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

Заказчик: **ГУ «Жанаозенский городской отдел строительства»**
Подрядчик: **ТОО "Нур - Жол Курылыс"**
Наименование стройки: **"Строительство многофункционального спортивного комплекса (Ангарного типа), расположенного в г. Жанаозен, село Кызылсай, ул. Абай, строение 5"**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационная форма	
		номер	дата	наименование		код	наименование	код
11	17	**№42-ГЗ**	**11.08.2022г.**					

Наименование пусковых комплексов, объектов работы	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно	В том числе в текущем месяце за **август**	СМР в базисных ценах	из графы 1					НДС 12% тенге	ВСЕГО
				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:	**319 478 793,85**		**285 248 923,08**						**34 229 870,77**	**319 478 793,85**
В том числе, за ноябрь месяц		**62 516 239,69**	**55 818 071,152**						**6 698 168,54**	**62 516 239,69**
Удержание 30% (Договор №42-ГЗ)			16 745 421,346						2 009 450,56	18 754 871,91
Удержание 5,0% (Договор №42-ГЗ)			2 790 903,558						334 908,43	3 125 811,98
К оплате:			**36 281 746,249**						**4 353 809,55**	**40 635 555,80**

Всего к оплате: 40 635 555,80 (Сорок миллионов шестьсот тридцать пять тысяч пятьсот пятьдесят пять) тенге 80 тиын.

ЗАКАЗЧИК: _____ **Гафаров К. С.**

ПОДРЯДЧИК: _____ **Даулетбаев А. О.**

Форма 4

Заказчик : **ГУ «Жанаозенский городской отдел строительства»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

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

Стройка : **"Строительство многофункционального спортивного комплекса (Ангарного типа), расположенного в г. Жанаозен, село Кызылсай, ул. Абай, строение 5"**
(наименование, адрес)

Объект : **"Строительство многофункционального спортивного комплекса (Ангарного типа), расположенного в г. Жанаозен, село Кызылсай, ул. Абай, строение 5"**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 42-ГЗ от 11. 08. 2022г.**

Акт №3 от 25.11.2022г.
приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г. **Э75000**

№ 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 Общестроительные работы (60010)										
		Перегородки										
1	С1223-203-0101 223-203-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимость из перегородки ПВХ**	м2	72		38974,00	--	2806128,00	--	2806128,00	--	3030618,24
		СП - 8%				--	--	--	--		224490,24	
		Витраж										
2	Е11-090305-0101 1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж уголков сетки витража**	т конструкций	0,33648		88297,28	31209,43	29710,27	10501,35	8846,31	10379,97	43297,46
		НР - 69%; СП - 8%				30797,10	13911,15	10362,61	4680,82		3207,22	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	17,1	5,7538	1801,00		10362,61				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,022	2,3628							
2.3	153 С	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1	0,033648		269,00		9,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,002	0,000673		1950,00		1,31			
2.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,11	0,037013		25,00		0,93			
2.5	715 С	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,03	0,010094		7190,00		72,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,010094		2301,00		23,23			
2.6	786 С	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	2,86	0,962333		6772,00		6516,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,86	0,962333		2301,00		2214,33			
2.7	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,17	0,057202		29,00		1,66			
2.8	1484 С	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	2,53	0,851294		2259,00		1923,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,53	0,851294		1612,00		1372,29			
2.9	1651 С	Сболчиватели пневматические	маш.-ч	1,01	0,339845		47,00		15,97			
2.10	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,040378		5838,00		235,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,040378		2750,00		111,04			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.11	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,29	0,434059		3408,00		1479,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,29	0,434059		1925,00		835,56			
2.12	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,063931		3603,00		230,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,063931		1925,00		123,07			
2.13	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,565286		28,00		15,83			
2.14	128070 С	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	0,010094	70,00				0,71		
2.15	128849 С	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	0,006292	5615,00				35,33		
2.16	**131019 С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,023**	**0,007739**	**812316,00**				**6286,55**		
2.17	131534 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 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	0,0007	0,000236	70372,00				16,58		
2.18	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,008**	**0,002692**	**647579,00**				**1743,18**		
2.19	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,403776	295,00				119,11		
2.20	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	0,121133	153,00				18,53		
2.21	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000034	1863700,00				62,71		
2.22	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	0,000202	211214,00				42,64		
2.23	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000104	439993,00				45,90		
2.24	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000202	651547,00				131,54		
2.25	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000653	524262,00				342,22		
2.26	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,003365	392,00				1,32		
3	**С1222-509-1401 222-509-1401 РСНБ РК 2015**	**Стоимость уголков сетки витража** *СП - 8%*	**т**	**0,33648**		**895895,00** --	**--** --	**301450,75** --	**--** --	**301450,75**	**--** **24116,06**	**325566,81**
4	**Е11-340105-0201 1134-0105-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство сетки** *НР - 76%; СП - 8%*	**м2 сетки**	**102,28**		**5377,88** **1929,30**	**93,41** **44,00**	**550049,57** **197328,80**	**9553,97** **4500,32**	**343166,80**	**153390,13** **56275,18**	**759714,88**
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	111,4852	1770,00		197328,80				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	1,6365							
4.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,016	1,63648		5838,00		9553,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	1,63648		2750,00		4500,32			
4.4	**128136 С**	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 12 мм**	**м2**	**1**	**102,28**	**3256,00**				**333023,68**		
4.5	144743 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 нестандартный для конструкций связи	т	0,0001	0,010228	991651,00				10142,61		
5	**Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2015**	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	**м2**	**153,42**		**10562,01** **9960,00**	**595,53** **330,65**	**1620423,57** **1528063,20**	**91366,21** **50728,32**	**994,16**	**1089366,15** **216783,18**	**2926572,90**
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	4,98	764,0316	2000,00		1528063,20				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1955	29,9936							
5.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0566	8,683572		12,00		104,20			
5.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,02	3,0684		5130,00		15740,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	3,0684		2301,00		7060,39			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,17	26,0814		2779,00		72480,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	26,0814		1612,00		42043,22			
5.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,84381		3603,00		3040,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,84381		1925,00		1624,33			
5.7	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,00001**	**0,001534**	**647579,00**				**993,52**		
6	**С1223-301-0101 223-301-0101 РСНБ РК 2015**	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом**	**м2**	**153,42**		**68058,00**	**--**	**10441458,36**	**--**	**10441458,36**	**--**	**11276775,03**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**835316,67**	
7	**Е11-090305-0101 1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж труб квад.60х40х3мм витража**	**т конструкций**	**0,9564**		**88297,28**	**31209,43**	**84447,52**	**29848,69**	**25144,48**	**29503,69**	**123067,31**
		НР - 69%; СП - 8%				**30797,10**	**13911,15**	**29454,35**	**13304,62**		**9116,10**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	17,1	16,3544	1801,00		29454,35				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,022	6,7158							
7.3	153 С	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1	0,09564		269,00		25,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,02 чел.	чел-ч	0,002	0,0019128		1950,00		3,73			
7.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,11	0,105204		25,00		2,63			
7.5	715 С	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,03	0,028692		7190,00		206,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,028692		2301,00		66,02			
7.6	786 С	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	2,86	2,735304		6772,00		18523,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,86	2,735304		2301,00		6293,93			
7.7	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,17	0,162588		29,00		4,72			
7.8	1484 С	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	2,53	2,419692		2259,00		5466,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,53	2,419692		1612,00		3900,54			
7.9	1651 С	Сколчиватели пневматические	маш.-ч	1,01	0,965964		47,00		45,40			
7.10	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,114768		5838,00		670,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,114768		2750,00		315,61			
7.11	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,29	1,233756		3408,00		4204,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,29	1,233756		1925,00		2374,98			
7.12	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,181716		3603,00		654,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,181716		1925,00		349,80			
7.13	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	1,606752		28,00		44,99			
7.14	128070 С	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	0,028692	70,00				2,01		
7.15	128849 С	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	0,017885	5615,00				100,42		
7.16	**131019 С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,023**	**0,021997**	**812316,00**				**17868,68**		
7.17	131534 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 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	0,0007	0,000669	70372,00				47,11		
7.18	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,008**	**0,007651**	**647579,00**				**4954,76**		
7.19	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	1,14768	295,00				338,57		
7.20	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	0,344304	153,00				52,68		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7.21	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000096	1863700,00				178,24		
7.22	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	0,000574	211214,00				121,20		
7.23	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000296	439993,00				130,45		
7.24	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000574	651547,00				373,88		
7.25	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,001855	524262,00				972,72		
7.26	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,009564	392,00				3,75		
8	**С1222-509-1401 222-509-1401 РСНБ РК 2015**	**Стоимость труб квад.60х40х3мм витража**	**т**	**0,9564**		**895895,00**	**--**	**856833,98**	**--**	**856833,98**	**--**	**925380,70**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**68546,72**	
9	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Устройства нижнего наружного откоса окон и витражи из листовой кровельной сталью**	**м2 покрытия**	**17,8**		**5564,20**	**15,83**	**99042,76**	**281,77**	**70870,88**	**25744,05**	**134769,76**
		НР - 92%; СП - 8%				**1566,86**	**5,20**	**27890,11**	**92,56**		**9982,95**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	0,972	17,3016	1612,00		27890,11				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,0481							
9.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0356		6656,00		236,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0356		1925,00		68,53			
9.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,01246		3603,00		44,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01246		1925,00		23,99			
9.5	128061 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	2,136	105,00				224,28		
9.6	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,04	0,712	348,00				247,78		
9.7	**279796 С**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**	**т**	**0,0057**	**0,10146**	**693858,00**				**70398,83**		
		Проемы										
10	**Е11-100501-0101 1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2**	**м2**	**3,6**		**4107,22**	**217,00**	**14785,99**	**781,20**	**5670,14**	**7881,56**	**24480,95**
		НР - 90%; СП - 8%				**2315,18**	**117,40**	**8334,65**	**422,64**		**1813,40**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,3822	4,9759	1675,00		8334,65				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,2372							
10.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,10872		2779,00		302,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,10872		1612,00		175,26			
10.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0981	0,35316		16,00		5,65			
10.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,12852		3603,00		463,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,12852		1925,00		247,40			
10.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1512	0,54432		19,00		10,34			
10.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,92**	**3,312**	**1712,00**				**5670,14**		
11	**С1223-102-0103 223-102-0103 РСНБ РК 2015**	**Блок оконный из ПВХ**	**м2**	**3,6**		**30683,00**	**--**	**110458,80**	**--**	**110458,80**	**--**	**119295,50**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8836,70**	
12	**Е11-100106-0802 1110-0106-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Установка подоконных досок**	**м2**	**0,72**		**1374,54**	**30,20**	**989,67**	**21,75**	**274,70**	**629,76**	**1748,98**
		НР - 90%; СП - 8%				**962,80**	**9,05**	**693,22**	**6,52**		**129,55**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,586	0,4219	1643,00		693,22				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,0034							
12.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,00144		6656,00		9,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00144		1925,00		2,77			
12.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01	0,0072		716,00		5,16			
12.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001944		3603,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001944		1925,00		3,74			
12.6	**102684 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3**	**м3**	**0,0034**	**0,002448**	**17453,00**				**42,72**		
12.7	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,0558	0,040176	238,00				9,56		
12.8	**144613 С**	**Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3**	**т**	**0,003**	**0,00216**	**23567,00**				**50,90**		
12.9	146897 С	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000007	0,000005	197429,00				1,00		
12.10	**147109 С**	**Войлок строительный**	**т**	**0,00052**	**0,000374**	**402954,00**				**150,87**		
12.11	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,00006	0,000043	80185,00				3,46		
12.12	249132 С	Вода техническая	м3	0,006	0,00432	90,00				0,39		
12.13	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,056	0,04032	392,00				15,81		
13	**С1223-501-0104 223-501-0104 РСНБ РК 2015**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм**	**м**	**2,4**		**1538,00**	**--**	**3691,20**	**--**	**3691,20**	**--**	**3986,50**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**295,30**	
14	**Е11-100402-0502 1110-0402-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Установка металлических двери**	**м2**	**5,46**		**3267,10**	**165,67**	**17838,37**	**904,56**	**663,01**	**15051,83**	**35521,41**
		НР - 90%; СП - 8%				**2980,00**	**83,05**	**16270,80**	**453,45**		**2631,22**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,49	8,1354	2000,00		16270,80				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0368	0,2009							
14.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0148	0,080808		5838,00		471,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0148	0,080808		2750,00		222,22			
14.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,022	0,12012		3603,00		432,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,022	0,12012		1925,00		231,23			
14.5	**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,0005**	**0,00273**	**216199,00**				**590,22**		
14.6	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,034	0,18564	392,00				72,77		
15	**С1223-207-0102 223-207-0102 РСНБ РК 2015**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**м2**	**5,46**		**53571,00**	**--**	**292497,66**	**--**	**292497,66**	**--**	**315897,47**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23399,81**	
16	**Е11-100107-0102 1110-0107-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**	**7,13**		**2759,90**	**477,97**	**19678,09**	**3407,93**	**5624,64**	**10634,64**	**32737,75**
		НР - 90%; СП - 8%				**1493,06**	**164,20**	**10645,52**	**1170,75**		**2425,02**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,801	5,7111	1864,00		10645,52				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0811	0,5782							
16.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0506	0,360778		6656,00		2401,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0506	0,360778		1925,00		694,50			
16.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0131	0,093403		716,00		66,88			
16.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,069874		5838,00		407,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,069874		2750,00		192,15			
16.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0207	0,147591		3603,00		531,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0207	0,147591		1925,00		284,11			
16.7	102673 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,00076	0,005419	19069,00				103,33		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16.8	131598 С	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	0,0007	0,004991	60737,00				303,14		
16.9	**135545 С**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	**м2**	**0,65**	**4,6345**	**238,00**				**1103,01**		
16.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,296**	**2,11048**	**1712,00**				**3613,14**		
16.11	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0152	0,108376	348,00				37,71		
16.12	147444 С	Ерши металлические	кг	0,2241	1,597833	200,00				319,57		
16.13	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,000171	0,001219	80185,00				97,76		
16.14	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0168	0,119784	392,00				46,96		
17	**С1223-201-0402 223-201-0402 РСНБ РК 2015**	**Блок дверной ДГ21-13,ДГ22-20**	**м2**	**7,13**		**20161,00**	**--**	**143747,93**	**--**	**143747,93**	**--**	**155247,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11499,83**	
18	**Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2 проемов**	**25,62**		**3371,12**	**614,58**	**86368,09**	**15745,54**	**29141,21**	**42042,57**	**138683,52**
		НР - 90%; СП - 8%				**1619,10**	**204,24**	**41481,34**	**5232,63**		**10272,85**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,899	23,0324	1801,00		41481,34				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	2,5876							
18.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	1,772904		6656,00		11800,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	1,772904		1925,00		3412,84			
18.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,458598		716,00		328,36			
18.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	0,304878		5838,00		1779,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,304878		2750,00		838,41			
18.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,509838		3603,00		1836,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0199	0,509838		1925,00		981,44			
18.7	102673 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,00105	0,026901	19069,00				512,98		
18.8	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0008	0,020496	60737,00				1244,87		
18.9	**135545 С**	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	**м2**	**0,89**	**22,8018**	**238,00**				**5426,83**		
18.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,432**	**11,06784**	**1712,00**				**18948,14**		
18.11	145975 С	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,021	0,53802	348,00				187,23		
18.12	147444 С	Ерши металлические	кг	0,375	9,6075	200,00				1921,50		
18.13	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,006046	80185,00				484,82		
18.14	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0413	1,058106	392,00				414,78		
19	**С1223-201-0402 223-201-0402 РСНБ РК 2015**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**м2**	**9,45**		**20161,00**	**--**	**190521,45**	**--**	**190521,45**	**--**	**205763,17**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15241,72**	
20	**С1223-201-0401 223-201-0401 РСНБ РК 2015**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**м2**	**16,17**		**23405,00**	**--**	**378458,85**	**--**	**378458,85**	**--**	**408735,56**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**30276,71**	
		Полы. тип.I										
21	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**778,83**		**849,66**	**36,65**	**661740,70**	**28544,12**	**244747,33**	**380128,39**	**1125218,61**
		НР - 94%; СП - 8%				**498,76**	**20,47**	**388449,25**	**15942,65**		**83349,53**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	277,2635	1401,00		388449,25				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	9,8911							
21.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	9,891141		2779,00		27487,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	9,891141		1612,00		15944,52			
21.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	70,639881		15,00		1059,60			
21.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0204**	**15,888132**	**15250,00**				**242294,01**		
21.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	27,25905	90,00				2453,31		
		Полы. тип.II										
22	**Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3 подстилающего слоя**	**88,44**		**7924,04**	**1203,16**	**700802,10**	**106407,47**	**203558,81**	**415395,32**	**1205493,22**
						4419,22	**577,50**	**390835,82**	**51074,10**		**89295,79**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	2,99	264,4356	1478,00		390835,82				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	26,532							
22.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	7,0752		5574,00		39437,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	7,0752		1925,00		13619,76			
22.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	19,4568		3408,00		66308,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	19,4568		1925,00		37454,34			
22.5	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	38,9136		17,00		661,53			
22.6	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**1,12**	**99,0528**	**2043,00**				**202364,87**		
22.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	13,266	90,00				1193,94		
23	**Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 покрытия**	**88,44**		**7050,46**	**352,89**	**623542,68**	**31209,59**	**522368,21**	**78002,59**	**757668,90**
						791,10	**147,18**	**69964,88**	**13016,60**		**56123,62**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526	46,5194	1504,00		69964,88				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	5,837							
23.3	620 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	2,051808		4592,00		9421,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	2,051808		1925,00		3949,73			
23.4	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	9,02088		120,00		1082,51			
23.5	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	2,157936		5634,00		12157,81			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	2,157936		2750,00		5934,32			
23.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	1,361976		5574,00		7591,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	1,361976		1925,00		2621,80			
23.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,26532		3603,00		955,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,26532		1925,00		510,74			
23.8	**100078 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м3**	**0,0368**	**3,254592**	**8466,00**				**27553,38**		
23.9	100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,0184	1,627296	7917,00				12883,30		
23.10	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,0596**	**5,271024**	**6631,00**				**34952,16**		
23.11	**144637 С**	**Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/30**	**т**	**0,0248**	**2,193312**	**203792,00**				**446979,44**		
24	**Е11-110101-1105 1111-0101-1105 РСНБ РК 2015**	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 стяжки**	**88,44**		**1326,55**	**36,71**	**117320,08**	**3246,64**	**57281,69**	**55085,99**	**186198,55**
						642,15	**20,47**	**56791,75**	**1810,37**		**13792,49**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,45	39,798	1427,00		56791,75				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,1232							
24.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,123188		2779,00		3121,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,123188		1612,00		1810,58			
24.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0943	8,339892		15,00		125,10			
24.5	**101841 С**	**Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10**	**м3**	**0,0204**	**1,804176**	**31595,00**				**57002,94**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	3,0954	90,00				278,59		
25	**Е11-110101-1106 1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=16**	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105**	**м2 стяжки**	**88,44**		**2777,57**	**98,94**	**245648,29**	**8750,25**	**228011,59**	**12855,78**	**279184,40**
		НР - 94%; СП - 8%				**100,48**	**54,16**	**8886,45**	**4789,91**		**20680,33**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,0704	6,2262	1427,00		8886,45				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0336	2,9716							
25.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0336	2,971584		2779,00		8258,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	2,971584		1612,00		4790,19			
25.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,3712	32,828928		15,00		492,43			
25.5	**101841 С**	**Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10**	**м3**	**0,0816**	**7,216704**	**31595,00**				**228011,76**		
26	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**88,44**		**849,66**	**36,65**	**75143,93**	**3241,33**	**27792,27**	**43165,46**	**127774,14**
		НР - 94%; СП - 8%				**498,76**	**20,47**	**44110,33**	**1810,37**		**9464,75**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	31,4846	1401,00		44110,33				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,1232							
26.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,123188		2779,00		3121,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,123188		1612,00		1810,58			
26.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	8,021508		15,00		120,32			
26.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0204**	**1,804176**	**15250,00**				**27513,68**		
26.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	3,0954	90,00				278,59		
27	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**88,44**		**180,24**	**12,37**	**15940,43**	**1094,00**	**13756,85**	**1587,02**	**18929,65**
		НР - 94%; СП - 8%				**12,32**	**6,77**	**1089,58**	**598,74**		**1402,20**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	0,7783	1401,00		1089,58				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,3714							
27.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,371448		2779,00		1032,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,371448		1612,00		598,77			
27.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	4,103616		15,00		61,55			
27.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0102**	**0,902088**	**15250,00**				**13756,84**		
28	**Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**88,44**		**1999,06**	**91,29**	**176796,87**	**8073,69**	**82411,05**	**82599,88**	**280148,49**
		НР - 94%; СП - 8%				**975,94**	**17,64**	**86312,13**	**1560,08**		**20751,74**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,416	36,791	2346,00		86312,13				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0098	0,8667							
28.3	1015 С	Термос 100 л	маш.-ч	0,06	5,3064		26,00		137,97			
28.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0805	7,11942		716,00		5097,50			
28.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,344916		2779,00		958,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,344916		1612,00		556,00			
28.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0059	0,521796		3603,00		1880,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0059	0,521796		1925,00		1004,46			
28.7	**135512 С**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б**	**м2**	**1,12**	**99,0528**	**259,00**				**25654,68**		
28.8	**144669 С**	**Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180**	**т**	**0,00346**	**0,306002**	**146212,00**				**44741,22**		
28.9	146096 С	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00014	0,012382	229265,00				2838,67		
28.10	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,4422	90,00				39,80		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28.11	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00231	0,204296	21265,00				4344,36		
28.12	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00095	0,084018	57042,00				4792,55		
29	**Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя**	**м2 изолируемой поверхности**	**88,44**		**1214,32**	**45,80**	**107394,46**	**4050,56**	**51266,01**	**49789,54**	**169758,72**
		НР - 94%; СП - 8%				**588,85**	**10,06**	**52077,89**	**889,71**		**12574,72**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,251	22,1984	2346,00		52077,89				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,4953							
29.3	1015 С	Термос 100 л	маш.-ч	0,045	3,9798		26,00		103,47			
29.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0368	3,254592		716,00		2330,29			
29.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,203412		2779,00		565,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0023	0,203412		1612,00		327,90			
29.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,291852		3603,00		1051,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,291852		1925,00		561,82			
29.7	**135512 С**	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б**	**м2**	**1,12**	**99,0528**	**259,00**				**25654,68**		
29.8	**144669 С**	**Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180**	**т**	**0,00151**	**0,133544**	**146212,00**				**19525,79**		
29.9	146096 С	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00006	0,005306	229265,00				1216,57		
29.10	147626 С	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00106	0,093746	21265,00				1993,52		
29.11	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,050411	57042,00				2875,53		
30	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**88,44**		**849,66**	**36,65**	**75143,93**	**3241,33**	**27792,27**	**43165,46**	**127774,14**
		НР - 94%; СП - 8%				**498,76**	**20,47**	**44110,33**	**1810,37**		**9464,75**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	31,4846	1401,00		44110,33				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,1232							
30.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,123188		2779,00		3121,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,123188		1612,00		1810,58			
30.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	8,021508		15,00		120,32			
30.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0204**	**1,804176**	**15250,00**				**27513,68**		
30.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	3,0954	90,00				278,59		
31	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015**	**Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**88,44**		**-90,12**	**-6,18**	**-7970,21**	**-546,56**	**-6878,86**	**-793,93**	**-9465,27**
		НР - 94%; СП - 8%				**-6,16**	**-3,39**	**-544,79**	**-299,81**		**-701,13**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0044	0,3891	-1401,00		-544,79				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,1857							
31.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,185724		-2779,00		-516,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,185724		-1612,00		-299,39			
31.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0232	2,051808		-15,00		-30,78			
31.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0051**	**0,451044**	**-15250,00**				**-6878,42**		
		Полы. тип.III										
32	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**199,22**		**849,66**	**36,65**	**169269,27**	**7301,41**	**62604,89**	**97234,54**	**287824,11**
		НР - 94%; СП - 8%				**498,76**	**20,47**	**99362,97**	**4078,03**		**21320,30**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	70,9223	1401,00		99362,97				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,5301							
32.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,530094		2779,00		7031,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,530094		1612,00		4078,51			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	18,069254		15,00		271,04			
32.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0204**	**4,064088**	**15250,00**				**61977,34**		
32.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	6,9727	90,00				627,54		
33	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**199,22**		**180,24**	**12,37**	**35907,41**	**2464,35**	**30988,67**	**3574,92**	**42640,92**
		НР - 94%; СП - 8%				**12,32**	**6,77**	**2454,39**	**1348,72**		**3158,59**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0088	1,7531	1401,00		2454,39				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,8367							
33.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,836724		2779,00		2325,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,836724		1612,00		1348,80			
33.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	9,243808		15,00		138,66			
33.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0102**	**2,032044**	**15250,00**				**30988,67**		
		Отделки помещений										
		Потолок										
34	**Е11-150403-0706 1115-0403-0706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**116,6891**		**321,90**	**1,72**	**37562,22**	**200,70**	**4175,14**	**26635,92**	**69333,99**
		НР - 80%; СП - 8%				**284,40**	**0,93**	**33186,38**	**108,52**		**5135,85**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,15	17,5034	1896,00		33186,38				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,0583							
34.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,011669		2779,00		32,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,011669		1612,00		18,81			
34.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,046676		3603,00		168,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,046676		1925,00		89,85			
34.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0015	0,175034	90,00				15,75		
34.6	**147307 С**	**Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м2**	**0,044**	**5,13432**	**170,00**				**872,83**		
34.7	**249453 С**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,32**	**37,340512**	**88,00**				**3285,97**		
		Фасад										
35	**Е11-150112-0101 1115-0112-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Облицовка стен из керамического лицевого кирпича**	**м2**	**142**		**12395,26**	**228,73**	**1760126,92**	**32479,66**	**225576,94**	**1214229,50**	**3212304,94**
		НР - 80%; СП - 8%				**10577,96**	**110,68**	**1502070,32**	**15716,56**		**237948,51**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	6,3152	896,7584	1675,00		1502070,32				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0539	7,6538							
35.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0415	5,893		12,00		70,72			
35.4	776 С	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0164	2,3288		7901,00		18399,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0164	2,3288		2750,00		6404,20			
35.5	1007 С	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0211	2,9962		1643,00		4922,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0211	2,9962		1612,00		4829,87			
35.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0164	2,3288		3603,00		8390,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0164	2,3288		1925,00		4482,94			
35.7	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0415	5,893		118,00		695,37			
35.8	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0102	1,4484	2043,00				2959,08		
35.9	127922 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0,0712	10,1104	618,00				6248,23		
35.10	**144476 С**	**Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0**	**т**	**0,0087**	**1,2354**	**24596,00**				**30385,90**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35.11	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,008	1,136	224,00				254,46		
35.12	**249624 С**	**Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки**	**кг**	**5,09**	**722,78**	**58,00**				**41921,24**		
35.13	**279860 С**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,0023**	**0,3266**	**408331,00**				**133360,90**		
35.14	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,088	12,496	836,00				10446,66		
36	**С1213-101-0402 213-101-0402 РСНБ РК 2015**	**Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**8,74**		**63979,00**	**--**	**559176,46**	**--**	**559176,46**	**--**	**603910,58**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**44734,12**	
37	**Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство наружной теплоизоляции маты URSA**	**м2**	**142**		**4907,00**	**28,23**	**696794,00**	**4008,66**	**192499,46**	**401290,86**	**1185931,65**
		НР - 80%; СП - 8%				**3523,14**	**9,35**	**500285,88**	**1327,70**		**87846,79**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	1,8302	259,8884	1925,00		500285,88				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,568							
37.3	976 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0549	7,7958		63,00		491,14			
37.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,284		5838,00		1657,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,284		2750,00		781,00			
37.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,284		3603,00		1023,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,284		1925,00		546,70			
37.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2217	31,4814		19,00		598,15			
37.7	3428 С	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0698	9,9116		24,00		237,88			
37.8	**146309 С**	**Сетка стеклянная строительная СС-1**	**м2**	**1,15**	**163,3**	**381,00**				**62217,30**		
37.9	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0055	0,781	170,00				132,77		
37.10	147713 С	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	6,4	908,8	28,00				25446,40		
37.11	249132 С	Вода техническая	м3	0,00212	0,30104	90,00				27,09		
37.12	**249627 С**	**Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции**	**кг**	**10,6**	**1505,2**	**64,00**				**96332,80**		
37.13	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	35,5	235,00				8342,50		
38	**С1234-201-0104 234-201-0104 РСНБ РК 2015**	**Маты URSA(толщ.60мм)**	**м3**	**8,52**		**21673,00**	**--**	**184653,96**	**--**	**184653,96**	**--**	**199426,28**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14772,32**	
39	**Е11-130601-0101 1113-0601-0101 РСНБ РК 2015**	**Оклейка полиэтиленовой пленкой на бутилкаучуковом клее, первый слой**	**м2**	**284**		**5242,40**	**1292,97**	**1488841,60**	**367203,48**	**269910,76**	**715947,70**	**2381172,44**
		НР - 69%; СП - 8%				**2999,04**	**654,50**	**851727,36**	**185878,00**		**176383,14**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,5)	чел-ч	1,42	403,28	2112,00		851727,36				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	96,56							
39.3	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,84		27,00		76,68			
39.4	1235 С	Горелки электрические для сварки пластмасс	маш.-ч	0,13	36,92		369,00		13623,48			
39.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	2,84		5574,00		15830,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,84		1925,00		5467,00			
39.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,33	93,72		3603,00		337673,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	93,72		1925,00		180411,00			
39.7	**135842 С**	**Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР**	**кг**	**1,16**	**329,44**	**496,00**				**163402,24**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39.8	147201 С	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,00022	0,06248	395085,00				24684,91		
39.9	249194 С	Каучук бутиловый	т	0,00006	0,01704	1418520,00				24171,58		
39.10	**249503 С**	**Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,5**	**142**	**406,00**				**57652,00**		
40	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Облицовка цоколя керамическими плитками**	**м2 поверхности облицовки**	**192,24**		**6054,26**	**19,61**	**1163870,94**	**3769,82**	**652745,16**	**407411,93**	**1696985,49**
		НР - 80%; СП - 8%				**2639,18**	**9,93**	**507355,96**	**1908,94**		**125702,63**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,547	297,3953	1706,00		507355,96				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	0,942							
40.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,403704		2779,00		1121,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,403704		1612,00		650,77			
40.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0014	0,269136		5838,00		1571,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,269136		2750,00		740,12			
40.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,269136		3603,00		969,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,269136		1925,00		518,09			
40.6	3428 С	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0233	4,479192		24,00		107,50			
40.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	3,8448	90,00				346,03		
40.8	149905 С	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0,4	76,896	79,00				6074,78		
40.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,015	2,8836	90,00				259,52		
40.10	249623 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	768,96	42,00				32296,32		
40.11	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,3	57,672	235,00				13552,92		
40.12	**287788 С**	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 45х45х9мм**	**м2**	**1,02**	**196,0848**	**3061,00**				**600215,57**		
		Отмостка										
41	**Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**7,15**		**17087,04**	**2085,15**	**122172,34**	**14908,82**	**73024,17**	**39300,85**	**174391,04**
		НР - 94%; СП - 8%				**4788,72**	**1058,75**	**34239,35**	**7570,06**		**12917,85**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,24	23,166	1478,00		34239,35				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	3,9325							
41.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,6435		5574,00		3586,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,6435		1925,00		1238,74			
41.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	3,289		3408,00		11208,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	3,289		1925,00		6331,33			
41.5	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	6,6495		17,00		113,04			
41.6	**100078 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м3**	**0,29**	**2,0735**	**8466,00**				**17554,25**		
41.7	100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,09	0,6435	7917,00				5094,59		
41.8	**100081 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**1**	**7,15**	**7032,00**				**50278,80**		
41.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	1,0725	90,00				96,53		
42	**Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство отмостки**	**м3**	**7,15**		**28899,61**	**1165,66**	**206632,21**	**8334,47**	**153731,22**	**43963,12**	**270642,96**
		НР - 91%; СП - 8%				**6233,08**	**523,72**	**44566,52**	**3744,60**		**20047,63**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	3,94	28,171	1582,00		44566,52				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	1,6338							
42.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	1,5015		39,00		58,56			
42.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	1,43		5130,00		7335,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	1,43		2301,00		3290,43			
42.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,019305		5574,00		107,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,019305		1925,00		37,16			
42.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,075075		5838,00		438,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,075075		2750,00		206,46			
42.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,109395		3603,00		394,15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,109395		1925,00		210,59			
42.8	128070 С	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	2,86	70,00				200,20		
42.9	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 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	0,00572	34153,00				195,36		
42.10	131598 С	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	0,0143	60737,00				868,54		
42.11	131600 С	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	0,049335	60737,00				2996,46		
42.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,003575	39810,00				142,32		
42.13	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,04004	6931,00				277,52		
42.14	248314 С	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	0,049335	44541,00				2197,43		
42.15	249132 С	Вода техническая	м3	0,0175	0,125125	90,00				11,26		
42.16	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	3,53925	920,00				3256,11		
42.17	**279201 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W8**	**м3**	**1,02**	**7,293**	**19546,00**				**142548,98**		
42.18	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	2,6455	392,00				1037,04		
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**					**27265091,47**	**800396,76**	**19876837,36**	**5495195,20**	**35381109,61**
								6587857,35	**395276,85**	--	**2620822,93**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**13638269,36**				
	Материалы		Тенге					**3572775,00**				
	Всего заработная плата		Тенге						**5346540,28**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3817660,19**				
	Местные материалы		Тенге					**559176,46**				
		Накладные расходы	Тенге					**4365945,38**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1440337,19**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**19444551,93**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3096,65**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5346540,28**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**13626822,11**				
	Материалы		Тенге					**34984,94**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1636593,92**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**11892240,75**				
		Накладные расходы	Тенге					**1129249,81**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1180485,76**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**15936557,68**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**825,20**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1636593,92**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					**35381109,61**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3921,85**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6983134,20**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 2. ЛС 2-1-2 Отопления и вентиляции (60020)										
		Отопление										
43	С1242-303-0101 242-303-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиль муфтовый DN 15**										
			шт.	4		1498,00	--	5992,00	--	5992,00	--	6471,36
		СП - 8%				--	--	--	--		479,36	
44	С1242-303-0102 242-303-0102 РСНБ РК 2015	**Вентиль DN 20**										
			шт.	118		2009,00	--	237062,00	--	237062,00	--	256026,96
		СП - 8%				--	--	--	--		18964,96	
45	С1242-303-0105 242-303-0105 РСНБ РК 2015	**Вентиль муфтовый DN 40**										
			шт.	4		6303,00	--	25212,00	--	25212,00	--	27228,96
		СП - 8%				--	--	--	--		2016,96	
46	С1245-104-0531 245-104-0531 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 700 мм**										
			комплект	5		18016,00	--	90080,00	--	90080,00	--	97286,40
		СП - 8%				--	--	--	--		7206,40	
47	С1245-104-0535 245-104-0535 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 1100 мм**										
			комплект	54		26544,00	--	1433376,00	--	1433376,00	--	1548046,08
		СП - 8%				--	--	--	--		114670,08	
48	С1241-112-0107 241-112-0107 РСНБ РК 2015	**Отвод диаметром размерами 26,9х2,0 мм**										
			шт.	118		128,00	--	15104,00	--	15104,00	--	16312,32
		СП - 8%				--	--	--	--		1208,32	
49	С1241-112-0119 241-112-0119 РСНБ РК 2015	**Отвод размерами 42,4х3,6 мм**										
			шт.	4		407,00	--	1628,00	--	1628,00	--	1758,24
		СП - 8%				--	--	--	--		130,24	
50	С1241-112-0123 241-112-0123 РСНБ РК 2015	**Отвод размерами 48,3х3,6 мм**										
			шт.	24		597,00	--	14328,00	--	14328,00	--	15474,24
		СП - 8%				--	--	--	--		1146,24	
		Вентиляция										
		Система В1										
51	С1246-401-0105 246-401-0105 РСНБ РК 2015	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Qmax 845 м3/ч**										
			комплект	1		42218,00	--	42218,00	--	42218,00	--	45595,44
		СП - 8%				--	--	--	--		3377,44	
52	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**										
			м2 поверхности воздуховодов	4,6		5613,66	64,96	25822,83	298,84	13065,01	12348,59	41225,13
		НР - 98%; СП - 8%				2708,47	30,79	12458,98	141,62		3053,71	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,54	7,4382	1675,00		12458,98				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,013	0,0628							
52.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,018837		58,00		1,09			
52.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,086457		178,00		15,39			
52.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,025116		5838,00		146,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,025116		2750,00		69,07			
52.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,037674		3603,00		135,74			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,037674		1925,00		72,52			
52.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0501**	**0,23046**	**550,00**				**126,75**		
52.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00015	0,00069	647579,00				446,83		
52.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,000041	2462597,00				100,82		
52.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000021	206112,00				4,27		
52.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,368	446,00				164,13		
52.12	**188110 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1**	**4,6**	**2657,00**				**12222,20**		
53	**Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**5,84**		**5371,44**	**51,47**	**31369,20**	**300,59**	**16586,36**	**14330,94**	**49356,15**
		НР - 98%; СП - 8%				**2479,84**	**24,17**	**14482,25**	**141,16**		**3656,01**	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,41	8,6461	1675,00		14482,25				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,0625							
53.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,023915		58,00		1,39			
53.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,099338		178,00		17,68			
53.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,025141		5838,00		146,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,025141		2750,00		69,14			
53.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,037405		3603,00		134,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,037405		1925,00		72,00			
53.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0501**	**0,292584**	**550,00**				**160,92**		
53.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00015	0,000876	647579,00				567,28		
53.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,000052	2462597,00				128,00		
53.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000024	206112,00				4,94		
53.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,4672	446,00				208,37		
53.12	**188110 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1**	**5,84**	**2657,00**				**15516,88**		
		Система В2										
54	**С1246-401-0105 246-401-0105 РСНБ РК 2015**	**Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Qmax 845 м3/ч**	**комплект**	**1**		**42218,00**	**--**	**42218,00**	**--**	**42218,00**	**--**	**45595,44**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3377,44**	
55	**Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**1,6**		**5613,66**	**64,96**	**8981,85**	**103,94**	**4544,35**	**4295,16**	**14339,17**
		НР - 98%; СП - 8%				**2708,47**	**30,79**	**4333,56**	**49,26**		**1062,16**	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,54	2,5872	1675,00		4333,56				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,013	0,0218							
55.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,006552		58,00		0,38			
55.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,030072		178,00		5,35			
55.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,008736		5838,00		51,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,008736		2750,00		24,02			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,013104		3603,00		47,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,013104		1925,00		25,23			
55.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0501**	**0,08016**	**550,00**				**44,09**		
55.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00015	0,00024	647579,00				155,42		
55.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,000014	2462597,00				35,07		
55.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000007	206112,00				1,48		
55.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,128	446,00				57,09		
55.12	**188110 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1**	**1,6**	**2657,00**				**4251,20**		
56	**Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2 поверхности воздуховодов**	**6,72**		**5371,44**	**51,47**	**36096,07**	**345,89**	**19085,67**	**16490,40**	**56793,39**
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,41	9,949	**2479,84** 1675,00	**24,17**	**16664,51** 16664,51	**162,43**		**4206,92**	
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,072							
56.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,027518		58,00		1,60			
56.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,114307		178,00		20,35			
56.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,02893		5838,00		168,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,02893		2750,00		79,56			
56.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,043042		3603,00		155,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,043042		1925,00		82,86			
56.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0501**	**0,336672**	**550,00**				**185,17**		
56.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00015	0,001008	647579,00				652,76		
56.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,00006	2462597,00				147,28		
56.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000028	206112,00				5,68		
56.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,5376	446,00				239,77		
56.12	**188110 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1**	**6,72**	**2657,00**				**17855,04**		
		Система В4-В5										
57	**Прайс**	**Оконный вентилятор**	**шт**	**2**		**124614,72**	**--**	**249229,44**	**--**		**--**	**249229,44**
57.1		*Отпускная цена -*				*--*	*--*	*--*	*--*	**249229,44**	*--*	
57.2		*Запасные части -*			*1%*	*113392,86*				*226785,72*		
57.3		*Тара и упаковка -*			*0,5%*	*1133,93*				*2267,86*		
57.4		*Транспортные расходы -*			*6%*	*572,63*				*1145,27*		
57.5		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*6905,97*				*13811,93*		
57.6		*Комплектация -*			*1%*	*1464,06*				*2928,13*		
		П1				*1145,27*				*2290,54*		
58	**Прайс**	**Канальный кондиционер Tosot TFRI25/1**	**шт**	**1**		**3115760,42**	**--**	**3115760,42**	**--**		**--**	**3115760,42**
58.1		*Отпускная цена -*				*--*	*--*	*--*	*--*	**3115760,42**	*--*	
58.2		*Запасные части -*			*1%*	*2835178,57*				*2835178,57*		
58.3		*Тара и упаковка -*			*0,5%*	*28351,79*				*28351,79*		
58.4		*Транспортные расходы -*			*6%*	*14317,65*				*14317,65*		
						172670,88				*172670,88*		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58.5		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*		*36606,23*				*36606,23*		
58.6		*Комплектация -*		*1%*		*28635,30*				*28635,30*		
59	**Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**										
		НР - 98%; СП - 8%	**м2 поверхности воздуховодов**	**6,96**		**5371,44**	**51,47**	**37385,21**	**358,24**	**19767,30**	**17079,34**	**58821,72**
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,41	10,3043	**2479,84** 1675,00	**24,17**	**17259,67** 17259,67	**168,23**		**4357,16**	
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,0745							
59.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,028501		58,00		1,65			
59.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,11839		178,00		21,07			
59.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,029963		5838,00		174,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,029963		2750,00		82,40			
59.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,044579		3603,00		160,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,044579		1925,00		85,81			
59.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0501**	**0,348696**	**550,00**				**191,78**		
59.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00015	0,001044	647579,00				676,07		
59.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,000062	2462597,00				152,54		
59.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	206112,00				5,88		
59.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,5568	446,00				248,33		
59.12	**188110 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1**	**6,96**	**2657,00**				**18492,72**		
60	**Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**										
		НР - 98%; СП - 8%	**м2 поверхности воздуховодов**	**32,8**		**5349,90**	**51,47**	**175476,59**	**1688,25**	**103410,20**	**69747,53**	**264842,05**
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,22	42,0168	**2145,68** 1675,00	**24,17**	**70378,14** 70378,14	**792,81**		**19617,93**	
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,3513							
60.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,134316		58,00		7,79			
60.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,557928		178,00		99,31			
60.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,141204		5838,00		824,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,141204		2750,00		388,31			
60.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,210084		3603,00		756,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,210084		1925,00		404,41			
60.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0513**	**1,68264**	**550,00**				**925,45**		
60.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00011	0,003608	647579,00				2336,47		
60.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000008	0,000276	2462597,00				678,49		
60.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000128	206112,00				26,37		
60.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	2,48624	446,00				1108,86		
60.12	**188111 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм**	**м2**	**1**	**32,8**	**2998,00**				**98334,40**		
		П2										
61	**Прайс**	**Канальный кондиционер Tosot TFRI25/1**	**шт**	**1**		**3115760,42**	**--**	**3115760,42**	**--**		**--**	**3115760,42**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
61.1		*Отпускная цена -*				--	--	--	--	**3115760,42**	--	
61.2		*Запасные части -*				*2835178,57*				*2835178,57*		
61.3		*Тара и упаковка -*		*1%*		*28351,79*				*28351,79*		
61.4		*Транспортные расходы -*		*0,5%*		*14317,65*				*14317,65*		
61.5		*Заготов.-складские расходы -*		*6%*		*172670,88*				*172670,88*		
61.6		*Комплектация -*		*1,2%*		*36606,23*				*36606,23*		
62	**Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2 поверхности воздуховодов**	**6,96**		*1%*				*28635,30*		
						5371,44	**51,47**	**37385,21**	**358,24**	**19767,30**	**17079,34**	**58821,72**
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,41	10,3043	**2479,84** 1675,00	**24,17** 	**17259,67** 17259,67	**168,23**		**4357,16**	
62.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,0745							
62.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,028501		58,00		1,65			
62.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,11839		178,00		21,07			
62.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,029963		5838,00		174,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,029963		2750,00		82,40			
62.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,044579		3603,00		160,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,044579		1925,00		85,81			
62.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0501**	**0,348696**	**550,00**				**191,78**		
62.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00015	0,001044	647579,00				676,07		
62.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,000062	2462597,00				152,54		
62.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	206112,00				5,88		
62.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,5568	446,00				248,33		
62.12	**188110 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1**	**6,96**	**2657,00**				**18492,72**		
63	**Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2 поверхности воздуховодов**	**32,8**								
						5349,90	**51,47**	**175476,59**	**1688,25**	**103410,20**	**69747,53**	**264842,05**
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,22	42,0168	**2145,68** 1675,00	**24,17** 	**70378,14** 70378,14	**792,81**		**19617,93**	
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,3513							
63.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,134316		58,00		7,79			
63.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,557928		178,00		99,31			
63.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,141204		5838,00		824,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,141204		2750,00		388,31			
63.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,210084		3603,00		756,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,210084		1925,00		404,41			
63.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0513**	**1,68264**	**550,00**				**925,45**		
63.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00011	0,003608	647579,00				2336,47		
63.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000008	0,000276	2462597,00				678,49		
63.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000128	206112,00				26,37		
63.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	2,48624	446,00				1108,86		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63.12	**188111 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм**	**м2**	**1**	**32,8**	**2998,00**				**98334,40**		
		ПЗ										
64	**Прайс**	**Канальный кондиционер AUX ALMD-H48/5R1**	**шт**	**1**		**503953,69**	--	**503953,69**	--		--	**503953,69**
64.1		*Отпускная цена -*				--	--	--	--	**503953,69**	--	
64.2		*Запасные части -*				*458571,43*				*458571,43*		
64.3		*Тара и упаковка -*		*1%*		*4585,71*				*4585,71*		
64.4		*Транспортные расходы -*		*0,5%*		*2315,79*				*2315,79*		
64.5		*Заготов.-складские расходы -*		*6%*		*27928,38*				*27928,38*		
64.6		*Комплектация -*		*1,2%*		*5920,82*				*5920,82*		
65	**Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2 поверхности воздуховодов**	**3,4**		**5613,66**	**64,96**	**19086,44**	**220,87**	**9656,76**	**9127,22**	**30470,75**
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,54	5,4978	**2708,47** 1675,00	**30,79**	**9208,81** 9208,81	**104,67**		**2257,09**	
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,013	0,0464							
65.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,013923		58,00		0,81			
65.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,063903		178,00		11,37			
65.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,018564		5838,00		108,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,018564		2750,00		51,05			
65.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,027846		3603,00		100,33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,027846		1925,00		53,60			
65.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0501**	**0,17034**	**550,00**				**93,69**		
65.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00015	0,00051	647579,00				330,27		
65.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,00003	2462597,00				74,52		
65.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000015	206112,00				3,15		
65.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,272	446,00				121,31		
65.12	**188110 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1**	**3,4**	**2657,00**				**9033,80**		
66	**Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2 поверхности воздуховодов**	**6,4**		**5371,44**	**51,47**	**34377,21**	**329,41**	**18176,84**	**15705,14**	**54088,94**
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,41	9,4752	**2479,84** 1675,00	**24,17**	**15870,96** 15870,96	**154,69**		**4006,59**	
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,0685							
66.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,026208		58,00		1,52			
66.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,108864		178,00		19,38			
66.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,027552		5838,00		160,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,027552		2750,00		75,77			
66.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,040992		3603,00		147,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,040992		1925,00		78,91			
66.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0501**	**0,32064**	**550,00**				**176,35**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
66.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00015	0,00096	647579,00				621,68		
66.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,000057	2462597,00				140,27		
66.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000026	206112,00				5,41		
66.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,512	446,00				228,35		
66.12	**188110 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1**	**6,4**	**2657,00**				**17004,80**		
67	**Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2 поверхности воздуховодов**	**6,24**		**5349,90**	**51,47**	**33383,35**	**321,18**	**19673,16**	**13269,04**	**50384,58**
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,22	7,9934	**2145,68** 1675,00	**24,17**	**13389,01** 13389,01	**150,83**		**3732,19**	
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,0668							
67.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,025553		58,00		1,48			
67.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,106142		178,00		18,89			
67.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,026863		5838,00		156,83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,026863		2750,00		73,87			
67.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,039967		3603,00		144,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,039967		1925,00		76,94			
67.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0513**	**0,320112**	**550,00**				**176,06**		
67.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00011	0,000686	647579,00				444,50		
67.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000008	0,000052	2462597,00				129,08		
67.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000024	206112,00				5,02		
67.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,472992	446,00				210,95		
67.12	**188111 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм**	**м2**	**1**	**6,24**	**2998,00**				**18707,52**		
		П4										
68	**Прайс**	**Канальный кондиционер AUX ALMD-H48/5R1**	**шт**	**1**		**503953,69**	--	**503953,69**	--		--	**503953,69**
68.1		*Отпускная цена -*				--	--	--	--	**503953,69**	--	
68.2		*Запасные части -*				*458571,43*				*458571,43*		
68.3		*Тара и упаковка -*		*1%*		*4585,71*				*4585,71*		
68.4		*Транспортные расходы -*		*0,5%*		*2315,79*				*2315,79*		
68.5		*Заготов.-складские расходы -*		*6%*		*27928,38*				*27928,38*		
68.6		*Комплектация -*		*1,2%*		*5920,82*				*5920,82*		
69	**Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2 поверхности воздуховодов**	**3,84**		**5371,44**	**51,47**	**20626,32**	**197,65**	**10906,09**	**9423,08**	**32453,36**
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,41	5,6851	**2479,84** 1675,00	**24,17**	**9522,58** 9522,58	**92,82**		**2403,95**	
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,0411							
69.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,015725		58,00		0,91			
69.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,065318		178,00		11,63			
69.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,016531		5838,00		96,51			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,016531		2750,00		45,46			
69.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,024595		3603,00		88,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,024595		1925,00		47,35			
69.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0501**	**0,192384**	**550,00**				**105,81**		
69.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00015	0,000576	647579,00				373,01		
69.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,000034	2462597,00				84,16		
69.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000016	206112,00				3,25		
69.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,3072	446,00				137,01		
69.12	**188110 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1**	**3,84**	**2657,00**				**10202,88**		
70	**Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	**м2 поверхности воздуховодов**	**8,4**		**5349,90**	**51,47**	**44939,13**	**432,36**	**26483,10**	**17862,17**	**67825,41**
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,22	10,7604	**2145,68**	**24,17**	**18023,67**	**203,04**		**5024,10**	
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0102	0,09	1675,00		18023,67				
70.3	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,034398		58,00		2,00			
70.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,142884		178,00		25,43			
70.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,036162		5838,00		211,11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,036162		2750,00		99,45			
70.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,053802		3603,00		193,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,053802		1925,00		103,57			
70.7	**135820 С**	**Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,0513**	**0,43092**	**550,00**				**237,01**		
70.8	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00011	0,000924	647579,00				598,36		
70.9	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000008	0,000071	2462597,00				173,76		
70.10	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000033	206112,00				6,75		
70.11	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,63672	446,00				283,98		
70.12	**188111 С**	**Воздуховоды класса П из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм**	**м2**	**1**	**8,4**	**2998,00**				**25183,20**		
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**					**10076281,66**	**6643,71**	**2291750,34**	**286505,49**	**10592717,51**
		Стоимость оборудования	Тенге					**289229,95**	**3122,60**	**7488657,66**	**229930,36**	
		Запасные части	Тенге					**6814285,72**				
		Тара и упаковка	Тенге					**68142,86**				
		Транспортные расходы	Тенге					**34412,15**				
		Заготов.складские расходы	Тенге					**415010,45**				
		Комплектация	Тенге					**87982,23**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**68824,28**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**7488657,69**				
		Материалы	Тенге					**2587624,00**				
		Всего заработная плата	Тенге					**384532,33**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						**292352,55**			
		Сдача и испытание	Тенге					**1907218,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**14089,23**				
		Сметная прибыль	Тенге					**286505,48**				
								229930,34				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3104059,82				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174,06
		Сметная заработная плата	Тенге					292352,55			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				10592717,51				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174,06
		Сметная заработная плата	Тенге					292352,55			
		ОТДЕЛ 3. ЛС 2-1-3 Внутренний водопровод и внутреняя канализация (60030)									
		Внутренний хоз-питьевой водопровод В1									
71	С1242-207-0604 242-207-0604 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый Ду32**									
		СП - 8%	шт.	2	6263,00	--	12526,00	--	12526,00	--	13528,08
					--	--	--	--		1002,08	
72	С1242-207-0601 242-207-0601 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый Ду 15**									
		СП - 8%	шт.	26	2420,00	--	62920,00	--	62920,00	--	67953,60
					--	--	--	--		5033,60	
73	С1241-205-0207 241-205-0207 РСНБ РК 2015	**Труба металлополимерные Ду25 мм**									
		СП - 8%	м	22	680,00	--	14960,00	--	14960,00	--	16156,80
					--	--	--	--		1196,80	
74	С1241-205-0206 241-205-0206 РСНБ РК 2015	**Труба металлополимерные Ду20 мм**									
		СП - 8%	м	12	448,00	--	5376,00	--	5376,00	--	5806,08
					--	--	--	--		430,08	
75	С1241-205-0203 241-205-0203 РСНБ РК 2015	**Труба металлополимерные Ду15 мм**									
		СП - 8%	м	14	257,00	--	3598,00	--	3598,00	--	3885,84
					--	--	--	--		287,84	
76	С1241-208-0301 241-208-0301 РСНБ РК 2015	**Отвод диаметром 15-20 мм**									
		СП - 8%	шт.	28	464,00	--	12992,00	--	12992,00	--	14031,36
					--	--	--	--		1039,36	
77	С1241-208-0302 241-208-0302 РСНБ РК 2015	**Отвод диаметром 25 мм**									
		СП - 8%	шт.	8	495,00	--	3960,00	--	3960,00	--	4276,80
					--	--	--	--		316,80	
78	С1241-209-0102 241-209-0102 РСНБ РК 2015	**Тройник диаметром 26 мм**									
		СП - 8%	шт.	4	765,00	--	3060,00	--	3060,00	--	3304,80
					--	--	--	--		244,80	
79	С1241-209-2103 241-209-2103 РСНБ РК 2015	**Тройник размерами 26х15**									
		СП - 8%	шт.	14	240,00	--	3360,00	--	3360,00	--	3628,80
					--	--	--	--		268,80	
80	С1241-209-2101 241-209-2101 РСНБ РК 2015	**Тройник размерами 20х15**									
		СП - 8%	шт.	2	161,00	--	322,00	--	322,00	--	347,76
					--	--	--	--		25,76	
81	С1241-209-0101 241-209-0101 РСНБ РК 2015	**Тройник диаметром 15 мм**									
		СП - 8%	шт.	8	663,00	--	5304,00	--	5304,00	--	5728,32
					--	--	--	--		424,32	
82	С1241-210-0101 241-210-0101 РСНБ РК 2015	**Переход размерами 26х20, 25х20 мм**									
		СП - 8%	шт.	6	612,00	--	3672,00	--	3672,00	--	3965,76
					--	--	--	--		293,76	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83	С1241-216-0201 241-216-0201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ диаметром 15=25 мм**	шт.	90		45,00	--	4050,00	--	4050,00	--	4374,00
		СП - 8%				--	--	--	--		324,00	
84	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром 25 мм. Установка**	шт.	1		3196,52	98,33	3196,52	98,33	496,29	2568,73	6226,47
		НР - 98%; СП - 8%				2601,90	19,25	2601,90	19,25		461,22	
84.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	1,47	1770,00		2601,90				
84.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01							
84.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35		178,00		62,30			
84.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		3603,00		36,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1925,00		19,25			
84.5	**144722 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 5.8**	**т**	**0,0011**	**0,0011**	**367284,00**				**404,01**		
84.6	**147341 С**	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,00014**	**0,00014**	**206112,00**				**28,86**		
84.7	**187338 С**	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	**0,002**	**0,002**	**31711,00**				**63,42**		
85	С1242-307-0203 242-307-0203 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный латунный муфтовый DN 25**	шт.	1		4855,00	--	4855,00	--	4855,00	--	5243,40
		СП - 8%				--	--	--	--		388,40	
86	С1241-207-0101 241-207-0101 РСНБ РК 2015	**Гибкая подводка для воды**	м	8,5		127,00	--	1079,50	--	1079,50	--	1165,86
		СП - 8%				--	--	--	--		86,36	
87	С1241-211-2001 241-211-2001 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная размерами 20х1/2"**	шт.	17		303,00	--	5151,00	--	5151,00	--	5563,08
		СП - 8%				--	--	--	--		412,08	
		Внутренний горячий водопровод Т3										
88	513-106-0101 513-106-0101 РСНБ РК 2015	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л**	комплект	1		37090,05	--	37090,05	--		--	37090,05
88.1		*Отпускная цена -*				--	--	--	--	37090,05	--	
88.2		*Запасные части -*				*33750,00*				*33750,00*		
88.3		*Тара и упаковка -*		*1%*		*337,50*				*337,50*		
88.4		*Транспортные расходы -*		*0,5%*		*170,44*				*170,44*		
88.5		*Заготов.-складские расходы -*		*6%*		*2055,48*				*2055,48*		
88.6		*Комплектация -*		*1,2%*		*435,76*				*435,76*		
89	513-106-0204 513-106-0204 РСНБ РК 2015	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,8 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л**	комплект	1		104233,48	--	104233,48	--		--	104233,48
89.1		*Отпускная цена -*				--	--	--	--	104233,48	--	
89.2		*Запасные части -*				*94847,00*				*94847,00*		
89.3		*Тара и упаковка -*		*1%*		*948,47*				*948,47*		
89.4		*Транспортные расходы -*		*0,5%*		*478,98*				*478,98*		
89.5		*Заготов.-складские расходы -*		*6%*		*5776,47*				*5776,47*		
89.6		*Комплектация -*		*1,2%*		*1224,61*				*1224,61*		
				1%		*957,95*				*957,95*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	513-106-0301 513-106-0301 РСНБ РК 2015	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 2,2-2,6 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 200 л**	комплект	4	208526,30	--	834105,22	--		--	834105,22
90.1		*Отпускная цена -*			--	--	--	--	834105,22	--	
90.2		*Запасные части -*			*189748,00*				*758992,00*		
90.3		*Тара и упаковка -*		*1%*	*1897,48*				*7589,92*		
90.4		*Транспортные расходы -*		*0,5%*	*958,23*				*3832,91*		
90.5		*Заготов.-складские расходы -*		*6%*	*11556,22*				*46224,89*		
90.6		*Комплектация -*		*1,2%*	*2449,92*				*9799,68*		
91	С1241-205-0207 241-205-0207 РСНБ РК 2015	**Труба металлополимерные Ду25 мм**		*1%*	*1916,45*				*7665,82*		
		СП - 8%	м	12	680,00	--	8160,00	--	8160,00	--	8812,80
92	С1241-205-0206 241-205-0206 РСНБ РК 2015	**Труба металлополимерные Ду20 мм**			--	--	--	--		652,80	
		СП - 8%	м	6	448,00	--	2688,00	--	2688,00	--	2903,04
93	С1241-205-0203 241-205-0203 РСНБ РК 2015	**Труба металлополимерные Ду15 мм**			--	--	--	--		215,04	
		СП - 8%	м	12	257,00	--	3084,00	--	3084,00	--	3330,72
94	С1241-208-0301 241-208-0301 РСНБ РК 2015	**Отвод диаметром 15-20 мм**			--	--	--	--		246,72	
		СП - 8%	шт.	13	464,00	--	6032,00	--	6032,00	--	6514,56
95	С1241-208-0302 241-208-0302 РСНБ РК 2015	**Отвод диаметром 25 мм**			--	--	--	--		482,56	
		СП - 8%	шт.	2	495,00	--	990,00	--	990,00	--	1069,20
96	С1241-209-0102 241-209-0102 РСНБ РК 2015	**Тройник диаметром 26 мм**			--	--	--	--		79,20	
		СП - 8%	шт.	2	765,00	--	1530,00	--	1530,00	--	1652,40
97	С1241-209-2103 241-209-2103 РСНБ РК 2015	**Тройник размерами 26х15**			--	--	--	--		122,40	
		СП - 8%	шт.	10	240,00	--	2400,00	--	2400,00	--	2592,00
98	С1241-209-0101 241-209-0101 РСНБ РК 2015	**Тройник диаметром 20 мм**			--	--	--	--		192,00	
		СП - 8%	шт.	1	663,00	--	663,00	--	663,00	--	716,04
99	С1241-210-0101 241-210-0101 РСНБ РК 2015	**Переход размерами 25х15, 25х20 20х1мм**			--	--	--	--		53,04	
		СП - 8%	шт.	5	612,00	--	3060,00	--	3060,00	--	3304,80
100	С1241-216-0201 241-216-0201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ диаметром 15=25 мм**			--	--	--	--		244,80	
		СП - 8%	шт.	75	45,00	--	3375,00	--	3375,00	--	3645,00
101	С1241-207-0101 241-207-0101 РСНБ РК 2015	**Гибкая подводка для воды**			--	--	--	--		270,00	
		СП - 8%	м	5,5	127,00	--	698,50	--	698,50	--	754,38
					--	--	--	--		55,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	С1241-211-2001 241-211-2001 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная размерами 20х1/2" *СП - 8%*	шт.	11	303,00 --	-- --	3333,00 --	-- --	3333,00	-- 266,64	3599,64
		Внутренняя канализация									
103	С1241-201-0409 241-201-0409 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х5,6 мм *СП - 8%*	м	5	415,00 --	-- --	2075,00 --	-- --	2075,00	-- 166,00	2241,00
104	С1241-201-0411 241-201-0411 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 75 мм *СП - 8%*	м	4	1097,00 --	-- --	4388,00 --	-- --	4388,00	-- 351,04	4739,04
105	С1241-201-0413 241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм *СП - 8%*	м	36	2305,00 --	-- --	82980,00 --	-- --	82980,00	-- 6638,40	89618,40
106	С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой *СП - 8%*	шт.	8	82,00 --	-- --	656,00 --	-- --	656,00	-- 52,48	708,48
107	С1241-208-3602 241-208-3602 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 75 мм, с уплотнительной резинкой *СП - 8%*	шт.	8	171,00 --	-- --	1368,00 --	-- --	1368,00	-- 109,44	1477,44
108	С1241-208-3603 241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой *СП - 8%*	шт.	6	281,00 --	-- --	1686,00 --	-- --	1686,00	-- 134,88	1820,88
109	С1241-210-1101 241-210-1101 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 75х50 мм *СП - 8%*	шт.	8	199,00 --	-- --	1592,00 --	-- --	1592,00	-- 127,36	1719,36
110	С1241-210-1103 241-210-1103 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х75 мм *СП - 8%*	шт.	8	344,00 --	-- --	2752,00 --	-- --	2752,00	-- 220,16	2972,16
111	С1241-210-1102 241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм *СП - 8%*	шт.	3	176,00 --	-- --	528,00 --	-- --	528,00	-- 42,24	570,24
112	С1241-209-2401 241-209-2401 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой *СП - 8%*	шт.	1	130,00 --	-- --	130,00 --	-- --	130,00	-- 10,40	140,40
113	С1241-209-2404 241-209-2404 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой *СП - 8%*	шт.	4	320,00 --	-- --	1280,00 --	-- --	1280,00	-- 102,40	1382,40
114	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	12	431,00	--	5172,00	--	5172,00	--	5585,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		413,76	
115	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2015	**Прочистка Ду 100мм**	шт.	2	431,00	--	862,00	--	862,00	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		68,96	930,96
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				1267293,26	98,33	289164,29	2568,73	1293416,65
	Стоимость оборудования		Тенге				2601,90	19,25	975428,74	23554,66	
	Запасные части		Тенге				887589,00				
	Тара и упаковка		Тенге				8875,89				
	Транспортные расходы		Тенге				4482,33				
	Заготов.складские расходы		Тенге				54056,84				
	Комплектация		Тенге				11460,05				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				8964,65				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				975428,76				
	Материалы		Тенге				291864,52				
	Всего заработная плата		Тенге				496,29				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2621,15			
		Накладные расходы	Тенге				288668,00				
		Сметная прибыль	Тенге				2568,73				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				23554,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				317987,91				
		Сметная заработная плата	Тенге					2621,15			1,48
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				1293416,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					2621,15			1,48
		ОТДЕЛ 4. ЛС 2-1-4 Внутреннее электроосвещение (60040)									
116	515-301-0312 515-301-0312 РСНБ РК 2015	**Стоимость ВРУ.Вводно-распределительное устройство 600х600х25мм**	шт.	1	325399,00	--	325399,00	--		--	325399,00
					--	--	--	--	325399,00	--	
117	С1247-201-0806 247-201-0806 РСНБ РК 2015	**Стоимость ЩВ.Щит распределительный навесной ЩРН-П-18 IP40**	шт.	1	40097,00	--	40097,00	--	40097,00	--	43304,76
		СП - 8%			--	--	--	--		3207,76	
118	С1247-201-0819 247-201-0819 РСНБ РК 2015	**Стоимость ЩР.Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 6.6.2-0 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	28737,00	--	28737,00	--	28737,00	--	31035,96
		СП - 8%			--	--	--	--		2298,96	
119	С1247-201-0702 247-201-0702 РСНБ РК 2015	**Стоимость ЩО.Щит осветительный навесной**	шт.	1	20032,00	--	20032,00	--	20032,00	--	21634,56
		СП - 8%			--	--	--	--		1602,56	
120	С1247-201-0603 247-201-0603 РСНБ РК 2015	**Стоимость ЩУ.Щит для пульт управления навесной**	шт.	1	21911,00	--	21911,00	--	21911,00	--	23663,88
		СП - 8%			--	--	--	--		1752,88	
121	С1247-201-0111 247-201-0111 РСНБ РК 2015	**Стоимость АВ-1**	шт.	1	6700,00	--	6700,00	--	6700,00	--	7236,00
		СП - 8%			--	--	--	--		536,00	
122	С1247-201-0806 247-201-0806 РСНБ РК 2015	**Стоимость АВ-2,3**	шт.	2	40097,00	--	80194,00	--	80194,00	--	86609,52
		СП - 8%			--	--	--	--		6415,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	С1247-201-0836 247-201-0836 РСНБ РК 2015	Стоимость АВ-4,5	шт.	2	20791,00	--	41582,00	--	41582,00	--	44908,56
		СП - 8%			--	--	--	--		3326,56	
		Кабельно-проводниковая продукция									
124	С1243-106-0902 243-106-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,01	789943,00	--	7899,43	--	7899,43	--	8531,38
		СП - 8%			--	--	--	--		631,95	
125	С1243-106-0901 243-106-0901 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,02	499623,00	--	9992,46	--	9992,46	--	10791,86
		СП - 8%			--	--	--	--		799,40	
126	С1243-107-0706 243-107-0706 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х16 (ок)-0,66	км	0,002	2805510,00	--	5611,02	--	5611,02	--	6059,90
		СП - 8%			--	--	--	--		448,88	
127	С1243-107-0705 243-107-0705 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х10 (ок)-0,66	км	0,003	1835814,00	--	5507,44	--	5507,44	--	5948,04
		СП - 8%			--	--	--	--		440,60	
128	С1243-107-0704 243-107-0704 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х6 (ок)-0,66	км	0,005	1122017,00	--	5610,08	--	5610,08	--	6058,89
		СП - 8%			--	--	--	--		448,81	
129	С1243-107-0702 243-107-0702 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,18	496762,00	--	89417,16	--	89417,16	--	96570,53
		СП - 8%			--	--	--	--		7153,37	
130	С1243-107-0701 243-107-0701 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,03	314487,00	--	9434,61	--	9434,61	--	10189,38
		СП - 8%			--	--	--	--		754,77	
131	С1243-107-0502 243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,31	364508,00	--	112997,48	--	112997,48	--	122037,28
		СП - 8%			--	--	--	--		9039,80	
132	С1243-107-0501 243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,695	233523,00	--	162298,48	--	162298,48	--	175282,36
		СП - 8%			--	--	--	--		12983,88	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				973420,16	--	648021,16	--	1025261,85

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								--	--	325399,00	51841,69	
		Стоимость оборудования	Тенге					325399,00				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					325399,00				
		Стоимость монтажных работ	Тенге					648021,16				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					648021,16				
		Сметная прибыль	Тенге					51841,70				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					699862,86				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге					1025261,86				
		ОТДЕЛ 5. ЛС 4-1-1 Электроснабжение и наружное эл.освещение, Спецификация оборудований (60080)										
133	С1247-301-0385 247-301-0385 РСНБ РК 2015	**Счетчик трехфазный трансформаторного включения, кл.т.0,5 с возможностью подключения к АСКУЭ**	шт.	1		185264,00	--	185264,00	--	185264,00	--	200085,12
		СП - 8%				--	--	--	--		14821,12	
134	С1247-302-0115 247-302-0115 РСНБ РК 2015	**Трансформатор тока 5ВА,на ток 150/5А кл.т.0,5**	шт.	3		4201,00	--	12603,00	--	12603,00	--	13611,24
		СП - 8%				--	--	--	--		1008,24	
		Кабельно-кабельниковая продукция и материалы для мехзащиты										
135	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	151,2		214,38	203,64	32414,26	30790,37	--	6201,98	41705,54
		НР - 72%; СП - 8%				10,74	46,23	1623,89	6989,98		3089,30	
135.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00796	1,2036	1349,00		1623,89				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01681	2,5417							
135.3	2439 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,01681	2,541672		12114,00		30789,81			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01681	2,541672		2750,00		6989,60			
136	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	16,8		2940,84	--	49406,11	--	--	35572,40	91776,79
		НР - 72%; СП - 8%				2940,84	--	49406,11	--		6798,28	
136.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,89	31,752	1556,00		49406,11				
137	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	79,38		40,49	40,49	3214,10	3214,10	--	1060,20	4616,24
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,55	--	1472,50		341,94	
137.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,6398							
137.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,639803		5024,00		3214,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,639803		2301,00		1472,19			
138	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	8,82		1250,96	--	11033,47	--	--	7944,10	20495,77
		НР - 72%; СП - 8%				1250,96	--	11033,47	--		1518,21	
138.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	8,573	1287,00		11033,47				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
139	**Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**										
		НР - 72%; СП - 8%	**м**	**210**		**605,22**	**489,72**	**127096,20**	**102841,20**	--	**52735,54**	**194218,27**
139.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,06	12,6	**115,50** 1925,00	**233,28**	**24255,00** 24255,00	**48988,80**		**14386,54**	
139.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	20,958							
139.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	10,479		6211,00		65085,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	10,479		2750,00		28817,25			
139.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0499	10,479		3603,00		37755,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	10,479		1925,00		20172,07			
140	**Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг**										
		НР - 72%; СП - 8%	**м**	**115**		**457,21**	**181,89**	**52579,15**	**20917,35**	**7310,55**	**23340,49**	**81993,21**
140.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,11	12,65	**211,75** 1925,00	**70,14**	**24351,25** 24351,25	**8066,10**		**6073,57**	
140.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	4,6							
140.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,4485		6211,00		2785,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,4485		2750,00		1233,38			
140.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	3,703		4444,00		16456,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	3,703		1612,00		5969,24			
140.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	3,703		16,00		59,25			
140.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0039	0,4485		3603,00		1615,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,4485		1925,00		863,36			
140.7	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	0,046	518,00				23,83		
140.8	129039 С	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,00092	1813594,00				1668,51		
140.9	147184 С	Лента К226	100 м	0,000096	0,01104	1755,00				19,38		
140.10	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000083	0,009568	380,00				3,64		
140.11	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,069	910,00				62,79		
140.12	279801 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00001	0,00115	475010,00				546,26		
140.13	279805 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0001	0,0115	416359,00				4788,13		
140.14	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,04715	1092,00				51,49		
140.15	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000003	0,000287	508438,00				146,18		
141	**Ц13-080201-0203 1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**										
		НР - 72%; СП - 8%	**м кабеля**	**190**		**553,01**	**258,44**	**105071,90**	**49103,60**	**12078,30**	**46183,68**	**163356,03**
141.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,12	22,8	**231,00** 1925,00	**106,60**	**43890,00** 43890,00	**20254,00**		**12100,45**	
141.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0556	10,564							
141.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0117	2,223		6211,00		13807,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0117	2,223		2750,00		6113,25			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
141.4	983 С	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	6,118		4444,00		27188,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	6,118		1612,00		9862,22			
141.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	6,118		16,00		97,89			
141.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0117	2,223		3603,00		8009,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0117	2,223		1925,00		4279,27			
141.7	127927 С	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	0,076	518,00				39,37		
141.8	129039 С	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,00152	1813594,00				2756,66		
141.9	147184 С	Лента К226	100 м	0,000096	0,01824	1755,00				32,01		
141.10	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000083	0,015808	380,00				6,01		
141.11	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,114	910,00				103,74		
141.12	279801 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00001	0,0019	475010,00				902,52		
141.13	279805 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0001	0,019	416359,00				7910,82		
141.14	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,0779	1092,00				85,07		
141.15	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000003	0,000475	508438,00				241,51		
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	**Тенге**					**578682,19**	**206866,62**	**217255,85**	**173038,39**	**811858,22**
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**154559,72**	**85771,38**	--	**60137,65**	
	Материалы		Тенге					**482614,25**				
	Всего заработная плата		Тенге					**19388,85**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						**169805,15**			
		Накладные расходы	Тенге					**197867,00**				
		Сметная прибыль	Тенге					**122259,71**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**48389,92**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**653263,88**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**84,17**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге						**169805,15**			
	Всего заработная плата		Тенге					**96067,94**				
		Накладные расходы	Тенге						**70525,95**			
		Сметная прибыль	Тенге					**50778,68**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**11747,73**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**158594,35**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**44,70**
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге						**70525,95**			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**811858,23**				
		Сметная заработная плата	Тенге									**128,87**
		ОТДЕЛ 6. ЛС 6-1-2 Тепловые сети (60100)							**240331,10**			
142	**Е11-010101-0362 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** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**125,2152**		**236,53**	**236,53**	**29617,15**	**29617,15**	--	**4437,43**	**36778,94**
142.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0179	2,2414	--	49,22	--	6163,09		**2724,37**	
142.2	2440 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	0,0179	2,241352		13214,00		29617,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	2,241352		2750,00		6163,72			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
143	**Е11-010101-0365 1101-0101-0365 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 5 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**										
		НР - 72%; СП - 8%	**м3 грунта**	**224,6508**		**424,17**	**424,17**	**95290,13**	**95290,13**	--	**14279,16**	**118334,84**
143.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0321	7,2113	--	**88,28**	--	**19832,17**		**8765,54**	
143.2	2440 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	0,0321	7,211291		13214,00		95290,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0321	7,211291		2750,00		19831,05			
144	**Е11-010205-0903 1101-0205-0903 РСНБ РК 2015**	**Грунт скальный 5 группы. Разработка отбойными молотками**										
		НР - 72%; СП - 8%	**м3 грунта**	**18,414**		**13734,52**	**4910,86**	**252907,45**	**90428,57**	--	**151949,66**	**437245,68**
144.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	5,97	109,9316	**8823,66**	**2637,25**	**162478,88**	**48562,32**		**32388,57**	
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,37	25,2272	1478,00		162478,88				
144.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,37	25,22718		3408,00		85974,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,37	25,22718		1925,00		48562,32			
144.4	2485 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,1	75,4974		59,00		4454,35			
145	**С3411-101-0210 411-101-0210 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 10 км**										
		СП - 8%	**т·км**	**4010,5692**		**88,00**	--	**352930,09**	--		--	**381164,50**
146	**Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**				--	--	--	--		**28234,41**	
		НР - 72%; СП - 8%	**м3 грунта**	**229,5448**		**40,49**	**40,49**	**9294,27**	**9294,27**	--	**3065,80**	**13348,88**
146.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	1,8501	--	**18,55**	--	**4258,06**		**988,81**	
146.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	1,850131		5024,00		9295,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	1,850131		2301,00		4257,15			
147	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**										
		НР - 72%; СП - 8%	**м3**	**18,414**		**1250,96**	--	**23035,18**	--	--	**16585,33**	**42790,15**
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	17,8984	**1250,96**	--	**23035,18**	--		**3169,64**	
148	**Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом**				1287,00		23035,18				
		НР - 94%; СП - 8%	**м2**	**95**		**4396,24**	**352,89**	**417642,80**	**33524,55**	**308963,75**	**83788,40**	**541545,70**
148.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526	49,97	**791,10**	**147,18**	**75154,50**	**13982,10**		**40114,50**	
148.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	6,27	1504,00		75154,50				
148.3	620 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	2,204		4592,00		10120,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	2,204		1925,00		4242,70			
148.4	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	9,69		120,00		1162,80			
148.5	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	2,318		5634,00		13059,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	2,318		2750,00		6374,50			
148.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	1,463		5574,00		8154,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	1,463		1925,00		2816,28			
148.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,285		3603,00		1026,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,285		1925,00		548,63			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
148.8	**100078 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м3**	**0,0368**	**3,496**	**8466,00**				**29597,14**		
148.9	100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,0184	1,748	7917,00				13838,92		
148.10	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,0596**	**5,662**	**6631,00**				**37544,72**		
148.11	**144639 С**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**0,0248**	**2,356**	**96767,00**				**227983,05**		
149	**Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство лотков и плит** *НР - 118%; СП - 8%*	м3	14,64		12831,51	3143,27	187853,31	46017,48	54034,92	125365,26	338276,06
149.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	3,33	48,7512	5997,33	1259,62	87800,91	18440,84		25057,49	
149.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,549	8,0374	1801,00		87800,91				
149.3	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,47	6,8808		5130,00		35298,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	6,8808		2301,00		15832,72			
149.4	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5264	7,706496		716,00		5517,85			
149.5	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0316	0,462624		5838,00		2700,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0316	0,462624		2750,00		1272,22			
149.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0474	0,693936		3603,00		2500,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0474	0,693936		1925,00		1335,83			
149.7	131599 С	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 3	м3	0,0026	0,038064	60737,00				2311,89		
149.8	**144663 С**	**Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV**	**т**	**0,034**	**0,49776**	**89646,00**				**44622,19**		
149.9	146755 С	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0017	0,024888	170017,00				4231,38		
149.10	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,5	7,32	392,00				2869,44		
150	**Е11-080101-0307 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** *НР - 93%; СП - 8%*	м2	267,72		1195,84	21,17	320150,28	5667,63	206872,60	101035,92	454881,10
150.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	56,7566	401,95	3,85	107610,05	1030,72		33694,90	
150.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,5354	1896,00		107610,05				
150.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	5,22054		716,00		3737,91			
150.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,53544		3603,00		1929,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,53544		1925,00		1030,72			
150.5	**135819 С**	**Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**642,528**	**303,00**				**194685,98**		
150.6	**144636 С**	**Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	**т**	**0,00016**	**0,042835**	**203792,00**				**8729,47**		
150.7	**146741 С**	**Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2**	**т**	**0,00024**	**0,064253**	**53822,00**				**3458,21**		
151	**Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	2		3010,43	134,36	6020,86	268,72	548,34	5175,18	12091,73
151.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	2,94	2601,90	38,50	5203,80	77,00		895,68	
151.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	1770,00		5203,80				
151.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,7		178,00		124,60			
151.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,04		3603,00		144,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,04		1925,00		77,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
151.5	**147341 С**	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,00014**	**0,00028**	**206112,00**				**57,71**		
151.6	**187338 С**	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	**0,002**	**0,004**	**31711,00**				**126,84**		
151.7	**293028 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ**	**т**	**0,0011**	**0,0022**	**165361,00**				**363,79**		
152	**С1242-202-0106 242-202-0106 РСНБ РК 2015**	**Затвор DN 40** *СП - 8%*	**шт.**	**2**		**49746,00** --	**--** --	**99492,00** --	**--** --	**99492,00**	**--** **7959,36**	**107451,36**
153	**Е11-240101-0201 1124-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,2**		**1351130,21** **832312,00**	**508197,13** **177278,75**	**270226,04** **166462,40**	**101639,43** **35455,75**	**2124,21**	**199898,97** **37610,00**	**507735,01**
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	424	84,8	1963,00		166462,40				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	69,49	13,898							
153.3	128 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	68,7	13,74		616,00		8463,84			
153.4	846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	27,66	5,532		8001,00		44261,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	27,66	5,532		2750,00		15213,00			
153.5	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	1,652		29,00		47,91			
153.6	1684 С	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	25	5		7630,00		38150,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25	5		2750,00		13750,00			
153.7	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,13	0,826		2441,00		2016,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,13	0,826		1925,00		1590,05			
153.8	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,08	0,016		5838,00		93,41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,016		2750,00		44,00			
153.9	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	12,5	2,5		3408,00		8520,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,5	2,5		1925,00		4812,50			
153.10	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,12	0,024		3603,00		86,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,024		1925,00		46,20			
153.11	144603 С	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,0006	0,00012	360753,00				43,29		
153.12	**147337 С**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,045**	**0,009**	**211214,00**				**1900,93**		
153.13	249132 С	Вода техническая	м3	10	2	90,00				180,00		
154	**С1241-112-0123 241-112-0123 РСНБ РК 2015**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х5,0 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**16**		**597,00** --	**--** --	**9552,00** --	**--** --	**9552,00**	**--** **764,16**	**10316,16**
155	**С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ РК 2015**	**Опоры скользящие** *СП - 8%*	**т**	**0,115**		**821622,00** --	**--** --	**94486,53** --	**--** --	**94486,53**	**--** **7558,92**	**102045,45**
		Колодцы диам 2000мм 1шт										
156	**Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом,толщ.100мм Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2 покрытия**	**4,52**		**6738,82** **791,10**	**352,89** **147,18**	**30459,47** **3575,77**	**1595,06** **665,25**	**25288,64**	**3986,56** **2755,68**	**37201,72**
156.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526	2,3775	1504,00		3575,77				
156.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	0,2983							
156.3	620 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,104864		4592,00		481,54			

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	0,104864		1925,00		201,86			
156.4	1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	0,46104		120,00		55,32			
156.5	2447 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,110288		5634,00		621,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,110288		2750,00		303,29			
156.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,069608		5574,00		387,99			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,069608		1925,00		134,00			
156.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,01356		3603,00		48,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,01356		1925,00		26,10			
156.8	**100078 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м3**	**0,0368**	**0,166336**	**8466,00**				**1408,20**		
156.9	100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,0184	0,083168	7917,00				658,44		
156.10	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,0596**	**0,269392**	**6631,00**				**1786,34**		
156.11	**144655 С**	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	**т**	**0,0248**	**0,112096**	**191226,00**				**21435,67**		
157	**Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** *НР - 99%; СП - 8%*	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,1**		**28909,93** **14840,50**	**11158,59** **5424,65**	**60710,85** **31165,05**	**23433,03** **11391,76**	**6112,77**	**42131,25** **8227,37**	**111069,46**
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	8,86	18,606	1675,00		31165,05				
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	4,6578							
157.3	1005 С	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,0672		233,00		15,66			
157.4	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,0336		2441,00		82,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,0336		1925,00		64,68			
157.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,0525		5574,00		292,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,0525		1925,00		101,06			
157.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	2,94		5838,00		17163,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	2,94		2750,00		8085,00			
157.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	1,6317		3603,00		5879,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	1,6317		1925,00		3141,02			
157.8	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,133**	**0,2793**	**18425,00**				**5146,10**		
157.9	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	0,021	13242,00				278,08		
157.10	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,004	0,0084	34153,00				286,89		
157.11	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00011	0,000231	39810,00				9,20		
157.12	249132 С	Вода техническая	м3	0,00031	0,000651	90,00				0,06		
157.13	275941 С	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,252	1296,00				326,59		
157.14	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,08	0,168	392,00				65,86		
158	**С1225-101-0111 225-101-0111 РСНБ РК 2015**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9** *СП - 8%*	**шт.**	**1**		**30998,00** --	**--** --	**30998,00** --	**--** --	**30998,00**	**--** **2479,84**	**33477,84**
159	**С1225-101-0110 225-101-0110 РСНБ РК 2015**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6** *СП - 8%*	**шт.**	**1**		**22319,00** --	**--** --	**22319,00** --	**--** --	**22319,00**	**--** **1785,52**	**24104,52**
160	**С1225-101-0603 225-101-0603 РСНБ РК 2015**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	**шт.**	**1**		**45047,00**	**--**	**45047,00**	**--**	**45047,00**	**--**	**48650,76**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		3603,76	
161	С1225-101-0614 225-101-0614 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2**	шт.	1		38147,00	--	38147,00	--	38147,00	--	41198,76
		СП - 8%				--	--	--	--		3051,76	
162	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	1		2723,00	--	2723,00	--	2723,00	--	2940,84
		СП - 8%				--	--	--	--		217,84	
163	С1222-506-0401 222-506-0401 РСНБ РК 2015	**Стоимость металлоконструкций стремянки**	т	0,00731		919993,00	--	6725,15	--	6725,15	--	7263,16
		СП - 8%				--	--	--	--		538,01	
164	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)**	комплект	1		30272,00	--	30272,00	--	30272,00	--	32693,76
		СП - 8%				--	--	--	--		2421,76	
165	Е11-080101-0307 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	17,62		1195,84	21,17	21070,70	373,02	13615,32	6649,68	29938,01
		НР - 93%; СП - 8%				401,95	3,85	7082,36	67,84		2217,63	
165.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	3,7354	1896,00		7082,36				
165.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0352							
165.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,34359		716,00		246,01			
165.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,03524		3603,00		126,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,03524		1925,00		67,84			
165.5	**135819 С**	**Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**42,288**	**303,00**				**12813,26**		
165.6	**144636 С**	**Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	**т**	**0,00016**	**0,002819**	**203792,00**				**574,53**		
165.7	**146741 С**	**Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2**	**т**	**0,00024**	**0,004229**	**53822,00**				**227,60**		
166	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см(10см). Устройство**	м2 основания или покрытия	5,3		820,35	165,88	4347,85	879,17	3125,61	697,87	5449,38
		НР - 108%; СП - 8%				64,73	57,19	343,07	303,11		403,66	
166.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0416	0,2205	1556,00		343,07				
166.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02419	0,1282							
166.3	621 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00728	0,038584		5732,00		221,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00728	0,038584		2301,00		88,78			
166.4	623 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,00672	0,035616		7540,00		268,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00672	0,035616		2750,00		97,94			
166.5	2450 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00232	0,012296		11118,00		136,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00232	0,012296		2750,00		33,81			
166.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00592	0,031376		5574,00		174,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00592	0,031376		1925,00		60,40			
166.7	2473 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,00052	0,002756		8792,00		24,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00052	0,002756		2750,00		7,58			
166.8	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00143	0,007579		7077,00		53,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00143	0,007579		1925,00		14,59			
166.9	100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,063	0,3339	7917,00				2643,49		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
166.10	100414 С	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м3	0,062	0,3286	1452,00				477,13		
166.11	249132 С	**Вода техническая**	м3	0,0105	0,05565	90,00				5,01		
167	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	5,3		1262,40	3,56	6690,72	18,86	5272,93	1519,49	8867,03
167.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,144	0,7632	263,95 1833,00	1,51	1398,93 1398,93	8,00		656,82	
167.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0037							
167.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00159		5574,00		8,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00159		1925,00		3,06			
167.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,00106		5838,00		6,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00106		2750,00		2,92			
167.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00106		3603,00		3,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00106		1925,00		2,04			
167.6	100328 С	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	0,005	0,0265	2043,00				54,14		
167.7	102737 С	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	т	0,0714	0,37842	12184,00				4610,67		
167.8	144655 С	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	т	0,0006	0,00318	191226,00				608,10		
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге					2468008,83	438047,07	1005720,77	760565,98	3486860,79
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					671310,90	160238,01	–	258285,98	
		Материалы	Тенге					2221460,29				
		Всего заработная плата	Тенге					625410,75				
		Местные материалы	Тенге						826268,11			
		Транспортные расходы	Тенге					139234,00				
		Накладные расходы	Тенге					352930,09				
		Сметная прибыль	Тенге					755390,78				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					238148,11				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					3214999,18				
		Сметная заработная плата	Тенге									464,23
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге						826268,11			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					101211,68				
		Сметная прибыль	Тенге					101211,68				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					8096,93				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					109308,61				
		Материалы	Тенге					145336,86				
		Всего заработная плата	Тенге					548,34				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						5280,80			
		Накладные расходы	Тенге					139316,00				
		Сметная прибыль	Тенге					5175,18				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					12040,96				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					162553,00				
		Сметная заработная плата	Тенге									2,98
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге						5280,80			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					3486860,79				
		Сметная заработная плата	Тенге									467,21
									831548,91			

ОТДЕЛ 7. ЛС 7-1-1 Благоустройства (60110)

Площадка и тротуары из брусчатки

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
168	**Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных** *НР - 94%; СП - 8%*	**м3**	**1,5**		**7924,04** **4419,22**	**1203,16** **577,50**	**11886,06** **6628,83**	**1804,74** **866,25**	**3452,49**	**7045,38** **1514,51**	**20445,95**
168.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	2,99	4,485	1478,00		6628,83				
168.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	0,45							
168.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,12		5574,00		668,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,12		1925,00		231,00			
168.4	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,33		3408,00		1124,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,33		1925,00		635,25			
168.5	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	0,66		17,00		11,22			
168.6	**100328 М**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**1,12**	**1,68**	**2043,00**				**3432,24**		
168.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	0,225	90,00				20,25		
169	**Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2**	**15**		**1816,39** **1647,62**	**157,74** **54,48**	**27245,85** **24714,30**	**2366,10** **817,20**	**165,45**	**23999,61** **4099,64**	**55345,10**
169.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,948	14,22	1738,00		24714,30				
169.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0283	0,4245							
169.3	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	0,4245		5574,00		2366,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	0,4245		1925,00		817,16			
169.4	**100328 С**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0043**	**0,0645**	**2043,00**				**131,77**		
169.5	249132 С	Вода техническая	м3	0,025	0,375	90,00				33,75		
170	**С1255-102-0108 255-102-0108 РСНБ РК 2015**	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017** *СП - 8%*	**м2**	**15**		**1498,00** --	**--** --	**22470,00** --	**--** --	**22470,00**	**--** **1797,60**	**24267,60**
171	**Е11-270201-1001 1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях** *НР - 108%; СП - 8%*	**м бортового камня**	**15**		**2002,60** **1104,24**	**37,05** **17,54**	**30039,00** **16563,60**	**555,75** **263,10**	**12919,65**	**18172,84** **3856,95**	**52068,78**
171.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	10,47	1582,00		16563,60				
171.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,0975							
171.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,0915		5838,00		534,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,0915		2750,00		251,63			
171.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,006		3603,00		21,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,006		1925,00		11,55			
171.5	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,039**	**0,585**	**20292,00**				**11870,82**		
171.6	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0006	0,009	13242,00				119,18		
171.7	131571 С	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0017	0,0255	34153,00				870,90		
171.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,15	392,00				58,80		
172	**С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91** *СП - 8%*	**м3**	**0,24**		**52049,00** --	**--** --	**12491,76** --	**--** --	**12491,76**	**--** **999,34**	**13491,10**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
173	**Е11-470112-0103 1147-0112-0103 РСНБ РК 2015**	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см** *НР - 88%; СП - 8%*	**м2**	**282**		**387,26**	**12,07**	**109207,32**	**3403,74**	**--**	**94015,42**	**219480,55**
173.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	**375,19**			**1401,00**	**3,66**	**105803,58**	**1032,12**		**16257,82**	
173.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2678	75,5196			105803,58				
173.3	1648 С	Катки прицепные кольчатые 1 т	чел-ч	0,0019	0,5358							
173.4	2477 С	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0014	0,3948		106,00		41,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,0005	0,141		4023,00		567,24			
173.5	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	чел-ч	0,0005	0,141		1925,00		271,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,0014	0,3948		7077,00		2794,00			
174	**Е11-470118-0101 1147-0118-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Деревья или кустарники с комом земли, размеры 0,2х0,15 и 0,25х0,2 м. Уход** *НР - 88%; СП - 8%*	чел-ч	0,0014	0,3948		1925,00		759,99			
			шт.	**26**		**627,38**	**70,77**	**16311,88**	**1840,02**	**2820,22**	**10693,88**	**29166,22**
174.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	**448,14**			**1612,00**	**19,25**	**11651,64**	**500,50**		**2160,46**	
174.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,278	7,228			11651,64				
174.3	2478 С	Машины поливомоечные, 6000 л	чел-ч	0,01	0,26							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,01	0,26		7077,00		1840,02			
174.4	**147049 С**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	чел-ч	0,01	0,26		1925,00		500,50			
174.5	147087 С	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	**10 м2**	**0,015**	**0,39**	**6931,00**				**2703,09**		
174.6	249132 С	Вода техническая	т	0,000003	0,000078	240103,00				18,73		
175	**С1254-101-0201 254-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Ель обыкновенная Н от 0,4 до 1 м, с комом земли размерами 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м** *СП - 8%*	м3	0,042	1,092	90,00				98,28		
			шт.	**26**		**14905,00**	**--**	**387530,00**	**--**	**387530,00**	**--**	**418532,40**
176	**ПРАЙС листинт.маг.**	**Щит пожарный укомплектованный ЩПЗ-С**				**--**	**--**	**--**	**--**		**31002,40**	
			комп.	**1**		**48200,00**	**--**	**48200,00**	**--**		**--**	**48200,00**
177	**ПРАЙС листинт.маг.**	**Металлические контейнеры со съемной крышкой на колесах**				**--**	**--**	**--**	**--**	**48200,00**	**--**	
			шт	**2**		**77678,57**	**--**	**155357,14**	**--**		**--**	**155357,14**
178	**ПРАЙС листинт.маг.**	**Скамейка**				**--**	**--**	**--**	**--**	**155357,14**	**--**	
			шт	**3**		**41500,00**	**--**	**124500,00**	**--**		**--**	**124500,00**
179	**ПРАЙС листинт.маг.**	**Урна для мусора**				**--**	**--**	**--**	**--**	**124500,00**	**--**	
			шт	**2**		**11000,00**	**--**	**22000,00**	**--**		**--**	**22000,00**
						--	**--**	**--**	**--**	**22000,00**	**--**	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	**Тенге**					**967239,01**	**9970,35**	**441849,57**	**153927,12**	**1182854,85**
		Стоимость оборудования	Тенге					**165361,95**	**3479,17**	**350057,14**	**61688,72**	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**350057,14**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**350057,14**				
		Материалы	Тенге					**617181,87**				
		Всего заработная плата	Тенге					**15925,57**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						**168841,12**			
		Местные материалы	Тенге					**22470,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**403454,00**				
		Сметная прибыль	Тенге					**153927,13**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**61688,72**				
			Тенге					**832797,72**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								113,69
		Сметная заработная плата	Тенге					168841,12			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	Тенге				1182854,86				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге								113,69
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					168841,12			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									53774080,00
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7870922,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1462023,00			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					647907,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						24770599,00		
		- Перевозка грузов	Тенге				352930,00				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						9139543,00		
		- Накладные расходы	Тенге							6871801,00	
		- Сметная прибыль	Тенге							3306262,00	
		Прямые затраты по смете :									53 774 079,50
		Строительно-монтажные работы									44 634 536,50
		Оборудование									9 139 543
		Всего по смете стоимость СМР :									53 774 079,50
		Строительно-монтажные работы (с учетом скидки)									42 402 809,48
		Оборудование (с учетом скидки)									8 682 565,81
		ИТОГО по АКТУ, с учетом тендерной скидки подрядчика К подр. = 0,9499999956									51 085 375,29
		Времен здания и сооружения 2,4%									1 017 667,43
		ИТОГО с временными зданиями и сооружениями									52 103 042,72
		Дополнит. затраты при производстве работ в зимнее время 0,42%									182 366,00
		ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ 2021г									52 285 408,72
		Резерв на непредвиденные работы 2,0%									872 056,86
		ИТОГО									53 157 465,58
		ИТОГО в текущих ц.2022г. К=1,0500514									55 818 071,15
		НДС 12%									6 698 168,54
		ВСЕГО по АКТУ:									**62 516 239,69**
		Удержание 30% (п.3.3 Договора №42ГЗ)									**18 754 871,91**
		Удержание 5,0% (п.3.3 Договора №42ГЗ)									**3 125 811,98**
		ВСЕГО к оплате									**40 635 555,80**

Принял (Заказчик)

ГУ «Жанаозенский городской отдел строительства»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель: _____ **Гафаров К. С.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

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)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "БАНУР-1" Эксперт: _____ **Нысанбаев. Н. М**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)