925,00		214			
465.7	**211-601-0101**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,22**	**14,884**	**1974,00**				**29381**		
465.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,07**	**0,854**	**90,00**				**77**		
466	255-102-0607 РСНБ РК 2015	Плита бетонная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017 (сметный район 12.01 г.Актау Мангистауской области)	м2	122		2503,00	--	305366	--	305366	--	329795
		СП - 8%				--	--	--	--		24429	
		ПОКРЫТИЕ ПЛОЩАДОК (тип III)										

№1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
467	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка толщ.5 см. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	17,3		4158,84	1162,55	71948	20112	48281	10050	88558
		НР - 108%; СП - 8%				205,49	332,42	3555	5751		6560	
467.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	2,4912	1427,00		3555				
467.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	2,3476							
467.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	1,22484		9959,00		12198			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	1,22484		2750,00		3368			
467.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,26815		11118,00		2981			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,26815		2750,00		737			
467.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,74217		5574,00		4137			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,74217		1925,00		1429			
467.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,11245		7077,00		796			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,11245		1925,00		216			
467.7	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**1,1**	**19,03**	**2533,00**				**48203**		
467.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,05**	**0,865**	**90,00**				**78**		
468	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие гравийные толщ.5 см.Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	17,3		10636,93	2085,15	184019	36073	68681	91727	297805
		НР - 94%; СП - 8%				4581,80	1058,75	79265	18316		22060	
468.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,1	53,63	1478,00		79265				
468.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	9,515							
468.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	1,557		5574,00		8679			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	1,557		1925,00		2997			
468.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	7,958		3408,00		27121			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	7,958		1925,00		15319			
468.5	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	16,089		17,00		274			
468.6	**211-301-0404**	**Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**1,28**	**22,144**	**3091,00**				**68447**		
468.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	2,595	90,00				234		
469	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,6	**Покрытия из щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см (7 см). Устройство**	м2 покрытия	346		452,46	99,53	156550	34437	108675	27334	198595
		НР - 108%; СП - 8%				38,84	34,31	13438	11871		14711	
469.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,02496	8,6362	1556,00		13438				
469.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,014514	5,0218							
469.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,004368	1,511328		5732,00		8663			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004368	1,511328		2301,00		3478			
469.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,004032	1,395072		7540,00		10519			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004032	1,395072		2750,00		3836			
469.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,001392	0,481632		11118,00		5355			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001392	0,481632		2750,00		1324			
469.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003552	1,228992		5574,00		6850			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003552	1,228992		1925,00		2366			
469.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,000312	0,107952		8792,00		949			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000312	0,107952		2750,00		297			
469.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000858	0,296868		7077,00		2101			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000858	0,296868		1925,00		571			
469.9	**211-201-0609**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-5 мм**	**м3**	**0,0894**	**30,9324**	**3507,00**				**108480**		
469.10	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,0063**	**2,1798**	**90,00**				**196**		
		ПОКРЫТИЕ ПЛОЩАДОК (тип IY)										
470	**1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси толщ.10 см.Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**14,4**		**3827,22**	**1207,15**	**55112**	**17383**	**34770**	**8584**	**68792**
		НР - 108%; СП - 8%				**205,49**	**346,47**	**2959**	**4989**		**5096**	
470.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	2,0736	1427,00		2959				
470.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	2,0592							
470.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	1,01952		9959,00		10153			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	1,01952		2750,00		2804			
470.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,2232		11118,00		2482			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,2232		2750,00		614			
470.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,68544		5574,00		3821			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	0,68544		1925,00		1319			
470.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,13104		7077,00		927			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,13104		1925,00		252			
470.7	**211-601-0101**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,22**	**17,568**	**1974,00**				**34679**		
470.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,07**	**1,008**	**90,00**				**91**		
471	**1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,67**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см (8 см). Устройство из каменной крошки**	**м2 основания или покрытия**	**144**		**505,25**	**111,14**	**72756**	**16004**	**50507**	**12704**	**92297**
		НР - 108%; СП - 8%				**43,37**	**38,32**	**6245**	**5518**		**6837**	
471.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,027872	4,0136	1556,00		6245				
471.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016207	2,3338							
471.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,004878	0,702374		5732,00		4026			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004878	0,702374		2301,00		1616			
471.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,004502	0,648346		7540,00		4889			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004502	0,648346		2750,00		1783			
471.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,001554	0,223834		11118,00		2489			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001554	0,223834		2750,00		616			
471.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003966	0,571162		5574,00		3184			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003966	0,571162		1925,00		1099			
471.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,000348	0,05017		8792,00		441			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000348	0,05017		2750,00		138			
471.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,000958	0,137966		7077,00		976			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000958	0,137966		1925,00		266			
471.9	**211-201-0609**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 0-5 мм**	**м3**	**0,09983**	**14,37552**	**3507,00**				**50415**		
471.10	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,007035**	**1,01304**	**90,00**				**91**		
		РАЗДЕЛ 16. МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ										
472	**8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки**	**шт.**	**18**		**52361,00**	**224,00**	**942498**	**4032**	**789786**	**130464**	**1158804**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 7248 Тенге; СП - 4769 Тенге				8260,00	77,00	148680	1386		85842	
472.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	4,83	86,94	1925,00		148680				
472.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,72							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**					**942498**	**4032**	**5429244**	**771019**	**8143978**
								148680	**1386**	**--**	**603264**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**942498**				
	Материалы		Тенге					**789786**				
	Всего заработная плата		Тенге						**150066**			
		Накладные расходы	Тенге					**130464**				
		Сметная прибыль	Тенге					**85842**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1158804**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**88**
		Сметная заработная плата	Тенге						**150066**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге					**1158804**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**88**
		Сметная заработная плата	Тенге						**150066**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 13	**Тенге**					**6443889**	**850623**	**5199824**	**687109**	**7701484**
								393442	**284685**	**--**	**570487**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6443889**				
	Материалы		Тенге					**3429592**				
	Всего заработная плата		Тенге						**678127**			
	Местные материалы		Тенге					**1770232**				
		Накладные расходы	Тенге					**687109**				
		Сметная прибыль	Тенге					**570487**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7701485**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**370**
		Сметная заработная плата	Тенге						**678127**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 13	Тенге					**7701485**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**370**
		Сметная заработная плата	Тенге						**678127**			
		ОТДЕЛ 14. ЛС 7-1-2 Ограждение территории (810)										
		ОГРАЖДЕНИЕ (ФРАГМЕНТЫ А,Б,1-4)(АС-3)										
473	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м**	**м3 грунта**	**25,5**		**2396,24**	**--**	**61104**	**--**	**--**	**43995**	**113507**
		НР - 72%; СП - 8%				**2396,24**	**--**	**61104**	**--**		**8408**	
473.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	39,27	1556,00		61104				
474	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**5,6**		**1250,96**	**--**	**7005**	**--**	**--**	**5044**	**13013**
		НР - 72%; СП - 8%				**1250,96**	**--**	**7005**	**--**		**964**	
474.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	5,4432	1287,00		7005				
475	**1101-0107-1302 РСНБ РК 2015**	**Разравнивание вытесненного грунта бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**19,9**		**76,30**	**76,30**	**1518**	**1519**	**--**	**442**	**2117**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**30,83**	**--**	**614**		**157**	
475.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0134	0,2667							
475.2	3101-0101-0202	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0134	0,26666		5694,00		1518			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0134	0,26666		2301,00		614			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
476	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	4,4		9890,47	2055,32	43518	9043	28947	9518	57278
		НР - 93%; СП - 8%				1256,30	1069,58	5528	4706		4243	
476.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	3,74	1478,00		5528				
476.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	2,376							
476.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2,024		3408,00		6898			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	2,024		1925,00		3896			
476.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	4,048		17,00		69			
476.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,352		5900,00		2077			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,352		2301,00		810			
476.6	**211-201-0606**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**1,15**	**5,06**	**5709,00**				**28888**		
476.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	0,66	90,00				59		
477	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Цоколь бетонный из бетона кл.В15. Устройство**	м3	14,56		29836,88	1485,51	434425	21629	345336	67198	541753
		НР - 91%; СП - 8%				4633,26	438,46	67460	6384		40130	
477.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	2,82	41,0592	1643,00		67460				
477.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	3,292							
477.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	2,443168		39,00		95			
477.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,213	3,10128		6656,00		20642			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,213	3,10128		1925,00		5970			
477.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,039312		5574,00		219			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,039312		1925,00		76			
477.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,056784		5838,00		332			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,056784		2750,00		156			
477.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,09464		3603,00		341			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,09464		1925,00		182			
477.8	**212-101-2001**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**14,7784**	**21988,00**				**324947**		
477.9	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	4,0768	70,00				285		
477.10	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0022	0,032032	125659,00				4025		
477.11	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00025	0,00364	39810,00				145		
477.12	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	1,284192	6931,00				8901		
477.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00283	0,041205	90,00				4		
477.14	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	6,52288	920,00				6001		
477.15	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,18	2,6208	392,00				1027		
478	1109-0501-0203 РСНБ РК 2015	**Ограждения.Электродуговая сварка при монтаже**	т	4,35821		78160,59	10597,96	340640	46188	5741	199222	583051
		НР - 69%; СП - 8%				66245,40	3,85	288711	17		43189	
478.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,8)	чел-ч	29,8	129,8747	2223,00		288711				
478.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0087							
478.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	36,2	157,767202		290,00		45752			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
478.4	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,53	2,309851		175,00		404			
478.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,008716		3603,00		31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,008716		1925,00		17			
478.6	**261-107-0576**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,006**	**0,026149**	**219538,00**				**5741**		
		ОГРАЖДЕНИЕ (ФРАГМЕНТ 5,6,7)(АС-4)										
479	**1101-0203-0504 РСНБ РК 2015**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	**яма**	**31**		**950,06**	**773,34**	**29452**	**23974**	**--**	**12722**	**45548**
		НР - 72%; СП - 8%				**176,72**	**393,25**	**5478**	**12191**		**3374**	
479.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,131	4,061	1349,00		5478				
479.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	4,433							
479.3	3101-0303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,143	4,433		5408,00		23974			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,143	4,433		2750,00		12191			
480	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты бетонные из бетона кл.В15. Устройство**	**м3**	**4,03**		**33809,54**	**1280,66**	**136252**	**5161**	**99259**	**30380**	**179963**
		НР - 91%; СП - 8%				**7898,80**	**385,33**	**31832**	**1553**		**13331**	
480.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	4,9	19,747	1612,00		31832				
480.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,7939							
480.3	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	1,175148		39,00		46			
480.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,709683		6656,00		4724			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,709683		1925,00		1366			
480.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,010881		5574,00		61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,010881		1925,00		21			
480.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,029822		5838,00		174			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,029822		2750,00		82			
480.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,043524		3603,00		157			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,043524		1925,00		84			
480.8	**212-101-2001**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**4,1106**	**21988,00**				**90384**		
480.9	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	3,07086	70,00				215		
480.10	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,007	0,02821	125659,00				3545		
480.11	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00082	0,003305	39810,00				132		
480.12	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,30225	6931,00				2095		
480.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00424	0,017087	90,00				2		
480.14	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	2,62353	920,00				2414		
480.15	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	1,209	392,00				474		
481	**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**	**27,28**		**1003,84**	**21,17**	**27385**	**577**	**15843**	**10295**	**40695**
		НР - 93%; СП - 8%				**401,95**	**3,85**	**10965**	**105**		**3014**	
481.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	5,7834	1896,00		10965				
481.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0546							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
481.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,53196		716,00		381			
481.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,05456		3603,00		197			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,05456		1925,00		105			
481.5	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,004365	203792,00				890		
481.6	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,006547	53822,00				352		
481.7	**261-105-0504**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**65,472**	**223,00**				**14600**		
482	**1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж стоек**	**т конструкций**	**1,18761**		**34173,84**	**14553,81**	**40585**	**17285**	**11163**	**12526**	**57360**
		НР - 69%; СП - 8%				**10219,44**	**5066,08**	**12137**	**6017**		**4249**	
482.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	5,88	6,9831	1738,00		12137				
482.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,21	2,6246							
482.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,09	0,106885		290,00		31			
482.4	3105-0202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,88	1,045097		7190,00		7514			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	1,045097		2301,00		2405			
482.5	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,95	1,12823		6772,00		7640			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,95	1,12823		2301,00		2596			
482.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,178142		5838,00		1040			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,178142		2750,00		490			
482.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,27315		3603,00		984			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,27315		1925,00		526			
482.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,24	2,660246		28,00		74			
482.9	261-102-0226	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	0,035628	70,00				2		
482.10	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,022208	5615,00				125		
482.11	**222-525-0102**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,005**	**0,005938**	**812316,00**				**4824**		
482.12	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00103	0,001223	136619,00				167		
482.13	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,004**	**0,00475**	**647579,00**				**3076**		
482.14	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	2,31584	295,00				683		
482.15	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,70069	153,00				107		
482.16	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000119	1863700,00				221		
482.17	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000475	211214,00				100		
482.18	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000368	439993,00				162		
482.19	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000713	651547,00				464		
482.20	**214-203-0103**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У**	**т**	**0,00194**	**0,002304**	**532604,00**				**1227**		
482.21	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,011876	392,00				5		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
483	1109-0501-0203 РСНБ РК 2015	**Ограждения.Электродуговая сварка при монтаже**	т	0,92334		78160,59	10597,96	72169	9786	1216	42208	123527
		НР - 69%; СП - 8%				66245,40	3,85	61167	4		9150	
483.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,8)	чел-ч	29,8	27,5155	2223,00		61167				
483.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0018							
483.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	36,2	33,424908		290,00		9693			
483.4	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,53	0,48937		175,00		86			
483.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,001847		3603,00		7			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,001847		1925,00		4			
483.6	**261-107-0576**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	т	**0,006**	**0,00554**	**219538,00**				**1216**		
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 14	**Тенге**					**1194053**	**135162**	**507505**	**433550**	**1757812**
								551387	**31591**	**–**	**130209**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**740659**				
	Материалы		Тенге					**489384**				
	Всего заработная плата		Тенге						**214925**			
		Накладные расходы	Тенге					**179594**				
		Сметная прибыль	Тенге					**73621**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**993874**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**130**
		Сметная заработная плата	Тенге						**214925**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**453394**				
	Материалы		Тенге					**18121**				
	Всего заработная плата		Тенге						**368053**			
		Накладные расходы	Тенге					**253956**				
		Сметная прибыль	Тенге					**56588**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**763938**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**167**
		Сметная заработная плата	Тенге						**368053**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 14	Тенге					**1757812**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**297**
		Сметная заработная плата	Тенге						**582978**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**101486780**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**6793155**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**2089672**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**713667**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**27679863**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**55370129**		
		- Накладные расходы	Тенге								**6137907**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**3416057**	
		Прямые затраты по смете :	**Тенге**									**101 486 780,00**
		Строительно-монтажные работы	**Тенге**									**46 116 651,00**
		Оборудование	**Тенге**									**55 370 129,00**
		Всего по акту стоимость СМР :	**Тенге**									**101 486 780,00**
		Строительно-монтажные работы (с учетом скидки)	**Тенге**									**43 151 043,65**
		Оборудование	**Тенге**									**55 370 129,00**
		ИТОГО по АКТУ, с учетом тендерной скидки подрядчика К подр. = 0,93569334965	**Тенге**									**98 521 172,65**
		Времен здания и сооружения 1,2%	**Тенге**									**517 812,52**
		ИТОГО с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**									**99 038 985,17**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											229 261,49
		Дополнит. затраты при произв-ве работ в зимнее время 0,525%	Тенге								99 268 246,67
		ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ 2021г	Тенге								877 962,35
		Резерв на непредвиденные работы 2,0%	Тенге								100 146 209,02
		ИТОГО	Тенге								105 158 666,99
		ИТОГО в текущих ц.2022г. К=1,0500514	Тенге								12 619 040,04
		НДС 12%	Тенге								117 777 707,03
		ВСЕГО по АКТУ:	Тенге								35 333 312,11
		Удержание 30% (п.3.3. Договор №55)	Тенге								5 888 885,35
		Удержание 5,0% (п.3.3. Договор №55)	Тенге								76 555 509,57
		ВСЕГО к оплате	Тенге								

Принял (Заказчик)

ГУ «Каракиянский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель: **Кыдаубаева Г. Т.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "DS V" Эксперт: **Сарсенбаев М. О.**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата,
Место печати (при наличии)

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Нур-Жол Курылыс"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор: **Даулетбаев А. О.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)
Место печати (при наличии)