

Наименование стройки - Строительство инженерных сетей и благоустройство к сорокапятиквартирному жилому дому по улице №3 дом №3 города Есиль
Есильского района Акмолинской области

Наименование объекта - Инженерные сети

Объект номер - 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 4-1

на Наружные сети электроснабжения

Основание: ЭС

Сметная стоимость, тыс. тенге	19367,695
Сметная заработная плата, тыс. тенге	589,9
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,719

Составлена в ценах 3 квартала 2017 года

№ 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
1	11-080101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,5760		4905,93	2826
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=724,24)	чел-ч	0,85	0,4896	724,24	355
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,31104	872,82	271
Итого оплата труда:						1086,93	626
1. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,26496	1900,21	503
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,26496	853,65	226
1. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,52992	11,48	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,04608	3412,48	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,04608	983,07	45
Итого эксплуатация машин:						1157,66	667
1. 6	21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,6624	2720,15	1802
1. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,0864	30,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				3132,67	1804
		НР первого уровня	%	50,8		552,16	318
		НР второго уровня	%	4,24		231,42	133
		Накладные расходы	%	--		783,58	451
		Сметная прибыль	%	8		455,16	262
		Сметная стоимость:				6144,68	3539
2	11-330208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1,0000		12695,81	12696
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=785,44)	чел-ч	3,62	3,62	785,44	2843
2.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,24	2,24	1119,00	2507
		Итого оплата труда:				5349,84	5350
2.3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	2,04 2,04	2,04 2,04	3920,71 1145,01	7998 2336
2.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	0,2 0,2	0,2 0,2	1794,86 853,65	359 171
		Итого эксплуатация машин:				8357,22	8357
2.5	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	5	299,06	1495
		Итого материалов:				1495,30	1495
		НР первого уровня	%	61,7		3300,85	3301
		НР второго уровня	%	4,24		678,26	678
		Накладные расходы	%	--		3979,11	3979
		Сметная прибыль	%	8		1333,99	1334
		Сметная стоимость:				18008,92	18009
3	11-060101-0120 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	1,1520		24082,20	27743
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=785,44)	чел-ч	3,6	4,147	785,44	3257
3.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3064	0,352973	865,54	306
		Итого оплата труда:				3092,78	3563
3.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	0,0027 0,0027	0,00311 0,00311	3399,97 853,65	11 3
3.4	31-040101-0101	Вибратор глубинный в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч чел-ч	0,2142 --	0,246758 --	39,25 --	10 --
3.5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	0,2725 0,2725	0,31392 0,31392	3600,09 853,65	1130 268
3.6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	0,0125 0,0125	0,0144 0,0144	3153,14 1145,01	45 16

1	2	3	4	5	6	7	8
3.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0081	0,009331	60,14	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3.8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,238	1,426	173,16	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
3.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,021542	1794,86	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	0,021542	853,65	18
Итого эксплуатация машин:						1286,38	1482
3.10	21-020101-2601	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,169	18396,36	21510
3.11	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	0,303	0,349056	66,30	23
3.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0014	0,001613	26034,52	42
3.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	0,005414	26034,52	141
3.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000288	35667,37	10
3.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	0,14976	196,55	29
3.16	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,101606	6598,38	670
3.17	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,001498	200244,36	300
3.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00283	0,00326	30,00	0
3.19	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,392	0,451584	612,72	277
Итого материалов:						19968,24	23003
		НР первого уровня	%	48,5		1500,00	1728
		НР второго уровня	%	4,24		1084,69	1250
		Накладные расходы	%	--		2584,69	2978
		Сметная прибыль	%	8		2133,35	2458
Сметная стоимость:						28800,24	33178
4	21-050309-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0047		168417,59	792
		НР второго уровня	%	4,24		7140,91	34
		Накладные расходы	%	--		7140,91	34
		Сметная прибыль	%	8		14044,68	66
Сметная стоимость:						189603,18	891
5	21-050309-0303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0190		159860,81	3037

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		6778,10	129
		Накладные расходы	%	--		6778,10	129
		Сметная прибыль	%	8		13331,11	253
		Сметная стоимость:				179970,02	3419
6	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0126		314490,23	3963
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=805,2)	чел-ч	198	2,495	805,20	2009
6.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,004536	975,04	4
		Итого оплата труда:				159780,62	2013
6.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,00189	3153,14	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,00189	1145,01	2
6.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,002646	1794,86	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,002646	853,65	2
		Итого эксплуатация машин:				849,89	11
6.5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,0126	154210,74	1943
		Итого материалов:				154210,74	1943
		НР первого уровня	%	48,5		77493,60	976
		НР второго уровня	%	4,24		16620,11	209
		Накладные расходы	%	--		94113,71	1186
		Сметная прибыль	%	8		32688,32	412
		Сметная стоимость:				441292,26	5560
7	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 и	3,3600		732,11	2460
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=844,09)	чел-ч	0,212	0,71232	844,09	601
7.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,00672	853,65	6
		Итого оплата труда:				180,65	607
7.3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,06552	501,30	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,00672	1794,86	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00672	853,65	6
		Итого эксплуатация машин:				13,37	45
7.5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	8,064	212,16	1711
7.6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000538	114611,14	62
7.7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000806	51147,90	41

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				539,80	1814
		НР первого уровня	%	50,8		91,77	308
		НР второго уровня	%	4,24		34,93	117
		Накладные расходы	%	--		126,71	426
		Сметная прибыль	%	8		68,71	231
		Сметная стоимость:				927,52	3116
8	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	12,0000		2310,66	27728
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=833,89)	чел-ч	0,7	8,4	833,89	7005
8.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,336	999,33	336
		Итого оплата труда:				611,70	7340
8.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,168	3336,97	561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,168	1145,01	192
8.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	3,048	173,16	528
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,168	2294,89	386
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,168	853,65	143
		Итого эксплуатация машин:				122,83	1474
8.6	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	0,0972	170279,45	16551
8.7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000936	222237,60	208
8.8	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	2,4	1037,54	2490
		Итого материалов:				1604,11	19249
		НР первого уровня	%	42,8		261,81	3142
		НР второго уровня	%	4,24		109,07	1309
		Накладные расходы	%	--		370,88	4451
		Сметная прибыль	%	8		214,52	2574
		Сметная стоимость:				2896,06	34753
9	13-080208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм². Монтаж по строительным основаниям	м	40,0000		510,37	20415
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=833,89)	чел-ч	0,18	7,2	833,89	6004
9.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,2	999,33	200
		Итого оплата труда:				155,10	6204
9.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,1	3336,97	334

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,1	1145,01	115
9.4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	1,344	173,16	233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0025	0,1	2294,89	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,1	853,65	85
Итого эксплуатация машин:						19,90	796
9.6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	3,28	182,65	599
9.7	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	3,28	270,38	887
9.8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000013	0,00052	222237,60	116
9.9	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,6	216,24	130
9.10	21-050199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,0016	181504,21	290
9.11	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,023	0,92	120,36	111
9.12	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	0,052	220818,26	11483
Итого материалов:						340,37	13615
		НР первого уровня	%	42,8		66,38	2655
		НР второго уровня	%	4,24		24,45	978
		Накладные расходы	%	--		90,84	3633
		Сметная прибыль	%	8		48,10	1924
Сметная стоимость:						649,30	25972
10	11-330208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами проходные, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1,0000		45375,17	45375
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=879,79)	чел-ч	22,8	22,8	879,79	20059
10.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,32	4,32	1045,87	4518
Итого оплата труда:						24577,36	24577
10.3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,01	2,01	446,13	897
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,85	2,85	3153,14	8986
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,85	2,85	1145,01	3263
10.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,47	1,47	1794,86	2638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,47	1,47	853,65	1255
Итого эксплуатация машин:						12521,61	12522
10.6	21-130406-0103	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0016	0,0016	1448780,68	2318
10.7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,0015	222237,60	333
10.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00024	0,00024	442240,78	106

1	2	3	4	5	6	7	8
10.9	24-040207-1808	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	30	334,56	10037
		Итого материалов:				12794,34	12794
		НР первого уровня	%	61,7		15164,23	15164
		НР второго уровня	%	4,24		2566,87	2567
		Накладные расходы	%	--		17731,10	17731
		Сметная прибыль	%	8		5048,50	5049
		Сметная стоимость:				68154,77	68155
11	51-080102-0418 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-400 кВА, мощность силового трансформатора 400 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, типа Alageum Electric	шт.	1,0000		1034187,00	1034187
		НР второго уровня	%	4,24		43849,53	43850
		Накладные расходы	%	--		43849,53	43850
		Сметная прибыль	%	8		86242,92	86243
		Сметная стоимость:				1164279,45	1164279
12	51-080101-0107 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1,0000		1142759,00	1142759
		НР второго уровня	%	4,24		48452,98	48453
		Накладные расходы	%	--		48452,98	48453
		Сметная прибыль	%	8		95296,96	95297
		Сметная стоимость:				1286508,94	1286509
13	11-330202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2,0000		12212,02	24424
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=775,88)	чел-ч	5,98	11,96	775,88	9280
13.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	4	1086,74	4347
		Итого оплата труда:				6813,24	13626
13.3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	1,6 1,6	3,2 3,2	3920,71 1145,01	12546 3664
13.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	0,4 0,4	0,8 0,8	1794,86 853,65	1436 683
		Итого эксплуатация машин:				6991,08	13982

1	2	3	4	5	6	7	8
13.5	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	263116,31	16
13.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1336,01	267
13.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,04	84,66	3
13.8	24-040207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12	42,84	514
13.9	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	377,60	302
13.10	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	299,06	60
		Итого материалов:				581,17	1162
		НР первого уровня	%	61,7		4203,77	8408
		НР второго уровня	%	4,24		696,03	1392
		Накладные расходы	%	--		4899,80	9800
		Сметная прибыль	%	8		1368,95	2738
		Сметная стоимость:				18480,76	36962
14	11-330202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одноствоечные. Установка	опора	1,0000		5962,47	5962
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=775,88)	чел-ч	3,06	3,06	775,88	2374
14.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	0,87	1081,38	941
		Итого оплата труда:				3314,99	3315
14.3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	0,68	3920,71	2666
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	0,68	1145,01	779
14.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,19	1794,86	341
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,19	853,65	162
		Итого эксплуатация машин:				3007,11	3007
14.5	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	263116,31	8
14.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1336,01	134
14.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,02	84,66	2
14.8	24-040207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	42,84	257
14.9	22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	377,60	151
14.10	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	299,06	30
		Итого материалов:				581,17	581
		НР первого уровня	%	61,7		2045,35	2045
		НР второго уровня	%	4,24		339,53	340
		Накладные расходы	%	--		2384,88	2385
		Сметная прибыль	%	8		667,79	668
		Сметная стоимость:				9015,14	9015

1	2	3	4	5	6	7	8
15	21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012	шт.	4,0000		31971,16	127885
		НР второго уровня	%	4,24		1355,58	5422
		Накладные расходы	%	--		1355,58	5422
		Сметная прибыль	%	8		2666,14	10665
		Сметная стоимость:				35992,88	143972
16	21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	1,0000		31971,16	31971
		НР второго уровня	%	4,24		1355,58	1356
		Накладные расходы	%	--		1355,58	1356
		Сметная прибыль	%	8		2666,14	2666
		Сметная стоимость:				35992,88	35993
17	11-330203-0202 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	4,0000		1931,30	7725
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=805,2)	чел-ч	1,09	4,36	805,20	3511
17.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	1,44	1096,45	1579
		Итого оплата труда:				1272,39	5090
17.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	1,2	3153,14	3784
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	1,2	1145,01	1374
17.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,24	1794,86	431
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,24	853,65	205
		Итого эксплуатация машин:				1053,63	4215
		НР первого уровня	%	61,7		785,06	3140
		НР второго уровня	%	4,24		115,17	461
		Накладные расходы	%	--		900,24	3601
		Сметная прибыль	%	8		226,52	906
		Сметная стоимость:				3058,06	12232
18	21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /Плита П-3и/	м3	0,2000		41660,40	8332

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		1766,40	353
		Накладные расходы	%	--		1766,40	353
		Сметная прибыль	%	8		3474,14	695
		Сметная стоимость:				46900,95	9380
19	21-060602-0101 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	Эстакады открытые кабельные и для прокладки трубопроводов: пролетные строения, опоры, седла, кронштейны /траверсы, накладки, хомуты, крепления и т.д./	т	0,1200		258976,69	31077
		НР второго уровня	%	4,24		10980,61	1318
		Накладные расходы	%	--		10980,61	1318
		Сметная прибыль	%	8		21596,58	2592
		Сметная стоимость:				291553,89	34986
20	24-040102-0225 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	4,0000		1536,13	6145
		НР второго уровня	%	4,24		65,13	261
		Накладные расходы	%	--		65,13	261
		Сметная прибыль	%	8		128,10	512
		Сметная стоимость:				1729,36	6917
21	24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8,0000		43,41	347
		НР второго уровня	%	4,24		1,84	15
		Накладные расходы	%	--		1,84	15
		Сметная прибыль	%	8		3,62	29
		Сметная стоимость:				48,87	391
22	24-040204-1501 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	Зажимы заземляющие ЗПС-35-3В ГОСТ Р 51177-98 /ЗАК 10-1/	шт.	8,0000		323,38	2587
		НР второго уровня	%	4,24		13,71	110

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		13,71	110
		Сметная прибыль	%	8		26,97	216
		Сметная стоимость:				364,06	2912
23	24-040204-1202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Зажимы соединительные пласечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,0000		397,96	1990
		НР второго уровня	%	4,24		16,87	84
		Накладные расходы	%	--		16,87	84
		Сметная прибыль	%	8		33,19	166
		Сметная стоимость:				448,02	2240
24	24-040204-1203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Зажимы соединительные пласечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,0000		491,85	2951
		НР второго уровня	%	4,24		20,85	125
		Накладные расходы	%	--		20,85	125
		Сметная прибыль	%	8		41,02	246
		Сметная стоимость:				553,72	3322
25	24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Зажимы соединительные пласечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6,0000		144,90	869
		НР второго уровня	%	4,24		6,14	37
		Накладные расходы	%	--		6,14	37
		Сметная прибыль	%	8		12,08	73
		Сметная стоимость:				163,13	979
26	24-040106-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.	24,0000		2006,26	48150
		НР второго уровня	%	4,24		85,07	2042
		Накладные расходы	%	--		85,07	2042
		Сметная прибыль	%	8		167,31	4015
		Сметная стоимость:				2258,63	54207

1	2	3	4	5	6	7	8
27	24-040201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12,0000		861,47	10338
		НР второго уровня	%	4,24		36,53	438
		Накладные расходы	%	--		36,53	438
		Сметная прибыль	%	8		71,84	862
		Сметная стоимость:				969,84	11638
28	24-040201-0761 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12,0000		444,10	5329
		НР второго уровня	%	4,24		18,83	226
		Накладные расходы	%	--		18,83	226
		Сметная прибыль	%	8		37,03	444
		Сметная стоимость:				499,96	6000
29	24-040203-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12,0000		2485,09	29821
		НР второго уровня	%	4,24		105,37	1264
		Накладные расходы	%	--		105,37	1264
		Сметная прибыль	%	8		207,24	2487
		Сметная стоимость:				2797,69	33572
30	11-330204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм ² в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,7537		105078,55	79198
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=844,09)	чел-ч	51,1	38,514	844,09	32509
30.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,73	17,132	853,65	14624
		Итого оплата труда:				62536,46	47134
30.3	31-050601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	13 13	9,798 9,798	2991,50 853,65	29311 8364
30.4	33-040102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.) в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	6,87 6,87	5,178 5,178	2114,45 853,65	10948 4420
30.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	2,86 2,86	2,156 2,156	1794,86 853,65	3869 1840

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				58549,07	44128
30.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,07537	1336,01	101
30.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,05	0,037685	84,66	3
30.8	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,000045	54217,08	2
30.9	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000166	317238,88	53
30.10	24-040207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,4	2,563	402,90	1032
30.11	21-050307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0035	0,002638	518783,01	1369
		Итого материалов:				3396,48	2560
		НР первого уровня	%	61,7		38585,00	29082
		НР второго уровня	%	4,24		6091,33	4591
		Накладные расходы	%	--		44676,33	33673
		Сметная прибыль	%	8		11980,39	9030
		Сметная стоимость:				161735,27	121900
31	23-061004-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм² ГОСТ 839-80	т	0,0657		822044,41	54008
		НР второго уровня	%	4,24		34854,68	2290
		Накладные расходы	%	--		34854,68	2290
		Сметная прибыль	%	8		68551,93	4504
		Сметная стоимость:				925451,02	60802
32	23-061004-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 70/11 мм² ГОСТ 839-80	т	0,5310		815452,86	433005
		НР второго уровня	%	4,24		34575,20	18359
		Накладные расходы	%	--		34575,20	18359
		Сметная прибыль	%	8		68002,24	36109
		Сметная стоимость:				918030,31	487474
33	11-330208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	8,0000		9372,88	74983
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=892,54)	чел-ч	7,42	59,36	892,54	52981
33.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	8,16	1027,89	8388
		Итого оплата труда:				7671,10	61369
33.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,61	4,88	3153,14	15387

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	4,88	1145,01	5588
33.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	3,28	1794,86	5887
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	3,28	853,65	2800
		Итого эксплуатация машин:				2659,31	21274
33.5	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00024	263116,31	63
33.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,08	1336,01	107
33.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,16	84,66	14
33.8	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	0,00096	317238,88	305
33.9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,8	299,06	239
		Итого материалов:				90,92	727
		НР первого уровня	%	61,7		4733,07	37865
		НР второго уровня	%	4,24		598,09	4785
		Накладные расходы	%	--		5331,16	42649
		Сметная прибыль	%	8		1176,32	9411
		Сметная стоимость:				15880,36	127043
34	51-080301-1103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	8,0000		48210,00	385680
		НР второго уровня	%	4,24		2044,10	16353
		Накладные расходы	%	--		2044,10	16353
		Сметная прибыль	%	8		4020,33	32163
		Сметная стоимость:				54274,43	434195
35	11-330208-0101 РСНБ РК 2015	Разрядники. Установка с помощью механизмов	комплект	3,0000		6073,51	18221
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=785,44)	чел-ч	3,76	11,28	785,44	8860
35.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	3,21	853,65	2740
		Итого оплата труда:				3866,66	11600
35.3	31-050601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	0,85	2,55	2991,50	7628
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,85	2,55	853,65	2177
35.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,66	1794,86	1185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,66	853,65	563
		Итого эксплуатация машин:				2937,64	8813
35.5	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00009	263116,31	24
35.6	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,3	1336,01	401
35.7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,06	84,66	5
35.8	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00003	0,00009	317238,88	29

1	2	3	4	5	6	7	8
35.9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,3	299,06	90
		Итого материалов:				182,61	548
		НР первого уровня	%	61,7		2385,73	7157
		НР второго уровня	%	4,24		358,67	1076
		Накладные расходы	%	--		2744,40	8233
		Сметная прибыль	%	8		705,43	2116
		Сметная стоимость:				9523,34	28570
36	51-080301-0602 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	Вакуумный реклоузер РВА/TEL-10-12,5/630 У1	шт.	3,0000		3293128,00	9879384
		НР второго уровня	%	4,24		139628,63	418886
		Накладные расходы	%	--		139628,63	418886
		Сметная прибыль	%	8		274620,53	823862
		Сметная стоимость:				3707377,16	11122131
37	11-010102-0310 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	11,9300		204,76	2443
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=691,72)	чел-ч	0,0164	0,195652	691,72	135
37.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0476	0,567868	1145,01	650
		Итого оплата труда:				65,85	786
37.3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0119	0,141967	3582,27	509
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,141967	1145,01	163
37.4	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0357	0,425901	4219,47	1797
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,425901	1145,01	488
		Итого эксплуатация машин:				193,26	2306
37.5	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00006	0,000716	2459,42	2
		Итого материалов:				0,15	2
		НР первого уровня	%	59,1		38,92	464
		НР второго уровня	%	4,24		10,33	123
		Накладные расходы	%	--		49,25	588
		Сметная прибыль	%	8		20,32	242
		Сметная стоимость:				274,32	3273

1	2	3	4	5	6	7	8
38	41-020102-1010 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	22,2495		250,47	5573
		НР второго уровня	%	4,24		10,62	236
		Накладные расходы	%	--		10,62	236
		Сметная прибыль	%	8		20,89	465
		Сметная стоимость:				281,98	6274
39	11-010101-0310 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	65,6011		144,70	9492
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=691,72)	чел-ч	0,0146	0,957776	691,72	663
39.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0319	2,093	1145,01	2396
		Итого оплата труда:				46,62	3059
39.3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0319	2,093	4219,47	8830
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0319	2,093	1145,01	2397
		Итого эксплуатация машин:				134,60	8830
		НР первого уровня	%	59,1		27,56	1808
		НР второго уровня	%	4,24		7,30	479
		Накладные расходы	%	--		34,86	2287
		Сметная прибыль	%	8		14,36	942
		Сметная стоимость:				193,92	12722
40	11-010205-0304 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,0289		3230,10	6554
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=756,11)	чел-ч	4,272	8,667	756,11	6554
		Итого оплата труда:				3230,10	6554
		НР первого уровня	%	59,1		1908,99	3873
		НР второго уровня	%	4,24		217,90	442
		Накладные расходы	%	--		2126,89	4315
		Сметная прибыль	%	8		428,56	870
		Сметная стоимость:				5785,55	11738
41	11-010205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	3,3815		1137,58	3847

1	2	3	4	5	6	7	8
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=824,33)	чел-ч	1,38	4,666	824,33	3847
		Итого оплата труда:				1137,58	3847
		НР первого уровня	%	59,1		672,31	2273
		НР второго уровня	%	4,24		76,74	259
		Накладные расходы	%	--		749,05	2533
		Сметная прибыль	%	8		150,93	510
		Сметная стоимость:				2037,55	6890
42	11-010104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта		64,2485	15,51	997
42.1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00433	0,278196	1145,01	319
		Итого оплата труда:				4,96	319
42.2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00433	0,278196	3582,27	997
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00433	0,278196	1145,01	319
		Итого эксплуатация машин:				15,51	997
		НР первого уровня	%	59,1		2,93	188
		НР второго уровня	%	4,24		0,78	50
		Накладные расходы	%	--		3,71	238
		Сметная прибыль	%	8		1,54	99
		Сметная стоимость:				20,76	1334
43	11-010201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненно го грунта		64,2485	143,06	9191
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=637,53)	чел-ч	0,129	8,288	637,53	5284
43.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03125	2,008	853,65	1714
		Итого оплата труда:				108,92	6998
43.3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,03125	2,008	1900,21	3815
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03125	2,008	853,65	1714
43.4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,125	8,031	11,48	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				60,82	3907
		НР первого уровня	%	59,1		64,37	4136
		НР второго уровня	%	4,24		8,79	565
		Накладные расходы	%	--		73,17	4701
		Сметная прибыль	%	8		17,30	1111
		Сметная стоимость:				233,52	15003

1	2	3	4	5	6	7	8
44	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	455,0000		332,25	151173
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,06	27,3	853,65	23305
44.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	45,409	999,33	45379
		Итого оплата труда:				150,95	68683
44.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	22,704	3336,97	75764
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	22,704	1145,01	25996
44.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	22,704	2294,89	52104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	22,704	853,65	19381
		Итого эксплуатация машин:				281,03	127869
		НР первого уровня	%	42,8		64,61	29396
		НР второго уровня	%	4,24		16,83	7656
		Накладные расходы	%	--		81,43	37053
		Сметная прибыль	%	8		33,09	15058
		Сметная стоимость:				446,78	203284
45	13-080201-0302 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	42,0000		97,61	4100
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,02	0,84	853,65	717
45.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0286	1,201	999,33	1200
		Итого оплата труда:				45,65	1917
45.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0143	0,6006	3336,97	2004
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	0,6006	1145,01	688
45.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0143	0,6006	2294,89	1378
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	0,6006	853,65	513
		Итого эксплуатация машин:				80,54	3382
		НР первого уровня	%	42,8		19,54	821
		НР второго уровня	%	4,24		4,97	209
		Накладные расходы	%	--		24,51	1029
		Сметная прибыль	%	8		9,77	410
		Сметная стоимость:				131,88	5539
46	21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	11,9300		1223,11	14592
		НР второго уровня	%	4,24		51,86	619

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		51,86	619
		Сметная прибыль	%	8		102,00	1217
		Сметная стоимость:				1376,97	16427
47	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопрово да	0,0860		221875,52	19081
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=824,33)	чел-ч	194	16,684	824,33	13753
47.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	2,307	765,76	1767
		Итого оплата труда:				180465,38	15520
47.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	24,6 24,6	2,116 2,116	2307,50 756,11	4882 1600
47.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	0,32 0,32	0,02752 0,02752	2887,57 983,07	79 27
47.5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч чел-ч	12 --	1,032 --	131,31 --	136 --
47.6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	1,39 1,39	0,11954 0,11954	1196,57 853,65	143 102
47.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	0,52 0,52	0,04472 0,04472	1794,86 853,65	80 38
		Итого эксплуатация машин:				61860,80	5320
47.8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,03784	215,22	8
		Итого материалов:				94,70	8
		НР первого уровня	%	62,1		112069,00	9638
		НР второго уровня	%	4,24		14159,25	1218
		Накладные расходы	%	--		126228,25	10856
		Сметная прибыль	%	8		27848,30	2395
		Сметная стоимость:				375952,07	32332
48	11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопрово да	0,0350		185703,13	6500
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=824,33)	чел-ч	173	6,055	824,33	4991
48.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	0,65275	762,89	498
		Итого оплата труда:				156836,95	5489
48.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	17,5 17,5	0,6125 0,6125	2307,50 756,11	1413 463
48.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,00385	2887,57	11

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,00385	983,07	4
48.5	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	8	0,28	131,31	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
48.6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,03255	1196,57	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,03255	853,65	28
48.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,00385	1794,86	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,00385	853,65	3
		Итого эксплуатация машин:				43059,61	1507
48.8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,0056	215,22	1
		Итого материалов:				34,44	1
		НР первого уровня	%	62,1		97395,75	3409
		НР второго уровня	%	4,24		12003,39	420
		Накладные расходы	%	--		109399,14	3829
		Сметная прибыль	%	8		23608,18	826
		Сметная стоимость:				318710,45	11155
49	23-010501-1412 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 110x8,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		86,0000	1742,76	149877
		НР второго уровня	%	4,24		73,89	6355
		Накладные расходы	%	--		73,89	6355
		Сметная прибыль	%	8		145,33	12499
		Сметная стоимость:				1961,99	168731
50	23-010501-1408 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 50x4,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		35,0000	438,67	15353
		НР второго уровня	%	4,24		18,60	651
		Накладные расходы	%	--		18,60	651
		Сметная прибыль	%	8		36,58	1280
		Сметная стоимость:				493,85	17285
51	13-080201-0905 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		10,0000	646,11	6461
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,31	3,1	853,65	2646
51.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1431	1,431	858,77	1229

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				387,52	3875
51.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0302	0,302	3336,97	1008
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,302	1145,01	346
51.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0827	0,827	2264,70	1873
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0827	0,827	756,11	625
51.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0827	0,827	10,95	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0302	0,302	2294,89	693
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,302	853,65	258
		Итого эксплуатация машин:				358,28	3583
51.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,004	307,67	1
51.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00008	281414,94	23
51.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,00096	1671,43	2
51.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,00041	2673,62	1
51.11	21-130816-2102	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00005	3979619,26	199
51.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,000832	361,08	0
51.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,006	1037,54	6
		Итого материалов:				23,20	232
		НР первого уровня	%	42,8		165,86	1659
		НР второго уровня	%	4,24		34,43	344
		Накладные расходы	%	--		200,29	2003
		Сметная прибыль	%	8		67,71	677
		Сметная стоимость:				914,10	9141
52	13-080201-0706 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		6,0000	1208,17	7249
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,32	1,92	853,65	1639
52.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2524	1,514	908,02	1375
		Итого оплата труда:				502,35	3014
52.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0247	0,1482	3336,97	495
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0247	0,1482	1145,01	170
52.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,087	0,522	2264,70	1182
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,087	0,522	756,11	395
52.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,087	0,522	10,95	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
52.6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,116	0,696	3505,46	2440
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,116	0,696	983,07	684
52.7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0247	0,1482	2294,89	340
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0247	0,1482	853,65	127
Итого эксплуатация машин:						743,72	4462
52.8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,006	307,67	2
52.9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,000096	281414,94	27
52.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	1,488	182,65	272
52.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,00147	1671,43	2
52.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	1,488	270,38	402
52.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00006	2673,62	0
52.14	21-130816-2102	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00003	3979619,26	119
52.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	0,612	233,58	143
52.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,001248	361,08	0
52.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,1728	1037,54	179
Итого материалов:						191,28	1148
		НР первого уровня	%	42,8		215,01	1290
		НР второго уровня	%	4,24		60,34	362
		Накладные расходы	%	--		275,35	1652
		Сметная прибыль	%	8		118,68	712
Сметная стоимость:						1602,20	9613
53	13-080201-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	11,0000		434,74	4782
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,19	2,09	853,65	1784
53.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0982	1,08	876,48	947
Итого оплата труда:						248,26	2731
53.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0243	0,2673	3336,97	892
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0243	0,2673	1145,01	306
53.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0496	0,5456	2264,70	1236
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0496	0,5456	756,11	413
53.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0496	0,5456	10,95	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0243	0,2673	2294,89	613
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0243	0,2673	853,65	228

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				249,73	2747
53.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0044	307,67	1
53.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000088	281414,94	25
53.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,001056	1671,43	2
53.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,00451	2673,62	12
53.11	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,000915	361,08	0
53.12	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0025	0,0275	120,36	3
53.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0066	1037,54	7
53.14	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	0,00001	0,00011	220818,04	24
53.15	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0001	0,0011	160304,75	176
		Итого материалов:				22,82	251
		НР первого уровня	%	42,8		106,26	1169
		НР второго уровня	%	4,24		22,94	252
		Накладные расходы	%	--		129,20	1421
		Сметная прибыль	%	8		45,12	496
		Сметная стоимость:				609,05	6700
54	23-060109-1004 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73	км	0,0275		2461732,88	67698
		НР второго уровня	%	4,24		104377,47	2870
		Накладные расходы	%	--		104377,47	2870
		Сметная прибыль	%	8		205288,83	5645
		Сметная стоимость:				2771399,18	76213
55	13-080201-2506 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм². Монтаж оборудования	шт.	2,0000		23656,65	47313
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	6	12	853,65	10244
55.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,28	10,56	983,25	10383
		Итого оплата труда:				10313,49	20627
55.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,03	0,06	3336,97	200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,06	1145,01	69
55.4	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	5,22	10,44	3505,46	36597

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,22	10,44	983,07	10263
55.5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,03	0,06	2294,89	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,06	853,65	51
		Итого эксплуатация машин:				18467,46	36935
55.6	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00002	911590,40	18
55.7	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,0048	1671,43	8
55.8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,02	2673,62	53
55.9	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00408	361,08	1
55.10	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0004	0,0008	66721,58	53
		Итого материалов:				67,29	135
		НР первого уровня	%	42,8		4414,17	8828
		НР второго уровня	%	4,24		1190,20	2380
		Накладные расходы	%	--		5604,37	11209
		Сметная прибыль	%	8		2340,88	4682
		Сметная стоимость:				31601,90	63204
56	23-061703-1101 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-н ГОСТ 13781.0-86 /GUST 12/25-50/800-L12/	шт.	2,0000		8071,58	16143
		НР второго уровня	%	4,24		342,23	684
		Накладные расходы	%	--		342,23	684
		Сметная прибыль	%	8		673,11	1346
		Сметная стоимость:				9086,92	18174
57	13-080201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	76,0000		465,97	35414
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,24	18,24	853,65	15571
57.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0968	7,357	838,02	6165
		Итого оплата труда:				286,00	21736
57.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0163	1,239	3336,97	4134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0163	1,239	1145,01	1419
57.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0642	4,879	2264,70	11050
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0642	4,879	756,11	3689
57.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0642	4,879	10,95	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0163	1,239	2294,89	2843

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0163	1,239	853,65	1058
		Итого эксплуатация машин:				237,90	18080
57.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0304	307,67	9
57.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000608	281414,94	171
57.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,007296	1671,43	12
57.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,003116	2673,62	8
57.11	21-130816-2102	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00038	3979619,26	1512
57.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,006323	361,08	2
57.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0456	1037,54	47
		Итого материалов:				23,20	1763
		НР первого уровня	%	42,8		122,41	9303
		НР второго уровня	%	4,24		24,95	1896
		Накладные расходы	%	--		147,35	11199
		Сметная прибыль	%	8		49,07	3729
		Сметная стоимость:				662,39	50341
58	13-080201-0705 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	6,0000		985,81	5915
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,25	1,5	853,65	1280
58.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	1,182	905,74	1071
		Итого оплата труда:				391,84	2351
58.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0173	0,1038	3336,97	346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	0,1038	1145,01	119
58.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0696	0,4176	2264,70	946
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0696	0,4176	756,11	316
58.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0696	0,4176	10,95	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58.6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0928	0,5568	3505,46	1952
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0928	0,5568	983,07	547
58.7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0173	0,1038	2294,89	238
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0173	0,1038	853,65	89
		Итого эксплуатация машин:				581,12	3487
58.8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,006	307,67	2
58.9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,000096	281414,94	27

1	2	3	4	5	6	7	8
58.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	1,488	182,65	272
58.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,00147	1671,43	2
58.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	1,488	270,38	402
58.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00006	2673,62	0
58.14	21-130816-2102	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00003	3979619,26	119
58.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	0,612	233,58	143
58.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,001248	361,08	0
58.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,1728	1037,54	179
		Итого материалов:				191,28	1148
		НР первого уровня	%	42,8		167,71	1006
		НР второго уровня	%	4,24		48,91	293
		Накладные расходы	%	--		216,62	1300
		Сметная прибыль	%	8		96,19	577
		Сметная стоимость:				1298,63	7792
59	13-080201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	68,0000		382,28	25995
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,18	12,24	853,65	10449
59.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0826	5,617	853,28	4793
		Итого оплата труда:				224,14	15241
59.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0165	1,122	3336,97	3744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0165	1,122	1145,01	1285
59.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0496	3,373	2264,70	7638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0496	3,373	756,11	2550
59.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0496	3,373	10,95	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0165	1,122	2294,89	2575
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0165	1,122	853,65	958
		Итого эксплуатация машин:				205,80	13994
59.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0272	307,67	8
59.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000544	281414,94	153
59.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,006528	1671,43	11
59.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,02788	2673,62	75
59.11	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,005658	361,08	2
59.12	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0025	0,17	120,36	20

1	2	3	4	5	6	7	8
59.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0408	1037,54	42
59.14	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	0,00001	0,00068	220818,04	150
59.15	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0001	0,0068	160304,75	1090
Итого материалов:						22,82	1552
		НР первого уровня	%	42,8		95,93	6523
		НР второго уровня	%	4,24		20,28	1379
		Накладные расходы	%	--		116,21	7902
		Сметная прибыль	%	8		39,88	2712
Сметная стоимость:						538,36	36609
60	23-060137-0736 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 4x185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1530		3517853,91	538232
		НР второго уровня	%	4,24		149157,01	22821
		Накладные расходы	%	--		149157,01	22821
		Сметная прибыль	%	8		293360,87	44884
Сметная стоимость:						3960371,79	605937
61	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	35,0000		198,79	6958
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,1	3,5	853,65	2988
61.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	1,323	806,30	1067
Итого оплата труда:						115,84	4055
61.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,1365	3336,97	455
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1365	1145,01	156
61.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	1,05	2264,70	2378
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	1,05	756,11	794
61.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	1,05	10,95	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
61.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,1365	2294,89	313
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,1365	853,65	117
Итого эксплуатация машин:						90,23	3158
61.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,014	307,67	4

1	2	3	4	5	6	7	8
61.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00028	281414,94	79
61.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,00336	1671,43	6
61.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,001435	2673,62	4
61.11	21-130816-2102	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000175	3979619,26	696
61.12	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,002912	361,08	1
61.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,021	1037,54	22
		Итого материалов:				23,20	812
		НР первого уровня	%	42,8		49,58	1735
		НР второго уровня	%	4,24		10,53	369
		Накладные расходы	%	--		60,11	2104
		Сметная прибыль	%	8		20,71	725
		Сметная стоимость:				279,62	9787
62	13-080201-0701 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	1,0000		549,08	549
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,12	0,12	853,65	102
62.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,086	0,086	892,14	77
		Итого оплата труда:				179,16	179
62.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0024	0,0024	3336,97	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,0024	1145,01	3
62.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0348	0,0348	2264,70	79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0348	0,0348	756,11	26
62.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0348	0,0348	10,95	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
62.6	31-050602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0464	0,0464	3505,46	163
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	0,0464	983,07	46
62.7	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0024	0,0024	2294,89	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,0024	853,65	2
		Итого эксплуатация машин:				255,36	255
62.8	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,001	307,67	0
62.9	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,000016	281414,94	5
62.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	0,248	182,65	45
62.11	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,000245	1671,43	0
62.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	0,248	270,38	67
62.13	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00001	2673,62	0

1	2	3	4	5	6	7	8
62.14	21-130816-2102	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000005	3979619,26	20
62.15	24-040201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	0,102	233,58	24
62.16	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,000208	361,08	0
62.17	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	0,0288	1037,54	30
		Итого материалов:				191,28	191
		НР первого уровня	%	42,8		76,68	77
		НР второго уровня	%	4,24		26,53	27
		Накладные расходы	%	--		103,21	103
		Сметная прибыль	%	8		52,18	52
		Сметная стоимость:				704,47	704
63	13-080201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	381,0000		211,96	80759
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	0,11	41,91	853,65	35776
63.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	15,24	803,54	12246
		Итого оплата труда:				126,04	48022
63.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	1,486	3336,97	4958
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,486	1145,01	1701
63.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	12,268	2264,70	27784
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	12,268	756,11	9276
63.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	12,268	10,95	134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
63.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	1,486	2294,89	3410
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	1,486	853,65	1269
		Итого эксплуатация машин:				95,24	36287
63.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,1524	307,67	47
63.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,003048	281414,94	858
63.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,036576	1671,43	61
63.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,15621	2673,62	418
63.11	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,031699	361,08	11
63.12	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0025	0,9525	120,36	115
63.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,2286	1037,54	237
63.14	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	0,00001	0,00381	220818,04	841

1	2	3	4	5	6	7	8
63.15	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0001	0,0381	160304,75	6108
		Итого материалов:				22,82	8696
		НР первого уровня	%	42,8		53,95	20554
		НР второго уровня	%	4,24		11,27	4296
		Накладные расходы	%	--		65,22	24849
		Сметная прибыль	%	8		22,17	8449
		Сметная стоимость:				299,36	114056
64	23-060137-0602 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,4253		332306,43	141330
		НР второго уровня	%	4,24		14089,79	5992
		Накладные расходы	%	--		14089,79	5992
		Сметная прибыль	%	8		27711,70	11786
		Сметная стоимость:				374107,92	159108
65	13-080201-2303 РСНБ РК 2015	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм². Монтаж оборудования	шт.	4,0000		1857,60	7430
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	2	8	853,65	6829
65.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,08	999,33	80
		Итого оплата труда:				1727,29	6909
65.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,04	3336,97	133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	1145,01	46
65.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,04	2294,89	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	853,65	34
		Итого эксплуатация машин:				56,32	225
65.5	21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00004	911590,40	36
65.6	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,0096	1671,43	16
65.7	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,04	2673,62	107
65.8	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00816	361,08	3
65.9	26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0032	66721,58	214
		Итого материалов:				93,98	376
		НР первого уровня	%	42,8		739,28	2957
		НР второго уровня	%	4,24		110,11	440
		Накладные расходы	%	--		849,39	3398

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		216,56	866
		Сметная стоимость:				2923,54	11694
66	23-061703-1703 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1СТп-4-150/240-СЛ-сб ГОСТ 13781.0-86 /ЕРКТ 0063-СЕЕ01/	шт.	4,0000		17530,13	70121
		НР второго уровня	%	4,24		743,28	2973
		Накладные расходы	%	--		743,28	2973
		Сметная прибыль	%	8		1461,87	5847
		Сметная стоимость:				19735,28	78941
67	11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов подмонолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	опора	14,0000		6924,03	96936
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=853,65)	чел-ч	2,26	31,64	853,65	27009
67.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,45	20,3	1126,93	22877
		Итого оплата труда:				3563,29	49886
67.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,65	9,1	3153,14	28694
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,65	9,1	1145,01	10420
67.4	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,71	9,94	3920,71	38972
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	9,94	1145,01	11381
67.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,09	1,26	1794,86	2262
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	1,26	853,65	1076
		Итого эксплуатация машин:				4994,78	69927
		НР первого уровня	%	61,7		2198,55	30780
		НР второго уровня	%	4,24		386,80	5415
		Накладные расходы	%	--		2585,35	36195
		Сметная прибыль	%	8		760,75	10651
		Сметная стоимость:				10270,13	143782
68	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "DAVSER"	Фундамент анкерный под торшер СТ-8 Ф-А- 1200/220	шт	14,0000		11161,35	156259
		НР второго уровня	%	4,24		473,24	6625
		Накладные расходы	%	--		473,24	6625
		Сметная прибыль	%	8		930,77	13031
		Сметная стоимость:				12565,36	175915

1	2	3	4	5	6	7	8
69	ПРАЙС-ЛИСТ ООО "DAVSER"	Стоимость опор СТ-8-3-IV	шт	14,0000		30956,85	433396
		НР второго уровня	%	4,24		1312,57	18376
		Накладные расходы	%	--		1312,57	18376
		Сметная прибыль	%	8		2581,55	36142
		Сметная стоимость:				34850,97	487914
70	24-040207-2501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,1400		4010,64	561
		НР второго уровня	%	4,24		170,05	24
		Накладные расходы	%	--		170,05	24
		Сметная прибыль	%	8		334,46	47
		Сметная стоимость:				4515,15	632
71	11-330303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство	м3	4,9300		16779,49	82723
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=756,11)	чел-ч	1,48	7,296	756,11	5517
		Итого оплата труда:				1119,04	5517
71.2	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,6	2,958	39,25	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				23,55	116
71.3	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,029	15330,29	77090
		Итого материалов:				15636,90	77090
		НР первого уровня	%	61,7		690,45	3404
		НР второго уровня	%	4,24		740,73	3652
		Накладные расходы	%	--		1431,17	7056
		Сметная прибыль	%	8		1456,85	7182
		Сметная стоимость:				19667,52	96961
72	13-080206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	134,0000		59,10	7919
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=833,89)	чел-ч	0,05	6,7	833,89	5587
72.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0268	999,33	27
		Итого оплата труда:				41,89	5614

1	2	3	4	5	6	7	8
72.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0134	3336,97	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0134	1145,01	15
72.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0134	2294,89	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0134	853,65	11
Итого эксплуатация машин:						0,56	75
72.5	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	0,2144	620,99	133
72.6	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,0268	2673,62	72
72.7	21-130816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000004	0,000576	71863,08	41
72.8	23-061702-0101	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм ² ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,05	6,7	5,10	34
72.9	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,122	16,348	11,22	183
72.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0031	0,4154	4010,64	1666
72.11	24-040207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,008	1,072	115,26	124
72.12	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0002	0,0268	120,36	3
Итого материалов:						16,84	2257
		НР первого уровня	%	42,8		17,93	2403
		НР второго уровня	%	4,24		3,27	438
		Накладные расходы	%	--		21,20	2840
		Сметная прибыль	%	8		6,42	861
Сметная стоимость:						86,72	11620
73	23-060144-0503 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1367		133303,97	18223
		НР второго уровня	%	4,24		5652,09	773
		Накладные расходы	%	--		5652,09	773
		Сметная прибыль	%	8		11116,48	1520
Сметная стоимость:						150072,54	20515
74	11-330207-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	14,0000		3630,16	50822
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=785,44)	чел-ч	2,01	28,14	785,44	22102
74.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,81	11,34	853,65	9680
Итого оплата труда:						2270,19	31783
74.3	31-050601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,7	9,8	2624,83	25723
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7	9,8	853,65	8366
74.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	1,54	1794,86	2764

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	1,54	853,65	1315
		Итого эксплуатация машин:				2034,82	28487
74.5	21-130702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,14	1336,01	187
74.6	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,00084	54217,08	46
		Итого материалов:				16,61	233
		НР первого уровня	%	61,7		1400,71	19610
		НР второго уровня	%	4,24		213,31	2986
		Накладные расходы	%	--		1614,02	22596
		Сметная прибыль	%	8		419,53	5873
		Сметная стоимость:				5663,71	79292
75	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "DAVSER"	Кронштейн для светильников "Г" вылет 2м, угол наклона 20град.	шт	14,0000		6906,19	96687
		НР второго уровня	%	4,24		292,82	4100
		Накладные расходы	%	--		292,82	4100
		Сметная прибыль	%	8		575,92	8063
		Сметная стоимость:				7774,93	108849
76	23-070106-0306 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 90W, 90 Вт, 10800 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	14,0000		54466,11	762526
		НР второго уровня	%	4,24		2309,36	32331
		Накладные расходы	%	--		2309,36	32331
		Сметная прибыль	%	8		4542,04	63589
		Сметная стоимость:				61317,51	858445
77	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1,0000		1784,95	1785
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=844,09)	чел-ч	1	1	844,09	844
		Итого оплата труда:				844,09	844
77.2	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	11,32	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77.3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	173,16	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				22,96	23
77.4	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,001	136534,20	137

1	2	3	4	5	6	7	8
77.5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000049	381819,66	19
77.6	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	182,65	223
77.7	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	428,96	6
77.8	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	743,06	4
77.9	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,001	289,46	0
77.10	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1023,77	1
77.11	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	0,012	620,99	7
77.12	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	270,38	330
77.13	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	222237,60	16
77.14	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,62	53
77.15	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116
77.16	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,036	0,036	120,36	4
77.17	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	180,74	1
		Итого материалов:				917,90	918
		НР первого уровня	%	42,8		361,27	361
		НР второго уровня	%	4,24		91,00	91
		Накладные расходы	%	--		452,27	452
		Сметная прибыль	%	8		178,98	179
		Сметная стоимость:				2416,20	2416
78	23-070204-0608 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1,0000		419,35	419
		НР второго уровня	%	4,24		17,78	18
		Накладные расходы	%	--		17,78	18
		Сметная прибыль	%	8		34,97	35
		Сметная стоимость:				472,10	472
79	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	1,0000		360,95	361
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=879,79)	чел-ч	0,34	0,34	879,79	299
79.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	999,33	20
		Итого оплата труда:				319,12	319
79.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3336,97	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1145,01	11
79.4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2294,89	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	853,65	9

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				56,32	56
79. 5	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	183490,00	6
		Итого материалов:				5,50	6
		НР первого уровня	%	42,8		136,58	137
		НР второго уровня	%	4,24		21,10	21
		Накладные расходы	%	--		157,68	158
		Сметная прибыль	%	8		41,49	41
		Сметная стоимость:				560,12	560
80	23-070501-0902 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	1,0000		19854,28	19854
		НР второго уровня	%	4,24		841,82	842
		Накладные расходы	%	--		841,82	842
		Сметная прибыль	%	8		1655,69	1656
		Сметная стоимость:				22351,79	22352
81	11-330208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. I К=0,3	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами проходные, мощность до 630 кВА. Демонтаж	подстанция	1,0000		9774,25	9774
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=879,79)	чел-ч	6,84	6,84	879,79	6018
81. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,32	4,32	313,76	1355
		Итого оплата труда:				7373,21	7373
81. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,603	0,603	446,13	269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
81. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,855	0,855	3153,14	2696
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,855	0,855	1145,01	979
81. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,441	0,441	1794,86	792
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,441	0,441	853,65	376
		Итого эксплуатация машин:				3756,48	3756
		НР первого уровня	%	61,7		4549,27	4549
		НР второго уровня	%	4,24		607,32	607
		Накладные расходы	%	--		5156,59	5157
		Сметная прибыль	%	8		1194,47	1194
		Сметная стоимость:				16125,30	16125

1	2	3	4	5	6	7	8
82	11-330204-0206 РСНБ РК 2015 К=0,3	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм ² в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж	км линии	1,9240		30504,62	58691
82.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=844,09)	чел-ч	15,33	29,495	844,09	24896
82.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,73	43,733	256,09	11200
Итого оплата труда:						18760,94	36096
82.3	31-050601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	3,9 3,9	7,504 7,504	2991,50 853,65	22447 6406
82.4	33-040102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.) в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	2,061 2,061	3,965 3,965	2114,45 853,65	8385 3385
82.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	0,858 0,858	1,651 1,651	1794,86 853,65	2963 1409
Итого эксплуатация машин:						17564,72	33795
		НР первого уровня	%	61,7		11575,50	22271
		НР второго уровня	%	4,24		1784,20	3433
		Накладные расходы	%	--		13359,70	25704
		Сметная прибыль	%	8		3509,15	6752
Сметная стоимость:						47373,46	91147
83	11-330204-0205 РСНБ РК 2015 К=0,3	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм ² в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж	км линии	0,4230		27147,83	11484
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=833,89)	чел-ч	14,4	6,091	833,89	5079
83.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	19,96	8,443	256,10	2162
Итого оплата труда:						17119,67	7242
83.3	31-050601-0102	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	3,12 3,12	1,32 1,32	2991,50 853,65	3948 1127
83.4	33-040102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.) в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	2,061 2,061	0,871803 0,871803	2114,45 853,65	1843 744
83.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел-ч	0,807 0,807	0,341361 0,341361	1794,86 853,65	613 291
Итого эксплуатация машин:						15139,81	6404
		НР первого уровня	%	61,7		10562,84	4468
		НР второго уровня	%	4,24		1598,93	676
		Накладные расходы	%	--		12161,77	5144
		Сметная прибыль	%	8		3144,77	1330
Сметная стоимость:						42454,37	17958
84	11-330202-0102 РСНБ РК 2015 К=0,8	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Демонтаж	опора	2,0000		9304,67	18609

1	2	3	4	5	6	7	8
84.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=775,88)	чел-ч	4,784	9,568	775,88	7424
84.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	4	869,39	3478
		Итого оплата труда:				5450,59	10901
84.3	31-010303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,28	2,56	3920,71	10037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,28	2,56	1145,01	2931
84.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,32	0,64	1794,86	1149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,64	853,65	546
		Итого эксплуатация машин:				5592,86	11186
		НР первого уровня	%	61,7		3363,01	6726
		НР второго уровня	%	4,24		537,11	1074
		Накладные расходы	%	--		3900,12	7800
		Сметная прибыль	%	8		1056,38	2113
		Сметная стоимость:				14261,18	28522
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
		Итого прямые затраты:	Тенге				16882512
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				404981
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				551930
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				184919
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				3478018
		- перевозка грузов	Тенге				5573
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				12442010
		Накладные расходы I уровня	Тенге				321105
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				17203617
		Накладные расходы II уровня	Тенге				729433
		ИТОГО:	Тенге				17933051
		Сметная прибыль	Тенге				1434644
		ИТОГО по смете:	Тенге				19367695

Составил

Абай А.Е.