1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	48,5		2064,34	1651,5
		НР второго уровня	%	4,1		888,05	710,4
		Накладные расходы	%	--		2952,39	2361,9
		Сметная прибыль	%	8		1803,82	1443,1
		Сметная стоимость:				**24351,60**	**19481,3**
63	**11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,60732**		**63964,98**	**38847,2**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=852,17)	чел-ч	56,5	34,3136	852,17	29241,0
63. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,608	2,1912	1087,28	2382,5
		Итого оплата труда:				**52070,52**	**31623,5**
63. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,060732	327,94	19,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
63. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,0728784	3206,12	233,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,0728784	1257,60	91,7
63. 5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	1,9495	4025,92	7848,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	1,9495	1079,75	2105,0
63. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,0534442	5493,51	293,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,0534442	1452,96	77,7
63. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,1154	1881,34	217,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,1154	937,60	108,2
63. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,8867	17,05	15,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**14206,51**	**8627,9**
63. 9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,0011782	204477,41	240,9
63.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,0182196	66,30	1,2
63.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,0113569	2605,60	29,6
63.12	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	0,0002	0,0001215	327524,94	39,8
63.13	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,0006255	42199,57	26,4
63.14	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,0002672	381819,66	102,0
63.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0060732	196,59	1,2

1	2	3	4	5	6	7	8
63.16	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,7288	181,91	132,6
63.17	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,2186	91,13	19,9
63.18	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,0000607	1774323,66	107,8
63.19	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,0002672	200244,36	53,5
63.20	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,0001883	354435,19	66,7
63.21	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,0003644	430024,48	156,7
		Итого материалов:				**1610,87**	**978,3**
		НР первого уровня	%	60,9		31710,95	19258,7
		НР второго уровня	%	4,1		3922,71	2382,3
		Накладные расходы	%	--		35633,66	21641,0
		Сметная прибыль	%	8		7967,89	4839,1
		Сметная стоимость:				**107566,53**	**65327,3**
64	**21-060801-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свы ше 3 т**	**т**	**0,60732**		**276473,91**	**167908,1**
		НР второго уровня	%	4,1		11335,43	6884,2
		Накладные расходы	%	--		11335,43	6884,2
		Сметная прибыль	%	8		23024,75	13983,4
		Сметная стоимость:				**310834,09**	**188775,8**
65	**11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Опоры стальны е решетчаты е. Окраск а масляной краск ой с очистк ой поверхностиметаллическ ой щетк ой**	**т**	**0,60732**		**27788,54**	**16876,5**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	7,13	4,3302	937,60	4060,0
65. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,46	2,1013	1257,60	2642,6
		Итого оплата труда:				**11036,38**	**6702,6**
65. 3	31-050601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	3,46	2,1013	5441,27	11433,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,46	2,1013	1257,60	2642,6
		Итого эксплуатация машин:				**18826,79**	**11433,9**
65. 4	21-130803-1001	Ветошь	кг	1,5	0,911	84,66	77,1
65. 5	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	5,9	3,5832	364,35	1305,5
		Итого материалов:				**2276,66**	**1382,7**
		НР первого уровня	%	61,7		6809,45	4135,5
		НР второго уровня	%	4,1		1418,52	861,5
		Накладные расходы	%	--		8227,97	4997,0
		Сметная прибыль	%	8		2881,32	1749,9
		Сметная стоимость:				**38897,82**	**23623,4**

1	2	3	4	5	6	7	8
66	**21-130201-0904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	т	**0,20907**		**395629,44**	**82715,0**
		НР второго уровня	%	4,1		16220,81	3391,3
		Накладные расходы	%	--		16220,81	3391,3
		Сметная прибыль	%	8		32948,02	6888,5
		Сметная стоимость:				**444798,27**	**92994,9**
		КАБЕЛИ					
67	**13-080201-0814 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 к В, масса 1 м до 9кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	**м кабеля**	**153,00000**		**796,59**	**121878,8**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	0,41	62,73	937,60	58815,6
67. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1486	22,7358	892,67	20295,5
		Итого оплата труда:				**517,07**	**79111,2**
67. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0173	2,6469	3392,18	8978,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	2,6469	1257,60	3328,7
67. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,114	17,442	2347,27	40941,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,114	17,442	830,47	14485,1
67. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,114	17,442	11,38	198,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
67. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0173	2,6469	2353,50	6229,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	2,6469	937,60	2481,7
		Итого эксплуатация машин:				**368,29**	**56347,8**
67. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,153	364,77	55,8
67. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000006	0,0009486	281414,94	267,0
67. 9	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,0009486	230682,68	218,8
67.10	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,037485	1671,54	62,7
67.11	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0001	0,0153	2673,63	40,9
67.12	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,0003825	3979660,77	1522,2
67.13	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	15,606	233,58	3645,2
67.14	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,031824	361,08	11,5
67.15	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	1,1016	809,07	891,3
		Итого материалов:				**43,89**	**6715,4**
		НР первого уровня	%	42,8		221,30	33859,6

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,1		41,73	6385,3
		Накладные расходы	%	--		263,04	40244,9
		Сметная прибыль	%	8		84,77	12969,9
		Сметная стоимость:				**1144,40**	**175093,6**
68	**13-080201-0905 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 к В, масса 1 м до 9 кг. Прокладка по опоре**	**м кабеля**	**12,00000**		**682,32**	**8187,8**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	0,31	3,72	937,60	3487,9
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1431	1,7172	943,22	1619,7
		Итого оплата труда:				**425,63**	**5107,6**
68. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0302	0,3624	3392,18	1229,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,3624	1257,60	455,8
68. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0827	0,9924	2347,27	2329,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0827	0,9924	830,47	824,2
68. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0827	0,9924	11,38	11,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0302	0,3624	2353,50	852,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,3624	937,60	339,8
		Итого эксплуатация машин:				**368,58**	**4423,0**
68. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0048	364,77	1,8
68. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000096	281414,94	27,0
68. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,001152	1671,54	1,9
68.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,000492	2673,63	1,3
68.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00006	3979660,77	238,8
68.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,0009984	361,08	0,4
68.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0072	809,07	5,8
		Итого материалов:				**23,08**	**277,0**
		НР первого уровня	%	42,8		182,17	2186,0
		НР второго уровня	%	4,1		35,44	425,3
		Накладные расходы	%	--		217,61	2611,4
		Сметная прибыль	%	8		71,99	863,9
		Сметная стоимость:				**971,93**	**11663,1**
69	**13-080201-0905 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 к В, масса 1 м до 9 кг. Прокладка по металлоконструкциям**	**м кабеля**	**6,00000**		**682,32**	**4093,9**
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	0,31	1,86	937,60	1743,9

1	2	3	4	5	6	7	8
69. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1431	0,8586	943,22	809,8
		Итого оплата труда:				**425,63**	**2553,8**
69. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0302	0,1812	3392,18	614,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,1812	1257,60	227,9
69. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0827	0,4962	2347,27	1164,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0827	0,4962	830,47	412,1
69. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0827	0,4962	11,38	5,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
69. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0302	0,1812	2353,50	426,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,1812	937,60	169,9
		Итого эксплуатация машин:				**368,58**	**2211,5**
69. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0024	364,77	0,9
69. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000048	281414,94	13,5
69. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,000576	1671,54	1,0
69.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,000246	2673,63	0,7
69.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00003	3979660,77	119,4
69.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,0004992	361,08	0,2
69.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0036	809,07	2,9
		Итого материалов:				**23,08**	**138,5**
		НР первого уровня	%	42,8		182,17	1093,0
		НР второго уровня	%	4,1		35,44	212,7
		Накладные расходы	%	--		217,61	1305,7
		Сметная прибыль	%	8		71,99	432,0
		Сметная стоимость:				**971,93**	**5831,6**
70	**13-080201-0905 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 к В, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в трубах**	**м кабеля**	**9,00000**		**682,32**	**6140,9**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	0,31	2,79	937,60	2615,9
70. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1431	1,2879	943,22	1214,8
		Итого оплата труда:				**425,63**	**3830,7**
70. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0302	0,2718	3392,18	922,0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,2718	1257,60	341,8
70. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0827	0,7443	2347,27	1747,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0827	0,7443	830,47	618,1
70. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0827	0,7443	11,38	8,5

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
70. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0302	0,2718	2353,50	639,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,2718	937,60	254,8
		Итого эксплуатация машин:				**368,58**	**3317,2**
70. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0036	364,77	1,3
70. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000072	281414,94	20,3
70. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,000864	1671,54	1,4
70.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,000369	2673,63	1,0
70.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000045	3979660,77	179,1
70.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,0007488	361,08	0,3
70.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0054	809,07	4,4
		Итого материалов:				**23,08**	**207,7**
		НР первого уровня	%	42,8		182,17	1639,5
		НР второго уровня	%	4,1		35,44	319,0
		Накладные расходы	%	--		217,61	1958,5
		Сметная прибыль	%	8		71,99	648,0
		Сметная стоимость:				**971,93**	**8747,3**
71	**23-060616-0934 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена ПвПу2г 1х630/70 (мк)-35 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,19800**		**18497866,70**	**3662577,6**
		НР второго уровня	%	4,1		758412,53	150165,7
		Накладные расходы	%	--		758412,53	150165,7
		Сметная прибыль	%	8		1540502,34	305019,5
		Сметная стоимость:				**20796781,57**	**4117762,8**
72	**13-080201-3512 РСНБ РК 2015**	**Муфта для кабеля с пластмассовой изоляцией напряжением 110 к В концевая. Монтаж оборудования**		**1,20000**		**209793,05**	**251751,7**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	174	208,8	937,60	195770,9
72. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,69	9,228	1243,04	11470,7
		Итого оплата труда:				**172701,34**	**207241,6**
72. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	7,34	8,808	3392,18	29878,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,34	8,808	1257,60	11076,9
72. 4	31-060103-1001	Воздухоосушитель для маслонаполненных вводов	маш.-ч	23,7	28,44	3,27	93,0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
72. 5	31-060201-0901	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	1,67	2,004	553,67	1109,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 6	34-020204-0501	Электрокалорифер	маш.-ч	16,5	19,8	693,98	13740,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 7	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,97	2,364	177,74	420,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 8	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,35	0,42	2353,50	988,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	0,42	937,60	393,8
72. 9	32-050101-0501	Насос вакуумный, 3,6 м3/мин	маш.-ч	2,09	2,508	126,29	316,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**38789,22**	**46547,1**
72.10	21-070204-0305	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03	0,036	18752,52	675,1
72.11	21-130402-0103	Асботекстолит ГОСТ 5-78 марки Г	т	0,004	0,0048	110991,30	532,8
72.12	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	22	26,4	91,13	2405,8
72.13	21-130703-1003	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,00032	0,000384	297425,88	114,2
72.14	21-130803-0301	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	1	1,2	2685,66	3222,8
72.15	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,2	0,24	621,04	149,0
72.16	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0017	0,00204	222237,60	453,4
72.17	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0003	0,00036	3979660,77	1432,7
72.18	24-010102-0304	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	0,052	0,0624	4732,19	295,3
72.19	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,72	212,02	152,7
		Итого материалов:				**7861,43**	**9433,7**
		НР первого уровня	%	42,8		73916,18	88699,4
		НР второго уровня	%	4,1		11632,08	13958,5
		Накладные расходы	%	--		85548,25	102657,9
		Сметная прибыль	%	8		23627,30	28352,8
		Сметная стоимость:				**318968,61**	**382762,3**
73	**ПРАЙС**	**Концевая кабельная муфта 110 к В OHVT-145C**		**1,20000**		**2086114,82**	**2503337,8**
		НР второго уровня	%	4,1		85530,71	102636,8
		Накладные расходы	%	--		85530,71	102636,8
		Сметная прибыль	%	8		173731,64	208478,0
		Сметная стоимость:				**2345377,17**	**2814452,6**
74	**13-080201-3513 РСНБ РК 2015**	**Муфта для кабеля с пластмассовой изоляцией напряжением 110 к В соединительная. Монтаж оборудования**		**0,60000**		**115170,63**	**69102,4**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	98	58,8	937,60	55130,9

1	2	3	4	5	6	7	8
74. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,74	1,044	1224,50	1278,4
		Итого оплата труда:				**94015,42**	**56409,3**
74. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,56	0,936	3392,18	3175,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,56	0,936	1257,60	1177,1
74. 4	31-060103-1001	Воздухоосушитель для маслонаполненных вводов	маш.-ч	20,9	12,54	3,27	41,0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 5	31-060201-0901	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	1,51	0,906	553,67	501,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 6	34-020204-0501	Электрокалорифер	маш.-ч	13,9	8,34	693,98	5787,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 7	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,49	0,294	177,74	52,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 8	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,18	0,108	2353,50	254,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,108	937,60	101,3
74. 9	32-050101-0501	Насос вакуумный, 3,6 м3/мин	маш.-ч	1,39	0,834	126,29	105,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**16528,77**	**9917,3**
74.10	21-070204-0305	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,0012	18752,52	22,5
74.11	21-130402-0103	Асботекстолит ГОСТ 5-78 марки Г	т	0,004	0,0024	110991,30	266,4
74.12	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	23	13,8	91,13	1257,6
74.13	21-130703-1003	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,00024	0,000144	297425,88	42,8
74.14	21-130803-0301	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	1	0,6	2685,66	1611,4
74.15	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,2	0,12	621,04	74,5
74.16	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00047	0,000282	222237,60	62,7
74.17	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0003	0,00018	3979660,77	716,3
		Итого материалов:				**6757,06**	**4054,2**
		НР первого уровня	%	42,8		40238,60	24143,2
		НР второго уровня	%	4,1		6371,78	3823,1
		Накладные расходы	%	--		46610,38	27966,2
		Сметная прибыль	%	8		12942,48	7765,5
		Сметная стоимость:				**174723,49**	**104834,1**
75	**ПРАЙС**	**Соединительная кабельная муфта 110 к В EHVS**		**0,60000**		**1543724,97**	**926235,0**
		НР второго уровня	%	4,1		63292,72	37975,6
		Накладные расходы	%	--		63292,72	37975,6
		Сметная прибыль	%	8		128561,42	77136,8
		Сметная стоимость:				**1735579,11**	**1041347,5**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ОБОРУДОВАНИЕ					
76	**13-080101-1709 РСНБ РК 2015**	**Изолятор опорный напряжением 110 к В. Монтаж оборудования**		**2,40000**		**5511,84**	**13228,4**
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	2	4,8	937,60	4500,5
76. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6	1,44	1117,03	1608,5
		Итого оплата труда:				**2545,42**	**6109,0**
76. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,39	0,936	3392,18	3175,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,39	0,936	1257,60	1177,1
76. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,16	0,384	1134,79	435,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,384	830,47	318,9
76. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14	0,336	177,74	59,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
76. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,05	0,12	2353,50	282,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,12	937,60	112,5
		Итого эксплуатация машин:				**1647,08**	**3953,0**
76. 7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,004	0,0096	205540,25	1973,2
76. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00243	0,005832	381819,66	2226,8
76. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,4	0,96	182,66	175,4
76.10	21-130702-1113	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00002	0,000048	521459,99	25,0
76.11	21-130803-0102	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	0,01	0,024	3682,20	88,4
76.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,4	0,96	270,38	259,6
76.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00012	222237,60	26,7
		Итого материалов:				**1989,56**	**4774,9**
		НР первого уровня	%	42,8		1089,44	2614,7
		НР второго уровня	%	4,1		270,65	649,6
		Накладные расходы	%	--		1360,09	3264,2
		Сметная прибыль	%	8		549,75	1319,4
		Сметная стоимость:				**7421,68**	**17812,0**
77	**24-040104-0436 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Изоляторы опорные стержневые фарфоровые ИОС-110-600 УХЛ, 1 ГОСТ 25073-81**		**2,40000**		**41590,44**	**99817,1**
		НР второго уровня	%	4,1		1705,21	4092,5
		Накладные расходы	%	--		1705,21	4092,5
		Сметная прибыль	%	8		3463,65	8312,8
		Сметная стоимость:				**46759,30**	**112222,3**

1	2	3	4	5	6	7	8
78	**13-080101-1510 РСНБ РК 2015**	**Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 к В. Монтаж оборудования**	**комплект (3 фазы)**	**1,20000**		**30777,82**	**36933,4**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	12	14,4	937,60	13501,4
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,83	5,796	1095,80	6351,2
		Итого оплата труда:				**16543,90**	**19852,7**
78. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2,9	3,48	3392,18	11804,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,9	3,48	1257,60	4376,4
78. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	1,53	1,836	1134,79	2083,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,53	1,836	830,47	1524,7
78. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,74	3,288	177,74	584,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
78. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,4	0,48	2353,50	1129,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,48	937,60	450,0
		Итого эксплуатация машин:				**13001,96**	**15602,3**
78. 7	21-050106-9908	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,011	0,0132	205540,25	2713,1
78. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0081	0,00972	381819,66	3711,3
78. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,9	1,08	182,66	197,3
78.10	21-130802-9902	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	0,1	0,12	423,41	50,8
78.11	21-130803-0102	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	0,063	0,0756	3682,20	278,4
78.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,9	1,08	270,38	292,0
78.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0022	0,00264	222237,60	586,7
78.14	22-040201-9901	Краска	кг	0,11	0,132	--	--
		Итого материалов:				**6524,66**	**7829,6**
		НР первого уровня	%	42,8		7080,79	8496,9
		НР второго уровня	%	4,1		1552,20	1862,6
		Накладные расходы	%	--		8632,99	10359,6
		Сметная прибыль	%	8		3152,86	3783,4
		Сметная стоимость:				42563,68	51076,4
79	**ПРАЙС**	**Ограничители перенапряжения 110Кв,3ЕР5**		**1,20000**		**392189,59**	**470627,5**
		НР второго уровня	%	4,1		16079,77	19295,7
		Накладные расходы	%	--		16079,77	19295,7
		Сметная прибыль	%	8		32661,55	39193,9
		Сметная стоимость:				**440930,91**	**529117,1**

1	2	3	4	5	6	7	8
80	24-040204-2110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы кабельные соединительные HVCA CLAMP-ST75-110,прим.		3,60000		27049,69	97378,9
		НР второго уровня	%	4,1		1109,04	3992,5
		Накладные расходы	%	--		1109,04	3992,5
		Сметная прибыль	%	8		2252,70	8109,7
		Сметная стоимость:				30411,43	109481,1
81	24-040204-2108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы кабельные соединительные HVCA CLAMP-ST18-26,прим.		9,60000		9640,58	92549,6
		НР второго уровня	%	4,1		395,26	3794,5
		Накладные расходы	%	--		395,26	3794,5
		Сметная прибыль	%	8		802,87	7707,5
		Сметная стоимость:				10838,71	104051,6
82	24-040204-2110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы кабельные соединительные HVCA CLAMP-ST125-40,прим.		3,60000		27049,69	97378,9
		НР второго уровня	%	4,1		1109,04	3992,5
		Накладные расходы	%	--		1109,04	3992,5
		Сметная прибыль	%	8		2252,70	8109,7
		Сметная стоимость:				30411,43	109481,1
83	24-040207-2101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Детали 31(прим.)	10 шт.	0,12000		13152,90	1578,3
		НР второго уровня	%	4,1		539,27	64,7
		Накладные расходы	%	--		539,27	64,7
		Сметная прибыль	%	8		1095,37	131,4
		Сметная стоимость:				14787,54	1774,5

1	2	3	4	5	6	7	8
84	**24-040204-2111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Зажим Т825020(прим.)**		**1,20000**		**36955,69**	**44346,8**
		НР второго уровня	%	4,1		1515,18	1818,2
		Накладные расходы	%	--		1515,18	1818,2
		Сметная прибыль	%	8		3077,67	3693,2
		Сметная стоимость:				**41548,54**	**49858,3**
85	**24-040206-0607 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Зажимы аппаратные прессуемые А1А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98**		**1,20000**		**695,70**	**834,8**
		НР второго уровня	%	4,1		28,52	34,2
		Накладные расходы	%	--		28,52	34,2
		Сметная прибыль	%	8		57,94	69,5
		Сметная стоимость:				**782,16**	**938,6**
86	**13-080201-0702 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 к В, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**1,00000**		**620,39**	**620,4**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	0,14	0,14	937,60	131,3
86. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	0,0997	983,49	98,1
		Итого оплата труда:				**229,32**	**229,3**
86. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	0,0042	3392,18	14,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,0042	1257,60	5,3
86. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	0,0391	2347,27	91,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	0,0391	830,47	32,5
86. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	0,0391	11,38	0,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
86. 6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	0,0522	3601,76	188,0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	0,0522	1079,75	56,4
86. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	0,0042	2353,50	9,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,0042	937,60	3,9
		Итого эксплуатация машин:				**304,37**	**304,4**
86. 8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,001	364,77	0,4
86. 9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,000016	281414,94	4,5

1	2	3	4	5	6	7	8
86.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	0,248	182,66	45,3
86.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,000245	1671,54	0,4
86.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	0,248	270,38	67,1
86.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00001	2673,63	0
86.14	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000005	3979660,77	19,9
86.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	0,102	233,58	23,8
86.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,000208	361,08	0,1
86.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,0288	809,07	23,3
		Итого материалов:				**184,76**	**184,8**
		НР первого уровня	%	42,8		98,15	98,1
		НР второго уровня	%	4,1		29,46	29,5
		Накладные расходы	%	--		127,61	127,6
		Сметная прибыль	%	8		59,84	59,8
		Сметная стоимость:				**807,84**	**807,8**
87	**23-060128-0617 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые ВВГ 1х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,00100**		**1797002,45**	**1797,0**
		НР второго уровня	%	4,1		73677,10	73,7
		Накладные расходы	%	--		73677,10	73,7
		Сметная прибыль	%	8		149654,36	149,7
		Сметная стоимость:				**2020333,91**	**2020,3**
		АРМАТУРА ПОДДЕРЖИВАЮЩИХ ПОДВЕСОК					
88	**24-040201-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Узлы крепления типа КГП-7-2Б ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**1,00000**		**893,39**	**893,4**
		НР второго уровня	%	4,1		36,63	36,6
		Накладные расходы	%	--		36,63	36,6
		Сметная прибыль	%	8		74,40	74,4
		Сметная стоимость:				**1004,42**	**1004,4**
89	**24-040106-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-93**	**шт.**	**12,00000**		**2662,78**	**31953,4**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,1		109,17	1310,1
		Накладные расходы	%	--		109,17	1310,1
		Сметная прибыль	%	8		221,76	2661,1
		Сметная стоимость:				**2993,71**	**35924,5**
90	**24-040202-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Зажимы поддерживающие глухие ПГ-3-12 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**1,00000**		**1002,59**	**1002,6**
		НР второго уровня	%	4,1		41,11	41,1
		Накладные расходы	%	--		41,11	41,1
		Сметная прибыль	%	8		83,50	83,5
		Сметная стоимость:				**1127,19**	**1127,2**
91	**24-040207-2306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Высоковольтное крепления кабеля ВКК65/90**	**шт.**	**100,00000**		**5369,28**	**536928,0**
		НР второго уровня	%	4,1		220,14	22014,0
		Накладные расходы	%	--		220,14	22014,0
		Сметная прибыль	%	8		447,15	44715,4
		Сметная стоимость:				**6036,57**	**603657,4**
		МАТЕРИАЛЫ ОПТИЧЕСКОГО КАБЕЛЯ					
92	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 к В, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах**	**м кабеля**	**25,50000**		**210,01**	**5355,2**
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	0,1	2,55	937,60	2390,9
92. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,9639	885,59	853,6
		Итого оплата труда:				**127,24**	**3244,5**
92. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,09945	3392,18	337,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,09945	1257,60	125,1
92. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,765	2347,27	1795,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,765	830,47	635,3
92. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,765	11,38	8,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
92. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,09945	2353,50	234,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,09945	937,60	93,2
		Итого эксплуатация машин:				**93,17**	**2375,8**

1	2	3	4	5	6	7	8
92. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0102	364,77	3,7
92. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000204	281414,94	57,4
92. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,002448	1671,54	4,1
92.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,0010455	2673,63	2,8
92.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,0001275	3979660,77	507,4
92.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,0021216	361,08	0,8
92.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0153	809,07	12,4
		Итого материалов:				**23,08**	**588,6**
		НР первого уровня	%	42,8		54,46	1388,6
		НР второго уровня	%	4,1		10,84	276,5
		Накладные расходы	%	--		65,30	1665,1
		Сметная прибыль	%	8		22,02	561,6
		Сметная стоимость:				**297,33**	**7582,0**
93	**13-080201-0702 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 к В, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	**м кабеля**	**5,00000**		**620,39**	**3101,9**
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	0,14	0,7	937,60	656,3
93. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	0,4985	983,49	490,3
		Итого оплата труда:				**229,32**	**1146,6**
93. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	0,021	3392,18	71,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,021	1257,60	26,4
93. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	0,1955	2347,27	458,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	0,1955	830,47	162,4
93. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	0,1955	11,38	2,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
93. 6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	0,261	3601,76	940,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	0,261	1079,75	281,8
93. 7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	0,021	2353,50	49,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,021	937,60	19,7
		Итого эксплуатация машин:				**304,37**	**1521,8**
93. 8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,005	364,77	1,8
93. 9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,00008	281414,94	22,5
93.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	1,24	182,66	226,5
93.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,001225	1671,54	2,0

1	2	3	4	5	6	7	8
93.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	1,24	270,38	335,3
93.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00005	2673,63	0,1
93.14	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000025	3979660,77	99,5
93.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	0,51	233,58	119,1
93.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,00104	361,08	0,4
93.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,144	809,07	116,5
		Итого материалов:				**184,76**	**923,8**
		НР первого уровня	%	42,8		98,15	490,7
		НР второго уровня	%	4,1		29,46	147,3
		Накладные расходы	%	--		127,61	638,0
		Сметная прибыль	%	8		59,84	299,2
		Сметная стоимость:				**807,84**	**4039,2**
94	**13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 к В, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах**	**м кабеля**	**1,50000**		**210,01**	**315,0**
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	0,1	0,15	937,60	140,6
94. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,0567	885,59	50,2
		Итого оплата труда:				**127,24**	**190,9**
94. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,00585	3392,18	19,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,00585	1257,60	7,4
94. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,045	2347,27	105,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,045	830,47	37,4
94. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,045	11,38	0,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
94. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,00585	2353,50	13,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,00585	937,60	5,5
		Итого эксплуатация машин:				**93,17**	**139,8**
94. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0006	364,77	0,2
94. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000012	281414,94	3,4
94. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,000144	1671,54	0,2
94.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,0000615	2673,63	0,2
94.11	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,0000075	3979660,77	29,8
94.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,0001248	361,08	0
94.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0009	809,07	0,7
		Итого материалов:				**23,08**	**34,6**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		54,46	81,7
		НР второго уровня	%	4,1		10,84	16,3
		Накладные расходы	%	--		65,30	97,9
		Сметная прибыль	%	8		22,02	33,0
		Сметная стоимость:				**297,33**	**446,0**
95	**23-060701-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабель связи оптический подвесной КС-ОКТО-П-24-G.652.D-CF-7,0-3203**	**км**	**0,03520**		**277280,94**	**9760,3**
		НР второго уровня	%	4,1		11368,52	400,2
		Накладные расходы	%	--		11368,52	400,2
		Сметная прибыль	%	8		23091,96	812,8
		Сметная стоимость:				**311741,42**	**10973,3**
96	**13-100902-0305 РСНБ РК 2015**	**Муфты подвесны е оптическ ие. Монтаж**		**0,40000**		**15808,81**	**6323,5**
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=884,38)	чел-ч	11	4,4	884,38	3891,3
96. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,53	0,612	937,60	573,8
		Итого оплата труда:				**11162,71**	**4465,1**
96. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,53	0,612	2758,32	1688,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,53	0,612	937,60	573,8
		Итого эксплуатация машин:				**4220,23**	**1688,1**
96. 4	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,111	0,0444	91,13	4,0
96. 5	21-130704-3801	Стеарин ГОСТ 6484-96	кг	0,007	0,0028	850,54	2,4
96. 6	21-130803-0301	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,056	0,0224	2685,66	60,2
96. 7	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,013	0,0052	1030,95	5,4
96. 8	21-130815-0303	Кольцо бумажное 2,7 х 5	1000 шт.	0,105	0,042	1483,11	62,3
96. 9	21-130816-0206	Бирки винипластовые (кольца нумерационные)	1000 шт.	0,001	0,0004	2510,27	1,0
96.10	21-130816-1209	Лента смоляная на основе хлопкополиэфирной ткани толщиной 0,8 мм	кг	0,25	0,1	461,79	46,2
96.11	21-130816-1706	Паста паяльная ПБК-26М	кг	0,004	0,0016	4188,87	6,7
96.12	21-130816-2110	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,31	0,124	1244,13	154,3
96.13	24-040207-1101	Гильзы бумажные ГБ-2,8 ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,21	0,084	3499,62	294,0
96.14	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,00046	0,000184	66773,57	12,3
96.15	21-050307-9908	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,02	0,008	2323,17	18,6
96.16	21-130104-9906	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,0032	0,00128	60098,40	76,9
		Итого материалов:				**1860,40**	**744,2**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	42,8		4777,64	1911,1
		НР второго уровня	%	4,1		844,04	337,6
		Накладные расходы	%	--		5621,68	2248,7
		Сметная прибыль	%	8		1714,44	685,8
		Сметная стоимость:				**23144,94**	**9258,0**
97	ПРАЙС	**Муфта МОПГ-МП-1/128-4КУ3260**		**0,20000**		**82253,29**	**16450,7**
		НР второго уровня	%	4,1		3372,38	674,5
		Накладные расходы	%	--		3372,38	674,5
		Сметная прибыль	%	8		6850,05	1370,0
		Сметная стоимость:				**92475,73**	**18495,1**
98	23-061703-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Муфта оптическая FOSC-OPGW B4-S24-1-ABC(прим.)**		**0,20000**		**33373,38**	**6674,7**
		НР второго уровня	%	4,1		1368,31	273,7
		Накладные расходы	%	--		1368,31	273,7
		Сметная прибыль	%	8		2779,34	555,9
		Сметная стоимость:				**37521,02**	**7504,2**
99	24-040207-2306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Кронштейн крепления опоры к муфтам**		**0,20000**		**5369,28**	**1073,9**
		НР второго уровня	%	4,1		220,14	44,0
		Накладные расходы	%	--		220,14	44,0
		Сметная прибыль	%	8		447,15	89,4
		Сметная стоимость:				**6036,57**	**1207,3**
100	ПРАЙС	**Комплект ввода грозатросса в муфту**		**0,20000**		**18153,74**	**3630,7**
		НР второго уровня	%	4,1		744,30	148,9
		Накладные расходы	%	--		744,30	148,9
		Сметная прибыль	%	8		1511,84	302,4
		Сметная стоимость:				**20409,88**	**4082,0**
101	24-040207-2204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Натяжная подвеска грозозащитного троса FOSC-OPGW**	**100 шт.**	**0,00200**		**30323,58**	**60,6**
		НР второго уровня	%	4,1		1243,27	25

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		1243,27	2,5
		Сметная прибыль	%	8		2525,35	5,1
		Сметная стоимость:				**34092,19**	**68,2**
102	**24-040207-2204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Подвесы ГОСТ Р 51177-98**	**100 шт.**	**0,00200**		**30323,58**	**60,6**
		НР второго уровня	%	4,1		1243,27	2,5
		Накладные расходы	%	--		1243,27	2,5
		Сметная прибыль	%	8		2525,35	5,1
		Сметная стоимость:				**34092,19**	**68,2**
103	**13-100412-0201 РСНБ РК 2015**	**Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише**		**0,20000**		**5275,59**	**1055,1**
103. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	5	1,0	937,60	937,6
		Итого оплата труда:				**4688,00**	**937,6**
103. 2	21-130804-1203	Нитки суровые	кг	0,008	0,0016	1030,95	1,6
103. 3	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,005	0,001	621,04	0,6
103. 4	21-130816-0204	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,2	0,04	265,41	10,6
103. 5	21-130816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	0,00002	4877624,91	97,6
103. 6	21-130816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	0,01	584,33	5,8
103. 7	22-040501-1313	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00001	0,000002	617451,61	1,2
		Итого материалов:				**587,59**	**117,5**
		НР первого уровня	%	40,6		1903,33	380,7
		НР второго уровня	%	4,1		294,34	58,9
		Накладные расходы	%	--		2197,66	439,5
		Сметная прибыль	%	8		597,86	119,6
		Сметная стоимость:				**8071,11**	**1614,2**
104	**23-061708-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Шкафраспределительны й ШРМ-1**		**0,20000**		**137891,76**	**27578,4**
		НР второго уровня	%	4,1		5653,56	1130,7
		Накладные расходы	%	--		5653,56	1130,7
		Сметная прибыль	%	8		11483,63	2296,7
		Сметная стоимость:				155028,95	**31005,8**

1	2	3	4	5	6	7	8
105	**11-340201-0503 РСНБ РК 2015**	**Колодцы железобетонны е сборны е. Устройство**		**0,10000**		**11215,13**	**1121,5**
105. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=894,89)	чел-ч	9,25	0,925	894,89	827,8
105. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,67	0,067	1257,60	84,3
		Итого оплата труда:				**9120,32**	**912,0**
105. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,67	0,067	3206,12	214,8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,67	0,067	1257,60	84,3
		Итого эксплуатация машин:				**2148,10**	**214,8**
105. 4	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,046	0,0046	9113,50	41,9
105. 5	21-100502-1301	Замазка защитная	кг	0,5	0,05	339,66	17,0
105. 6	22-040201-0603	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,6	0,06	333,75	20,0
		Итого материалов:				**789,30**	**78,9**
		НР первого уровня	%	62,1		5663,72	566,4
		НР второго уровня	%	4,1		692,03	69,2
		Накладные расходы	%	--		6355,75	635,6
		Сметная прибыль	%	8		1405,67	140,6
		Сметная стоимость:				**18976,56**	**1897,7**
106	**21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9**		**0,10000**		**9462,01**	**946,2**
		НР второго уровня	%	4,1		387,94	38,8
		Накладные расходы	%	--		387,94	38,8
		Сметная прибыль	%	8		788,00	78,8
		Сметная стоимость:				**10637,95**	**1063,8**
107	**21-040302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10**		**0,10000**		**7426,04**	**742,6**
		НР второго уровня	%	4,1		304,47	30,4
		Накладные расходы	%	--		304,47	30,4
		Сметная прибыль	%	8		618,44	61,8
		Сметная стоимость:				**8348,95**	**834,9**

1	2	3	4	5	6	7	8
108	21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП10-1		0,10000		10838,41	1083,8
		НР второго уровня	%	4,1		444,37	44,4
		Накладные расходы	%	--		444,37	44,4
		Сметная прибыль	%	8		902,62	90,3
		Сметная стоимость:				12185,41	1218,5
109	23-030101-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Люк ГТС, тип Л ГОСТ 8591-76х		0,10000		14608,41	1460,8
		НР второго уровня	%	4,1		598,94	59,9
		Накладные расходы	%	--		598,94	59,9
		Сметная прибыль	%	8		1216,59	121,7
		Сметная стоимость:				16423,94	1642,4
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				10469651,7
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				4411903,8
Материалы -			Тенге				36207,7
Всего заработная плата -			Тенге				391118,6
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				3882846,7
Накладные расходы -			Тенге				355128,7
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				167378,1
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				187750,6
Сметная прибыль -			Тенге				381362,6
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				5148395,1
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				413,9
Сметная заработная плата -			Тенге				391118,6
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				5264204,3
Материалы -			Тенге				28877,9
Всего заработная плата -			Тенге				71774,7
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				5122191,2
Местные материалы -			Тенге				2772,6
Накладные расходы -			Тенге				260840,5
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				43235,5
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				217605,0

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				442003,6
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				5967048,4
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				74,1
		Сметная заработная плата -	Тенге				71774,7
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				792082,7
		Материалы -	Тенге				978,3
		Всего заработная плата -	Тенге				31623,5
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				753235,5
		Накладные расходы -	Тенге				52523,7
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				19258,7
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				33265,0
		Сметная прибыль -	Тенге				67568,5
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				912174,9
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				36,5
		Сметная заработная плата -	Тенге				31623,5
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1460,8
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1460,8
		Накладные расходы -	Тенге				59,9
		Сметная прибыль -	Тенге				121,7
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				1642,4
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12029260,8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				524,6
		Сметная заработная плата -	Тенге				494516,8
		РАЗДЕЛ 3. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
					Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, коэффициент 0,7 к времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов), Коэффициент 0,5 к норме расхода вспомогательных материалов (электроды и т.д.). Демонтаж металлических конструкций. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1		
110	**11-330104-0111 РСНБ РК 2015**	**ДЕМОНТАЖ.Опоры ВЛ 35-500 к В анкерно-угловые**	**т**	**0,60732**		**25762,31**	**15646,0**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=966,31)	чел-ч	13,14	7,9802	966,31	7711,3
110. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,43	3,2977	742,78	2449,5
		Итого оплата труда:				16730,62	10160,8

1	2	3	4	5	6	7	8
110. 3	31-050401-0102	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	1,946	1,1818	8,53	10,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
110. 4	31-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,469	0,2848	4141,72	1179,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,469	0,2848	1257,60	358,2
110. 5	31-050308-0101	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	маш.-ч	1,771	1,0756	3621,06	3894,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,771	1,0756	1079,75	1161,4
110. 6	33-050102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	1,085	0,6589	2499,67	1647,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,085	0,6589	937,60	617,8
110. 7	33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,476	0,2891	4161,54	1203,0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,476	0,2891	1079,75	312,2
		Итого эксплуатация машин:				**13065,00**	**7934,6**
		НР первого уровня	%	61,7		10322,79	6269,2
		НР второго уровня	%	4,1		1479,49	898,5
		Накладные расходы	%	--		11802,28	7167,8
		Сметная прибыль	%	8		3005,17	1825,1
		Сметная стоимость:				**40569,76**	**24638,8**
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, коэффициент 0,7 к времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов), Коэффициент 0,5 к норме расхода вспомогательных материалов (электроды и т.д.). Демонтаж металлических конструкций. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1			
111	**11-330105-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**ДЕМОНТАЖ.Провод**	**км линии**	**0,03400**		**71259,16**	**2422,8**
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=927,1)	чел-ч	33,12	1,1261	927,10	1044,0
111. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	17,98	0,6113	566,97	346,6
		Итого оплата труда:				**40899,67**	**1390,6**
111. 3	31-050601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	4,861	0,1653	5441,27	899,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,861	0,1653	1257,60	207,9
111. 4	32-040203-0601	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	0,539	0,018326	469,06	8,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,2 чел.	чел-ч	0,1078	0,0036652	937,60	3,4
111. 5	33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2,661	0,0904638	4161,54	376,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,661	0,0904638	1079,75	97,7
111. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,181	0,0401506	2353,50	94,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,181	0,0401506	937,60	37,6

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**40553,61**	**1378,8**
		НР первого уровня	%	61,7		25235,10	858,0
		НР второго уровня	%	4,1		3956,26	134,5
		Накладные расходы	%	--		29191,36	992,5
		Сметная прибыль	%	8		8036,04	273,2
		Сметная стоимость:				**108486,56**	**3688,5**
				Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, коэффициент 0,7 к времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов), Коэффициент 0,5 к норме расхода вспомогательных материалов (электроды и т.д.). Демонтаж металлических конструкций. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1			
112	**11-330105-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**ДЕМОНТАЖ. Трос грозозащитный**	**км линии**	**0,01700**		**8430,14**	**143,3**
112. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=937,6)	чел-ч	5,724	0,097308	937,60	91,2
112. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,42	0,04114	357,66	14,7
		Итого оплата труда:				**6232,36**	**106,0**
112. 3	32-040203-0601	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	0,18865	0,0032071	469,06	1,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,2 чел.	чел-ч	0,03773	0,00064142	937,60	0,6
112. 4	33-040101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,61397	0,0104375	4161,54	43,4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61397	0,0104375	1079,75	11,3
112. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,17836	0,0030321	2353,50	7,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17836	0,0030321	937,60	2,8
		Итого эксплуатация машин:				**3063,32**	**52,1**
		НР первого уровня	%	61,7		3845,37	65,4
		НР второго уровня	%	4,1		503,30	8,6
		Накладные расходы	%	--		4348,66	73,9
		Сметная прибыль	%	8		1022,30	17,4
		Сметная стоимость:				**13801,11**	**234,6**
				Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1			

1	2	3	4	5	6	7	8
113	**11-330101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ДЕМОНТАЖ. Фундаменты**		**0,54000**		**49551,53**	**24783,97**
		НР первого уровня	%	61,7		15291,7	15291,7
		НР второго уровня	%	4,1		1016,14	1016,14
		Накладные расходы	%	--		16307,84	16307,84
		Сметная прибыль	%	8			1304,62
		Сметная стоимость:					**43701,08**
114	**41-310104-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Мусор строительны й. Погрузка**	т	**2,10000**		**76,00**	**159,6**
		НР второго уровня	%	4,1		3,12	6,5
		Накладные расходы	%	--		3,12	6,5
		Сметная прибыль	%	8		6,33	13,3
		Сметная стоимость:				**85,45**	**179,4**
115	**41-020101-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Перевозк а строительны х грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т	**2,10000**		**422,16**	**886,5**
		НР второго уровня	%	4,1		17,31	36,3
		Накладные расходы	%	--		17,31	36,3
		Сметная прибыль	%	8		35,16	73,8
		Сметная стоимость:				**474,63**	**996,7**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**44042,17**

1	2	3	4	5	6	7	8
		В том числе:					
		Накладные расходы -	Тенге				24584,94
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				22484,3
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				2100,64
		Сметная прибыль -	Тенге				3507,42
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				72134,53
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
		Итого прямые затраты:	Тенге				11056180,77
		в том числе:					
		Накладные расходы I уровня	Тенге				324206,3
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				11380387,07
		Накладные расходы II уровня	Тенге				465968,94
		ИТОГО:	Тенге				11846356,01
		Сметная прибыль	Тенге				945725,72
		ИТОГО по смете:	Тенге				12797081,73
		Временные здания и сооружения 2,64 %	Тенге				337710,96
		Итого	Тенге				13134792,68
		Затраты на производство СМР в зимнее время 0,9%	Тенге				118213,13
		Итого в ценах 2016 года	Тенге				13253005,81
		В текущих ценах 1 кв 2017 года	Тенге				14155052,27
		НДС 12 %	Тенге				1703345,05
		Итого с НДС 12 %	Тенге				15853658,54
		Тендерная скидка 59 %	Тенге				9353658,54
		Итого на оплату	Тенге				6500000,00

Заказчик:
ГУ «Отдел Строительства Карасайского района»

Катубаев Ж.К.

Подрядчик:
ТОО «Асатай»

Елубаев Б.Х.

Технический надзор:
ТОО «УЮС»

Сарбасов Д.Б.