Приложение №1
типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно подрядчиком
заказчиком и финансируюшему банку

Заказчик: КГУ "Отдел образования акимата Кордайского района Жамбылской области"
Подрядчик: ТОО «Акмешит - Мелиоратор»
Договор: №247 от 31.07.2019 г.
Наименование строительства и его адрес: «Капитальный ремонт средней школы №14 в ауле Каракемер, Кордайского района Жамбылской области»

Справка
о стоимости выполненных работ за октябрь месяц 2019г.

№ п/п	Наименование	Стоимость выполненных работ в тенге							Всего за отчетный период
		С начала строительства по отчетный период	В том числе			За отчетный месяц			
			СМР по отчетный месяц включительно	прочие затраты	оборудование, мебель, инвентарь	СМР по отчетный месяц включительно	прочие затраты	оборудование, мебель, инвентарь	
	1	2	4	5	6	7	8	9	10
1	Наименование строительства и его адрес: «Капитальный ремонт средней школы №14 в ауле Каракемер, Кордайского района Жамбылской области»	149 534 957,90							20 185 582,09
2	В т.ч. НДС	16 021 602,63							2 162 740,94
3	5% удержание	7 476 747,89							1 009 279,10
4	Итого к оплате	142 058 210,00							19 176 302,98
5	В т.ч. НДС	15 220 522,50							2 054 603,89

Заказчик:
Руководитель КГУ "Отдел образования акимата Кордайского района Жамбылской области"

_____ Нуралиев Е.

Подрядчик:
Директор ТОО "Акмешит-Мелиоратор"

_____ Шамахов Б.Ы.

Заказчик: КГУ "Отдел образования акимата Кордайского района Жамбылской области"
Подрядчик: ТОО "Акмешит - Мелиоратор" **Форма №2**
Наименование строительства:«Капитальный ремонт средней школы №14 в ауле Каракемер, Кордайского района Жамбылской области»
Договор №247 от 31.07.2019 года

АКТ №5
приемки выполненных работ
за октябрь месяц 2019 г.

Составлена в ценах 3 квартала 2017г

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ					
		Светотехническое оборудование					
1	**13-080305-0310 РСНБ РК 2015**	**Указатели световые настенные. Монтаж оборудования**	**шт.**	**48,0000**		**998,14**	**47911**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,82	39,36	980,00	38573
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	1,075	1209,94	1301
		Итого оплата труда:				**830,70**	**39874**
1. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0112	0,5376	3296,70	1772
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,5376	1109,05	596
1. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,256	12,288	177,11	2176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0112	0,5376	2265,76	1218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,5376	826,85	445
		Итого эксплуатация машин:				**134,55**	**6458**
1. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	1,958	428,96	840
1. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0021	0,1008	620,98	63
1. 8	23-061001-0101	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00044	0,02112	93616,79	1977
		Итого материалов:				**60,00**	**2880**
		НР первого уровня	%	42,8		355,54	17066
		НР второго уровня	%	3,6		48,73	2339
		Накладные расходы	%	--		404,27	19405
		Сметная прибыль	%	8		112,19	5385

		Сметная стоимость:				**1514,61**	**72701**
2	**23-080304-0207 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 001 РС-М "ВЫХОД НАЛЕВО", размерами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**6,0000**		**1290,35**	**7742**
		НР второго уровня	%	3,6		46,45	279
		Накладные расходы	%	--		46,45	279
		Сметная прибыль	%	8		106,94	642
		Сметная стоимость:				**1443,75**	**8662**
3	**23-080304-0206 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размерами 240 мм х 125 мм ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**18,0000**		**1143,47**	**20582**
		НР второго уровня	%	3,6		41,16	741
		Накладные расходы	%	--		41,16	741
		Сметная прибыль	%	8		94,77	1706
		Сметная стоимость:				**1279,41**	**23029**
4	**23-080304-0601 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**24,0000**		**762,04**	**18289**
		НР второго уровня	%	3,6		27,43	658
		Накладные расходы	%	--		27,43	658
		Сметная прибыль	%	8		63,16	1516
		Сметная стоимость:				**852,63**	**20463**
5	**13-080305-0305 РСНБ РК 2015**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**30,0000**		**1452,89**	**43587**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,79	23,7	980,00	23226
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,416	12,48	926,79	11566
		Итого оплата труда:				**1159,74**	**34792**
5. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	7,68	11,62	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,24	3296,70	791
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,24	1109,05	266
5. 5	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,4	12	1024,98	12300
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	12	732,37	8788
5. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,24	2265,76	544

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,24	826,85	198
		Итого эксплуатация машин:				**571,83**	**17155**
5. 7	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,000918	183480,35	168
5. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	1,224	428,96	525
5. 9	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	0,093	620,98	58
5.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	0,612	4010,64	2455
		Итого материалов:				**106,86**	**3206**
		НР первого уровня	%	42,8		496,37	14891
		НР второго уровня	%	3,6		70,17	2105
		Накладные расходы	%	--		566,54	16996
		Сметная прибыль	%	8		161,55	4847
		Сметная стоимость:				**2180,98**	**65430**
6	**23-070101-2501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**30,0000**		**20165,54**	**604966**
		НР второго уровня	%	3,6		725,96	21779
		Накладные расходы	%	--		725,96	21779
		Сметная прибыль	%	8		1671,32	50140
		Сметная стоимость:				**22562,82**	**676885**
7	**13-080305-0401 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**78,0000**		**1449,73**	**113079**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,76	59,28	980,00	58094
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,346	26,988	941,85	25419
		Итого оплата труда:				**1070,68**	**83513**
7. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0155	1,209	3296,70	3986
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	1,209	1109,05	1341
7. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,315	24,57	1024,98	25184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,315	24,57	732,37	17994
7. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0155	1,209	2265,76	2739
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	1,209	826,85	1000
		Итого эксплуатация машин:				**511,36**	**39886**
7. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,002457	14115,67	35
7. 7	21-130814-3301	Шпильки	шт.	2,04	159,12	89,79	14287
7. 8	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	2,184	355,79	777
		Итого материалов:				**193,58**	**15099**
		НР первого уровня	%	42,8		458,25	35743
		НР второго уровня	%	3,6		68,69	5358

		Накладные расходы	%	--		526,94	41101
		Сметная прибыль	%	8		158,13	12334
		Сметная стоимость:				**2134,80**	**166515**
8	**23-070102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-18-001 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**30,0000**		**1176,18**	**35285**
		НР второго уровня	%	3,6		42,34	1270
		Накладные расходы	%	--		42,34	1270
		Сметная прибыль	%	8		97,48	2924
		Сметная стоимость:				**1316,00**	**39480**
9	**23-070102-1304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-36-001 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**13,0000**		**1404,06**	**18253**
		НР второго уровня	%	3,6		50,55	657
		Накладные расходы	%	--		50,55	657
		Сметная прибыль	%	8		116,37	1513
		Сметная стоимость:				**1570,97**	**20423**
10	**23-070102-1317 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСОStandart 36-201 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**35,0000**		**1400,79**	**49028**
		НР второго уровня	%	3,6		50,43	1765
		Накладные расходы	%	--		50,43	1765
		Сметная прибыль	%	8		116,10	4063
		Сметная стоимость:				**1567,32**	**54856**
11	**13-080305-0402 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**216,0000**		**1893,36**	**408965**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,99	213,84	980,00	209562
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4776	103,162	948,51	97850
		Итого оплата труда:				**1423,20**	**307412**
11. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0268	5,789	3296,70	19084
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0268	5,789	1109,05	6420
11. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	91,584	1024,98	93872
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,424	91,584	732,37	67073
11. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0268	5,789	2265,76	13116

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0268	5,789	826,85	4787
		Итого эксплуатация машин:				**729,58**	**157590**
11. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,006804	14115,67	96
11. 7	21-130814-3301	Шпильки	шт.	2,04	440,64	89,79	39565
11. 8	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	6,048	355,79	2152
		Итого материалов:				**193,58**	**41813**
		НР первого уровня	%	42,8		609,13	131572
		НР второго уровня	%	3,6		90,09	19459
		Накладные расходы	%	--		699,22	151032
		Сметная прибыль	%	8		207,41	44800
		Сметная стоимость:				**2799,98**	**604796**
12	**23-070102-1302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х18-002 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**22,0000**		**1550,12**	**34103**
		НР второго уровня	%	3,6		55,80	1228
		Накладные расходы	%	--		55,80	1228
		Сметная прибыль	%	8		128,47	2826
		Сметная стоимость:				**1734,40**	**38157**
13	**23-070102-1303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**5,0000**		**2242,10**	**11211**
		НР второго уровня	%	3,6		80,72	404
		Накладные расходы	%	--		80,72	404
		Сметная прибыль	%	8		185,83	929
		Сметная стоимость:				**2508,64**	**12543**
14	**Перечень оборуд., материалов п.5**	**Светильник потолочный для люм.ламп OPL/S 258 SPORT**	**шт**	**12,0000**		**16151,79**	**193821**
		НР второго уровня	%	3,6		581,46	6978
		Накладные расходы	%	--		581,46	6978
		Сметная прибыль	%	8		1338,66	16064
		Сметная стоимость:				**18071,91**	**216863**
15	**Перечень оборуд., материалов п.1**	**Светильник потолочный для 2-х люм.ламп PRS/S 236**	**шт**	**177,0000**		**12020,54**	**2127635**
		НР второго уровня	%	3,6		432,74	76595
		Накладные расходы	%	--		432,74	76595
		Сметная прибыль	%	8		996,26	176338

		Сметная стоимость:				**13449,54**	**2380568**
16	**13-080305-0403 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**20,0000**		**2635,57**	**52711**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	1,46	29,2	980,00	28616
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6508	13,016	952,02	12392
		Итого оплата труда:				**2050,37**	**41007**
16. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0404	0,808	3296,70	2664
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0404	0,808	1109,05	896
16. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,57	11,4	1024,98	11685
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,57	11,4	732,37	8349
16. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0404	0,808	2265,76	1831
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0404	0,808	826,85	668
		Итого эксплуатация машин:				**1011,20**	**20224**
16. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,00063	14115,67	9
16. 7	21-130814-3301	Шпильки	шт.	2,04	40,8	89,79	3663
16. 8	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	0,56	355,79	199
		Итого материалов:				**193,58**	**3872**
		НР первого уровня	%	42,8		877,56	17551
		НР второго уровня	%	3,6		126,47	2529
		Накладные расходы	%	--		1004,03	20081
		Сметная прибыль	%	8		291,17	5823
		Сметная стоимость:				**3930,77**	**78615**
17	**23-070102-1314 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-4х18-906 Luxe ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**20,0000**		**5088,04**	**101761**
		НР второго уровня	%	3,6		183,17	3663
		Накладные расходы	%	--		183,17	3663
		Сметная прибыль	%	8		421,70	8434
		Сметная стоимость:				**5692,91**	**113858**
18	**13-080305-0305 РСНБ РК 2015**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**23,0000**		**1452,89**	**33416**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,79	18,17	980,00	17807
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,416	9,568	926,79	8868
		Итого оплата труда:				**1159,74**	**26674**
18. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,256	5,888	11,62	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

18. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,184	3296,70	607
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,184	1109,05	204
18. 5	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,4	9,2	1024,98	9430
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	9,2	732,37	6738
18. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,184	2265,76	417
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,184	826,85	152
		Итого эксплуатация машин:				**571,83**	**13152**
18. 7	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000031	0,000704	183480,35	129
18. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,9384	428,96	403
18. 9	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	0,0713	620,98	44
18.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0204	0,4692	4010,64	1882
		Итого материалов:				**106,86**	**2458**
		НР первого уровня	%	42,8		496,37	11416
		НР второго уровня	%	3,6		70,17	1614
		Накладные расходы	%	--		566,54	13030
		Сметная прибыль	%	8		161,55	3716
		Сметная стоимость:				**2180,98**	**50163**
19	**23-070102-1501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПП 04С-1х18(20)-002 У3 IP65 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**4,0000**		**2123,22**	**8493**
		НР второго уровня	%	3,6		76,44	306
		Накладные расходы	%	--		76,44	306
		Сметная прибыль	%	8		175,97	704
		Сметная стоимость:				**2375,63**	**9503**
20	**Перечень оборуд., материалов п.1**	**Светильник потолочный пылевлагозащищенный для 2-х люм.ламп ARCTIC 236**	**шт**	**4,0000**		**9495,54**	**37982**
		НР второго уровня	%	3,6		341,84	1367
		Накладные расходы	%	--		341,84	1367
		Сметная прибыль	%	8		786,99	3148
		Сметная стоимость:				**10624,36**	**42497**
21	**23-070101-0324 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники потолочные, тип НПП03-100-002 IP65 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**8,0000**		**1461,03**	**11688**
		НР второго уровня	%	3,6		52,60	421
		Накладные расходы	%	--		52,60	421

		Сметная прибыль	%	8		121,09	969
		Сметная стоимость:				**1634,72**	**13078**
22	**Перечень оборуд., материалов п.1**	**Светильник настенный защищенный с ртутной лампой NBT22**	**шт**	**7,0000**		**13096,43**	**91675**
		НР второго уровня	%	3,6		471,47	3300
		Накладные расходы	%	--		471,47	3300
		Сметная прибыль	%	8		1085,43	7598
		Сметная стоимость:				**14653,33**	**102573**
23	**23-070104-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Лампы ртутные низкого давления, цоколь G5 ГОСТ 6825-74**	**шт.**	**7,0000**		**645,70**	**4520**
		НР второго уровня	%	3,6		23,25	163
		Накладные расходы	%	--		23,25	163
		Сметная прибыль	%	8		53,52	375
		Сметная стоимость:				**722,46**	**5057**
24	**23-070104-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**158,0000**		**136,71**	**21600**
		НР второго уровня	%	3,6		4,92	778
		Накладные расходы	%	--		4,92	778
		Сметная прибыль	%	8		11,33	1790
		Сметная стоимость:				**152,96**	**24168**
25	**23-070104-0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**24,0000**		**478,41**	**11482**
		НР второго уровня	%	3,6		17,22	413
		Накладные расходы	%	--		17,22	413
		Сметная прибыль	%	8		39,65	952
		Сметная стоимость:				**535,28**	**12847**
26	**23-070104-0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**420,0000**		**478,41**	**200932**
		НР второго уровня	%	3,6		17,22	7234

		Накладные расходы	%	--		17,22	7234
		Сметная прибыль	%	8		39,65	16653
		Сметная стоимость:				**535,28**	**224819**
27	**23-070104-0406 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт**	**шт.**	**8,0000**		**1224,06**	**9792**
		НР второго уровня	%	3,6		44,07	353
		Накладные расходы	%	--		44,07	353
		Сметная прибыль	%	8		101,45	812
		Сметная стоимость:				**1369,58**	**10957**
28	**Перечень оборуд., материалов п.1**	**Стартер**	**шт**	**602,0000**		**89,29**	**53750**
		НР второго уровня	%	3,6		3,21	1935
		Накладные расходы	%	--		3,21	1935
		Сметная прибыль	%	8		7,40	4455
		Сметная стоимость:				**99,90**	**60140**
29	**Перечень оборуд., материалов п.1**	**Кронштейн для подвески светильника**	**шт**	**35,0000**		**1071,43**	**37500**
		НР второго уровня	%	3,6		38,57	1350
		Накладные расходы	%	--		38,57	1350
		Сметная прибыль	%	8		88,80	3108
		Сметная стоимость:				**1198,80**	**41958**
30	**23-070101-2202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**3,0000**		**3962,31**	**11887**
		НР второго уровня	%	3,6		142,64	428
		Накладные расходы	%	--		142,64	428
		Сметная прибыль	%	8		328,40	985
		Сметная стоимость:				**4433,35**	**13300**
31	**23-070104-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40**	**10 шт.**	**0,3000**		**520,13**	**156**
		НР второго уровня	%	3,6		18,72	6
		Накладные расходы	%	--		18,72	6

		Сметная прибыль	%	8		43,11	13
		Сметная стоимость:				**581,96**	**175**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**4423803**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**4423803**
	Материалы -		Тенге				**69327**
	Всего заработная плата -		Тенге				**533272**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**3724134**
		Накладные расходы -	Тенге				**395714**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**228240**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**167474**
		Сметная прибыль -	Тенге				**385561**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**5205078**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**550**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**533272**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5205078**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**550**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**533272**
РАЗДЕЛ 2.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ							
32	**13-080304-0206 РСНБ РК 2015**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу**	**шт.**	**3,0000**		**8692,43**	**26077**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	3	9	980,00	8820
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6	1,8	1209,94	2178
		Итого оплата труда:				**3665,95**	**10998**
32. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,3	0,9	3296,70	2967
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	0,9	1109,05	998
32. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,79	2,37	177,11	420
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,3	0,9	2265,76	2039
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	0,9	826,85	744
		Итого эксплуатация машин:				**2260,82**	**6782**
32. 6	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,025	0,075	136526,17	10239
32. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	0,00018	381819,66	69
32. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00025	0,00075	222237,60	167
		Итого материалов:				**3491,62**	**10475**
		НР первого уровня	%	42,8		1569,03	4707
		НР второго уровня	%	3,6		369,41	1108
		Накладные расходы	%	--		1938,44	5815

		Сметная прибыль	%	8		850,47	2551
		Сметная стоимость:				**11481,34**	**34444**
33	**51-080401-0823 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Пункт распределительный ПР 8501-3054-3У3 ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1,0000**		**115414,00**	**115414**
		НР второго уровня	%	3,6		4154,90	4155
		Накладные расходы	%	--		4154,90	4155
		Сметная прибыль	%	8		9565,51	9566
		Сметная стоимость:				**129134,42**	**129134**
34	**51-080401-0401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**2,0000**		**192416,00**	**384832**
		НР второго уровня	%	3,6		6926,98	13854
		Накладные расходы	%	--		6926,98	13854
		Сметная прибыль	%	8		15947,44	31895
		Сметная стоимость:				**215290,41**	**430581**
35	**13-080305-1002 РСНБ РК 2015**	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный**	**шт**	**2,0000**		**927,63**	**1855**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,87	1,74	980,00	1705
35. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	1209,94	48
		Итого оплата труда:				**876,79**	**1754**
35. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	3296,70	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1109,05	22
35. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	2265,76	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	826,85	17
		Итого эксплуатация машин:				**69,53**	**139**
35. 5	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00006	183480,35	11
		Итого материалов:				**5,50**	**11**
		НР первого уровня	%	42,8		375,27	751
		НР второго уровня	%	3,6		46,90	94
		Накладные расходы	%	--		422,17	844
		Сметная прибыль	%	8		107,98	216
		Сметная стоимость:				**1457,79**	**2916**

36	**23-070501-1005 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, САЗУ-Э720 Т1, 5(7,5) А, 3х100 В, 10 мА, класс точности 1**	**шт.**	**2,0000**		**12750,66**	**25501**
		НР второго уровня	%	3,6		459,02	918
		Накладные расходы	%	--		459,02	918
		Сметная прибыль	%	8		1056,77	2114
		Сметная стоимость:				**14266,46**	**28533**
		Щит распределительный ЩРв-12					
37	**13-080304-0203 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный. Установка на стене**	**шт.**	**1,0000**		**4971,90**	**4972**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	2	2	980,00	1960
37. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,2	1209,94	242
		Итого оплата труда:				**2201,98**	**2202**
37. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1	0,1	3296,70	330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1	1109,05	111
37. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	0,77	177,11	136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1	0,1	2265,76	227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1	826,85	83
		Итого эксплуатация машин:				**865,78**	**866**
37. 6	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	0,015	136526,17	2048
37. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00017	0,00017	381819,66	65
37. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,00015	222237,60	33
		Итого материалов:				**2146,14**	**2146**
		НР первого уровня	%	42,8		942,45	942
		НР второго уровня	%	3,6		212,92	213
		Накладные расходы	%	--		1155,36	1155
		Сметная прибыль	%	8		490,18	490
		Сметная стоимость:				**6617,45**	**6617**
38	**23-070201-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**3305,78**	**3306**
		НР второго уровня	%	3,6		119,01	119
		Накладные расходы	%	--		119,01	119
		Сметная прибыль	%	8		273,98	274

		Сметная стоимость:				**3698,77**	**3699**
39	**13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автоматический выключатель однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**6,0000**		**1883,14**	**11299**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,59)	чел-ч	1	6	940,23	5641
		Итого оплата труда:				**940,23**	**5641**
39. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,24	11,62	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,78	177,11	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**29,36**	**176**
39. 4	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,006	136526,17	819
39. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000294	381819,66	112
39. 6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	7,32	182,65	1337
39. 7	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,084	428,96	36
39. 8	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,036	743,05	27
39. 9	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,006	289,45	2
39.10	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,006	1023,76	6
39.11	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,072	620,98	45
39.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	7,32	270,38	1979
39.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00042	222237,60	93
39.14	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,12	2673,61	321
39.15	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	6	116,28	698
39.16	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,036	180,73	7
		Итого материалов:				**913,55**	**5481**
		НР первого уровня	%	42,8		402,42	2415
		НР второго уровня	%	3,6		82,28	494
		Накладные расходы	%	--		484,70	2908
		Сметная прибыль	%	8		189,43	1137
		Сметная стоимость:				**2557,27**	**15344**
40	**23-070204-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**4,0000**		**3580,17**	**14321**
		НР второго уровня	%	3,6		128,89	516
		Накладные расходы	%	--		128,89	516
		Сметная прибыль	%	8		296,72	1187
		Сметная стоимость:				**4005,78**	**16023**

41	**23-070204-0711 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1,0000**		**365,27**	**365**
		НР второго уровня	%	3,6		13,15	13
		Накладные расходы	%	--		13,15	13
		Сметная прибыль	%	8		30,27	30
		Сметная стоимость:				**408,69**	**409**
42	**23-070204-1321 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1186,10**	**1186**
		НР второго уровня	%	3,6		42,70	43
		Накладные расходы	%	--		42,70	43
		Сметная прибыль	%	8		98,30	98
		Сметная стоимость:				**1327,10**	**1327**
43	**ПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.38**	**Динрейка 30 см**	**шт**	**1,0000**		**89,29**	**89**
		НР второго уровня	%	3,6		3,21	3
		Накладные расходы	%	--		3,21	3
		Сметная прибыль	%	8		7,40	7
		Сметная стоимость:				**99,90**	**100**
		Щит распределительный ЩРв-24					
44	**13-080304-0203 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный. Установка на стене**	**шт.**	**1,0000**		**4971,90**	**4972**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	2	2	980,00	1960
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,2	1209,94	242
		Итого оплата труда:				**2201,98**	**2202**
44. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1	0,1	3296,70	330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1	1109,05	111
44. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	0,77	177,11	136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
44. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1	0,1	2265,76	227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1	826,85	83
		Итого эксплуатация машин:				**865,78**	**866**

44. 6	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	0,015	136526,17	2048
44. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00017	0,00017	381819,66	65
44. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,00015	222237,60	33
		Итого материалов:				**2146,14**	**2146**
		НР первого уровня	%	42,8		942,45	942
		НР второго уровня	%	3,6		212,92	213
		Накладные расходы	%	--		1155,36	1155
		Сметная прибыль	%	8		490,18	490
		Сметная стоимость:				**6617,45**	**6617**
45	**23-070201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**3818,75**	**3819**
		НР второго уровня	%	3,6		137,47	137
		Накладные расходы	%	--		137,47	137
		Сметная прибыль	%	8		316,50	316
		Сметная стоимость:				**4272,72**	**4273**
46	**13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автоматический выключатель однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**11,0000**		**1883,14**	**20715**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,59)	чел-ч	1	11	940,23	10343
		Итого оплата труда:				**940,23**	**10343**
46. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,44	11,62	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
46. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	1,43	177,11	253
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**29,36**	**323**
46. 4	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,011	136526,17	1502
46. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000539	381819,66	206
46. 6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	13,42	182,65	2451
46. 7	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,154	428,96	66
46. 8	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,066	743,05	49
46. 9	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,011	289,45	3
46.10	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,011	1023,76	11
46.11	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,132	620,98	82
46.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	13,42	270,38	3628
46.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00077	222237,60	171

46.14	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,22	2673,61	588
46.15	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	11	116,28	1279
46.16	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,066	180,73	12
		Итого материалов:				**913,55**	**10049**
		НР первого уровня	%	42,8		402,42	4427
		НР второго уровня	%	3,6		82,28	905
		Накладные расходы	%	--		484,70	5332
		Сметная прибыль	%	8		189,43	2084
		Сметная стоимость:				**2557,27**	**28130**
47	**23-070204-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**10,0000**		**3580,17**	**35802**
		НР второго уровня	%	3,6		128,89	1289
		Накладные расходы	%	--		128,89	1289
		Сметная прибыль	%	8		296,72	2967
		Сметная стоимость:				**4005,78**	**40058**
48	**23-070204-1321 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1186,10**	**1186**
		НР второго уровня	%	3,6		42,70	43
		Накладные расходы	%	--		42,70	43
		Сметная прибыль	%	8		98,30	98
		Сметная стоимость:				**1327,10**	**1327**
49	**ПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.38**	**Динрейка 30 см**	**шт**	**2,0000**		**89,29**	**179**
		НР второго уровня	%	3,6		3,21	6
		Накладные расходы	%	--		3,21	6
		Сметная прибыль	%	8		7,40	15
		Сметная стоимость:				**99,90**	**200**
50	**13-080303-1004 РСНБ РК 2015**	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**4347,96**	**4348**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=798,44)	чел-ч	3	3	918,21	2755
50. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	1209,94	24
		Итого оплата труда:				**2778,82**	**2779**
50. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	11,62	0

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3296,70	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1109,05	11
50. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	177,11	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2265,76	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	826,85	8
		Итого эксплуатация машин:				**98,89**	**99**
50. 7	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,003	0,003	136526,17	410
50. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000373	0,000373	381819,66	142
50. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	223
50.10	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6
50.11	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,012	0,012	743,05	9
50.12	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002	0,002	289,45	1
50.13	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,76	1
50.14	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,024	0,024	620,98	15
50.15	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	330
50.16	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00008	222237,60	18
50.17	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,031	2673,61	83
50.18	21-130816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,061	0,061	1953,41	119
50.19	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
50.20	22-040201-9902	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,039	0,039	514,27	20
50.21	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,012	0,012	180,73	2
		Итого материалов:				**1494,45**	**1494**
		НР первого уровня	%	42,8		1189,33	1189
		НР второго уровня	%	3,6		199,34	199
		Накладные расходы	%	--		1388,68	1389
		Сметная прибыль	%	8		458,93	459
		Сметная стоимость:				**6195,56**	**6196**
51	**23-070208-0714 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Контакторы электромагнитные модели ПМ12-025101, 400 В, типа ИЭК**	**шт.**	**1,0000**		**2152,61**	**2153**
		НР второго уровня	%	3,6		77,49	77
		Накладные расходы	%	--		77,49	77
		Сметная прибыль	%	8		178,41	178
		Сметная стоимость:				**2408,51**	**2409**
		Установочные изделия					

52	**13-080305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**39,0000**		**356,20**	**13892**
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,34	13,26	980,00	12995
52. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0312	1209,94	38
		Итого оплата труда:				**334,17**	**13032**
52. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0156	3296,70	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0156	1109,05	17
52. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0156	2265,76	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0156	826,85	13
		Итого эксплуатация машин:				**2,78**	**108**
52. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,001228	14115,67	17
52. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,000585	381819,66	223
52. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	0,1638	620,98	102
52. 8	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	39,78	11,22	446
		Итого материалов:				**20,22**	**789**
		НР первого уровня	%	42,8		143,02	5578
		НР второго уровня	%	3,6		17,97	701
		Накладные расходы	%	--		161,00	6279
		Сметная прибыль	%	8		41,38	1614
		Сметная стоимость:				**558,58**	**21784**
53	**23-070217-0107 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**17,0000**		**214,25**	**3642**
		НР второго уровня	%	3,6		7,71	131
		Накладные расходы	%	--		7,71	131
		Сметная прибыль	%	8		17,76	302
		Сметная стоимость:				**239,72**	**4075**
54	**23-070220-0510 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**22,0000**		**464,83**	**10226**
		НР второго уровня	%	3,6		16,73	368
		Накладные расходы	%	--		16,73	368
		Сметная прибыль	%	8		38,53	848
		Сметная стоимость:				**520,09**	**11442**

55	**13-080305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**709,11**	**709**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,68	0,68	852,17	579
55. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,002	967,95	2
		Итого оплата труда:				**581,41**	**581**
55. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001	0,001	3296,70	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	1109,05	1
55. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0464	0,0464	177,11	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
55. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001	0,001	2265,76	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	826,85	1
		Итого эксплуатация машин:				**13,78**	**14**
55. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000035	0,000035	381819,66	14
55. 7	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0976	0,0976	182,65	18
55. 8	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0976	0,0976	270,38	26
55. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0	222237,60	0
55.10	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,027	1037,53	28
55.11	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00014	0,00014	214662,23	30
		Итого материалов:				**115,85**	**116**
		НР первого уровня	%	42,8		248,84	249
		НР второго уровня	%	3,6		34,49	34
		Накладные расходы	%	--		283,33	283
		Сметная прибыль	%	8		79,40	79
		Сметная стоимость:				**1071,83**	**1072**
56	**23-070218-1502 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**1,0000**		**246,98**	**247**
		НР второго уровня	%	3,6		8,89	9
		Накладные расходы	%	--		8,89	9
		Сметная прибыль	%	8		20,47	20
		Сметная стоимость:				**276,34**	**276**
57	**23-070202-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Коробки ответвительные У192, степень защиты IP56, размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм**	**шт.**	**40,0000**		**471,31**	**18852**

		НР второго уровня	%	3,6		16,97	679
		Накладные расходы	%	--		16,97	679
		Сметная прибыль	%	8		39,06	1562
		Сметная стоимость:				**527,34**	**21094**
58	**23-070202-0705 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**40,0000**		**27,56**	**1102**
		НР второго уровня	%	3,6		0,99	40
		Накладные расходы	%	--		0,99	40
		Сметная прибыль	%	8		2,28	91
		Сметная стоимость:				**30,84**	**1233**
		Кабельные изделия					
59	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**795,0000**		**230,10**	**182926**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	0,1	79,5	950,88	75595
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	30,051	976,23	29337
		Итого оплата труда:				**131,99**	**104931**
59. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	3,101	3296,70	10221
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,101	1109,05	3439
59. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	23,85	2247,59	53605
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	23,85	732,37	17467
59. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	23,85	10,95	261
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	3,101	2265,76	7025
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,101	826,85	2564
		Итого эксплуатация машин:				**111,81**	**88891**
59. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,318	307,66	98
59. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00636	281414,94	1790
59. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,07632	1671,41	128
59.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,032595	2673,61	87
59.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,003975	3979609,04	15819
59.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,066144	361,08	24
59.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,477	1037,53	495
		Итого материалов:				**23,20**	**18440**
		НР первого уровня	%	42,8		56,49	44911

		НР второго уровня	%	3,6		10,32	8202
		Накладные расходы	%	--		66,81	53113
		Сметная прибыль	%	8		23,75	18883
		Сметная стоимость:				**320,66**	**254921**
60	**23-060144-0504 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,5284**		**212582,31**	**112326**
		НР второго уровня	%	3,6		7652,96	4044
		Накладные расходы	%	--		7652,96	4044
		Сметная прибыль	%	8		17618,82	9310
		Сметная стоимость:				**237854,10**	**125680**
61	**23-060144-0902 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0350**		**362751,46**	**12704**
		НР второго уровня	%	3,6		13059,05	457
		Накладные расходы	%	--		13059,05	457
		Сметная прибыль	%	8		30064,84	1053
		Сметная стоимость:				**405875,35**	**14214**
62	**23-060144-0903 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0309**		**555436,23**	**17163**
		НР второго уровня	%	3,6		19995,70	618
		Накладные расходы	%	--		19995,70	618
		Сметная прибыль	%	8		46034,55	1422
		Сметная стоимость:				**621466,49**	**19203**
63	**23-060144-0905 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0306**		**1320440,68**	**40405**
		НР второго уровня	%	3,6		47535,86	1455
		Накладные расходы	%	--		47535,86	1455
		Сметная прибыль	%	8		109438,12	3349
		Сметная стоимость:				**1477414,67**	**45209**

64	**23-060144-0906 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0092**		**2123125,00**	**19490**
		НР второго уровня	%	3,6		76432,50	702
		Накладные расходы	%	--		76432,50	702
		Сметная прибыль	%	8		175964,60	1615
		Сметная стоимость:				**2375522,10**	**21807**
65	**23-060141-0906 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0214**		**614722,42**	**13167**
		НР второго уровня	%	3,6		22130,01	474
		Накладные расходы	%	--		22130,01	474
		Сметная прибыль	%	8		50948,19	1091
		Сметная стоимость:				**687800,62**	**14733**
66	**23-060201-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78**	**км**	**0,0659**		**272340,00**	**17953**
		НР второго уровня	%	3,6		9804,24	646
		Накладные расходы	%	--		9804,24	646
		Сметная прибыль	%	8		22571,54	1488
		Сметная стоимость:				**304715,78**	**20087**
67	**23-060137-0307 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 4х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0938**		**764789,85**	**71768**
		НР второго уровня	%	3,6		27532,43	2584
		Накладные расходы	%	--		27532,43	2584
		Сметная прибыль	%	8		63385,78	5948
		Сметная стоимость:				**855708,07**	**80300**
68	**13-080201-1814 РСНБ РК 2015**	**Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**84,0000**		**990,10**	**83168**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	1	84	826,85	69455
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	1,68	967,95	1626
		Итого оплата труда:				**846,21**	**71082**

68. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,84	3296,70	2769
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,84	1109,05	932
68. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,84	2265,76	1903
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,84	826,85	695
		Итого эксплуатация машин:				**55,62**	**4672**
68. 5	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	12,6	91,03	1147
68. 6	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00084	911579,63	766
68. 7	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,2016	1671,41	337
68. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,84	2673,61	2246
68. 9	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,17136	361,08	62
68.10	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0672	66710,22	4483
		Итого материалов:				**107,62**	**9040**
		НР первого уровня	%	42,8		362,18	30423
		НР второго уровня	%	3,6		48,68	4089
		Накладные расходы	%	--		410,86	34512
		Сметная прибыль	%	8		112,08	9414
		Сметная стоимость:				**1513,03**	**127095**
		Трубы					
69	**11-460302-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2**	**м борозд**	**775,0000**		**219,08**	**169783**
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=789,18)	чел-ч	0,1348	104,47	907,56	94812
69. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0406	31,465	1033,56	32521
		Итого оплата труда:				**164,30**	**127334**
69. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0406	31,465	1872,54	58919
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0406	31,465	826,85	26017
69. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0812	62,93	16,80	1057
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**96,74**	**74971**
		НР первого уровня	%	50,8		83,47	64685
		НР второго уровня	%	3,6		10,89	8441
		Накладные расходы	%	--		94,36	73126
		Сметная прибыль	%	8		25,07	19433
		Сметная стоимость:				**338,51**	**262342**
70	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Трубы ПВХ по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	**м**	**426,0000**		**332,79**	**141769**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,22	93,72	928,87	87053
70. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,9372	1209,94	1134

		Итого оплата труда:				**207,01**	**88187**
70. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,4686	3296,70	1545
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,4686	1109,05	520
70. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	11,502	177,11	2037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
70. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,4686	2265,76	1062
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,4686	826,85	387
70. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	20,618	14,68	303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**14,51**	**6183**
70. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	8,946	307,66	2752
70. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,852	223,10	190
70. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	57,084	182,65	10426
70.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	57,084	270,38	15434
70.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,00409	222237,60	909
70.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	7,668	1453,50	11145
70.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	28,542	216,24	6172
70.14	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	76,68	11,22	860
70.15	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	4,26	150,96	643
		Итого материалов:				**113,93**	**48533**
		НР первого уровня	%	42,8		88,60	37744
		НР второго уровня	%	3,6		15,17	6462
		Накладные расходы	%	--		103,77	44207
		Сметная прибыль	%	8		34,93	14878
		Сметная стоимость:				**471,49**	**200854**
71	**23-010605-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 16 мм**	**м**	**315,1800**		**89,92**	**28341**
		НР второго уровня	%	3,6		3,24	1020
		Накладные расходы	%	--		3,24	1020
		Сметная прибыль	%	8		7,45	2349
		Сметная стоимость:				**100,61**	**31710**
72	**23-010605-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм**	**м**	**8,0000**		**166,54**	**1332**

		НР второго уровня	%	3,6		6,00	48
		Накладные расходы	%	--		6,00	48
		Сметная прибыль	%	8		13,80	110
		Сметная стоимость:				**186,34**	**1491**
73	**23-010501-1401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 20x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**115,3600**		**104,19**	**12019**
		НР второго уровня	%	3,6		3,75	433
		Накладные расходы	%	--		3,75	433
		Сметная прибыль	%	8		8,64	996
		Сметная стоимость:				**116,58**	**13448**
74	**13-080206-1902 РСНБ РК 2015**	**Трубы ПВХ по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	**м**	**151,0000**		**413,94**	**62506**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,29	43,79	928,87	40675
74. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0066	0,9966	1209,94	1206
		Итого оплата труда:				**277,36**	**41881**
74. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0033	0,4983	3296,70	1643
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,4983	1109,05	553
74. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	4,077	177,11	722
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0033	0,4983	2265,76	1129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,4983	826,85	412
74. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0696	10,51	14,68	154
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**30,20**	**4560**
74. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	3,171	307,66	976
74. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,604	223,10	135
74. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	20,234	182,65	3696
74.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	20,234	270,38	5471
74.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,00145	222237,60	322
74.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	2,718	1453,50	3951
74.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	10,117	216,24	2188
74.14	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	27,18	11,22	305
74.15	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	1,51	150,96	228
		Итого материалов:				**114,37**	**17270**
		НР первого уровня	%	42,8		118,71	17925

		НР второго уровня	%	3,6		19,18	2896
		Накладные расходы	%	--		137,88	20821
		Сметная прибыль	%	8		44,15	6666
		Сметная стоимость:				**595,97**	**89992**
75	**23-010501-1407 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 50x3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**93,8400**		**397,36**	**37288**
		НР второго уровня	%	3,6		14,30	1342
		Накладные расходы	%	--		14,30	1342
		Сметная прибыль	%	8		32,93	3090
		Сметная стоимость:				**444,60**	**41721**
76	**23-010501-1405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 40x3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**21,4200**		**257,42**	**5514**
		НР второго уровня	%	3,6		9,27	199
		Накладные расходы	%	--		9,27	199
		Сметная прибыль	%	8		21,33	457
		Сметная стоимость:				**288,02**	**6169**
77	**23-010501-1403 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 32x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**38,7600**		**170,59**	**6612**
		НР второго уровня	%	3,6		6,14	238
		Накладные расходы	%	--		6,14	238
		Сметная прибыль	%	8		14,14	548
		Сметная стоимость:				**190,87**	**7398**
78	**13-080206-1701 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**218,0000**		**339,47**	**74004**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,26	56,68	928,87	52648
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	2,049	1209,94	2479
		Итого оплата труда:				**252,88**	**55128**
78. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0047	1,025	3296,70	3378
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	1,025	1109,05	1137
78. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	13,996	177,11	2479
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

78. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0047	1,025	2265,76	2321
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	1,025	826,85	848
78. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0618	13,472	14,68	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**48,03**	**10470**
78. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	4,578	307,66	1408
78. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	1,788	428,96	767
78. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,002289	222237,60	509
78.10	21-130816-1208	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,0654	4645,78	304
78.11	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	8,938	216,24	1933
78.12	24-040207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,1744	7780,56	1357
78.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	2,224	150,96	336
78.14	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	17,44	116,28	2028
78.15	21-130202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	1,417	1584,43	2245
		Итого материалов:				**49,94**	**10886**
		НР первого уровня	%	42,8		108,23	23595
		НР второго уровня	%	3,6		16,12	3514
		Накладные расходы	%	--		124,35	27108
		Сметная прибыль	%	8		37,11	8089
		Сметная стоимость:				**500,92**	**109201**
79	**23-010101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**224,5400**		**315,53**	**70849**
		НР второго уровня	%	3,6		11,36	2551
		Накладные расходы	%	--		11,36	2551
		Сметная прибыль	%	8		26,15	5872
		Сметная стоимость:				**353,04**	**79272**
80	**11-460302-0201 РСНБ РК 2015**	**Ниши в кирпичных стенах глубиной до 12 см. Устройство**	**м2 ниш**	**0,1611**		**3281,22**	**529**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=770,04)	чел-ч	2,099	0,338149	885,55	299
80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,597	0,096177	1033,56	99
		Итого оплата труда:				**2475,80**	**399**
80. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,597	0,096177	1872,54	180
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,597	0,096177	826,85	80
80. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,194	0,192353	16,80	3

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1422,46**	**229**
		НР первого уровня	%	50,8		1257,71	203
		НР второго уровня	%	3,6		163,40	26
		Накладные расходы	%	--		1421,11	229
		Сметная прибыль	%	8		376,19	61
		Сметная стоимость:				**5078,51**	**818**
		Заземление					
81	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосамидля заземления**	**м3 грунта**	**3,7500**		**1108,83**	**4158**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=720,02)	чел-ч	1,54	5,775	720,02	4158
		Итого оплата труда:				**1108,83**	**4158**
		НР первого уровня	%	59,1		655,32	2457
		НР второго уровня	%	3,6		63,51	238
		Накладные расходы	%	--		718,83	2696
		Сметная прибыль	%	8		146,21	548
		Сметная стоимость:				**1973,87**	**7402**
82	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**3,7500**		**636,23**	**2386**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=654,56)	чел-ч	0,972	3,645	654,56	2386
		Итого оплата труда:				**636,23**	**2386**
		НР первого уровня	%	59,1		376,01	1410
		НР второго уровня	%	3,6		36,44	137
		Накладные расходы	%	--		412,45	1547
		Сметная прибыль	%	8		83,89	315
		Сметная стоимость:				**1132,58**	**4247**
83	**13-080208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали,диаметр 16 мм**	**шт**	**4,0000**		**2125,47**	**8502**
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,7	2,8	807,71	2262
83. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,112	967,95	108
		Итого оплата труда:				**592,50**	**2370**
83. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,056	3296,70	185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,056	1109,05	62
83. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,016	177,11	180
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
83. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,056	2265,76	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,056	826,85	46
		Итого эксплуатация машин:				**122,86**	**491**

83. 6	21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,0324	149676,06	4850
83. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000312	222237,60	69
83. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	0,8	1037,53	830
		Итого материалов:				**1437,22**	**5749**
		НР первого уровня	%	42,8		253,59	1014
		НР второго уровня	%	3,6		85,65	343
		Накладные расходы	%	--		339,24	1357
		Сметная прибыль	%	8		197,18	789
		Сметная стоимость:				**2661,89**	**10648**
84	**13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**62,0000**		**450,31**	**27919**
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,14	8,68	807,71	7011
84. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,2728	967,95	264
		Итого оплата труда:				**117,34**	**7275**
84. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,1364	3296,70	450
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,1364	1109,05	151
84. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	1,941	177,11	344
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
84. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,1364	2265,76	309
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,1364	826,85	113
		Итого эксплуатация машин:				**17,78**	**1102**
84. 6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000558	222237,60	124
84. 7	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	2,294	1037,53	2380
84. 8	21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,0806	214662,67	17302
		Итого материалов:				**319,45**	**19806**
		НР первого уровня	%	42,8		50,22	3114
		НР второго уровня	%	3,6		18,02	1117
		Накладные расходы	%	--		68,24	4231
		Сметная прибыль	%	8		41,48	2572
		Сметная стоимость:				**560,03**	**34722**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**1935644**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**500246**
	Накладные расходы -		Тенге				**18009**
	Сметная прибыль -		Тенге				**41460**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**559715**

	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**1096586**
	Материалы -		Тенге				**162432**
	Всего заработная плата -		Тенге				**420386**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**426953**
		Накладные расходы -	Тенге				**225879**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**179925**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**45954**
		Сметная прибыль -	Тенге				**105797**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**1428262**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**456**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**420386**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**176856**
	Всего заработная плата -		Тенге				**134276**
		Накладные расходы -	Тенге				**77598**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**68756**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**8842**
		Сметная прибыль -	Тенге				**20356**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**274810**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**146**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**134276**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**161956**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**161956**
		Накладные расходы -	Тенге				**5830**
		Сметная прибыль -	Тенге				**13423**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**181209**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2443997**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**602**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**554662**
РАЗДЕЛ 3.ПОЖАРНУЮ,ОХРАННУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ.ОПОВЕЩЕНИЕ О ПОЖАРЕ							
		Пожарная сигнализация					
85	**13-100701-0104 РСНБ РК 2015**	**Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**11490,84**	**11491**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=889,84)	чел-ч	11	11	1023,32	11256
		Итого оплата труда:				**11256,48**	**11256**
85. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,29	0,29	11,62	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4,21**	**4**
85. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	14115,67	0
85. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,19	77

85. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000003	0,000003	2129876,94	6
85. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	0,00003	4877573,18	146
		Итого материалов:				**230,16**	**230**
		НР первого уровня	%	40,6		4570,13	4570
		НР второго уровня	%	3,6		578,20	578
		Накладные расходы	%	--		5148,32	5148
		Сметная прибыль	%	8		1331,13	1331
		Сметная стоимость:				**17970,30**	**17970**
86	**23-080303-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-3**	**шт.**	**1,0000**		**8369,04**	**8369**
		НР второго уровня	%	3,6		301,29	301
		Накладные расходы	%	--		301,29	301
		Сметная прибыль	%	8		693,63	694
		Сметная стоимость:				**9363,95**	**9364**
87	**13-080105-0104 РСНБ РК 2015**	**Батарея аккумуляторная**	**шт**	**1,0000**		**3786,92**	**3787**
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	3	3	950,88	2853
		Итого оплата труда:				**2852,63**	**2853**
87. 2	21-050401-0303	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2	т	0,00003	0,00003	236284,02	7
87. 3	21-130703-1402	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	10,8	10,8	61,00	659
87. 4	21-130703-1607	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0036	0,0036	65064,71	234
87. 5	21-130704-0801	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	0,00011	310620,42	34
		Итого материалов:				**934,29**	**934**
		НР первого уровня	%	42,8		1220,93	1221
		НР второго уровня	%	3,6		180,28	180
		Накладные расходы	%	--		1401,21	1401
		Сметная прибыль	%	8		415,05	415
		Сметная стоимость:				**5603,18**	**5603**
88	**23-080306-0208 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч**	**шт.**	**1,0000**		**2012,59**	**2013**
		НР второго уровня	%	3,6		72,45	72
		Накладные расходы	%	--		72,45	72
		Сметная прибыль	%	8		166,80	167

		Сметная стоимость:				**2251,85**	**2252**
89	**13-100701-0301 РСНБ РК 2015**	**Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**10797,02**	**10797**
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=839,2)	чел-ч	11	11	965,08	10616
		Итого оплата труда:				**10615,88**	**10616**
89. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	11,62	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,89**	**2**
89. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	14115,67	0
89. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,19	77
89. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2129876,94	4
89. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00002	4877573,18	98
		Итого материалов:				**179,25**	**179**
		НР первого уровня	%	40,6		4310,05	4310
		НР второго уровня	%	3,6		543,85	544
		Накладные расходы	%	--		4853,90	4854
		Сметная прибыль	%	8		1252,07	1252
		Сметная стоимость:				**16902,99**	**16903**
90	**ПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.38**	**Устройство контроля шлейфа УШК-2**	**шт**	**1,0000**		**2646,25**	**2646**
		НР второго уровня	%	3,6		95,27	95
		Накладные расходы	%	--		95,27	95
		Сметная прибыль	%	8		219,32	219
		Сметная стоимость:				**2960,84**	**2961**
91	**13-100701-0202 РСНБ РК 2015**	**Извещатель пожарный дымовой**	**шт**	**12,0000**		**1993,97**	**23928**
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	2	24	950,88	22821
		Итого оплата труда:				**1901,76**	**22821**
91. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	1,92	11,62	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,32**	**28**
91. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00001	0,00012	14115,67	2
91. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,25	3	257,19	772
91. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000006	2129876,94	13

91. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00006	4877573,18	293
		Итого материалов:				**89,89**	**1079**
		НР первого уровня	%	40,6		772,11	9265
		НР второго уровня	%	3,6		99,58	1195
		Накладные расходы	%	--		871,69	10460
		Сметная прибыль	%	8		229,25	2751
		Сметная стоимость:				**3094,91**	**37139**
92	**23-080302-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45**	**шт.**	**12,0000**		**911,02**	**10932**
		НР второго уровня	%	3,6		32,80	394
		Накладные расходы	%	--		32,80	394
		Сметная прибыль	%	8		75,51	906
		Сметная стоимость:				**1019,32**	**12232**
93	**13-100701-0201 РСНБ РК 2015**	**Извещатель пожарный тепловой дифференциальный**	**шт**	**23,0000**		**996,33**	**22916**
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	1	23	950,88	21870
		Итого оплата труда:				**950,88**	**21870**
93. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	1,38	11,62	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,87**	**20**
93. 3	21-100502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,005	0,115	1708,22	196
93. 4	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00001	0,00023	14115,67	3
93. 5	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,1	2,3	257,19	592
93. 6	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000005	2129876,94	10
93. 7	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,000046	4877573,18	224
		Итого материалов:				**44,58**	**1025**
		НР первого уровня	%	40,6		386,06	8879
		НР второго уровня	%	3,6		49,77	1145
		Накладные расходы	%	--		435,82	10024
		Сметная прибыль	%	8		114,57	2635
		Сметная стоимость:				**1546,73**	**35575**

94	**23-080302-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3**	**шт.**	**23,0000**		**218,44**	**5024**
		НР второго уровня	%	3,6		7,86	181
		Накладные расходы	%	--		7,86	181
		Сметная прибыль	%	8		18,10	416
		Сметная стоимость:				**244,41**	**5621**
95	**13-100701-0202 РСНБ РК 2015**	**Извещатель пожарный ручной**	**шт**	**14,0000**		**1993,97**	**27916**
95. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	2	28	950,88	26625
		Итого оплата труда:				**1901,76**	**26625**
95. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,16	2,24	11,62	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,32**	**33**
95. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00001	0,00014	14115,67	2
95. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,25	3,5	257,19	900
95. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000007	2129876,94	15
95. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00007	4877573,18	341
		Итого материалов:				**89,89**	**1258**
		НР первого уровня	%	40,6		772,11	10810
		НР второго уровня	%	3,6		99,58	1394
		Накладные расходы	%	--		871,69	12204
		Сметная прибыль	%	8		229,25	3210
		Сметная стоимость:				**3094,91**	**43329**
96	**23-080302-0604 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ**	**шт.**	**14,0000**		**1365,86**	**19122**
		НР второго уровня	%	3,6		49,17	688
		Накладные расходы	%	--		49,17	688
		Сметная прибыль	%	8		113,20	1585
		Сметная стоимость:				**1528,23**	**21395**

97	**23-080306-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Разветвительная коробка УК-2П**	**шт.**	**20,0000**		**59,29**	**1186**
		НР второго уровня	%	3,6		2,13	43
		Накладные расходы	%	--		2,13	43
		Сметная прибыль	%	8		4,91	98
		Сметная стоимость:				**66,34**	**1327**
98	**23-080306-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44**	**шт.**	**35,0000**		**92,95**	**3253**
		НР второго уровня	%	3,6		3,35	117
		Накладные расходы	%	--		3,35	117
		Сметная прибыль	%	8		7,70	270
		Сметная стоимость:				**104,00**	**3640**
99	**24-040207-3968 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Резисторы ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**36,0000**		**45,90**	**1652**
		НР второго уровня	%	3,6		1,65	59
		Накладные расходы	%	--		1,65	59
		Сметная прибыль	%	8		3,80	137
		Сметная стоимость:				**51,36**	**1849**
100	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Кабельный миниканал 25х16 мм**	**м**	**550,0000**		**332,79**	**183035**
100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,22	121	928,87	112393
100. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	1,21	1209,94	1464
		Итого оплата труда:				**207,01**	**113857**
100. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,605	3296,70	1995
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,605	1109,05	671
100. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	14,85	177,11	2630
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
100. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,605	2265,76	1371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,605	826,85	500
100. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	26,62	14,68	391
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

		Итого эксплуатация машин:				**14,51**	**7983**
100. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	11,55	307,66	3553
100. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	1,1	223,10	245
100. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	73,7	182,65	13461
100.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	73,7	270,38	19927
100.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,00528	222237,60	1173
100.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	9,9	1453,50	14390
100.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	36,85	216,24	7968
100.14	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	99	11,22	1111
100.15	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	5,5	150,96	830
		Итого материалов:				**113,93**	**62660**
		НР первого уровня	%	42,8		88,60	48731
		НР второго уровня	%	3,6		15,17	8344
		Накладные расходы	%	--		103,77	57074
		Сметная прибыль	%	8		34,93	19209
		Сметная стоимость:				**471,49**	**259318**
101	**23-061710-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**550,0000**		**56,22**	**30921**
		НР второго уровня	%	3,6		2,02	1113
		Накладные расходы	%	--		2,02	1113
		Сметная прибыль	%	8		4,66	2563
		Сметная стоимость:				**62,90**	**34597**
102	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**550,0000**		**230,10**	**126552**
102. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	0,1	55	950,88	52298
102. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	20,79	976,23	20296
		Итого оплата труда:				**131,99**	**72594**
102. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	2,145	3296,70	7071
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,145	1109,05	2379
102. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	16,5	2247,59	37085

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	16,5	732,37	12084
102. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	16,5	10,95	181
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
102. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	2,145	2265,76	4860
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	2,145	826,85	1774
		Итого эксплуатация машин:				**111,81**	**61497**
102. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,22	307,66	68
102. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,0044	281414,94	1238
102. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,0528	1671,41	88
102.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,02255	2673,61	60
102.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00275	3979609,04	10944
102.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,04576	361,08	17
102.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,33	1037,53	342
		Итого материалов:				**23,20**	**12757**
		НР первого уровня	%	42,8		56,49	31070
		НР второго уровня	%	3,6		10,32	5674
		Накладные расходы	%	--		66,81	36745
		Сметная прибыль	%	8		23,75	13064
		Сметная стоимость:				**320,66**	**176361**
103	**23-060408-0511 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5**	**км**	**0,5500**		**18224,21**	**10023**
		НР второго уровня	%	3,6		656,07	361
		Накладные расходы	%	--		656,07	361
		Сметная прибыль	%	8		1510,42	831
		Сметная стоимость:				**20390,70**	**11215**
		Оповещение о пожаре					
104	**13-100701-0201 РСНБ РК 2015**	**Сирена со стробом**	**шт**	**14,0000**		**996,33**	**13949**
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	1	14	950,88	13312
		Итого оплата труда:				**950,88**	**13312**
104. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	0,84	11,62	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

		Итого эксплуатация машин:				**0,87**	**12**
104. 3	21-100502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,005	0,07	1708,22	120
104. 4	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00001	0,00014	14115,67	2
104. 5	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,1	1,4	257,19	360
104. 6	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000003	2129876,94	6
104. 7	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,000028	4877573,18	137
		Итого материалов:				**44,58**	**624**
		НР первого уровня	%	40,6		386,06	5405
		НР второго уровня	%	3,6		49,77	697
		Накладные расходы	%	--		435,82	6102
		Сметная прибыль	%	8		114,57	1604
		Сметная стоимость:				**1546,73**	**21654**
105	**23-080304-0312 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**14,0000**		**879,48**	**12313**
		НР второго уровня	%	3,6		31,66	443
		Накладные расходы	%	--		31,66	443
		Сметная прибыль	%	8		72,89	1020
		Сметная стоимость:				**984,03**	**13776**
106	**13-080305-0310 РСНБ РК 2015**	**Световой оповещатель**	**шт**	**10,0000**		**998,14**	**9981**
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,82	8,2	980,00	8036
106. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	0,224	1209,94	271
		Итого оплата труда:				**830,70**	**8307**
106. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0112	0,112	3296,70	369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,112	1109,05	124
106. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,256	2,56	177,11	453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
106. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0112	0,112	2265,76	254
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,112	826,85	93
		Итого эксплуатация машин:				**134,55**	**1345**
106. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,408	428,96	175
106. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0021	0,021	620,98	13
106. 8	23-061001-0101	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00044	0,0044	93616,79	412

		Итого материалов:				**60,00**	**600**
		НР первого уровня	%	42,8		355,54	3555
		НР второго уровня	%	3,6		48,73	487
		Накладные расходы	%	--		404,27	4043
		Сметная прибыль	%	8		112,19	1122
		Сметная стоимость:				**1514,61**	**15146**
107	**23-080304-0402 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Оповещатели свето-звуковые (комбинированные) со скрытой надписью модели ЛЮКС-12 "Пожар" ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**6,0000**		**2459,46**	**14757**
		НР второго уровня	%	3,6		88,54	531
		Накладные расходы	%	--		88,54	531
		Сметная прибыль	%	8		203,84	1223
		Сметная стоимость:				**2751,84**	**16511**
108	**23-080304-0642 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Оповещатели комбинированные светозвуковые модели Призма-202 ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**4,0000**		**1049,68**	**4199**
		НР второго уровня	%	3,6		37,79	151
		Накладные расходы	%	--		37,79	151
		Сметная прибыль	%	8		87,00	348
		Сметная стоимость:				**1174,47**	**4698**
109	**23-080306-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Разветвительная коробка УК-2П**	**шт.**	**25,0000**		**59,29**	**1482**
		НР второго уровня	%	3,6		2,13	53
		Накладные расходы	%	--		2,13	53
		Сметная прибыль	%	8		4,91	123
		Сметная стоимость:				**66,34**	**1658**
110	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Трубы ПВХ по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	**м**	**340,0000**		**332,79**	**113149**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,22	74,8	928,87	69479
110. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,748	1209,94	905
		Итого оплата труда:				**207,01**	**70384**
110. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,374	3296,70	1233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,374	1109,05	415

110. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	9,18	177,11	1626
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
110. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,374	2265,76	847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,374	826,85	309
110. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	16,456	14,68	242
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**14,51**	**4935**
110. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	7,14	307,66	2197
110. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,68	223,10	152
110. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	45,56	182,65	8322
110.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	45,56	270,38	12319
110.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,003264	222237,60	725
110.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	6,12	1453,50	8895
110.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	22,78	216,24	4926
110.14	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	61,2	11,22	687
110.15	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	3,4	150,96	513
		Итого материалов:				**113,93**	**38735**
		НР первого уровня	%	42,8		88,60	30124
		НР второго уровня	%	3,6		15,17	5158
		Накладные расходы	%	--		103,77	35282
		Сметная прибыль	%	8		34,93	11875
		Сметная стоимость:				**471,49**	**160306**
111	**23-010605-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм**	**м**	**340,0000**		**166,54**	**56624**
		НР второго уровня	%	3,6		6,00	2038
		Накладные расходы	%	--		6,00	2038
		Сметная прибыль	%	8		13,80	4693
		Сметная стоимость:				**186,34**	**63355**
112	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**340,0000**		**230,10**	**78232**
112. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	0,1	34	950,88	32330

112. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	12,852	976,23	12546
		Итого оплата труда:				**131,99**	**44876**
112. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	1,326	3296,70	4371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,326	1109,05	1471
112. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	10,2	2247,59	22925
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	10,2	732,37	7470
112. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	10,2	10,95	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
112. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	1,326	2265,76	3004
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,326	826,85	1096
		Итого эксплуатация машин:				**111,81**	**38016**
112. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,136	307,66	42
112. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00272	281414,94	765
112. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,03264	1671,41	55
112.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,01394	2673,61	37
112.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,0017	3979609,04	6765
112.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,028288	361,08	10
112.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,204	1037,53	212
		Итого материалов:				**23,20**	**7886**
		НР первого уровня	%	42,8		56,49	19207
		НР второго уровня	%	3,6		10,32	3508
		Накладные расходы	%	--		66,81	22715
		Сметная прибыль	%	8		23,75	8076
		Сметная стоимость:				**320,66**	**109023**
113	**23-060903-0113 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,3400**		**105751,50**	**35956**
		НР второго уровня	%	3,6		3807,05	1294
		Накладные расходы	%	--		3807,05	1294
		Сметная прибыль	%	8		8764,68	2980
		Сметная стоимость:				**118323,24**	**40230**
		Охранная сигнализация					

114	**13-100701-0105 РСНБ РК 2015**	**Приборы ПС на 1 луч. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**5953,09**	**5953**
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=839,2)	чел-ч	6	6	965,08	5790
		Итого оплата труда:				**5790,48**	**5790**
114. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	11,62	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,89**	**2**
114. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00015	0,00015	14115,67	2
114. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,19	77
114. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2129876,94	3
114. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,000016	4877573,18	78
		Итого материалов:				**160,72**	**161**
		НР первого уровня	%	40,6		2350,93	2351
		НР второго уровня	%	3,6		298,94	299
		Накладные расходы	%	--		2649,88	2650
		Сметная прибыль	%	8		688,24	688
		Сметная стоимость:				**9291,21**	**9291**
115	**ПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.38**	**Прибор приемно-контрольный пожарно-охранный на 1 зону "Уотс-1-1А**	**шт**	**1,0000**		**5910,71**	**5911**
		НР второго уровня	%	3,6		212,79	213
		Накладные расходы	%	--		212,79	213
		Сметная прибыль	%	8		489,88	490
		Сметная стоимость:				**6613,38**	**6613**
116	**13-080105-0104 РСНБ РК 2015**	**Батарея аккумуляторная**	**шт**	**1,0000**		**3786,92**	**3787**
116. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	3	3	950,88	2853
		Итого оплата труда:				**2852,63**	**2853**
116. 2	21-050401-0303	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2	т	0,00003	0,00003	236284,02	7
116. 3	21-130703-1402	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	10,8	10,8	61,00	659
116. 4	21-130703-1607	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0036	0,0036	65064,71	234
116. 5	21-130704-0801	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	0,00011	310620,42	34
		Итого материалов:				**934,29**	**934**
		НР первого уровня	%	42,8		1220,93	1221
		НР второго уровня	%	3,6		180,28	180
		Накладные расходы	%	--		1401,21	1401

		Сметная прибыль	%	8		415,05	415
		Сметная стоимость:				**5603,18**	**5603**
117	**23-080306-0208 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч**	**шт.**	**1,0000**		**2012,59**	**2013**
		НР второго уровня	%	3,6		72,45	72
		Накладные расходы	%	--		72,45	72
		Сметная прибыль	%	8		166,80	167
		Сметная стоимость:				**2251,85**	**2252**
118	**13-100701-0301 РСНБ РК 2015**	**Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**10797,02**	**10797**
118. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=839,2)	чел-ч	11	11	965,08	10616
		Итого оплата труда:				**10615,88**	**10616**
118. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	0,13	11,62	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,89**	**2**
118. 3	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,00002	14115,67	0
118. 4	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	0,3	257,19	77
118. 5	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000002	2129876,94	4
118. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00002	4877573,18	98
		Итого материалов:				**179,25**	**179**
		НР первого уровня	%	40,6		4310,05	4310
		НР второго уровня	%	3,6		543,85	544
		Накладные расходы	%	--		4853,90	4854
		Сметная прибыль	%	8		1252,07	1252
		Сметная стоимость:				**16902,99**	**16903**
119	**ПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.38**	**Устройство контроля шлейфа УШК-2**	**шт**	**1,0000**		**2646,25**	**2646**
		НР второго уровня	%	3,6		95,27	95
		Накладные расходы	%	--		95,27	95
		Сметная прибыль	%	8		219,32	219
		Сметная стоимость:				**2960,84**	**2961**
120	**13-100701-0204 РСНБ РК 2015**	**Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**1002,84**	**2006**

120. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	1	2	950,88	1902
		Итого оплата труда:				**950,88**	**1902**
120. 2	21-100502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,01	0,02	1708,22	34
120. 3	21-130211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0001	0,0002	238663,37	48
120. 4	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0	2129876,94	1
120. 5	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,000004	4877573,18	20
120. 6	21-130816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00142	0,00284	584,27	2
		Итого материалов:				**51,96**	**104**
		НР первого уровня	%	40,6		386,06	772
		НР второго уровня	%	3,6		50,00	100
		Накладные расходы	%	--		436,06	872
		Сметная прибыль	%	8		115,11	230
		Сметная стоимость:				**1554,00**	**3108**
121	**23-080301-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-102-20 А2П**	**шт.**	**2,0000**		**1275,01**	**2550**
		НР второго уровня	%	3,6		45,90	92
		Накладные расходы	%	--		45,90	92
		Сметная прибыль	%	8		105,67	211
		Сметная стоимость:				**1426,58**	**2853**
122	**13-100408-0506 РСНБ РК 2015**	**Табло сигнальное студийное или коридорное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**5556,31**	**5556**
122. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,78)	чел-ч	6	6	874,90	5249
		Итого оплата труда:				**5249,38**	**5249**
122. 2	21-130201-0107	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М20 до М22 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	459648,96	184
122. 3	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,01	0,01	1030,90	10
122. 4	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,05	0,05	620,98	31
122. 5	21-130816-0204	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,05	0,05	265,39	13
122. 6	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	3979609,04	40
122. 7	21-130816-3514	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,05	0,05	529,06	26
122. 8	26-010103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,06	0,06	18,43	1
122. 9	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	180,73	1
		Итого материалов:				**306,93**	**307**
		НР первого уровня	%	40,6		2131,25	2131
		НР второго уровня	%	3,6		276,75	277

		Накладные расходы	%	--		2408,00	2408
		Сметная прибыль	%	8		637,14	637
		Сметная стоимость:				**8601,45**	**8601**
123	**23-080304-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Выход" ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**1,0000**		**2095,32**	**2095**
		НР второго уровня	%	3,6		75,43	75
		Накладные расходы	%	--		75,43	75
		Сметная прибыль	%	8		173,66	174
		Сметная стоимость:				**2344,41**	**2344**
124	**23-080306-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Разветвительная коробка УК-2П**	**шт.**	**1,0000**		**59,29**	**59**
		НР второго уровня	%	3,6		2,13	2
		Накладные расходы	%	--		2,13	2
		Сметная прибыль	%	8		4,91	5
		Сметная стоимость:				**66,34**	**66**
125	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Трубы ПВХ по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	**м**	**30,0000**		**332,79**	**9984**
125. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,22	6,6	928,87	6131
125. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,066	1209,94	80
		Итого оплата труда:				**207,01**	**6210**
125. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,033	3296,70	109
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,033	1109,05	37
125. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,81	177,11	143
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
125. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,033	2265,76	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,033	826,85	27
125. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	1,452	14,68	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**14,51**	**435**
125. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,63	307,66	194
125. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,06	223,10	13
125. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	4,02	182,65	734

125.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	4,02	270,38	1087
125.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000288	222237,60	64
125.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	0,54	1453,50	785
125.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	2,01	216,24	435
125.14	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	5,4	11,22	61
125.15	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	0,3	150,96	45
		Итого материалов:				**113,93**	**3418**
		НР первого уровня	%	42,8		88,60	2658
		НР второго уровня	%	3,6		15,17	455
		Накладные расходы	%	--		103,77	3113
		Сметная прибыль	%	8		34,93	1048
		Сметная стоимость:				**471,49**	**14145**
126	**23-010605-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм**	**м**	**15,0000**		**166,54**	**2498**
		НР второго уровня	%	3,6		6,00	90
		Накладные расходы	%	--		6,00	90
		Сметная прибыль	%	8		13,80	207
		Сметная стоимость:				**186,34**	**2795**
127	**23-010605-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 16 мм**	**м**	**15,0000**		**89,92**	**1349**
		НР второго уровня	%	3,6		3,24	49
		Накладные расходы	%	--		3,24	49
		Сметная прибыль	%	8		7,45	112
		Сметная стоимость:				**100,61**	**1509**
128	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**30,0000**		**230,10**	**6903**
128. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	0,1	3	950,88	2853
128. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,134	976,23	1107
		Итого оплата труда:				**131,99**	**3960**

128. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,117	3296,70	386
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,117	1109,05	130
128. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,9	2247,59	2023
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,9	732,37	659
128. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,9	10,95	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
128. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,117	2265,76	265
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,117	826,85	97
		Итого эксплуатация машин:				**111,81**	**3354**
128. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,012	307,66	4
128. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00024	281414,94	68
128. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,00288	1671,41	5
128.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,00123	2673,61	3
128.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00015	3979609,04	597
128.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,002496	361,08	1
128.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,018	1037,53	19
		Итого материалов:				**23,20**	**696**
		НР первого уровня	%	42,8		56,49	1695
		НР второго уровня	%	3,6		10,32	310
		Накладные расходы	%	--		66,81	2004
		Сметная прибыль	%	8		23,75	713
		Сметная стоимость:				**320,66**	**9620**
129	**23-060903-0113 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,0150**		**105751,50**	**1586**
		НР второго уровня	%	3,6		3807,05	57
		Накладные расходы	%	--		3807,05	57
		Сметная прибыль	%	8		8764,68	131
		Сметная стоимость:				**118323,24**	**1775**
130	**23-060408-0511 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5**	**км**	**0,0150**		**18224,21**	**273**

		НР второго уровня	%	3,6		656,07	10
		Накладные расходы	%	--		656,07	10
		Сметная прибыль	%	8		1510,42	23
		Сметная стоимость:				**20390,70**	**306**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**912171**
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**850048**
	Материалы -		Тенге				**133768**
	Всего заработная плата -		Тенге				**455952**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**179329**
		Накладные расходы -	Тенге				**229810**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**192286**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**37524**
		Сметная прибыль -	Тенге				**86389**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**1166246**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**482**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**455952**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1652**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**1652**
		Накладные расходы -	Тенге				**59**
		Сметная прибыль -	Тенге				**137**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1849**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**60471**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**60471**
		Накладные расходы -	Тенге				**2177**
		Сметная прибыль -	Тенге				**5012**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**67659**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1235755**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**482**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**455952**
РАЗДЕЛ 4.Водонепроницаемый выгреб емк.5,0 м3							
131	**11-010101-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**51,0000**		**134,64**	**6867**
131. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=670)	чел-ч	0,0109	0,5559	670,00	372
131. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0498	2,54	952,20	2418
		Итого оплата труда:				**54,72**	**2791**
131. 3	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0498	2,54	2556,98	6494
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0498	2,54	952,20	2419
		Итого эксплуатация машин:				**127,34**	**6494**
		НР первого уровня	%	59,1		32,34	1649

		НР второго уровня	%	3,6		6,01	307
		Накладные расходы	%	--		38,35	1956
		Сметная прибыль	%	8		13,84	706
		Сметная стоимость:				**186,83**	**9528**
132	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**м3**	**2,0000**		**1330,60**	**2661**
132. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=720,02)	чел-ч	1,848	3,696	720,02	2661
		Итого оплата труда:				**1330,60**	**2661**
		НР первого уровня	%	59,1		786,38	1573
		НР второго уровня	%	3,6		76,21	152
		Накладные расходы	%	--		862,59	1725
		Сметная прибыль	%	8		175,46	351
		Сметная стоимость:				**2368,65**	**4737**
133	**11-010102-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**11,0000**		**220,75**	**2428**
133. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,51)	чел-ч	0,027	0,297	751,51	223
133. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	0,8514	952,20	811
		Итого оплата труда:				**93,99**	**1034**
133. 3	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,1705	2716,93	463
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,1705	952,20	162
133. 4	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0619	0,6809	2556,98	1741
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0619	0,6809	952,20	648
		Итого эксплуатация машин:				**200,39**	**2204**
133. 5	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,00044	1795,08	1
		Итого материалов:				**0,07**	**1**
		НР первого уровня	%	59,1		55,55	611
		НР второго уровня	%	3,6		9,95	109
		Накладные расходы	%	--		65,50	720
		Сметная прибыль	%	8		22,90	252
		Сметная стоимость:				**309,15**	**3401**
134	**41-020101-1015 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км**	**т**	**19,2500**		**553,14**	**10648**
		НР второго уровня	%	3,6		19,91	383
		Накладные расходы	%	--		19,91	383
		Сметная прибыль	%	8		45,84	883
		Сметная стоимость:				**618,90**	**11914**

135	**11-010102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**11,0000**		**15,25**	**168**
135. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=670)	чел-ч	0,00332	0,03652	670,00	24
135. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,04059	1102,93	45
		Итого оплата труда:				**6,29**	**69**
135. 3	33-010101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,00088	1932,26	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,00088	826,85	1
135. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,03971	3545,38	141
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00361	0,03971	1109,05	44
		Итого эксплуатация машин:				**12,95**	**142**
135. 5	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,00044	1795,08	1
		Итого материалов:				**0,07**	**1**
		НР первого уровня	%	59,1		3,72	41
		НР второго уровня	%	3,6		0,68	8
		Накладные расходы	%	--		4,40	48
		Сметная прибыль	%	8		1,57	17
		Сметная стоимость:				**21,22**	**233**
136	**11-010104-0402 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**	**52,0000**		**21,90**	**1139**
136. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,41912	952,20	399
		Итого оплата труда:				**7,67**	**399**
136. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,41912	2716,93	1139
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,41912	952,20	399
		Итого эксплуатация машин:				**21,90**	**1139**
		НР первого уровня	%	59,1		4,54	236
		НР второго уровня	%	3,6		0,95	49
		Накладные расходы	%	--		5,49	285
		Сметная прибыль	%	8		2,19	114
		Сметная стоимость:				**29,58**	**1538**
137	**11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**52,0000**		**117,05**	**6087**
137. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=617,51)	чел-ч	0,108	5,616	617,51	3468
137. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	1,365	826,85	1129
		Итого оплата труда:				**88,40**	**4597**
137. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	1,365	1872,54	2556
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	1,365	826,85	1129
137. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	5,46	11,48	63

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**50,36**	**2619**
		НР первого уровня	%	59,1		52,24	2717
		НР второго уровня	%	3,6		6,09	317
		Накладные расходы	%	--		58,34	3033
		Сметная прибыль	%	8		14,03	730
		Сметная стоимость:				**189,42**	**9850**
		Колодцы Д2000					
138	**11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,3500**		**24928,92**	**58583**
138. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,51)	чел-ч	8,86	20,821	751,51	15647
138. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	5,212	1004,97	5238
		Итого оплата труда:				**8887,41**	**20885**
138. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,05875	3368,80	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,05875	826,85	49
138. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	3,29	3112,72	10241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	3,29	1109,05	3649
138. 5	31-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,0752	208,02	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
138. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,0376	1169,00	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,0376	826,85	31
138. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	1,826	1765,94	3225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	1,826	826,85	1510
		Итого эксплуатация машин:				**5839,52**	**13723**
138. 8	21-010201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	0,5311	2336,85	1241
138. 9	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,31255	12857,21	4019
138.10	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0235	15804,24	371
138.11	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,0094	24432,67	230
138.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000258	27158,34	7
138.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,188	196,54	37
138.14	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00031	0,000728	28,00	0
138.15	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,282	913,84	258

138.16	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,1504	153261,29	23050
		Итого материалов:				**12431,01**	**29213**
		НР первого уровня	%	62,1		5519,08	12970
		НР второго уровня	%	3,6		1096,13	2576
		Накладные расходы	%	--		6615,21	15546
		Сметная прибыль	%	8		2523,53	5930
		Сметная стоимость:				**34067,66**	**80059**
139	**21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20**	**шт.**	**1,0000**		**34259,98**	**34260**
		НР второго уровня	%	3,6		1233,36	1233
		Накладные расходы	%	--		1233,36	1233
		Сметная прибыль	%	8		2839,47	2839
		Сметная стоимость:				**38332,81**	**38333**
140	**21-040302-0114 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-2**	**шт.**	**1,0000**		**32389,63**	**32390**
		НР второго уровня	%	3,6		1166,03	1166
		Накладные расходы	%	--		1166,03	1166
		Сметная прибыль	%	8		2684,45	2684
		Сметная стоимость:				**36240,11**	**36240**
141	**21-040301-0117 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9**	**шт.**	**2,0000**		**19149,19**	**38298**
		НР второго уровня	%	3,6		689,37	1379
		Накладные расходы	%	--		689,37	1379
		Сметная прибыль	%	8		1587,08	3174
		Сметная стоимость:				**21425,65**	**42851**
142	**21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3**	**шт.**	**1,0000**		**3101,02**	**3101**
		НР второго уровня	%	3,6		111,64	112
		Накладные расходы	%	--		111,64	112

		Сметная прибыль	%	8		257,01	257
		Сметная стоимость:				**3469,67**	**3470**
143	**21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**1,0000**		**1489,38**	**1489**
		НР второго уровня	%	3,6		53,62	54
		Накладные расходы	%	--		53,62	54
		Сметная прибыль	%	8		123,44	123
		Сметная стоимость:				**1666,44**	**1666**
144	**21-130814-2208 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Скобы ходовые**	**шт**	**15,0000**		**565,08**	**8476**
		НР второго уровня	%	3,6		20,34	305
		Накладные расходы	%	--		20,34	305
		Сметная прибыль	%	8		46,83	703
		Сметная стоимость:				**632,26**	**9484**
145	**23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1,0000**		**10019,79**	**10020**
		НР второго уровня	%	3,6		360,71	361
		Накладные расходы	%	--		360,71	361
		Сметная прибыль	%	8		830,44	830
		Сметная стоимость:				**11210,94**	**11211**
146	**21-090102-0305 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Крышка люка однопольная КДЛ 10-10П; ДЛ13-10П**	**м2**	**1,0400**		**31528,33**	**32789**
		НР второго уровня	%	3,6		1135,02	1180
		Накладные расходы	%	--		1135,02	1180
		Сметная прибыль	%	8		2613,07	2718
		Сметная стоимость:				**35276,42**	**36687**
147	**11-220101-0101 РСНБ РК 2015**	**Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт**	**км**	**0,0012**		**891693,99**	**1070**
147. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=789,18)	чел-ч	270	0,324	789,18	256

147. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,59	0,003108	863,90	3
		Итого оплата труда:				**215316,09**	**258**
147. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,34	0,000408	3112,72	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,000408	1109,05	0
147. 4	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	15	0,018	132,68	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
147. 5	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,74	0,002088	1169,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,74	0,002088	826,85	2
147. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	0,000612	1765,94	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	0,000612	826,85	1
		Итого эксплуатация машин:				**5983,21**	**7**
147. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,66	0,000792	15804,24	13
147. 8	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,000072	24432,67	2
147. 9	23-011201-0101	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	1008	1,21	653,65	791
147.10	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,72	0,018864	118,08	2
		Итого материалов:				**672632,18**	**807**
		НР первого уровня	%	62,1		133711,29	160
		НР второго уровня	%	3,6		36914,59	44
		Накладные расходы	%	--		170625,88	205
		Сметная прибыль	%	8		84985,59	102
		Сметная стоимость:				**1147305,46**	**1377**
148	**11-060301-0409 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка МС-1,МС-2**	**т**	**0,4340**		**170646,90**	**74061**
148. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,92)	чел-ч	20	8,68	779,92	6770
148. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,15624	944,43	148
		Итого оплата труда:				**15938,40**	**6917**
148. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0651	3112,72	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0651	1109,05	72
148. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,09114	1765,94	161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,09114	826,85	75
		Итого эксплуатация машин:				**837,76**	**364**
148. 5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,434	154210,74	66927
		Итого материалов:				**154210,74**	**66927**
		НР первого уровня	%	48,5		7730,12	3355
		НР второго уровня	%	3,6		6421,57	2787

		Накладные расходы	%	--		14151,69	6142
		Сметная прибыль	%	8		14783,89	6416
		Сметная стоимость:				**199582,48**	**86619**
149	**11-100201-0101 РСНБ РК 2015**	**Крышка**	**м2**	**0,2000**		**3377,70**	**676**
149. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=654,56)	чел-ч	0,233	0,0466	654,56	31
149. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0345	0,0069	939,72	6
		Итого оплата труда:				**184,93**	**37**
149. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0138	0,00276	3112,72	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0138	0,00276	1109,05	3
149. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0207	0,00414	1765,94	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0207	0,00414	826,85	3
		Итого эксплуатация машин:				**79,51**	**16**
149. 5	27-010101-0102	Щиты настила	м2	1	0,2	3145,68	629
		Итого материалов:				**3145,68**	**629**
		НР первого уровня	%	59,8		110,59	22
		НР второго уровня	%	3,6		125,58	25
		Накладные расходы	%	--		236,17	47
		Сметная прибыль	%	8		289,11	58
		Сметная стоимость:				**3902,98**	**781**
150	**11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных(отмостка колодцев)**	**м3**	**0,3410**		**6128,85**	**2090**
150. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=701,49)	чел-ч	3,24	1,105	701,49	775
150. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,18755	826,85	155
		Итого оплата труда:				**2727,60**	**930**
150. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,03069	3368,80	103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,03069	826,85	25
150. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,15686	1872,54	294
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,15686	826,85	130
150. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	0,31713	11,48	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1175,24**	**401**
150. 6	21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,09889	2369,21	234
150. 7	21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,03069	2160,34	66
150. 8	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	0,341	1795,08	612
150. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,05115	28,00	1

		Итого материалов:				**2680,78**	**914**
		НР первого уровня	%	60,9		1661,11	566
		НР второго уровня	%	3,6		280,44	96
		Накладные расходы	%	--		1941,54	662
		Сметная прибыль	%	8		645,63	220
		Сметная стоимость:				**8716,02**	**2972**
151	**11-110101-1903 РСНБ РК 2015**	**Устройство асфальтобетонных покрытий отмостки толщиной 25 мм**	**м2**	**3,4100**		**911,27**	**3107**
151. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=726,19)	чел-ч	0,143	0,48763	726,19	354
151. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0202	0,068882	826,85	57
		Итого оплата труда:				**120,55**	**411**
151. 3	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,014	0,04774	2504,19	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,04774	826,85	39
151. 4	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0051	0,017391	1872,54	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0051	0,017391	826,85	14
151. 5	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,0341	11,48	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
151. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,003751	1765,94	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,003751	826,85	3
151. 7	31-040203-0101	Агрегаты для подачи грунтовки	маш.-ч	0,0065	0,022165	56,99	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**47,04**	**160**
151. 8	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0579	0,197439	12346,26	2438
151. 9	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0001	0,000341	24432,67	8
151.10	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000173	0,000588	96386,33	57
151.11	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,000517	0,001765	51147,90	90
		Итого материалов:				**760,39**	**2593**
		НР первого уровня	%	60,9		73,41	250
		НР второго уровня	%	3,6		35,45	121
		Накладные расходы	%	--		108,86	371
		Сметная прибыль	%	8		81,61	278
		Сметная стоимость:				**1101,74**	**3757**
152	**11-110101-1904 РСНБ РК 2015**	**Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий**	**м2**	**3,4100**		**160,28**	**547**
152. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=726,19)	чел-ч	0,0201	0,068541	726,19	50

152. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,004433	826,84	4
		Итого оплата труда:				**15,67**	**53**
152. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0013	0,004433	1872,54	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,004433	826,85	4
152. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0026	0,008866	11,48	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,46**	**8**
152. 5	21-020501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0116	0,039556	12346,26	488
		Итого материалов:				**143,22**	**488**
		НР первого уровня	%	60,9		9,54	33
		НР второго уровня	%	3,6		6,11	21
		Накладные расходы	%	--		15,66	53
		Сметная прибыль	%	8		14,07	48
		Сметная стоимость:				**190,01**	**648**
153	**11-080101-0307 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**	**21,3100**		**723,77**	**15424**
153. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,59)	чел-ч	0,212	4,518	817,59	3694
153. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,04262	826,85	35
		Итого оплата труда:				**174,98**	**3729**
153. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,415545	514,21	214
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
153. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,04262	1765,94	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,04262	826,85	35
		Итого эксплуатация машин:				**13,56**	**289**
153. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	51,144	212,16	10851
153. 6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00341	96386,33	329
153. 7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,005114	51147,90	262
		Итого материалов:				**536,88**	**11441**
		НР первого уровня	%	50,8		88,89	1894
		НР второго уровня	%	3,6		29,26	623
		Накладные расходы	%	--		118,15	2518
		Сметная прибыль	%	8		67,35	1435
		Сметная стоимость:				**909,27**	**19377**
154	**11-410101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм**	**м2**	**25,8100**		**763,66**	**19710**
154. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=701,49)	чел-ч	0,41	10,582	701,49	7423

		Итого оплата труда:				**287,61**	**7423**
154. 2	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0016	0,041296	514,21	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,82**	**21**
154. 3	21-020501-0201	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0391	1,009	11832,84	11941
154. 4	21-130104-0901	Битум разжиженный РБ-1 ГОСТ 11955-82	т	0,0002	0,005162	61524,64	318
154. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,07743	84,66	7
		Итого материалов:				**475,22**	**12266**
		НР первого уровня	%	55,3		159,05	4105
		НР второго уровня	%	3,6		33,22	857
		Накладные расходы	%	--		192,27	4962
		Сметная прибыль	%	8		76,47	1974
		Сметная стоимость:				**1032,40**	**26646**
155	**11-410103-0105 РСНБ РК 2015**	**Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности разжиженным битумом в два слоя**	**м2**	**4,5000**		**593,31**	**2670**
155. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,37)	чел-ч	0,536	2,412	732,37	1766
		Итого оплата труда:				**392,55**	**1766**
155. 2	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0016	0,0072	514,21	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,82**	**4**
155. 3	21-130104-0901	Битум разжиженный РБ-1 ГОСТ 11955-82	т	0,0002	0,0009	61524,64	55
155. 4	21-130104-0902	Битум разжиженный РБ-2 ГОСТ 11955-82	т	0,0032	0,0144	58554,40	843
155. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,0135	84,66	1
		Итого материалов:				**199,93**	**900**
		НР первого уровня	%	55,3		217,08	977
		НР второго уровня	%	3,6		29,17	131
		Накладные расходы	%	--		246,25	1108
		Сметная прибыль	%	8		67,16	302
		Сметная стоимость:				**906,73**	**4080**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**368758**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**358738**
	Материалы -		Тенге				**126180**
	Всего заработная плата -		Тенге				**53962**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**41266**
	Местные материалы -		Тенге				**109538**
	Транспортные расходы -		Тенге				**10648**
		Накладные расходы -	Тенге				**45196**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**31159**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**14037**

		Сметная прибыль -	Тенге				**32315**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**436248**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**53962**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**10020**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**10020**
		Накладные расходы -	Тенге				**361**
		Сметная прибыль -	Тенге				**830**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**11211**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**447459**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**70**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**53962**
		РАЗДЕЛ 5.Ремонтно-строительные работы					
		Отделочные работы					
156	**11-150405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами**	**м2**	**1629,2700**		**531,37**	**865745**
156. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=770,04)	чел-ч	0,5635	918,094	770,04	706969
156. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00225	3,666	816,35	2993
		Итого оплата труда:				**435,75**	**709961**
156. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,325854	1386,92	452
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,325854	732,37	239
156. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0016	2,607	1765,94	4604
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0016	2,607	826,85	2156
		Итого эксплуатация машин:				**3,88**	**6319**
156. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	5,051	84,66	428
156. 6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	13,686	162,18	2220
156. 7	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	1,124	133259,29	149810
		Итого материалов:				**93,57**	**152457**
		НР первого уровня	%	54,8		238,79	389059
		НР второго уровня	%	3,6		27,73	45173
		Накладные расходы	%	--		266,52	434232
		Сметная прибыль	%	8		63,83	103998
		Сметная стоимость:				**861,72**	**1403975**
157	**11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами**	**м2**	**2388,0400**		**434,60**	**1037840**
157. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=770,04)	чел-ч	0,4485	1071,036	770,04	824741
157. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002125	5,075	815,73	4140

		Итого оплата труда:				**347,10**	**828880**
157. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,477608	1386,92	662
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,477608	732,37	350
157. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	3,582	1765,94	6326
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	3,582	826,85	2962
		Итого эксплуатация машин:				**3,66**	**8735**
157. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	7,403	84,66	627
157. 6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	20,06	162,18	3253
157. 7	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	1,504	133259,29	200484
		Итого материалов:				**85,58**	**204364**
		НР первого уровня	%	54,8		190,21	454226
		НР второго уровня	%	3,6		22,49	53714
		Накладные расходы	%	--		212,70	507941
		Сметная прибыль	%	8		51,78	123662
		Сметная стоимость:				**699,08**	**1669443**
158	**11-150403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке**	**м2**	**735,4400**		**606,80**	**446268**
158. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,92)	чел-ч	0,5382	395,814	779,92	308703
158. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	1,103	818,98	903
		Итого оплата труда:				**420,98**	**309607**
158. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,073544	1386,92	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,073544	732,37	54
158. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,808984	1765,94	1429
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,808984	826,85	669
		Итого эксплуатация машин:				**2,60**	**1913**
158. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	0,017651	1438,42	25
158. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	2,28	84,66	193
158. 7	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	6,178	162,18	1002
158. 8	22-040101-9902	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000075	0,055158	320866,87	17698
158. 9	22-040603-0101	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,113	83,105	371,47	30871
158.10	22-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1837	135,1	404,11	54595
158.11	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	375,074	83,36	31266
		Итого материалов:				**184,45**	**135651**
		НР первого уровня	%	54,8		230,70	169664
		НР второго уровня	%	3,6		30,15	22174
		Накладные расходы	%	--		260,85	191838
		Сметная прибыль	%	8		69,41	51048

		Сметная стоимость:				**937,06**	**689154**
159	**11-150401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке**	**м2**	**220,4000**		**82,70**	**18226**
159. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=701,49)	чел-ч	0,1058	23,318	701,49	16358
159. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000375	0,08265	795,36	66
		Итого оплата труда:				**74,52**	**16423**
159. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,02204	1386,92	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,02204	732,37	16
159. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,04408	1765,94	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,04408	826,85	36
		Итого эксплуатация машин:				**0,61**	**136**
159. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	0,000882	1438,42	1
159. 6	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00017	0,037468	27158,34	1018
159. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,02204	84,66	2
159. 8	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	1,763	162,18	286
159. 9	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,005	1,102	120,36	133
159.10	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	3,526	83,36	294
		Итого материалов:				**7,86**	**1733**
		НР первого уровня	%	54,8		40,83	9000
		НР второго уровня	%	3,6		4,45	980
		Накладные расходы	%	--		45,28	9980
		Сметная прибыль	%	8		10,24	2257
		Сметная стоимость:				**138,22**	**30463**
		Наружная отделка					
160	**11-150201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен**	**м2**	**625,7600**		**953,97**	**596959**
160. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	0,70265	439,69	826,85	363558
160. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	18,773	732,37	13749
		Итого оплата труда:				**602,96**	**377307**
160. 3	31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,009	5,632	53,83	303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
160. 4	31-030205-0202	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,024	15,018	956,12	14359
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,024	15,018	732,37	10999
		Итого эксплуатация машин:				**29,29**	**18328**
160. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0189	11,827	18179,92	215011

160. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0035	2,19	28,00	61
		Итого материалов:				**343,70**	**215073**
		НР первого уровня	%	54,8		330,42	206764
		НР второго уровня	%	3,6		46,24	28934
		Накладные расходы	%	--		376,66	235698
		Сметная прибыль	%	8		106,45	66613
		Сметная стоимость:				**1437,08**	**899269**
161	**11-150203-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной 10 мм стен**	**м2**	**625,7600**		**758,23**	**474471**
161. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=789,18)	чел-ч	0,4255	266,261	789,18	210128
161. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,023375	14,627	734,39	10742
		Итого оплата труда:				**352,96**	**220870**
161. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0004	0,250304	3368,80	843
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,250304	826,85	207
161. 4	31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0167	10,45	786,32	8217
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0167	10,45	732,37	7653
161. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0016	1,001	1386,92	1389
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0016	1,001	732,37	733
		Итого эксплуатация машин:				**20,87**	**13061**
161. 6	22-050104-0201	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг	9,7	6069,872	41,38	251171
161. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0063	3,942	28,00	110
		Итого материалов:				**401,56**	**251282**
		НР первого уровня	%	54,8		193,42	121037
		НР второго уровня	%	3,6		34,26	21438
		Накладные расходы	%	--		227,68	142475
		Сметная прибыль	%	8		78,87	49356
		Сметная стоимость:				**1064,79**	**666301**
162	**11-150402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности поливинилацетатная**	**м2**	**1251,5200**		**108,35**	**135608**
162. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=798,44)	чел-ч	0,07107	88,946	798,44	71018
162. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000625	0,7822	826,85	647
		Итого оплата труда:				**57,26**	**71664**
162. 3	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0016	2,002	36,23	73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
162. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,62576	1765,94	1105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,62576	826,85	517
		Итого эксплуатация машин:				**1,18**	**1472**

162. 5	22-040803-0201	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,38	475,578	132,72	63119
		Итого материалов:				**50,43**	**63119**
		НР первого уровня	%	54,8		31,38	39272
		НР второго уровня	%	3,6		5,03	6296
		Накладные расходы	%	--		36,41	45568
		Сметная прибыль	%	8		11,58	14494
		Сметная стоимость:				**156,35**	**195670**
163	**11-150108-1701 РСНБ РК 2015**	**Облицовка цоколя искусственными плитами на металлическом каркасе**	**м2**	**119,2400**		**7390,31**	**881220**
163. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	3,105	370,24	826,85	306133
163. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,013375	1,595	786,23	1254
		Итого оплата труда:				**2577,89**	**307387**
163. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,062	7,393	11,62	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
163. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	0,548504	1386,92	761
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,548504	732,37	402
163. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0061	0,727364	1765,94	1284
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,727364	826,85	601
163. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,08	9,539	14,68	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**23,81**	**2839**
163. 7	21-050205-0701	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 101-150 мм	т	0,0056	0,667744	460076,10	307213
163. 8	21-130201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,48	57,235	298,58	17089
163. 9	21-130211-0302	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00013	0,015501	1546459,74	23972
163.10	21-130816-2303	Резина губчатая	кг	0,076	9,062	695,64	6304
163.11	22-060301-9901	Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная СТ РК 1954-2010	м2	1,05	125,202	1738,55	217670
		Итого материалов:				**4799,13**	**572248**
		НР первого уровня	%	54,8		1412,68	168448
		НР второго уровня	%	3,6		316,91	37788
		Накладные расходы	%	--		1729,59	206236
		Сметная прибыль	%	8		729,59	86997
		Сметная стоимость:				**9849,49**	**1174453**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**4456336**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**4456336**
	Материалы -		Тенге				**1595927**

	Всего заработная плата -		Тенге				**2842099**
		Накладные расходы -	Тенге				**1773967**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1557470**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**216497**
		Сметная прибыль -	Тенге				**498424**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**6728728**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3619**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2842099**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**6728728**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3619**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2842099**
		РАЗДЕЛ 6.ТЕЛЕВИДЕНИЕ					
164	**11-340104-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Установка телевизионной мачты**	**опора**	**1,0000**		**52142,15**	**52142**
164. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=789,18)	чел-ч	40,71	40,71	789,18	32128
		Итого оплата труда:				**32127,52**	**32128**
164. 2	21-050302-0103	Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70	кг	2,08	2,08	490,62	1020
164. 3	21-050307-1005	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,26	2,26	86,70	196
164. 4	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,03	0,03	327484,70	9825
164. 5	21-100501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	5	5	311,97	1560
164. 6	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,02	0,02	15936,61	319
164. 7	21-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	429131,34	172
164. 8	21-130816-2305	Резина прессованная	кг	0,018	0,018	1087,32	20
164. 9	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,03	0,03	400,03	12
164.10	24-040207-2105	Детали механические для оттяжек /канатов диаметром до 12,5 мм/ фидерных опор и опор антенн на крышах ГОСТ Р 51177-98	кг	6	6	1140,36	6842
164.11	22-040201-0301	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,00016	0,00016	310545,49	50
		Итого материалов:				**20014,63**	**20015**
		НР первого уровня	%	62,1		19951,19	19951
		НР второго уровня	%	3,6		2595,36	2595
		Накладные расходы	%	--		22546,55	22547
		Сметная прибыль	%	8		5975,10	5975
		Сметная стоимость:				**80663,79**	**80664**

165	**13-100501-0106 РСНБ РК 2015**	**Системы коллективного приема телевидения (КСКПТ) крупные. Замена существующей антенны с демонтажем ранее установленной антенны и разъема кабеля снижения, подъем и установка мачты и новой антенны, прокладка и разделка кабеля снижения от антенны до головной усилительной станции, полный цикл измерений по каждому каналу качества изображения на антенну, для 21-69 каналов**	**антенна**	**2,0000**		**54849,74**	**109699**
165. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=889,84)	чел-ч	61,64	123,28	889,84	109699
		Итого оплата труда:				**54849,74**	**109699**
		НР первого уровня	%	40,6		22268,99	44538
		НР второго уровня	%	3,6		2776,27	5553
		Накладные расходы	%	--		25045,27	50091
		Сметная прибыль	%	8		6391,60	12783
		Сметная стоимость:				**86286,61**	**172573**
166	**ена фирмы**	**Антенна телевизионная АТКГ-1.1.1.2**	**шт**	**1,0000**		**10654,24**	**10654**
		НР второго уровня	%	3,6		383,55	384
		Накладные расходы	%	--		383,55	384
		Сметная прибыль	%	8		883,02	883
		Сметная стоимость:				**11920,82**	**11921**
167	**ена фирмы**	**Антенна телевизионная АТКГ-4.1.6-152.2**	**шт**	**1,0000**		**7377,63**	**7378**
		НР второго уровня	%	3,6		265,59	266
		Накладные расходы	%	--		265,59	266
		Сметная прибыль	%	8		611,46	611
		Сметная стоимость:				**8254,69**	**8255**
168	**23-080101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Мачта телескопическая модели МТП-6 высотой 5,71 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 45 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм**	**шт.**	**2,0000**		**26069,05**	**52138**
		НР второго уровня	%	3,6		938,49	1877
		Накладные расходы	%	--		938,49	1877
		Сметная прибыль	%	8		2160,60	4321
		Сметная стоимость:				**29168,14**	**58336**
169	**13-100501-0116 РСНБ РК 2015**	**Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал**	**усилитель**	**5,0000**		**2834,59**	**14173**
169. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=889,84)	чел-ч	3,186	15,928	889,84	14173
		Итого оплата труда:				**2834,59**	**14173**
		НР первого уровня	%	40,6		1150,84	5754
		НР второго уровня	%	3,6		143,48	717
		Накладные расходы	%	--		1294,32	6472
		Сметная прибыль	%	8		330,31	1652
		Сметная стоимость:				**4459,21**	**22296**

170	**23-080505-0803 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Телевизионный ответвитель на 4 отвода DM36B**	**шт.**	**1,0000**		**546,78**	**547**
		НР второго уровня	%	3,6		19,68	20
		Накладные расходы	%	--		19,68	20
		Сметная прибыль	%	8		45,32	45
		Сметная стоимость:				**611,78**	**612**
171	**23-080505-0801 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Ответвитель RF (TV) НА 6 ОТВОДОВ 5-1000 МГЦ модели HP1G-8T, типа ASTEL**	**шт.**	**3,0000**		**820,14**	**2460**
		НР второго уровня	%	3,6		29,53	89
		Накладные расходы	%	--		29,53	89
		Сметная прибыль	%	8		67,97	204
		Сметная стоимость:				**917,64**	**2753**
172	**ена фирмы**	**Усилитель телевизионный УТКШ-2-В.0.1**	**шт**	**1,0000**		**4917,54**	**4918**
		НР второго уровня	%	3,6		177,03	177
		Накладные расходы	%	--		177,03	177
		Сметная прибыль	%	8		407,57	408
		Сметная стоимость:				**5502,14**	**5502**
173	**13-080303-2501 РСНБ РК 2015**	**Коробка антенная**	**шт**	**1,0000**		**4360,34**	**4360**
173. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	3,45	3,45	807,71	2787
		Итого оплата труда:				**2786,60**	**2787**
173. 2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	11,62	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
173. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25	0,25	177,11	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**55,93**	**56**
173. 4	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,002	136526,17	273
173. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	19
173. 6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	223
173. 7	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6
173. 8	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,02	0,02	743,05	15
173. 9	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,004	289,45	1
173.10	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,002	1023,76	2

173.11	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,04	620,98	25
173.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	330
173.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,60	16
173.14	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,031	2673,61	83
173.15	21-130816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,2	0,2	1953,41	391
173.16	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
173.17	22-040201-9902	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,03	0,03	514,27	15
173.18	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,02	180,73	4
		Итого материалов:				**1517,81**	**1518**
		НР первого уровня	%	42,8		1192,66	1193
		НР второго уровня	%	3,6		199,91	200
		Накладные расходы	%	--		1392,57	1393
		Сметная прибыль	%	8		460,23	460
		Сметная стоимость:				**6213,15**	**6213**
174	**ЦЕНА фирмы**	**Коробка антенная модифицированная КАМ**	**шт**	**1,0000**		**1156,29**	**1156**
		НР второго уровня	%	3,6		41,63	42
		Накладные расходы	%	--		41,63	42
		Сметная прибыль	%	8		95,83	96
		Сметная стоимость:				**1293,75**	**1294**
		Молниезащитное устройство антенны ТВ					
175	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3**	**1,6800**		**1275,16**	**2142**
175. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=720,02)	чел-ч	1,771	2,975	720,02	2142
		Итого оплата труда:				**1275,16**	**2142**
		НР первого уровня	%	59,1		753,62	1266
		НР второго уровня	%	3,6		73,04	123
		Накладные расходы	%	--		826,65	1389
		Сметная прибыль	%	8		168,14	282
		Сметная стоимость:				**2269,95**	**3814**
176	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**1,6800**		**731,67**	**1229**
176. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=654,56)	чел-ч	1,118	1,878	654,56	1229
		Итого оплата труда:				**731,67**	**1229**

		НР первого уровня	%	59,1		432,42	726
		НР второго уровня	%	3,6		41,91	70
		Накладные расходы	%	--		474,32	797
		Сметная прибыль	%	8		96,48	162
		Сметная стоимость:				**1302,47**	**2188**
177	**13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 120 мм2**	**м**	**5,0000**		**471,72**	**2359**
177. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,161	0,805	807,71	650
177. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	0,0275	967,95	27
		Итого оплата труда:				**135,37**	**677**
177. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,011	3296,70	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,011	1109,05	12
177. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,1565	177,11	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
177. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,011	2265,76	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,011	826,85	9
		Итого эксплуатация машин:				**22,23**	**111**
177. 6	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000045	222237,60	10
177. 7	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	0,185	1037,53	192
177. 8	21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0013	0,0065	214662,67	1395
		Итого материалов:				**319,45**	**1597**
		НР первого уровня	%	42,8		57,94	290
		НР второго уровня	%	3,6		19,07	95
		Накладные расходы	%	--		77,00	385
		Сметная прибыль	%	8		43,90	219
		Сметная стоимость:				**592,62**	**2963**
178	**13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм**	**м**	**10,0000**		**299,99**	**3000**
178. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,1955	1,955	807,71	1579
178. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00275	0,0275	967,95	27
		Итого оплата труда:				**160,57**	**1606**
178. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,011	3296,70	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,011	1109,05	12
178. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,336	177,11	60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

178. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,011	2265,76	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,011	826,85	9
		Итого эксплуатация машин:				**15,09**	**151**
178. 6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	0,82	182,65	150
178. 7	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	0,82	270,38	222
178. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,00009	222237,60	20
178. 9	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,15	216,24	32
178.10	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0004	0,004	170470,85	682
178.11	22-040201-9902	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,02	0,2	514,27	103
178.12	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00004	0,0004	153261,29	61
		Итого материалов:				**127,00**	**1270**
		НР первого уровня	%	42,8		68,72	687
		НР второго уровня	%	3,6		13,27	133
		Накладные расходы	%	--		82,00	820
		Сметная прибыль	%	8		30,56	306
		Сметная стоимость:				**412,55**	**4125**
179	**21-050307-0111 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Сталь круглая диаметр 8 мм**	**кг**	**7,2000**		**222,55**	**1602**
		НР второго уровня	%	3,6		8,01	58
		Накладные расходы	%	--		8,01	58
		Сметная прибыль	%	8		18,44	133
		Сметная стоимость:				**249,01**	**1793**
180	**21-050106-2402 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0056**		**214662,67**	**1202**
		НР второго уровня	%	3,6		7727,86	43
		Накладные расходы	%	--		7727,86	43
		Сметная прибыль	%	8		17791,24	100
		Сметная стоимость:				**240181,77**	**1345**
181	**13-080208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**2241,00**	**4482**
181. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,805	1,61	807,71	1300
181. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,07	967,95	68

		Итого оплата труда:				**684,08**	**1368**
181. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,028	3296,70	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,028	1109,05	31
181. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,508	177,11	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
181. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,028	2265,76	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,028	826,85	23
		Итого эксплуатация машин:				**153,58**	**307**
181. 6	21-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,0162	149676,06	2425
181. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000156	222237,60	35
181. 8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	0,4	1037,53	415
		Итого материалов:				**1437,22**	**2874**
		НР первого уровня	%	42,8		292,79	586
		НР второго уровня	%	3,6		91,22	182
		Накладные расходы	%	--		384,00	768
		Сметная прибыль	%	8		210,00	420
		Сметная стоимость:				**2835,00**	**5670**
182	**23-070220-0701 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20**	**шт.**	**20,0000**		**250,95**	**5019**
		НР второго уровня	%	3,6		9,03	181
		Накладные расходы	%	--		9,03	181
		Сметная прибыль	%	8		20,80	416
		Сметная стоимость:				**280,78**	**5616**
183	**13-080206-1902 РСНБ РК 2015**	**Трубы пластмассовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 25 мм**	**м**	**826,0000**		**413,94**	**341918**
183. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,3335	275,471	807,71	222501
183. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00825	6,815	967,95	6596
		Итого оплата труда:				**277,36**	**229097**
183. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0033	2,726	3296,70	8986
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	2,726	1109,05	3023
183. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	22,302	177,11	3950
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
183. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0033	2,726	2265,76	6176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	2,726	826,85	2254

183. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0696	57,49	14,68	844
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**30,20**	**24945**
183. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	17,346	307,66	5337
183. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	3,304	223,10	737
183. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	110,684	182,65	20216
183.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	110,684	270,38	29927
183.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,00793	222237,60	1762
183.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	14,868	1453,50	21611
183.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	55,342	216,24	11967
183.14	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	148,68	11,22	1668
183.15	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	8,26	150,96	1247
		Итого материалов:				**114,37**	**94472**
		НР первого уровня	%	42,8		118,71	98053
		НР второго уровня	%	3,6		19,18	15839
		Накладные расходы	%	--		137,88	113892
		Сметная прибыль	%	8		44,15	36465
		Сметная стоимость:				**595,97**	**492275**
184	**23-010605-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 16 мм**	**м**	**826,0000**		**89,92**	**74274**
		НР второго уровня	%	3,6		3,24	2674
		Накладные расходы	%	--		3,24	2674
		Сметная прибыль	%	8		7,45	6156
		Сметная стоимость:				**100,61**	**83104**
185	**13-080206-1701 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**10,0000**		**342,97**	**3430**
185. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,299	2,99	807,71	2415
185. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01175	0,1175	967,95	114
		Итого оплата труда:				**252,88**	**2529**
185. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0047	0,047	3296,70	155

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,047	1109,05	52
185. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	0,642	177,11	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
185. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0047	0,047	2265,76	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,047	826,85	39
185. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0618	0,618	14,68	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**48,03**	**480**
185. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,21	307,66	65
185. 8	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0,082	428,96	35
185. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000105	222237,60	23
185.10	21-130816-1208	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,003	4645,78	14
185.11	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	0,41	216,24	89
185.12	24-040207-1102	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,008	7780,56	62
185.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,102	150,96	15
185.14	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	0,8	116,28	93
185.15	21-130202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,065	1584,43	103
185.16	22-040201-9902	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,0068	0,068	514,27	35
		Итого материалов:				**53,43**	**534**
		НР первого уровня	%	42,8		108,23	1082
		НР второго уровня	%	3,6		16,24	162
		Накладные расходы	%	--		124,48	1245
		Сметная прибыль	%	8		37,40	374
		Сметная стоимость:				**504,84**	**5048**
186	**23-010101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**10,0000**		**315,53**	**3155**
		НР второго уровня	%	3,6		11,36	114
		Накладные расходы	%	--		11,36	114
		Сметная прибыль	%	8		26,15	262
		Сметная стоимость:				**353,04**	**3530**

187	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**836,0000**		**230,10**	**192359**
187. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	0,115	96,14	826,85	79493
187. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04725	39,501	780,98	30850
		Итого оплата труда:				**131,99**	**110343**
187. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	3,26	3296,70	10749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,26	1109,05	3616
187. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	25,08	2247,59	56370
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	25,08	732,37	18368
187. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	25,08	10,95	275
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
187. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	3,26	2265,76	7387
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	3,26	826,85	2696
		Итого эксплуатация машин:				**111,81**	**93475**
187. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,3344	307,66	103
187. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,006688	281414,94	1882
187. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,080256	1671,41	134
187.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,034276	2673,61	92
187.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00418	3979609,04	16635
187.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,069555	361,08	25
187.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,5016	1037,53	520
		Итого материалов:				**23,20**	**19391**
		НР первого уровня	%	42,8		56,49	47227
		НР второго уровня	%	3,6		10,32	8625
		Накладные расходы	%	--		66,81	55852
		Сметная прибыль	%	8		23,75	19857
		Сметная стоимость:				**320,66**	**268068**
188	**23-060407-0601 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6**	**км**	**0,8260**		**64721,16**	**53460**
		НР второго уровня	%	3,6		2329,96	1925
		Накладные расходы	%	--		2329,96	1925
		Сметная прибыль	%	8		5364,09	4431

		Сметная стоимость:				**72415,21**	**59815**
189	**23-060407-0603 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11**	**км**	**0,0100**		**191424,66**	**1914**
		НР второго уровня	%	3,6		6891,29	69
		Накладные расходы	%	--		6891,29	69
		Сметная прибыль	%	8		15865,28	159
		Сметная стоимость:				**214181,22**	**2142**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**951171**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**22949**
	Накладные расходы -		Тенге				**826**
	Сметная прибыль -		Тенге				**1902**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**25678**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**844617**
	Материалы -		Тенге				**141672**
	Всего заработная плата -		Тенге				**504406**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**116695**
		Накладные расходы -	Тенге				**257664**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**219361**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**38303**
		Сметная прибыль -	Тенге				**88182**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**1190464**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**609**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**504406**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**6176**
	Всего заработная плата -		Тенге				**3371**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**2804**
		Накладные расходы -	Тенге				**2287**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**1993**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**294**
		Сметная прибыль -	Тенге				**677**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**9140**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3371**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**77429**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**77429**
		Накладные расходы -	Тенге				**2787**
		Сметная прибыль -	Тенге				**6417**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**86634**

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**1311915**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**614**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**507777**
		РАЗДЕЛ 7.ЛОКАЛЬНЫЕ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ СЕТИ					
190	**13-100905-0501 РСНБ РК 2015**	**Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка**	**шт.**	**1,0000**		**67521,38**	**67521**
190. 1	01-010103-0103	Инженер I категории	чел.-ч	18,4	18,4	1925,39	35427
190. 2	01-010103-0102	Инженер II категории	чел.-ч	18,4	18,4	1744,25	32094
		Итого оплата труда:				**67521,38**	**67521**
		НР первого уровня	%	42,8		28899,15	28899
		НР второго уровня	%	3,6		3471,14	3471
		Накладные расходы	%	--		32370,29	32370
		Сметная прибыль	%	8		7991,33	7991
		Сметная стоимость:				**107883,00**	**107883**
191	**Перечень оборуд., материалов п.169**	**ADSL модем**	**шт**	**1,0000**		**11330,36**	**11330**
		НР второго уровня	%	3,6		407,89	408
		Накладные расходы	%	--		407,89	408
		Сметная прибыль	%	8		939,06	939
		Сметная стоимость:				**12677,31**	**12677**
192	**13-100202-0203 РСНБ РК 2015**	**Коммутатор**	**шт**	**1,0000**		**5006,12**	**5006**
192. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=952,2)	чел-ч	3,45	3,45	952,20	3285
192. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1625	0,1625	826,85	134
		Итого оплата труда:				**3419,45**	**3419**
192. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,13	0,13	3368,80	438
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,13	826,85	107
		Итого эксплуатация машин:				**547,43**	**547**
192. 4	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0001	0,0001	14115,67	1
192. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00067	0,00067	381819,66	256
192. 6	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,4	0,4	257,19	103
192. 7	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,01	0,01	743,05	7
192. 8	21-130703-1003	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000004	0,000004	297425,88	1
192. 9	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00002	2129876,94	43
192.10	21-130802-1002	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00002	0,00002	417623,70	8

192.11	21-130802-9902	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	0,02	0,02	423,40	8
192.12	21-130805-0101	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00001	0,00001	500994,42	5
192.13	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,15	0,15	620,98	93
192.14	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,005	0,005	3716,38	19
192.15	21-130814-2204	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	1	1	365,17	365
192.16	21-130816-0204	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,3	0,3	265,39	80
192.17	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00003	0,00003	4877573,18	146
192.18	21-130816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,01	0,01	584,27	6
192.19	21-130816-3207	Флюс ФКДТ	кг	0,01	0,01	2607,94	26
192.20	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,00002	133259,29	3
192.21	24-040207-2601	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98	кг	0,02	0,02	150,96	3
		Итого материалов:				**1173,60**	**1174**
		НР первого уровня	%	40,6		1388,30	1388
		НР второго уровня	%	3,6		230,20	230
		Накладные расходы	%	--		1618,50	1618
		Сметная прибыль	%	8		529,97	530
		Сметная стоимость:				**7154,59**	**7155**
193	**Перечень оборуд., материалов п.170**	**Коммутатор D-Link DES-1016**	**шт**	**1,0000**		**70167,86**	**70168**
		НР второго уровня	%	3,6		2526,04	2526
		Накладные расходы	%	--		2526,04	2526
		Сметная прибыль	%	8		5815,51	5816
		Сметная стоимость:				**78509,41**	**78509**
194	**23-061709-0410 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP**	**шт.**	**27,0000**		**28,57**	**771**
		НР второго уровня	%	3,6		1,03	28
		Накладные расходы	%	--		1,03	28

		Сметная прибыль	%	8		2,37	64
		Сметная стоимость:				**31,97**	**863**
195	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Трубы ПВХ по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	**м**	**234,0000**		**367,07**	**85895**
195. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,253	59,202	928,87	54991
195. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00275	0,6435	1209,94	779
		Итого оплата труда:				**238,33**	**55769**
195. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,2574	3296,70	849
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,2574	1109,05	285
195. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	6,318	177,11	1119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
195. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,2574	2265,76	583
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,2574	826,85	213
195. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	11,326	14,68	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,14**	**4245**
195. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	4,914	307,66	1512
195. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,468	223,10	104
195. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	31,356	182,65	5727
195.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	31,356	270,38	8478
195.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,002246	222237,60	499
195.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	4,212	1453,50	6122
195.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	15,678	216,24	3390
195.14	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	42,12	11,22	473
195.15	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	2,34	150,96	353
		Итого материалов:				**113,93**	**26659**
		НР первого уровня	%	42,8		102,01	23869
		НР второго уровня	%	3,6		16,89	3952
		Накладные расходы	%	--		118,89	27821
		Сметная прибыль	%	8		38,88	9097
		Сметная стоимость:				**524,84**	**122813**

196	**23-010501-1501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**4,0000**		**88,86**	**355**
		НР второго уровня	%	3,6		3,20	13
		Накладные расходы	%	--		3,20	13
		Сметная прибыль	%	8		7,36	29
		Сметная стоимость:				**99,42**	**398**
197	**23-010605-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм**	**м**	**236,9000**		**120,57**	**28563**
		НР второго уровня	%	3,6		4,34	1028
		Накладные расходы	%	--		4,34	1028
		Сметная прибыль	%	8		9,99	2367
		Сметная стоимость:				**134,90**	**31959**
198	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**234,0000**		**272,31**	**63721**
198. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	0,115	26,91	950,88	25588
198. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04725	11,057	976,23	10794
		Итого оплата труда:				**155,48**	**36382**
198. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,9126	3296,70	3009
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,9126	1109,05	1012
198. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	7,02	2247,59	15778
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	7,02	732,37	5141
198. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	7,02	10,95	77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
198. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,9126	2265,76	2068
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,9126	826,85	755
		Итого эксплуатация машин:				**139,77**	**32705**
198. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0936	307,66	29
198. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,001872	281414,94	527
198. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,022464	1671,41	38
198.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,009594	2673,61	26

198.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00117	3979609,04	4656
198.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,019469	361,08	7
198.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,1404	1037,53	146
		Итого материалов:				**23,20**	**5428**
		НР первого уровня	%	42,8		66,54	15571
		НР второго уровня	%	3,6		12,20	2855
		Накладные расходы	%	--		78,74	18426
		Сметная прибыль	%	8		28,08	6572
		Сметная стоимость:				**379,14**	**88718**
199	**23-060409-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**км**	**0,2410**		**68343,68**	**16472**
		НР второго уровня	%	3,6		2460,37	593
		Накладные расходы	%	--		2460,37	593
		Сметная прибыль	%	8		5664,32	1365
		Сметная стоимость:				**76468,38**	**18430**
200	**13-080305-0108 РСНБ РК 2015**	**Розетки компьютерные**	**шт**	**13,0000**		**362,72**	**4715**
200. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,414	5,382	852,17	4586
200. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,013	967,95	13
		Итого оплата труда:				**353,77**	**4599**
200. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,064	0,832	11,62	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
200. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0052	3296,70	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0052	1109,05	6
200. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0052	2265,76	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0052	826,85	4
		Итого эксплуатация машин:				**3,71**	**48**
200. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,1326	428,96	57
200. 7	21-130211-0603	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,000002	0,000021	290148,89	6
200. 8	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000003	0,000039	230628,83	9
200. 9	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0011	0,0143	620,98	9
		Итого материалов:				**6,21**	**81**
		НР первого уровня	%	42,8		151,41	1968

		НР второго уровня	%	3,6		18,51	241
		Накладные расходы	%	--		169,92	2209
		Сметная прибыль	%	8		42,61	554
		Сметная стоимость:				**575,26**	**7478**
201	**23-070220-0707 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20**	**шт.**	**13,0000**		**551,85**	**7174**
		НР второго уровня	%	3,6		19,87	258
		Накладные расходы	%	--		19,87	258
		Сметная прибыль	%	8		45,74	595
		Сметная стоимость:				**617,45**	**8027**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**361693**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**81498**
	Накладные расходы -		Тенге				**2934**
	Сметная прибыль -		Тенге				**6755**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**91187**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**251276**
	Материалы -		Тенге				**33341**
	Всего заработная плата -		Тенге				**167691**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**24418**
		Накладные расходы -	Тенге				**83324**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**71696**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**11628**
		Сметная прибыль -	Тенге				**26768**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**361368**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**144**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**167691**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**28918**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**28918**
		Накладные расходы -	Тенге				**1041**
		Сметная прибыль -	Тенге				**2397**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**32356**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**484911**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**144**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**167691**

РАЗДЕЛ 8.Телефонизация

202	**13-100204-0101 РСНБ РК 2015**	**Оборудование станции: устройство центральное управляющее**	**устройс**	**1,0000**		**89925,94**	**89926**
202. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	90,85	90,85	826,85	75119
202. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,362	4,362	826,85	3607
		Итого оплата труда:				**78726,46**	**78726**
202. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	3,49	3,49	3368,80	11757
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,49	3,49	826,85	2886
		Итого эксплуатация машин:				**14696,39**	**14696**
202. 4	21-130207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	1	1	110,23	110
		Итого материалов:				**110,23**	**110**
		НР первого уровня	%	40,6		31962,94	31963
		НР второго уровня	%	3,6		4388,00	4388
		Накладные расходы	%	--		36350,94	36351
		Сметная прибыль	%	8		10102,15	10102
		Сметная стоимость:				**136379,03**	**136379**
203	**Перечень оборуд., материалов п.33**	**VOLP шлюз аналоговый с 4 портами GXM4004**	**шт**	**1,0000**		**52641,07**	**52641**
		НР второго уровня	%	3,6		1895,08	1895
		Накладные расходы	%	--		1895,08	1895
		Сметная прибыль	%	8		4362,89	4363
		Сметная стоимость:				**58899,04**	**58899**
204	**13-100203-0101 РСНБ РК 2015**	**Оборудование станции: аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС**	**шт**	**1,0000**		**907,61**	**908**
204. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	0,828	0,828	826,85	685
		Итого оплата труда:				**684,63**	**685**
204. 2	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,001	18558,49	19
204. 3	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,2	0,2	257,19	51
204. 4	21-130704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00001	2129876,94	21
204. 5	21-130809-1202	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,01	0,01	558,76	6
204. 6	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	4877573,18	49
204. 7	24-040201-0654	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,2	0,2	386,58	77
		Итого материалов:				**222,97**	**223**
		НР первого уровня	%	40,6		277,96	278
		НР второго уровня	%	3,6		42,68	43

		Накладные расходы	%	--		320,64	321
		Сметная прибыль	%	8		98,26	98
		Сметная стоимость:				**1326,51**	**1327**
205	**Перечень оборуд., материалов п.34**	**Телефонный аппарат аналоговый LKA-220C**	**шт**	**1,0000**		**14017,86**	**14018**
		НР второго уровня	%	3,6		504,64	505
		Накладные расходы	%	--		504,64	505
		Сметная прибыль	%	8		1161,80	1162
		Сметная стоимость:				**15684,30**	**15684**
206	**13-080206-1901 РСНБ РК 2015**	**Трубы ПВХ по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	**м**	**133,0000**		**367,07**	**48821**
206. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,71)	чел-ч	0,253	33,649	928,87	31255
206. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00275	0,36575	1209,94	443
		Итого оплата труда:				**238,33**	**31698**
206. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,1463	3296,70	482
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,1463	1109,05	162
206. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	3,591	177,11	636
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
206. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,1463	2265,76	331
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,1463	826,85	121
206. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	6,437	14,68	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,14**	**2413**
206. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	2,793	307,66	859
206. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,266	223,10	59
206. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	17,822	182,65	3255
206.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	17,822	270,38	4819
206.11	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,001277	222237,60	284
206.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	2,394	1453,50	3480
206.13	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	8,911	216,24	1927
206.14	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	23,94	11,22	269

206.15	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	1,33	150,96	201
		Итого материалов:				**113,93**	**15152**
		НР первого уровня	%	38,52		91,80	12210
		НР второго уровня	%	3,6		16,52	2197
		Накладные расходы	%	--		108,32	14407
		Сметная прибыль	%	8		38,03	5058
		Сметная стоимость:				**513,43**	**68286**
207	**23-010605-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм**	**м**	**133,0000**		**120,57**	**16036**
		НР второго уровня	%	3,6		4,34	577
		Накладные расходы	%	--		4,34	577
		Сметная прибыль	%	8		9,99	1329
		Сметная стоимость:				**134,90**	**17942**
208	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**133,0000**		**272,31**	**36217**
208. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,85)	чел-ч	0,115	15,295	950,88	14544
208. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04725	6,284	976,23	6135
		Итого оплата труда:				**155,48**	**20679**
208. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,5187	3296,70	1710
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,5187	1109,05	575
208. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	3,99	2247,59	8968
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	3,99	732,37	2922
208. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	3,99	10,95	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
208. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,5187	2265,76	1175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,5187	826,85	429
		Итого эксплуатация машин:				**139,77**	**18589**
208. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0532	307,66	16
208. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,001064	281414,94	299
208. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,012768	1671,41	21
208.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,005453	2673,61	15
208.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000665	3979609,04	2646

208.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,011066	361,08	4
208.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0798	1037,53	83
		Итого материалов:				**23,20**	**3085**
		НР первого уровня	%	38,52		59,89	7965
		НР второго уровня	%	3,6		11,96	1591
		Накладные расходы	%	--		71,85	9556
		Сметная прибыль	%	8		27,53	3662
		Сметная стоимость:				**371,69**	**49435**
209	**23-060409-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**км**	**0,1330**		**68343,68**	**9090**
		НР второго уровня	%	3,6		2460,37	327
		Накладные расходы	%	--		2460,37	327
		Сметная прибыль	%	8		5664,32	753
		Сметная стоимость:				**76468,38**	**10170**
210	**13-080305-0108 РСНБ РК 2015**	**Розетка телефонная**	**шт.**	**1,0000**		**362,72**	**363**
210. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=852,17)	чел-ч	0,414	0,414	852,17	353
210. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,001	967,90	1
		Итого оплата труда:				**353,77**	**354**
210. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,064	0,064	11,62	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
210. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	3296,70	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0004	1109,05	0
210. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	2265,76	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0004	826,85	0
		Итого эксплуатация машин:				**3,71**	**4**
210. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,0102	428,96	4
210. 7	21-130211-0603	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0,000002	0,000002	290148,89	0
210. 8	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,000003	0,000003	230628,83	1
210. 9	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0011	0,0011	620,98	1
		Итого материалов:				**6,21**	**6**
		НР первого уровня	%	42,8		151,41	151
		НР второго уровня	%	3,6		18,51	19
		Накладные расходы	%	--		169,92	170

		Сметная прибыль	%	8		42,61	43
		Сметная стоимость:				**575,26**	**575**
211	**23-070220-0703 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81**	**шт.**	**1,0000**		**284,61**	**285**
		НР второго уровня	%	3,6		10,25	10
		Накладные расходы	%	--		10,25	10
		Сметная прибыль	%	8		23,59	24
		Сметная стоимость:				**318,44**	**318**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				**268303**
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				**66659**
	Накладные расходы -		Тенге				**2400**
	Сметная прибыль -		Тенге				**5525**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				**74583**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				**185609**
	Материалы -		Тенге				**18577**
	Всего заработная плата -		Тенге				**132141**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**9374**
		Накладные расходы -	Тенге				**61142**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**52568**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**8574**
		Сметная прибыль -	Тенге				**19740**
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				**266491**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**152**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**132141**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**16036**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**16036**
		Накладные расходы -	Тенге				**577**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1329**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**17942**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**359016**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**152**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**132141**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**13677879**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**4877418**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**846245**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**370138**

		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				7272216
		- перевозка грузов	Тенге				10648
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				671353
	Накладные расходы I уровня		Тенге				2603455
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				16281334
	Накладные расходы II уровня		Тенге				586128
	ИТОГО:		Тенге				16867462
	Сметная прибыль		Тенге				1349397
	ИТОГО по смете:		Тенге				18216859
		ИТОГО ПО ФОРМЕ №2	Тенге			**18 216 859,00**	
		ИТОГО оборудование	Тенге			**751 163,44**	
		ИТОГО ПО ФОРМЕ без оборудование	Тенге			**17 465 695,56**	
СН РК 8.02-02-2002		Временные здания и сооружения - 2,32%	Тенге			405 204,14	
		Итого по главам 1-8	Тенге			**17 870 899,69**	
СН РК 8.02-07-2002		Зимнее удорожание -0,9%	Тенге			160 838,10	
		Итого по главам 1-9				**18 031 737,79**	
		Итого сметная стоимость с оборудованием				**18 782 901,23**	
		Итого по сметному расчету в текущих ценах 2018 года-100% , К-1,0599383	Тенге			**19 908 716,40**	
		Итого с понижающим коэф.0,9052738903	Тенге			18 022 841,15	
		НДС 12%	Тенге			**2 162 740,94**	
		ИТОГО:	Тенге			**20 185 582,09**	

Заказчик:
Руководитель КГУ "Отдел образования акимата Кордайского района Жамбылской
_____ Нуралиев Е.

Подрядчик:
Директор ТОО "Акмешит-Мелиоратор"
_____ Шамахов Б.Ы.

Инженер по техническому надзору:
ТОО "Мегалиты Алматы"
_____ Алимкулов Б.А.