Форма КС 3

Утверждена приказом министерства национальной экономики Республики Казахстан от "19" марта 2015 г. № 229.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"

Поставщик: ТОО "ГЕМАКАСЕС"

Наименование строительства Строительство инженерной инфраструктуры жилых домов подлежащих строительству в кварталах 14, 15 и 30 н.п. Бидайколь Шиелийского района Кызылординской области (электроснабжение)

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за Декабрь месяц 2018 года

Код заказчика	Код подрядчика подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№71	02.08.2018г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2018 г.	Дополнительные расходы			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	11 200 000,00							1 200 000,00	
За отчетный период	11 200 000,00	10 000 000.00						1 200 000.00	11 200 000,00

Заказчик:
Исполняющий обязанности руководителя КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"

Баядилов Ж.М.

Поставщик:
Директор ТОО "ГЕМАКАСЕС"

Пазылов Ж.С

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Марсель - Групп"

Шакиев Е.К

грамммный комплекс АВС-4 (редакция 2018)

Заказчик: **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийск[redacted]ого района"**

Подрядчик: **ТОО "ГЕМАКАСЕС"**

Наименование строительства: Строительство инженерной инфраструктуры жилых домов подлежащих строительству в кварталах 14, [redacted] 5 и 30 н.п. Бидайколь Шиелийского района Кызылординской области (Электроснабжение)

Договор о государственных закупках работ № 71 от 02,08,2018г

АКТ № 1
приемки выполненных работ
за Декабрь месяц 2018г.

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоим[redacted]ость, тенге на единицу измерения	Стоим[redacted]ость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		Площадка по КТПН					
1	**Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**2,1600**		**4363,0[redacted]3**	**9424,15**
		Состав работ:					
		1. Планировка основания					
		2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки					
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=850)	чел-ч	0,526	1,136	850,[redacted]00	965,74
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	0,14256	1260,[redacted]28	179,67
		Итого оплата труда:				**530,[redacted]28**	**1145,40**
1. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,033264	4249,[redacted]00	141,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,033264	108[redacted],00	36,19
1. 4	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,052704	4161,00	219,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,052704	155[redacted]4,00	81,90

1	2	3	2	5	6	7	8
1. 5	620 С (32-010101-0101)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0.0232	0,050112	3173,00	159.01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,050112	1088,00	54.52
1. 6	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0.102	0,22032	120,00	26.44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.003	0,00648	2465,00	15.97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.003	0,00648	1088,00	7.05
		Итого эксплуатация машин:				**260,21**	**562,06**
1. 8	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0368	0.079488	4234,00	336.55
1. 9	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0184	0.039744	3476,00	138.15
1.10	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0596	0.128736	3101,00	399.21
1.11	144640 С (21-130104-0202)	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 60/90	т	0.0248	0.053568	131094,00	7022.44
		Итого материалов:				**3655,72**	**7896,36**
		НР первого уровня	%	60,9		322,94	697,55
		Накладные расходы	%	--		322,94	697,55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		374,88	809,74
		Сметная стоимость:				**5060,85**	**10931,43**
2	**Е11-070501-0101 11-070501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**4,0000**		**1479,88**	**5919,53**
		Состав работ:					
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	0,476	1,904	946,00	1801,18
2. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	0,7952	1291,48	1026,98
		Итого оплата труда:				**707,04**	**2828,17**

1	2	3		5	6	7	8
2. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0263	0,1052	4329,00	455,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0263	0,1052	1554,00	163,48
2. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.133	0.532	3996,00	2125.87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	0,532	1300,00	691.60
2. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0395	0.158	2465,00	389.47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0395	0,158	1088,00	171.90
		Итого эксплуатация машин:				**742,69**	**2970,75**
2. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12.5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.0041	0.0164	20658.00	338.79
2. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 I ОСТ 28013-98	м3	0.012	0.048	16850.00	808.80
		Итого материалов:				**286,90**	**1147,59**
		НР первого уровня	%	62.1		439,07	1756.29
		Накладные расходы	%	--		439,07	1756.29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		153,52	614.07
		Сметная стоимость:				**2072,47**	**8289,89**
3	**С121-041201-9903 21-041201-9903 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В 7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**0,7800**		**21366,00**	**16665,48**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1709,28	1333.24
		Сметная стоимость:				**23075,28**	**17998,72**
4	**Раздел ТРАЗДЕЛ 21-04**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**м3**	**0,7800**		**270,00**	**210,60**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,60	16,85
		Сметная стоимость:				**291,60**	**227,45**
		Оборудование					

1	2	3		5	6	7	8
5	**Е11-330208-0201 11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**подстанция**	**1,0000**		**10029,81**	**10029,81**
		Состав работ: 1. Бурение котлованов 2. Установка и выверка стоек с засыпкой пазух котлованов грунтом 3. Установка и закрепление шкафа на фундаменте 4. Установка и закрепление трансформатора 5. Ошиновка оборудования 6. Монтаж ответвлений к ВЛ					
.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	3	3	946,00	2838,00
.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,81	1,81	1510,23	2733,52
		Итого оплата труда:				**5571,52**	**5571,52**
.3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3.5 м на автомобиле	маш.-ч	1,64	1,64	3409,00	5590,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,64	1,64	1554,00	2548,56
.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,17	2465,00	419,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,17	1088,00	184,96
		Итого эксплуатация машин:				**6009,81**	**6009,81**
.5	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3	3	394,00	1182,00
		Итого материалов:				**1182,00**	**1182,00**
		НР первого уровня	%	61,7		3437,63	3437,63
		Накладные расходы	%	--		3437,63	3437,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1077,40	1077,40
		Сметная стоимость:				**14544,83**	**14544,83**
6	**Е11-330208-0202 11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**подстанция**	**1,0000**		**32139,70**	**32139,70**
		Состав работ:					

1	2	3	4	5	6	7	8
		1. Бурение котлованов					
		2. Установка и выверка стоек с засыпкой пазух котлованов грунтом					
		3. Установка и закрепление шкафа на фундаменте					
		4. Установка и закрепление трансформатора					
		5. Ошиновка оборудования					
		6. Монтаж ответвлений к ВЛ					
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1109)	чел-ч	12.1	12.1	1109,00	13418.90
6. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.9	1.9	1389,67	2640.38
		Итого оплата труда:				**16059,28**	**16059,28**
6. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	1.86	1,86	547,00	1017.42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--		--
6. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1.23	1.23	4329,0[illegible]	5324.67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.23	1,23	1554,0[illegible]	1911.42
6. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.67	0,67	2465,0[illegible]	1651.55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.67	0,67	1088,0[illegible]	728.96
		Итого эксплуатация машин:				**7993,6[illegible]4**	**7993,64**
6. 6	146127 С (21-130406-0103)	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	0,001	2310572,0[illegible]0	2310.57
6. 7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,00136	235559,[illegible]0	320.36
6. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00018	604017,[illegible]0	108.72
6. 9	242737 С (24-040207-1808)	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	22.5	22,5	355,[illegible]00	7987.50
		Итого материалов:				**10727[illegible]16**	**10727,16**
		НР первого уровня	%	61.7		9908[illegible]58	9908.58
		Накладные расходы	%	--		9908[illegible]58	9908.58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3363[illegible]86	3363.86
		Сметная стоимость:				**45412[illegible]13**	**45412,13**

1	2	3	4	5	6	7	8
7	51-080102-0415 51-080102-0415 РСНБ РК 2015	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 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		1147572,00	1147572,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		91805,76	91805,76
		Сметная стоимость:				1239377,76	1239377,76
8	51-080101-0106 51-080101-0106 РСНБ РК 2015	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85**	шт.	1,0000		1029317,00	1029317,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		82345,36	82345,36
		Сметная стоимость:				1111662,36	1111662,36
9	Е11-330204-0202 11-330204-0202 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 50 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,1600		100718,43	16114,95
		Состав работ: 1. Сборка гирлянд из подвесных изоляторов на сложных опорах 2. Раскатка проводов 3. Соединение проводов 4. Подъем проводов на опоры 5. Натягивание и визирование проводов 6. Крепление проводов и устройство перемычек					
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1035)	чел-ч	43,7	6,992	1035,00	7236,72
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	15,14	2,422	1088,00	2635,57
		Итого оплата труда:				61701,82	9872,29
9. 3	102 С (31-050601-0102)	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,82	0,9312	4491,00	4182,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,82	0,9312	1088,00	1013,15
9. 4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	1,099	2988,00	3284,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	1,099	1088,00	1195,71
9. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,45	0,392	2465,00	966,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,45	0,392	1088,00	426,50

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**52704,43**	**8432,71**
9. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0.1	0.016	1399.00	22.38
9. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.05	0.008	90.00	0.72
9. 8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00006	0.00001	57467.00	0.55
9. 9	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0.000035	386750.00	13.61
9.10	242985 С (24-040207-3979)	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3.4	0.544	427.00	232.29
9.11	244660 С (21-050307-9902)	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.002	0.00032	549884.00	175.96
		Итого материалов:				**2784,50**	**445,52**
		НР первого уровня	%	61.7		38070.02	6091.20
		Накладные расходы	%	--		38070.02	6091.20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11103.08	1776.49
		Сметная стоимость:				**149891,53**	**23982,64**
10	**С123-061201-0802 23-061201-0802 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1 х50-35 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,0005**		**262910,00**	**126,20**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21032,80	10,10
		Сметная стоимость:				**283942,80**	**136,29**
11	**Е11-330208-0103 11-330208-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка разъединителей**	**шт**	**1,0000**		**12301,96**	**12301,96**
		Состав работ: 1. Установка конструкций под оборудование 2. Подъем и закрепление оборудования 3. Установка и монтаж привода 4. Устройство заземляющих спусков					
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=1151)	чел-ч	7,42	7,42	1151,00	8540,42
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	1,02	1366,69	1394,02

1	2	3		5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**9934,44**	**9934,44**
11. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,61	0,61	4329,00	2640.69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.61	0,61	1554,00	947.94
11. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	0.41	2465,00	1010,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.41	0.41	1088,00	446,08
		Итого эксплуатация машин:				**3651,34**	**3651,34**
11. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	286680,00	8,60
11. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0.01	0.01	1399,00	13.99
11. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.02	0,02	90,00	1.80
11. 8	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00012	0.00012	386750,00	46,41
11. 9	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.1	0.1	394,00	39.40
		Итого материалов:				**110,20**	**110,20**
		НР первого уровня	%	61,7		6129,55	6129,55
		Накладные расходы	%	--		6129,55	6129,55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1474,52	1474,52
		Сметная стоимость:				**19906,03**	**19906,03**
12	**51-080301-1103 51-080301-1103 РСНБ РК 2015**	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	**шт.**	**1,0000**		**51104,00**	**51104,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4088,32	4088,32
		Сметная стоимость:				**55192,32**	**55192,32**
13	**Ц13-080103-1501 13-080103-1501 РСНБ РК 2015**	**Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**	**комплект (3 фазы)**	**1,0000**		**4421,34**	**4421,34**
		Состав работ:					

1	2	3	9	5	6	7	8
		1. Установка					
		2. Присоединение					
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	3	3	1088,00	3264,00
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.22	0.22	1321,00	290.62
		Итого оплата труда:				**3554,62**	**3554,62**
13. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.11	0.11	4689,00	515.79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.11	0.11	1554,00	170.94
			маш.-ч	0.11	0.11	3316,00	364,76
13. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.11	0.11	1088,00	119.68
		Итого эксплуатация машин:				**880,55**	**880,55**
13. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.00038	0.00038	404706,00	153.79
13. 6	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	123,00	123.00
		Итого материалов:				**276,79**	**276,79**
		НР первого уровня	%	42,8		1521,38	1521.38
		Накладные расходы	%	--		1521,38	1521.38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		475,42	475.42
		Сметная стоимость:				**6418,13**	**6418,13**
14	**51-080401-1302 51-080401-1302 РСНБ РК 2015**	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1,0000**		**6739,00**	**6739,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		539,12	539,12
		Сметная стоимость:				**7278,12**	**7278,12**
15	**Ц13-080305-1002 13-080305-1002 РСНБ РК 2015**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1,0000**		**1084,72**	**1084,72**
		Состав работ:					
		1. Установка					
		2. Присоединение					
		3. Опробование					
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130)	чел-ч	0,87	0,87	1130,00	983,10
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	1321,00	26,42

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1009,52**	**1009,52**
15. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	4689,00	46,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1554,00	15,54
			маш.-ч	0,01	0,01	3316,00	33,16
15. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1088,00	10,88
		Итого эксплуатация машин:				**80,05**	**80,05**
15. 5	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	718993,00	21,57
						21,57	**21,57**
		Итого материалов:				432,07	432,07
		НР первого уровня	%	42,8		432,07	432,07
		Накладные расходы	%	--		121,34	121,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		**1638,14**	**1638,14**
		Сметная стоимость:				**25196,00**	**25196,00**
16	С123-070501-0312 23-070501-0312 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	**шт.**	**1,0000**			
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2015,68	2015,68
		Сметная стоимость:				**27211,68**	**27211,68**
		Анкерная опора АтБ10-21-шт1	**опора**	**1,0000**		**12763,58**	**12763,58**
17	Е11-330202-0102 11-330202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**					
		Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов					
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	5,98	5,98	946,00	5657,08
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	2	1460,80	2921,60
		Итого оплата труда:				**8578,68**	**8578,68**

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	1,6	3409,00	5454,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	1.6	1554,00	2486,40
17. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0.4	2465,00	986,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0.4	1088,00	435,20
		Итого эксплуатация машин:				**6440,40**	**6440,40**
17. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	286680,00	8,60
17. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0.1	1399,00	139,90
17. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0.02	90,00	1,80
17. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	45,00	270,00
17. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0.4	516,00	206,40
17.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0.1	394,00	39,40
		Итого материалов:				**666,10**	**666,10**
		НР первого уровня	%	61,7		5293,05	5293,05
		Накладные расходы	%	--		5293,05	5293,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1444,53	1444,53
		Сметная стоимость:				**19501,16**	**19501,16**
18	**С121-040405-0102 21-040405-0102 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-2 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**2,0000**		**31997,00**	**63994,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2559,76	5119,52
		Сметная стоимость:				**34556,76**	**69113,52**

1	2	3	4	5	6	7	8
19	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015	**ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ**	Т	0,0373		439273,00	16393,67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35141,84	1311,49
		Сметная стоимость:				474414,84	17705,16
20	С124-040109-1201 24-040109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	шт.	1,0000		13093,00	13093,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1047,44	1047,44
		Сметная стоимость:				14140,44	14140,44
21	С124-040109-0404 24-040109-0404 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	1,0000		54,00	54,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,32	4,32
		Сметная стоимость:				58,32	58,32
22	С124-040204-1302 24-040204-1302 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	18,0000		383,00	6894,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30,64	551,52
		Сметная стоимость:				413,64	7445,52
23	С124-040204-1202 24-040204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	18,0000		548,00	9864,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,84	789,12
		Сметная стоимость:				591,84	10653,12
24	С124-040207-5003 24-040207-5003 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SEW20 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	6,0000		3406,00	20436,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		272,48	1634,88
		Сметная стоимость:				3678,48	22070,88
25	С124-040207-4401 24-040207-4401 РСНБ РК 2015	**ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛКА ГОСТ Р 51177-98**	м	2,2000		64,00	140,80

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,12	11,26
		Сметная стоимость:				**69,12**	**152,06**
26	**Ц13-080208-0104 13-080208-0104 РСНБ РК 2015**	Заземление **Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**2890,55**	**11562,22**
		Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Монтаж и заглубление заземлителя 3. Приварка					
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053)	чел-ч	0,7	2,8	1053,00	2948,40
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,112	1321,00	147,95
		Итого оплата труда:				**774,09**	**3096,35**
26. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,056	4689,00	262,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,056	1554,00	87,02
26. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	1,016	174,00	176,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,056	3316,00	185,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,056	1088,00	60,93
		Итого эксплуатация машин:				**156,27**	**625,06**
26. 6	127755 С (21-050304-0115)	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,0324	208224,00	6746,46
26. 7	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000312	235559,00	73,49
26. 8	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	0,8	1461,00	1168,80
		Итого материалов:				**1997,19**	**7988,75**
		НР первого уровня	%	42,8		331,31	1325,24
		Накладные расходы	%	--		331,31	1325,24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		257,75	1031,00
		Сметная стоимость:				**3479,61**	**13918,45**

1	2	3		5	6	7	8
27	Ц13-080208-0202 13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	18,0000		553,82	9968,69
		Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка					
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053)	чел-ч	0,14	2,52	1053.00	2653,56
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0044	0,0792	1321.00	104,62
		Итого оплата труда:				**153,23**	**2758,18**
27. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,0396	4689.00	185.68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0396	1554,00	61,54
27. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,5634	174,00	98,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые. до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,0396	3316,00	131,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0396	1088,00	43,08
		Итого эксплуатация машин:				**23,06**	**415,03**
27. 6	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000162	235559,00	38,16
27. 7	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	0,666	1461,00	973,03
27. 8	279800 С (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	0,0234	251663,00	5888,91
		Итого материалов:				**383,34**	**6900,10**
		НР первого уровня	%	42,8		65,58	1180,50
		Накладные расходы	%	--		65,58	1180,50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		49,55	891,94
		Сметная стоимость:				**668,95**	**12041,13**

1	2	3		5	6	7	8
28	Ц13-080208-0211 13-080208-0211 РСНБ РК 2015	**Перемычка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций. Монтаж оборудования**	шт.	6,0000		363,84	2183,05
		Состав работ: 1. Изготовление перемычки 2. Установка 3. Присоединение					
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.8=1053)	чел-ч	0.3	1,8	1053.00	1895.40
28. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,012	1321.00	15.85
		Итого оплата труда:				**318,54**	**1911,25**
28. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т	маш.-ч	0.001	0,006	4689.00	28.13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0,006	1554.00	9.32
28. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.056	0,336	174.00	58.46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.001	0,006	3316.00	19.90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.001	0,006	1088.00	6.53
		Итого эксплуатация машин:				**17,75**	**106,49**
28. 6	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,02	0,12	369.00	44,28
28. 7	247900 С (21-050199-9903)	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0001	0,0006	228133.00	136,88
		Итого материалов:				**30,19**	**181,16**
		НР первого уровня	%	42,8		136,34	818,02
		Накладные расходы	%	--		136,34	818,02
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40,01	240,09
		Сметная стоимость:				**540,19**	**3241,16**
29	С124-040207-2309 24-040207-2309 РСНБ РК 2015	**Кронштейн анкерный CS10.3 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	1,0000		435,00	435,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,80	34,80
		Сметная стоимость:				**469,80**	**469,80**

1	2	3		5	6	7	8
30	С124-040207-3201 24-040207-3201 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,0000		1931,00	1931,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,48	154,48
		Сметная стоимость:				2085,48	2085,48
31	С124-040204-1822 24-040204-1822 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный изолированный (СИП) N50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,0000		724,00	2172,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,92	173,76
		Сметная стоимость:				781,92	2345,76
32	С124-040207-4406 24-040207-4406 РСНБ РК 2015	Лента стальная RF2007 ГОСТ Р 51177-98	м	2,0000		386,00	772,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30,88	61,76
		Сметная стоимость:				416,88	833,76
33	С124-040207-2604 24-040207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,0000		14,00	28,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,12	2,24
		Сметная стоимость:				15,12	30,24
34	С124-040207-0717 24-040207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,0000		16,00	48,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,28	3,84
		Сметная стоимость:				17,28	51,84
		РАЗДЕЛ 1. Сети 0,4 Кв					
		Земляные работы					
35	Е11-010101-0308 11-010101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков	м3 грунта	192,4700		139,30	26811,01

1	2	3		5	6	7	8
		3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой					
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=762)	чел-ч	0.00888	1,709	762,00	1302.36
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0193	3,715	1554,00	5772.60
		Итого оплата труда:				**36,76**	**7074,96**
35. 3	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0.0193	3,715	6867,00	25508.65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0193	3,715	1554,00	5773.11
		Итого эксплуатация машин:				**132,53**	**25508,65**
		НР первого уровня	%	59.1		21,72	4181.30
		Накладные расходы	%	--		21,72	4181.30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,88	2479.38
		Сметная стоимость:				**173,91**	**33471,69**
36	**Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**192,4700**		**30,63**	**5894,97**
		Состав работ:					
		1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов					
36. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00806	1,551	1300,00	2016.70
		Итого оплата труда:				**10,48**	**2016,70**
36. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.00806	1,551	3800,00	5894.97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00806	1,551	1300,00	2016.30
		Итого эксплуатация машин:				**30,63**	**5894,97**
		НР первого уровня	%	59.1		6,19	1191.87
		Накладные расходы	%	--		6,19	1191.87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,95	566,95
		Сметная стоимость:				**39,77**	**7653,79**
37	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**192,4700**		**131,75**	**25357,25**
		Состав работ:					
		1. Уплотнение грунта					
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=638)	чел-ч	0,108	20,787	638,00	13261,95
37. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	5,052	1088,00	5496,94
		Итого оплата труда:				**97,46**	**18758,90**

1	2	3		5	6	7	8
37. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	5,052	2338,00	11812,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	5,052	1088,00	5496,58
37. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	20,209	14,00	282,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**62,84**	**12095,30**
		НР первого уровня	%	59,1		57,60	11086,51
		Накладные расходы	%	--		57,60	11086,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,15	2915,50
		Сметная стоимость:				**204,50**	**39359,26**
38	**Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**177,0000**		**464,73**	**82257,12**
		Состав работ:					
		1. Устройство постели					
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,06	10,62	1088,00	11554,56
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	17,665	1321,00	23334,94
		Итого оплата труда:				**197,12**	**34889,50**
38. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	8,832	4689,00	41414,65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	8,832	1554,00	13724,93
38. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	8,832	3316,00	29287,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	8,832	1088,00	9609,22
		Итого эксплуатация машин:				**399,45**	**70702,56**
		НР первого уровня	%	42,8		84,37	14932,70
		Накладные расходы	%	--		84,37	14932,70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,93	7775,19
		Сметная стоимость:				**593,02**	**104965,01**
для одношо кабеля							
39	**Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**177,0000**		**464,73**	**82257,12**

1	2	3		5	6	7	8
		Состав работ:					
		1. Устройство постели					
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0.06	10,62	1088,00	11554.56
39. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0998	17,665	1321,00	23334.94
		Итого оплата труда:				**197,12**	**34889,50**
39. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0499	8,832	4689,00	41414.65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0499	8,832	1554,00	13724.93
39. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0499	8,832	3316,00	29287.91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0499	8,832	1088,00	9609.22
		Итого эксплуатация машин:				**399,45**	**70702,56**
		НР первого уровня	%	42,8		84,37	14932.70
		Накладные расходы	%	--		84,37	14932.70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,93	7775.19
		Сметная стоимость:				**593,02**	**104965,01**

-для 2-х кабелей

40	**Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**286,0000**		**464,73**	**132912,64**
		Состав работ:					
		1. Устройство постели					
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0.06	17,16	1088,00	18670.08
40. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0998	28,543	1321,00	37705.04
		Итого оплата труда:				**197,12**	**56375,12**
40. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0499	14,271	4689,00	66918.59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0499	14,271	1554,00	22177.13
40. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0499	14,271	3316,00	47323.96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0499	14,271	1088,00	15526,85
		Итого эксплуатация машин:				**399,45**	**114242,56**
		НР первого уровня	%	42,8		**84,37**	24128,55
		Накладные расходы	%	--		84,37	**24128,55**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,93	12563,30

1	2	3		5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**593,02**	**1 9604,48**
41	**Ц13-080201-0302 13-080201-0302 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	**м кабеля**	**286,0000**		**136,23**	**3 8962,21**
		Состав работ: 1. Устройство постели					
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0.02	5,72	1088.00	6223.36
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0286	8.18	1321.00	10805.25
		Итого оплата труда:				**59,54**	**17028,61**
41. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т	маш.-ч	0.0143	4,09	4689.00	19177,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0143	4,09	1554.00	6355,86
41. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0143	4.09	3316.00	13561.78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0143	4,09	1088,00	4449.92
		Итого эксплуатация машин:				**114,47**	**32738,85**
		НР первого уровня	%	42.8		25,48	7288,25
		Накладные расходы	%	--		25,48	7288,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,94	3700,04
		Сметная стоимость:				**174,65**	**49950,49**
42	**Ц13-080201-0202 13-080201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**747,0000**		**335,08**	**2 0306,23**
		Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка					
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,12	89,64	1088,00	97528,32
42. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0434	32,42	1016,06	32940,61
		Итого оплата труда:				**174,66**	**30468,93**

1	2	3		5	6	7	8
42. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т	маш.-ч	0,0056	4,183	4689,00	19615.02
		в т.ч. затраты труда машинистов. экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	4,183	1554,00	6500,38
42. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	24,053	3518,00	84619,86
		в т.ч. затраты труда машинистов. экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	24,053	910,00	21888,23
42. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	24,053	15,00	360,80
		в т.ч. затраты труда машинистов. экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые. до 8 т	маш.-ч	0,0056	4,183	3316,00	13871,49
		в т.ч. затраты труда машинистов. экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	4,183	1088,00	4551,10
		Итого эксплуатация машин:				**158,59**	**118467,18**
42. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения. обычного качества. термически обработанная. оцинкованная. диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,2988	369,00	110.26
42. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,005976	1834952,00	10965.67
42. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,071712	1772,00	127,07
42.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,30627	2834,00	867,97
42.11	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,06215	383,00	23,80
42.12	249433 С (22-040201-9902)	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,0025	1,867	1872,00	3495,96
42.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,4482	1461,00	654,82
42.14	279801 С (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	0,00747	251663,00	1879,92

1	2	3		5	6	7	8
42.15	279805 С (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	0,0747	216670,90	16185,25
		Итого материалов:				**45,93**	**34310,73**
		НР первого уровня	%	42,8		74,75	55840,70
		Накладные расходы	%	--		74,75	55840.70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,79	24491.75
		Сметная стоимость:				**442,62**	**330638,68**
43	**Ц13-080201-0802 13-080201-0802 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**	**44,0000**		**347,52**	**15290,86**
		Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка					
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,13	5,72	1088,00	6223,36
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0444	1,954	987,76	1929,68
		Итого оплата труда:				**185,30**	**8153,04**
43. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	0,1848	4689,00	866,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,1848	1554,00	287,18
43. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,036	1,584	3518,00	5572,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,036	1,584	910,00	1441,44
43. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,036	1,584	15,00	23,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	0,1848	3316,00	612,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,1848	1088,00	201,06
		Итого эксплуатация машин:				**160,8**	**7075,60**

1	2	3	4	5	6	7	8
43. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества. термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0.044	369.00	16,24
43. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000006	0,000273	1834952,00	500,57
43. 9	146050 С (21-130211-0606)	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000001	0,000048	315725.00	15,28
43.10	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0.000245	0.01078	1772.00	19,10
43.11	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0.001	0,044	2834.00	124.70
43.12	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0.00011	5938576.00	653,24
43.13	241447 С (24-040201-0645)	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,018	0,792	248.00	196.42
43.14	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,009152	383.00	3.51
43.15	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	0,3168	1461.00	462.84
		Итого материалов:				**45,27**	**1991,90**
		НР первого уровня	%	42,8		79,31	3489,50
		Накладные расходы	%	--		79.31	3489,50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34.15	1502,43
		Сметная стоимость:				**460,97**	**20282,79**
44	**С123-060137-0734 23-060137-0734 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВБбШв 4х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,2770**		**2813294,00**	**779282,44**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		225063,52	62342,60
		Сметная стоимость:				**3038357,52**	**841625,03**

1	2	3		5	6	7	8
45	**С123-060137-0710 23-060137-0710 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВБбШв 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,2020**		**2276073,00**	**459766,75**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		182085,84	36781,34
		Сметная стоимость:				**2458158,84**	**496548,09**
46	**С123-060137-0709 23-060137-0709 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВБбШв 4х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,3310**		**1783756,00**	**590423,24**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		142700,48	47233,86
		Сметная стоимость:				**1926456,48**	**637657,09**
47	**Ц13-080201-0505 13-080201-0505 РСНБ РК 2015**	**Жилы проводов или кабелей сечением до 70 мм2. Присоединение к зажимам**	**шт.**	**4,0000**		**195,84**	**783,36**
		Состав работ:					
		1. Присоединение					
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,18	0,72	1088,00	783,36
		Итого оплата труда:				**195,84**	**783,36**
		НР первого уровня	%	42,8		83,82	335,28
		Накладные расходы	%	--		83,82	335,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,37	89,49
		Сметная стоимость:				**302,03**	**1208,13**
48	**Ц13-080201-0506 13-080201-0506 РСНБ РК 2015**	**Жилы проводов или кабелей сечением до 150 мм2. Присоединение к зажимам**	**шт.**	**6,0000**		**304,64**	**1827,84**
		Состав работ:					
		1. Присоединение					
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,28	1,68	1088,00	1827,84
		Итого оплата труда:				**304,64**	**1827,84**
		НР первого уровня	%	42,8		130,39	782,32
		Накладные расходы	%	--		130,39	782,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,80	208,81
		Сметная стоимость:				**469,83**	**2818,97**
49	**Ц13-080201-2001 13-080201-2001 РСНБ РК 2015**	**Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4,0000**		**3467,28**	**13869,13**

2	3		5	6	7	8
	Состав работ: 1. Разделка конца кабеля 2. Подмотка жил 3. Надевание трубок на жилы 4. Установка формы на кабель 5. Установка и крепление заделки 6. Приготовление и заливка с доливкой в заделку эпоксидного компаунда					
1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	3	12	1088.00	13056.00
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,08	1321.00	105.68
	Итого оплата труда:				**3290,42**	**13161,68**
766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т	маш.-ч	0,01	0,04	4689.00	187.56
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	1554.00	62.16
2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.01	0,04	3316.00	132.64
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	0,04	1088.00	43.52
	Итого эксплуатация машин:				**80,05**	**320,20**
146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0.15	0,6	147.00	88,20
146714 С (21-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00004	1123114.00	44,92
147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0024	0,0096	1772.00	17,01
147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,04	2834.00	113,36
242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,00816	383.00	3,13
244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0032	70720.00	226,30
	Итого материалов:				**123,23**	**492,93**
	НР первого уровня	%	42,8		1408,30	5633,20
	Накладные расходы	%	--		1408,30	5633,20

1	2	3		5	6	7	8
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		390,05	1560,19
		Сметная стоимость:				**5265,63**	**21062,51**
50	**Ц13-080201-2002 13-080201-2002 РСНБ РК 2015**	**Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6,0000**		**4555,28**	**27331,69**
		Состав работ: 1. Разделка конца кабеля 2. Подмотка жил 3. Надевание трубок на жилы 4. Установка формы на кабель 5. Установка и крепление заделки 6. Приготовление и заливка с доливкой в заделку эпоксидного компаунда					
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	4	24	1088,00	26112,00
50. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12	1321,00	158,52
		Итого оплата труда:				**4378,42**	**26270,52**
50. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,06	4689,00	281,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06	1554,00	93,24
50. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,06	3316,00	198,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06	1088,00	65,28
		Итого эксплуатация машин:				**80,05**	**480,30**
50. 5	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,9	147,00	132,30
50. 6	146714 С (21-130702-1202)	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00006	1123114,00	67,39
50. 7	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0024	0,0144	1772,00	25,52
50. 8	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,06	2834,00	170,04
50. 9	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,01224	383,00	4,69

1	2			5	6	7	8
50.10	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0048	70720.00	339.46
		Итого материалов:				**123,23**	**739,39**
		НР первого уровня	%	42.8		1873,96	11243.78
		Накладные расходы	%	--		1873.96	11243.78
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		514.34	3086.04
		Сметная стоимость:				**6943,58**	**41661,51**
51	**Е11-330204-0101 11-330204-0101 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**1,3050**		**30430,49**	**39711,79**
		Состав работ: 1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную 2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера 3. Соединение проводов 4. Подъем неизолированных проводов на опоры 5. Натягивание и визирование проводов 6. Крепление проводов и устройство перемычек					
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.6=1018)	чел-ч	16.1	21,011	1018.00	21388.69
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4.44	5,794	1088.00	6304.09
		Итого оплата труда:				**21220,52**	**27692,78**
51. 3	101 С (31-050601-0101)	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1.18	1,54	2971.00	4575.04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.18	1,54	1088,00	1675.52
51. 4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,37	3,093	2988,00	9241.44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,37	3,093	1088,00	3365,18
51. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,89	1,161	2465,00	2862.97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,89	1,161	1088,00	1263,17
		Итого эксплуатация машин:				**12781,19**	**16679,45**
51. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1305	1399,00	182,57

1	2			5	6	7	8
51. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.02	0.0261	90.00	2.35
51. 8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00002	0.000026	57467.00	1.50
51. 9	242985 С (24-040207-3979)	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2.1	2,74	427.00	1170.19
51.10	244660 С (21-050307-9902)	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.0004	0.000522	549884.00	287.04
		Итого материалов:				**1259,50**	**1643,65**
		НР первого уровня	%	61.7		13093.06	17086.44
		Накладные расходы	%	--		13093.06	17086.44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3481.88	4543.86
		Сметная стоимость:				**47005,44**	**61342,10**
52	**С123-061201-0902 23-061201-0902 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,0160**		**197298,00**	**3156,77**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15783.84	252.54
		Сметная стоимость:				**213081,84**	**3409,31**
53	**С123-061201-0916 23-061201-0916 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,0940**		**394596,00**	**37092,02**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31567.68	2967.36
		Сметная стоимость:				**426163,68**	**40059,39**
54	**С123-061201-0919 23-061201-0919 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,1650**		**1155374,00**	**190636,71**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92429.92	15250.94
		Сметная стоимость:				**1247803,92**	**205887,65**
55	**С123-061201-0920 23-061201-0920 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,1700**		**1558969,00**	**265024,73**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		124717.52	21201.98
		Сметная стоимость:				**1683686,52**	**286226,71**

1	2		5	6	7	8
56	С123-061201-0921 23-061201-0921 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	0,1660	2010730,00	333781,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	160858,40	26702,49
		Сметная стоимость:			2171588,40	360483,67
57	С123-061201-0922 23-061201-0922 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х120-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	0,6940	2625796,00	1822302,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	210063,68	145784,19
		Сметная стоимость:			2835859,68	1968086,62
58	С123-061702-0806 23-061702-0806 РСНБ РК 2015	**Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-70 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,0400	13035,00	521,40
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1042,80	41,71
		Сметная стоимость:			14077,80	563,11
59	С123-061702-0807 23-061702-0807 РСНБ РК 2015	**Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-95 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,0200	18827,00	376,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1506,16	30,12
		Сметная стоимость:			20333,16	406,66
60	С123-061702-0808 23-061702-0808 РСНБ РК 2015	**Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-120 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,0400	23751,00	950,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1900,08	76,00
		Сметная стоимость:			25651,08	1026,04
61	С123-061703-1702 23-061703-1702 РСНБ РК 2015	**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-4-70/120-СЛ-сб ГОСТ 13781.0-86**	шт.	10,0000	17960,00	179600,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	1436,80	14368,00
		Сметная стоимость:			19396,80	193968,00
62	Е11-340201-0101 11-340201-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,0090	1141522,80	10273,71

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Выравнивание основания траншеи 2. Подноска и раскладка труб вдоль траншеи 3. Укладка труб в траншее 4. Соединение труб манжетами или муфтами 5. Засыпка мягким грунтом промежутков между трубами 6. Насыпка слоя мягкого грунта над трубами 7. Проверка каналов и заделка отверстий пробками					
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=894)	чел-ч	175	1.575	894.00	1408.05
		Итого оплата труда:				**156450,00**	**1408,05**
62. 2	102634 С (21-020401-2802)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.3	0.0027	15402.00	41.59
62. 3	131568 С (21-070202-0301)	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6.5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.08	0.00072	16990.00	12.23
62. 4	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	15	0.135	283,00	38.20
62. 5	157331 С (23-011201-1101)	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БПМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	990	8,91	960,00	8553.60
62. 6	187554 С (23-021104-2401)	Манжеты стальные для стыка асбестоцементных труб М-100	10 шт.	32	0,288	764,00	220.03
		Итого материалов:				**985072,80**	**8865,66**
		НР первого уровня	%	62,1		97155,45	874.40
		Накладные расходы	%	--		97155,45	874.40
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99094,26	891.85
		Сметная стоимость:				**1337772,51**	**12039,95**
63	**Ц13-080206-1702 13-080206-1702 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**8,0000**		**512,01**	**4096,07**
		Состав работ: 1. Подготовка труб к изготовлению трубопровода 2. Изготовление трубопровода 3. Сборка деталей трубопровода в блоки 4. Прокладка труб 5. Установка коробок 6. Окраска					

1	2			5	6	7	8
		7. Затягивание проволоки					
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1053)	чел-ч	0.35	2.8	1053,00	2948.40
63. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.016	0.128	1321.00	169,09
		Итого оплата труда:				**389,69**	**3117,49**
63. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.008	0.064	4689.00	300.10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.008	0.064	1554,00	99.46
63. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	0.5136	174.00	89,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
63. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.008	0.064	3316.00	212.22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0.064	1088,00	69.63
63. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0847	0.6776	18.00	12,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**76,74**	**613,88**
63. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0.168	369,00	61.99
63. 8	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	0.0656	455,00	29.85
63. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0.000084	235559,00	19,79
63.10	147614 С (21-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,00032	0.00256	5213,00	13.35
63.11	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	0.328	229,00	75.11
63.12	242695 С (24-040207-1102)	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,0064	8247,00	52,78
63.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	0,0816	160,00	13,06

1	2			5	6	7	8
63.14	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	0,64	123,00	78,72
63.15	249081 С (21-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,052	1679,00	87,31
63.16	249433 С (22-040201-9902)	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,0068	0,0544	1872,00	101,84
		Итого материалов:				**66,72**	**533,79**
		НР первого уровня	%	42,8		166,79	1334,28
		Накладные расходы	%	--		166,79	1334,28
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		54,30	434,43
		Сметная стоимость:				**733,10**	**5864,78**
64	**С123-010103-0106 23-010103-0106 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**8,0000**		**1043,00**	**8344,00**
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		83,44	667,52
		Сметная стоимость:				**1126,44**	**9011,52**
		К2-2шт					
65	**Е11-330202-0102 11-330202-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**2,0000**		**12763,58**	**25527,16**
		Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов					
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	5,98	11,96	946,00	11314,16
65. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	4	1460,80	5843,20
		Итого оплата труда:				**8578,68**	**17157,36**
65. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	3,2	3409,00	10908,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	3,2	1554,00	4972,80

1	2	3	4	5	6	7	8
65. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.4	0.8	2465.00	1972,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.4	0.8	1088.00	870,40
		Итого эксплуатация машин:				**6440,40**	**12880,80**
65. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0.00003	0.00006	286680.00	17,20
65. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0.1	0.2	1399.00	279,80
65. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0.04	90.00	3.60
65. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12	45.00	540.00
65. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	0.8	516.00	412,80
65.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0.2	394.00	78,80
		Итого материалов:				**666,10**	**1332,20**
		НР первого уровня	%	61,7		5293,05	10586,09
		Накладные расходы	%	--		5293,05	10586,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1444,53	2889,06
		Сметная стоимость:				**19501,16**	**39002,31**
66	**С121-040405-0204 21-040405-0204 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**4,0000**		**58117,00**	**232468,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4649,36	18597,44
		Сметная стоимость:				**62766,36**	**251065,44**
67	**Е11-330203-0201 11-330203-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка** Состав работ: 1. Бурение котлованов 2. Установка конструкций	**шт.**	**4,0000**		**2115,50**	**8462,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	0,91	3.64	1000,00	3640,00
67. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	1.2	1476,33	1771,60
		Итого оплата труда:				**1352,90**	**5411,60**
67. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	1	4329,00	4329,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	1	1554,00	1554,00
67. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0.2	2465,00	493,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0.2	1088,00	217,60
		Итого эксплуатация машин:				**1205,50**	**4822,00**
		НР первого уровня	%	61,7		834,74	3338,96
		Накладные расходы	%	--		834,74	3338,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		236,02	944,08
		Сметная стоимость:				**3186,26**	**12745,03**
68	**С121-040406-0103 21-040406-0103 РСНБ РК 2015**	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-1 СТ РК 2386-2013**	**шт.**	**4,0000**		**11392,00**	**45568,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		911,36	3645,44
		Сметная стоимость:				**12303,36**	**49213,44**
69	**С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015**	**Стяжка Г1**	**т**	**0,0234**		**439273,00**	**10278,99**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35141,84	822,32
		Сметная стоимость:				**474414,84**	**11101,31**
		Арматура магистрали					
70	**С124-040207-4910 24-040207-4910 РСНБ РК 2015**	**Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**3013,00**	**6026,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		241,04	482,08
		Сметная стоимость:				**3254,04**	**6508,08**
71	**С124-040207-4938 24-040207-4938 РСНБ РК 2015**	**Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**4434,00**	**8868,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		354,72	709,44

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				4788,72	9577,44
72	С124-040207-4920 24-040207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4,0000		1967,00	7868,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		157,36	629,44
		Сметная стоимость:				2124,36	8497,44
73	С124-040207-4921 24-040207-4921 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4,0000		2329,00	9316,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		186,32	745,28
		Сметная стоимость:				2515,32	10061,28
74	С124-040207-4402 24-040207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	12,0000		420,00	5040,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,60	403,20
		Сметная стоимость:				453,60	5443,20
75	С124-040207-2606 24-040207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8,0000		178,00	1424,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,24	113,92
		Сметная стоимость:				192,24	1537,92
76	С124-040207-3223 24-040207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,0000		10137,00	20274,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		810,96	1621,92
		Сметная стоимость:				10947,96	21895,92
77	С124-040202-0810 24-040202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4,0000		3861,00	15444,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		308,88	1235,52
		Сметная стоимость:				4169,88	16679,52

1	2			5	6	7	8
78	С124-040207-3123 24-040207-3123 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**		**2221,00**	**8884,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		177.68	710,72
		Сметная стоимость:				2398,68	9594,72
79	С123-061002-0105 23-061002-0105 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80**	**км**	**0,0020**		**242732,00**	**485,46**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19418.56	38,84
		Сметная стоимость:				262150,56	524,30
80	С124-040207-5015 24-040207-5015 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**		**2123,00**	**8492,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		169.84	679,36
		Сметная стоимость:				2292,84	9171,36
81	С124-040204-1201 24-040204-1201 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**470,00**	**940,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37.60	75,20
		Сметная стоимость:				507,60	1015,20
82	С124-040207-5013 24-040207-5013 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16,0000**		**2123,00**	**33968,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		169,84	2717,44
		Сметная стоимость:				2292,84	36685,44
83	С124-040207-2304 24-040207-2304 РСНБ РК 2015	**Кронштейны У4**	**100шт**	**0,0200**		**58822,00**	**1176,44**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4705,76	94,12
		Сметная стоимость:				63527,76	1270,56
84	С124-030101-2201 24-030101-2201 РСНБ РК 2015	**Проводник**	**км**	**0,0024**		**36594,00**	**87,83**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2927,52	7,03
		Сметная стоимость:				**39521,52**	**94,85**
		К3-8шт					
85	**Е11-330202-0102 11-330202-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**8,0000**		**12763,58**	**102 108,64**
		Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов					
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	5,98	47,84	946,00	45256,64
85. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	16	1460,80	23372,80
		Итого оплата труда:				**8578,68**	**68629,44**
85. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	12,8	3409,00	43635,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	12,8	1554,00	19891,20
85. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	3,2	2465,00	7888,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	3,2	1088,00	3481,60
		Итого эксплуатация машин:				**6440,40**	**51523,20**
85. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00024	286680,00	68,80
85. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,8	1399,00	1119,20
85. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,16	90,00	14,40
85. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	48	45,00	2160,00
85. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	3,2	516,00	1651,20

1	2	3	4	5	6	7	8
85.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.1	0.8	394.00	315.20
		Итого материалов:				**666,10**	**5328,80**
		НР первого уровня	%	61.7		5293.05	42344,36
		Накладные расходы	%	--		5293.05	42344.36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1444.53	11556.24
		Сметная стоимость:				**19501,16**	**156009,25**
86	**С121-040405-0203 21-040405-0203 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**16,0000**		**41468,00**	**663488,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3317.44	53079.04
		Сметная стоимость:				**44785,44**	**716567,04**
87	**Е11-330203-0201 11-330203-0201 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**16,0000**		**2115,50**	**33848,00**
		Состав работ: 1. Бурение котлованов 2. Установка конструкций					
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	0,91	14,56	1000.00	14560.00
87. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	4,8	1476.33	7086.40
		Итого оплата труда:				**1352,90**	**21646,40**
87. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	4	4329.00	17316,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	4	1554,00	6216,00
87. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,8	2465.00	1972,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,8	1088,00	870,40
		Итого эксплуатация машин:				**1205,50**	**19288,00**
		НР первого уровня	%	61,7		834,74	13355,83
		Накладные расходы	%	--		834,74	13355,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		236,02	3776,31
		Сметная стоимость:				**3186,26**	**50980,14**

1	2			5	6	7	8
88	С121-040406-0103 21-040406-0103 РСНБ РК 2015	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ33-1 СТ РК 2386-2013**	шт.	16,0000		11392,00	182272,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		911,36	14581,76
		Сметная стоимость:				12303,36	196853,76
89	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015	**Стяжка Г1**	т	0,0936		439273,00	41115,95
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35141,84	3289,28
		Сметная стоимость:				474414,84	44405,23
		Арматура магистрали					
90	С124-040207-4910 24-040207-4910 РСНБ РК 2015	**Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8,0000		3013,00	24104,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		241,04	1928,32
		Сметная стоимость:				3254,04	26032,32
91	С124-040207-4938 24-040207-4938 РСНБ РК 2015	**Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8,0000		4434,00	35472,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		354,72	2837,76
		Сметная стоимость:				4788,72	38309,76
92	С124-040207-4920 24-040207-4920 РСНБ РК 2015	**Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8,0000		1967,00	15736,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		157,36	1258,88
		Сметная стоимость:				2124,36	16994,88
93	С124-040207-4402 24-040207-4402 РСНБ РК 2015	**Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98**	м	24,0000		420,00	10080,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,60	806,40
		Сметная стоимость:				453,60	10886,40

1	2	3		5	6	7	8
94	**С124-040207-2606 24-040207-2606 РСНБ РК 2015**	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16,0000**		**178,00**	**2848,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,24	227,84
		Сметная стоимость:				**192,24**	**3075,84**
95	**С124-040207-3223 24-040207-3223 РСНБ РК 2015**	**Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**		**10137,00**	**81096,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		810,96	6487,68
		Сметная стоимость:				**10947,96**	**87583,68**
96	**С124-040202-0810 24-040202-0810 РСНБ РК 2015**	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**		**3861,00**	**30888,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		308,88	2471,04
		Сметная стоимость:				**4169,88**	**33359,04**
97	**С124-040207-3123 24-040207-3123 РСНБ РК 2015**	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**		**2221,00**	**17768,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		177,68	1421,44
		Сметная стоимость:				**2398,68**	**19189,44**
98	**С123-061002-0105 23-061002-0105 РСНБ РК 2015**	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80**	**км**	**0,0040**		**242732,00**	**970,93**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19418,56	77,67
		Сметная стоимость:				**262150,56**	**1048,60**
99	**С124-040207-5015 24-040207-5015 РСНБ РК 2015**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**		**2123,00**	**16984,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		169,84	1358,72
		Сметная стоимость:				**2292,84**	**18342,72**
100	**С124-040204-1201 24-040204-1201 РСНБ РК 2015**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**		**470,00**	**3760,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,60	300,80
		Сметная стоимость:				**507,60**	**4060,80**
101	**С124-040207-5013 24-040207-5013 РСНБ РК 2015**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**32,0000**		**2123,00**	**67936,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		169,84	5434,88
		Сметная стоимость:				**2292,84**	**73370,88**
102	**С124-040207-2304 24-040207-2304 РСНБ РК 2015**	**Кронштейны УЗ**	**100шт**	**0,0800**		**58822,00**	**4705,76**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4705,76	376,46
		Сметная стоимость:				**63527,76**	**5082,22**
103	**С124-030101-2201 24-030101-2201 РСНБ РК 2015**	**Проводник**	**км**	**0,0096**		**36594,00**	**351,30**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2927,52	28,10
		Сметная стоимость:				**39521,52**	**379,41**
104	**Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015**	П1-16шт **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**16,0000**		**6347,33**	**101557,29**
		Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов					
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	3,06	48,96	946,00	46316,16
104. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	13,92	1452,23	20215,04
		Итого оплата труда:				**4158,20**	**66531,20**
104. 3	**1070 С** (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	10,88	3409,00	37089,92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	10,88	1554,00	16907,52

1	2	3	4	5	6	7	8
104. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	3,04	2465,00	7493,60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	3,04	1088,00	3307,52
		Итого эксплуатация машин:				**2786,47**	**44583,52**
104. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00048	286680,00	137,61
104. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0.1	1.6	1399,00	2238.40
104. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0.02	0.32	90,00	28.80
104. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	96	45,00	4320,00
104. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	6.4	516,00	3302.40
04.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.1	1.6	394,00	630,40
		Итого материалов:				**666,10**	**10657,61**
		НР первого уровня	%	61,7		2565,61	41049,75
		Накладные расходы	%	--		2565,61	41049,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		713,04	11408,56
		Сметная стоимость:				**9625,97**	**154015,60**
105	**С121-040405-0203 21-040405-0203 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**16,0000**		**41468,00**	**663488,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3317,44	53079,04
		Сметная стоимость:				**44785,44**	**716567,04**
		Арматура магистрали					
106	**С124-040207-4918 24-040207-4918 РСНБ РК 2015**	**Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16,0000**		**3379,00**	**54064,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		270,32	4325,12
		Сметная стоимость:				**3649,32**	**58389,12**

1	2	3	4	5	6	7	8
107	С124-040202-0810 24-040202-0810 РСНБ РК 2015	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16,0000**		**3861,00**	**61776,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		308,88	4942,08
		Сметная стоимость:				**4169,88**	**66718,08**
108	С124-040207-5015 24-040207-5015 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16,0000**		**2123,00**	**33968,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		169,84	2717,44
		Сметная стоимость:				**2292,84**	**36685,44**
109	С124-040207-3123 24-040207-3123 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16,0000**		**2221,00**	**35536,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		177,68	2842,88
		Сметная стоимость:				**2398,68**	**38378,88**
110	С123-061002-0105 23-061002-0105 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80**	**км**	**0,0080**		**242732,00**	**1941,86**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19418,56	155,35
		Сметная стоимость:				**262150,56**	**2097,20**
		П2-8шт					
111	Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**8,0000**		**6347,33**	**50778,64**
		Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов					
111.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	3,06	24,48	946,00	23158,08
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	6,96	1452,23	10107,52
		Итого оплата труда:				**4158,20**	**33265,60**

1	2	3	4	5	6	7	8
111. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	5.44	3409.00	18544,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	5,44	1554,00	8453,76
111. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	1.52	2465,00	3746,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	1.52	1088,00	1653,76
		Итого эксплуатация машин:				**2786,47**	**22291,76**
111. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0.00024	286680,00	68,80
111. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0.8	1399.00	1119,20
111. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0.16	90,00	14,40
111. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	48	45,00	2160,00
111. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	3.2	516,00	1651,20
111.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0.8	394,00	315,20
		Итого материалов:				**666,10**	**5328,80**
		НР первого уровня	%	61,7		2565,61	20524,88
		Накладные расходы	%	--		2565,61	20524,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		713,04	5704,28
		Сметная стоимость:				**9625,97**	**77007,80**
112	**С121-040405-0204 21-040405-0204 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**8,0000**		**58117,00**	**464936,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4649,36	37194,88
		Сметная стоимость:				**62766,36**	**502130,88**
		Арматура магистрали					

1	2	3	5	6	7	8
113	С124-040207-4918 24-040207-4918 РСНБ РК 2015	**Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**	**3379,00**	**27032,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	270,32	2162,56
		Сметная стоимость:			**3649,32**	**29194,56**
114	С124-040207-4939 24-040207-4939 РСНБ РК 2015	**Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**	**3052,00**	**24416,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	244,16	1953,28
		Сметная стоимость:			**3296,16**	**26369,28**
115	С124-040202-0810 24-040202-0810 РСНБ РК 2015	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16,0000**	**3861,00**	**61776,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	308,88	4942,08
		Сметная стоимость:			**4169,88**	**66718,08**
116	С124-040207-3123 24-040207-3123 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**	**2221,00**	**17768,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	177,68	1421,44
		Сметная стоимость:			**2398,68**	**19189,44**
117	С123-061002-0105 23-061002-0105 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80**	**км**	**0,0040**	**242732,00**	**970,93**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	19418,56	77,67
		Сметная стоимость:			**262150,56**	**1048,60**
118	С124-040207-5015 24-040207-5015 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8,0000**	**2123,00**	**16984,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	169,84	1358,72
		Сметная стоимость:			**2292,84**	**18342,72**
119	С124-040207-5013 24-040207-5013 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16,0000**	**2123,00**	**33968,00**

1	2	3		5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		169,84	2717,44
		Сметная стоимость:				**2292,84**	**36685,44**
120	**Ц13-080204-0601 13-080204-0601 РСНБ РК 2015**	**Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре**	**шт.**	**12,0000**		**5724,25**	**68691,00**
		Состав работ: 1. Установка конструкций для крепления заземляющего проводника 2. Прокладка заземляющего проводника 3. Присоединение к заземляемым конструкциям					
120. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1130)	чел-ч	1	12	1130,00	13560,00
120. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	13.8	1300,00	17940,00
		Итого оплата труда:				**2625,00**	**31500,00**
120. 3	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические. 25 м	маш.-ч	1,15	13.8	3995,00	55131,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,15	13.8	1300,00	17940,00
		Итого эксплуатация машин:				**4594,25**	**55131,00**
		НР первого уровня	%	42,8		1123.50	13482,00
		Накладные расходы	%	--		1123,50	13482,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		547,82	6573,84
		Сметная стоимость:				**7395,57**	**88746,84**
		Демонтажные работы					
121	**Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015 к=0,8**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж**	**опора**	**6,0000**		**4544,98**	**27269,90**
		Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов					
121. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=946)	чел-ч	3,06	18,36	756,80	13894,85
121. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,696	4,176	1452,23	6064,51
		Итого оплата труда:				**3326,56**	**19959,36**

1	2	3	4	5	6	7	8
121. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,544	3,264	3409,00	11126,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,544	3,264	1554,00	5072,26
121. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,152	0,912	2465,00	2248,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,152	0,912	1088,00	992,26
		Итого эксплуатация машин:				**2229,18**	**13375,06**
		НР первого уровня	%	61,7		2052,49	12314,93
		Накладные расходы	%	--		2052,49	12314,93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		527,80	3166,79
		Сметная стоимость:				**7125,27**	**42751,62**
122	**Е11-330204-0101 11-330204-0101 РСНБ РК 2015 к=0,5**	**Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,2500**		**14585,50**	**3646,37**
		Состав работ: 1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную 2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера 3. Соединение проводов 4. Подъем неизолированных проводов на опоры 5. Натягивание и визирование проводов 6. Крепление проводов и устройство перемычек					
122. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1018)	чел-ч	16,1	4,025	509,00	2048,72
122. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,22	0,555	1088,00	603,84
		Итого оплата труда:				**10610,26**	**2652,57**
122. 3	101 С (31-050601-0101)	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,59	0,1475	2971,00	438,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,59	0,1475	1088,00	160,48
122. 4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,185	0,29625	2988,00	885,20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,185	0,29625	1088,00	322,32
122. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,445	0,11125	2465,00	274,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,445	0,11125	1088,00	121,04

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**6390,60**	**1597,65**
		НР первого уровня	%	61.7		6546.53	1636.63
		Накладные расходы	%	--		6546.53	1636.63
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1690.56	422.64
		Сметная стоимость:				**22822,59**	**5705,65**
		ИТОГО по смете:	Тенге				**12828872,20**
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**				**12 828 872,20**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**12 828 872,20**
		СМР	**Тенге**				**10 415,360**
		Оборудование	**Тенге**				**2 413,510**
		Временные здания и сооружения (2,4%)	**Тенге**				**249,969**
		СМР	**Тенге**				**10 665,329**
		Оборудование	**Тенге**				**2 413,510**
		итого	**Тенге**				**13 078,839**
		Зимнее удорожание (1,71%)	**Тенге**				**182,377**
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	**Тенге**				**360,060**
		СМР	**Тенге**				**10 847,706**
		Оборудование	**Тенге**				**2 413,510**
		прочих работ	**Тенге**				**360,060**
		итого	**Тенге**				**13 621,275**
		Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**				**272,426**
		Итого в текущих ценах 3 квартала 2018 г.	**Тенге**				**13 893,701**
		В ТОМ ЧИСЛЕ НДС 12%	**Тенге**				**1 667,244**
		ИТОГО С НДС 12%	**Тенге**				**15 560,945**
		ПОНИЖАЮЩАЯ ТЕНДЕРНАЯ СКИДКА, СОГЛАСНО ДОГОВОВОРА К=0,7197506	**Тенге**				**4 360,946**
		Итого с тендерной скидкой	**Тенге**				**11 200,000**

ЗАКАЗЧИК:
Исполняющий обязанности руководителя КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"
_____ Баядилов Ж.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "ГЕМАКАСЕС"
_____ Пазылов Ж.С.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Марсель-Групп"
_____ Шакиев Е.К.