Форма 2В

ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение "Кызылжарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
ПОДРЯДЧИК ТОО "BEAR Инжиниринг"

Наименование стройки - "Строительство внешних линий электропередач по адресу: Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, с.Кондратовка, ул. Элеваторная 1 Д".
Договор №68 от03.09.2018г.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА СЕНТЯБРЬ 2018г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-1 Вынос проекта в натуру										
1	ССтоимость по расчету	Вынос проекта в натуру - воздушные линии электропередач		1		86697,00	--	86697	--	--	--	86697
						--	--	--	--		--	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-1 Внешние сети электроснабжения										
		РАЗДЕЛ 1.ВЛ-10 КВ										
2	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные (П10-4). Установка	опора	11		6060,91	2783,07	66670	30614	4113	36708	111648
		НР - 30%; СП - 5%				2903,94	1267,41	31943	13942		8270	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	3,06	33,66	948,99		31943,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	9,57							
2.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	7,48		3404,00		25462,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	7,48		1559,00		11661,32			
2.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	2,09		2465,00		5152,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	2,09		1091,00		2280,19			
2.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00033	336807,00				111,00		
2.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	1,1	1399,00				1539,00		
2.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,22	90,00				20,00		
2.8	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	4,4	465,00				2046,00		
2.9	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	1,1	361,00				397,00		
3	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом (А10-2). Установка	опора	2		12481,32	6432,40	24963	12865	748	13769	41831
		НР - 30%; СП - 5%				5675,02	2930,80	11350	5862		3099	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	5,98	11,96	949,00		11350,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	4							
3.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	3,2		3404,00		10893,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	3,2		1559,00		4988,80			
3.4	2509 С	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		1091,00		872,80			
3.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	336807,00				20,00		
3.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1399,00				280,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00		
3.8	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	465,00				372,00		
3.9	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	361,00				72,00		
3V 4	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами (УА10-2). Установка** *НР - 80%, СП - 8%*	опора	2		19268,95	10354,05	38538	20708	748	21216	64534
						8541,00	4718,91	17082	9438		4780	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	9	18	949,00		17082,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,21	6,42							
4.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,6	5,2		3404,00		17701,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,6	5,2		1559,00		8106,80			
4.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,61	1,22		2465,00		3007,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	1,22		1091,00		1331,02			
4.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	336807,00				20,00		
4.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1399,00				280,00		
4.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00		
4.8	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	465,00				372,00		
4.9	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	361,00				72,00		
4V 5	С121-040405-0102 2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013** *СП - 8%*	шт.	21		46272,00	--	971712	--	971712	--	1049449
						--	--	--	--		77737	
5V 6	Е11-330203-0205 1133-0203-0205 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные объемом до 0,35 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка** *НР - 80%, СП - 8%*	шт.	10		2328,95	1315,92	23290	13159	--	11995	38108
						1013,03	486,39	10130	4864		2823	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,01	10,1	1002,97		10130,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33	3,3							
6.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,27	2,7		4326,00		11680,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	2,7		1559,00		4209,30			
6.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,6		2465,00		1479,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,6		1091,00		654,60			
6V 7	С121-040408-0102 2104-0408-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты опорно-анкерные типа П-3, диаметром 800 мм х 60 мм СТ РК 937-92(П-3п)**	шт.	10		--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--		--	
7V 8	С121-060805-0101 2106-0805-0101 РСНБ РК 2015	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%*	т	0,5758		501958,00	--	289027	--	289027	--	312150
						--	--	--	--		23122	
8V 9	С124-040102-0102 2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93** *СП - 8%*	шт.	82		1063,00	--	87166	--	87166	--	94139
						--	--	--	--		6973	
9V 10	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004** *СП - 8%*	шт.	82		51,00	--	4182	--	4182	--	4517
						--	--	--	--		335	
10V 11	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%*	шт.	96		383,00	--	36768	--	36768	--	39709
						--	--	--	--		2941	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11 V 12	С124-040206-0704 2404-0206-0704 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	21		737,00	--	15477	--	15477	--	16715
		СП - 8%				--	--	--	--		1238	
12 V 13	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12		548,00	--	6576	--	6576	--	7102
		СП - 8%				--	--	--	--		526	
		ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ-6ШТ										
13 V 14	С124-040106-0104 2404-0106-0104 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.	12		2127,00	--	25524	--	25524	--	27566
		СП - 8%				--	--	--	--		2042	
14 V 15	С124-040201-0203 2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6		1070,00	--	6420	--	6420	--	6934
		СП - 8%				--	--	--	--		514	
15 V 16	С124-040201-0761 2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6		603,00	--	3618	--	3618	--	3907
		СП - 8%				--	--	--	--		289	
16 V 17	С124-040203-0305 2404-0203-0305 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБН алюминиевые для крепления многопроволочных проводов сечением 95-120 мм2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6		6507,00	--	39042	--	39042	--	42165
		СП - 8%				--	--	--	--		3123	
17 V 18	Е11-330209-0101 1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	304,5		210,16	46,15	63993	14053	775	41989	114461
		НР - 80%; СП - 8%				161,46	10,91	49165	3322		8479	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,18	54,81	897,01		49165,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	3,04							
18.3	127 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А. с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,05	15,225		430,00		6547,00			
18.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	3,045		2465,00		7506,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 1 чел.	чел-ч	0,01	3,045		1091,00		3322,09			
18.5	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000012	0,003654	212247,00				776,00		
18 V 19	С121-050304-0103 2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,087		222714,00	--	19376	--	19376	--	20926
		СП - 8%				--	--	--	--		1550	
19 V 20	С121-050304-0109 2105-0304-0109 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,093		243975,00	--	22690	--	22690	--	24505
		СП - 8%				--	--	--	--		1815	
20 V 21	С121-050304-0115 2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,072		217112,00	--	15632	--	15632	--	16883
		СП - 8%				--	--	--	--		1251	
21 V 22	Е11-330204-0201 1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1		94497,34	48311,97	94497	48312	2235	47492	153349

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%				43949,70	15415,83	43950	15416		11359	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	42,3	42,3	1039,01		43950,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	14,13	14,13							
22.3	102 С	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	4,89	4,89		4490,00		21956,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,89	4,89		1091,00		5334,99			
22.4	1853 С	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	6,87		2986,00		20514,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	6,87		1091,00		7495,17			
22.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,37	2,37		2465,00		5842,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,37	2,37		1091,00		2585,67			
22.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1399,00				140,00		
22.7	147047 С	Ветошь	кг	0,05	0,05	90,00				5,00		
22.8	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,00006	57467,00				3,00		
22.9	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,00022	391500,00				86,00		
22.10	242985 С	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,4	3,4	427,00				1452,00		
22.11	244660 С	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,001	0,001	549894,00				550,00		
22 V 23	Е11-330204-0405 1133-0204-0405 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 11-330204-0202**	опора	11		3344,94	1617,75	36794	17795	1210	19608	60914
		НР - 80%; СП - 8%				1617,21	610,96	17789	6721		4512	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	1,53	16,83	1056,98		17789,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,56	6,16							
23.3	101 С	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,47	5,17		2970,00		15355,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	5,17		1091,00		5640,47			
23.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,09	0,99		2465,00		2440,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,99		1091,00		1080,09			
23.5	244660 С	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0002	0,0022	549894,00				1210,00		
23 V 24	С123-061004-0104 2306-1004-0104 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80**	т	0,444		970040,00	--	430698	--	430698	--	465154
		СП - 8%				--	--	--	--		34456	
24 V 25	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	комплект	2		12328,58	3649,51	24657	7299	218	15949	43855
		НР - 80%; СП - 8%				8570,10	1398,30	17140	2797		3249	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	7,42	14,84	1154,99		17140,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	2,04							
25.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,61	1,22		4326,00		5278,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	1,22		1559,00		1901,98			
25.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	0,82		2465,00		2021,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	0,82		1091,00		894,62			
25.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	336807,00				20,00		
25.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,01	0,02	1399,00				28,00		
25.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00		
25.8	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	0,00024	391500,00				94,00		
25.9	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	361,00				72,00		
25 V 26	51-080301-1103 5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	шт.	2		51104,00	--	102208	--		--	102208
						--	--	--	--	102208	--	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ РЛНД										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26 V 27	Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и зон. вып. 9	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям**	м	14,6		491,86	20,31	7181	297	4106	2053	9973
		ПР - 52%; СП - 8%				190,26	5,04	2778	74		739	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,18	2,63	1057,08		2778,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,0555							
27.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0019	0,02774		4686,00		130,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,02774		1559,00		43,25			
27.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0336	0,49056		152,00		75,00			
27.5	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0019	0,02774		3315,00		92,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,02774		1091,00		30,26			
27.6	145782 С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,082	1,1972	194,00				232,00		
27.7	147246 С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,082	1,1972	287,00				344,00		
27.8	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,000131	235559,00				31,00		
27.9	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,015	0,219	229,00				50,00		
27.10	247900 С	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00004	0,000584	256480,00				150,00		
27.11	249394 С	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,024	0,3504	484,00				170,00		
27.12	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,013432	233062,00				3130,00		
		РАЗДЕЛ 2.МОНТАЖ КТПН-400 КВА										
28 V 28	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,6		5408,62	1453,12	3245	872	1946	736	4299
		ПР - 98%; СП - 8%				712,30	606,18	427	364		318	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	0,51	837,25		427,00				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,324							
28.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,276		2336,00		645,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,276		1091,00		301,12			
28.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,552		14,00		8,00			
28.5	3007 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,048		4571,00		219,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,048		1304,00		62,59			
28.6	100080 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,69	2816,00				1943,00		
28.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	0,09	32,00				3,00		
29 V 29	Е11-070501-0104 1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	2		4682,31	2465,79	9365	4932	2108	4847	15348
		ПР - 118%; СП - 8%				1162,30	891,36	2325	1783		1137	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,18	2,36	985,17		2325,00				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,691	1,38							
29.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1504	0,3008		4326,00		1301,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1504	0,3008		1559,00		468,95			
29.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,315	0,63		3997,00		2518,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,315	0,63		1304,00		821,52			
29.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2256	0,4512		2465,00		1112,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2256	0,4512		1091,00		492,26			
29.6	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0142	23811,00				338,00		
29.7	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0417	0,0834	21227,00				1770,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29 V 30	С121-041201-9911 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78** *СП - 8%*	м3	1,358		23986,00	--	32573	--	32573	--	35179
						--	--	--	--		2606	
30 V 31	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	4,08		820,23	17,98	3347	73	2344	873	4557
						227,90	2,18	930	9		338	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	0,865	1075,19		930,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0082							
31.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,07956		669,00		53,00			
31.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,00816		2465,00		20,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,00816		1091,00		8,90			
31.5	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	9,792	225,00				2203,00		
31.6	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000653	133401,00				87,00		
31.7	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000979	54214,00				53,00		
31 V 32	С121-050106-2403 2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005** *СП - 8%*	т	0,0008		282370,00	--	226	--	226	--	244
						--	--	--	--		18	
32 V 33	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87** *СП - 8%*	т	0,0016		404706,00	--	648	--	648	--	699
						--	--	--	--		52	
33 V 34	Ц13-080101-2501 1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	подстанция	1		71986,25	37598,61	71986	37599	4930	30127	110282
						29457,00	12385,91	29457	12386		8169	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	27	27	1091,00		29457,00				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,29	8,29							
34.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	7,14	7,14		4686,00		33458,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,14	7,14		1559,00		11131,26			
34.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,16	2,16		152,00		328,00			
34.5	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,15	1,15		3315,00		3812,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,15	1,15		1091,00		1254,65			
34.6	146125 С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	0,001	2426143,00				2426,00		
34.7	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,00136	235559,00				320,00		
34.8	149506 С	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,00018	0,00018	1449649,00				261,00		
34.9	279799 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-	т	0,007	0,007	274743,00				1923,00		
34 V 35	51-080102-0416 5108-0102-0416 РСНБ РК 2015	**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 - воздушный, типа Alageum Electric**	шт.	1		1420804,00	--	1420804	--		--	1420804
						--	--	--	--	1420804	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35 V 36	51-080101-0107 5108-0101-0107 РСНБ РК 2015	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		1370182,00	–	1370182	–		–	1370182
						–	–	–	–	1370182	–	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ										
36 V 37	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	8,5		1358,28	–	11545	–	–	8313	21447
						1358,28	–	11545	–		1589	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	13,09	881,97		11545,00				
37 V 38	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, назухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	8,2		708,59	–	5810	–	–	4184	10793
						708,59	–	5810	–		800	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	7,97	728,95		5810,00				
38 V 39	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3		2935,70	150,62	8807	452	6135	1678	11324
						739,90	37,10	2220	111		839	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,7	2,1	1057,14		2220,00				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,084							
39.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т	маш.-ч	0,014	0,042		4686,00		197,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,042		1559,00		65,48			
39.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	0,762		152,00		116,00			
39.5	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,014	0,042		3315,00		139,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,042		1091,00		45,82			
39.6	127755 С	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,0243	217112,00				5276,00		
39.7	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,000234	235559,00				55,00		
39.8	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	0,6	1341,00				805,00		
39 V 40	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и зон. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	34		427,73	15,96	14543	543	8250	4231	20276
						169,12	3,71	5750	126		1502	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,16	5,44	1056,99		5750,00				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,0952							
40.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования. 10 т	маш.-ч	0,0014	0,0476		4686,00		223,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0476		1559,00		74,21			
40.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	1,0642		152,00		162,00			
40.5	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0476		3315,00		158,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0476		1091,00		51,93			
40.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000006	0,000204	235559,00				48,00		
40.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,68	1341,00				912,00		
40.8	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00092	0,03128	233062,00				7290,00		
		ОГРАЖДЕНИЕ										
40 V 41	Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,54		1176,56	–	635	–	–	457	1180

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ПР - 72%; СП - 8%				1176,56	--	635	--		87	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,54	0,8316	763,59		635,00				
41 √ 42	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,54		32018,23	1088,60	17290	588	14286	2306	21163
		ПР - 91%; СП - 8%				4473,70	218,39	2416	118		1568	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	4,9	2,65	913,08		2416,00				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,1064							
42.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001458		4245,00		6,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001458		1091,00		1,59			
42.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,157464		34,00		5,00			
42.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,095094		5724,00		544,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,095094		1091,00		103,75			
42.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,003996		4326,00		17,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,003996		1359,00		6,23			
42.7	1794 С	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,004644		69,00		0,32			
42.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,005832		2465,00		14,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,005832		1091,00		6,36			
42.9	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,41148	70,00				29,00		
42.10	131600 С	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	0,007	0,00378	58369,00				221,00		
42.11	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000443	31968,00				14,00		
42.12	145983 С	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,162	310,00				50,00		
42.13	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,0405	6994,00				283,00		
42.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,00424	0,00229	32,00				0,07		
42.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,35154	995,00				350,00		
42.16	279203 С	Бетон тяжелый класса В12,5, F100, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,5508	24218,00				13339,00		
42 √ 43	Ц13-080103-3601 1308-0103-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Ограждение сетчатое. Монтаж оборудования**	м2	40,28		2755,84	410,95	111005	16553	6561	66672	191891
		ПР - 72%; СП - 8%				2182,00	116,91	87891	4709		14214	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	2	80,56	1091,00		87891,00				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,09	3,63							
43.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	1,6112		4686,00		7550,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	1,6112		1559,00		2511,86			
43.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,38	15,3064		152,00		2327,00			
43.5	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,05	2,014		3315,00		6676,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	2,014		1091,00		2197,27			
43.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00026	0,010473	235559,00				2467,00		
43.7	249394 С	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сухие железный ГОСТ 10503-71	кг	0,21	8,4588	484,00				4094,00		
43 √ 44	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	26,1		2335,00	--	60944	--	60944	--	65819
		СП - 8%				--	--	--	--		4875	
44 √ 45	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,01425		233062,00	--	3321	--	3321	--	3587
		СП - 8%				--	--	--	--		266	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	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	0,28077		226433,00	--	63576	--	63576	--	68662
		СП - 8%				--	--	--	--		5086	
47	С121-050106-2403 2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00566		282370,00	--	1598	--	1598	--	1726
		СП - 8%				--	--	--	--		128	
48	С121-050308-0221 2105-0308-0221 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	38,4		1639,00	--	62938	--	62938	--	67973
		СП - 8%				--	--	--	--		5035	
		ДОПОЛНИТЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
49	Ц13-080305-0909 1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	монтаж пластикового модуля для электросчетчика с автоматом	шт.	1		4266,38	88,68	4266	89	778	2466	7271
		НР - 72% СП - 8%				3399,00	26,50	3399	27		539	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	3	1133,00		3399,00				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
49.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		4686,00		47,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1559,00		15,59			
49.4	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01		3315,00		33,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1091,00		10,91			
49.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,51	0,51		17,00		9,00			
49.6	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	455,00				19,00		
49.7	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,016	658,00				11,00		
49.8	147568 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2834,00				57,00		
49.9	147733 С	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	377,00				47,00		
49.10	242691 С	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	21	12,00				252,00		
49.11	242794 С	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,041	0,041	4251,00				174,00		
49.12	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	123,00				123,00		
49.13	249394 С	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,2	0,2	484,00				97,00		
50	С123-070201-1003 2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1		1329,00	--	1329	--	1329	--	1435
		СП - 8%				--	--	--	--		106	
51	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1		1087,29	80,01	1087	80	21	729	1961
		НР - 72% СП - 8%				985,71	26,50	986	27		145	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,87	0,87	1133,33		986,00				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
51.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		4686,00		47,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1559,00		15,59			
51.4	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01		3315,00		33,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1091,00		10,91			
51.5	145001 С	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00003	719006,00				22,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51 V 52	ССтоимость по прайс-листу ТОО "Север Интервкабель"	Счетчик Матрица трехфазный NP73E.3-6-2	шт	1		100000,00	--	100000	--	100000	--	108000
		СП - 8%				--	--	--	--		8000	
52 V 53	Ц13-080303-0604 1308-0303-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсныйна ток до 400 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1		6335,10	107,57	6335	108	2636	2605	9655
		НР - 72%, СП - 8%				3591,00	26,50	3591	27		715	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	3	3	1197,00		3591,00				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
53.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04		11,00		0,44			
53.4	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		4686,00		47,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1559,00		15,59			
53.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13		152,00		20,00			
53.6	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01		3315,00		33,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1091,00		10,91			
53.7	2647 С	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,32	0,32		23,00		7,00			
53.8	129995 С	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,003	0,003	504755,00				1514,00		
53.9	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000576	0,000576	404706,00				233,00		
53.10	145782 С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	194,00				237,00		
53.11	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	455,00				6,00		
53.12	146716 С	Вазелин технический	кг	0,018	0,018	719,00				13,00		
53.13	147084 С	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,007	0,007	307,00				2,00		
53.14	147096 С	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,004	0,004	1085,00				4,00		
53.15	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,066	0,066	658,00				43,00		
53.16	147246 С	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	287,00				350,00		
53.17	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	235559,00				16,00		
53.18	147568 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2834,00				57,00		
53.19	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	123,00				123,00		
53.20	249394 С	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,066	0,066	484,00				32,00		
53.21	249530 С	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,026	0,026	192,00				5,00		
53 V 54	ССтоимость по прайс-листу ТОО "Север Интервкабель"	Автоматический выключатель ВА57-39-34 400в	шт	1		33035,71	--	33036	--	33036	--	35679
		СП - 8%				--	--	--	--		2643	
54 V 55	Ц13-080101-0601 1308-0101-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Трансформатор тока напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	3		35315,85	9453,21	105948	28360	25220	44402	162378
		НР - 72%, СП - 8%				17456,00	3100,65	52368	9302		12028	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	16	48	1091,00		52368,00				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,19	6,57							
55.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,52	4,56		4686,00		21368,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,52	4,56		1559,00		7109,04			
55.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,72	2,16		152,00		328,00			
55.5	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,67	2,01		3315,00		6663,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,67	2,01		1091,00		2192,91			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55.6	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00797	0,02391	404706,00				9677,00		
55.7	145782 С	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,9	2,7	194,00				524,00		
55.8	146704 С	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ	т	0,0003	0,0009	552661,00				497,00		
55.9	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	4	12	305,00				3660,00		
55.10	147023 С	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	0,057	0,171	3903,00				667,00		
55.11	147246 С	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,9	2,7	287,00				775,00		
55.12	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00105	0,00315	235559,00				742,00		
55.13	249394 С	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,3	0,9	484,00				436,00		
55.14	279799 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-	т	0,01	0,03	274743,00				8242,00		
56	С123-070503-0122 2307-0503-0122 РСНБ РК 2015	**Трансформаторы тока марки ТТИ-А 800/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001**	шт.	3		4987,00	--	14961	--	14961	--	16158
		СП - 8%				--	--	--	--		1197	
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									6749371
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					411077				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						255348			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						91421			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2438426		
		- Прочие затраты	Тенге					86697				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							2893194		
		- Накладные расходы	Тенге								385405	
		- Сметная прибыль	Тенге								279222	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге									6749371
		Временные здания и сооружения 2,4%	Тенге									90468
		ИТОГО	Тенге									6839839
		Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время 3,19%	Тенге									123132
		ИТОГО	Тенге									6962971
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге									79662
		Итого	Тенге									7042633,00
		НДС 12%	Тенге									845115,96
		ВСЕГО с НДС	Тенге									7887748,96

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР: Герасимов А. ТОО „Кредо СК"