1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.	1133-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами проходные, мощность до 1250 кВА. Установка. Монтажные работы НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	подстанция	2	69602,63 34428	20370,3 8056,83	139205 68856	40741 16114	29608 --	67976 16574	223755
26.1.	217-504-0103	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	0,0016 т	0,0032		2356782		7542			
26.2.	261-404-0476	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	30 шт.	60		352		21120			
27.	прайс лист ТОО "ЖайыкПрофСервис"	-БКТП-2х1250кВА/10/0,4кВ (3,3; 3,5) в блочно-модульном исполнении из сендвич панелей 50мм, размер 10000х4500х2700, с освещением, вентиляцией, с охранно-пожарной сигнализацией, РУ-10кВ состоит из 13 камер КСО-386 с ВНА10/630 (101 шт., линии к трансф-ру-2шт, СР-1шт, торцевая панель-2шт) РУ-0,4кВ сосотоит из 6-ти ЩО-70 (ввод-2шт., выкат.авт. выкл.2000А со счетчиком Меркурий 234 отх линия со стац.авт. выкл..ВА 6х250А, сучетом эл.энергии Фобос-3 с трансф. тока 200/5, торцевая панель-4шт. Трансформатор трехфазный модели ТСЛ-1250/6/10-0,4кВ, номинальная мощность 1250кВА, клас напряжения 6/10кВ)	комплект	49248257,142	-- --	98496514 --	-- --	-- 98496514	-- --	98496514
28.	1308-0201-0812 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	30	687,41 319,88	302,77 95,67	20622 9596	9083 2870	1943 --	8976 2368	31966
29.	243-128-0705 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х50/35 (мк)-10 СП - 8%	км	0,03	5470774 --	-- --	164123 --	-- --	164123 --	-- 13130	177253
30.	1308-0201-0813 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	240	975,87 450,74	460,37 148,69	234209 108178	110489 35686	15542 --	103582 27023	364814
31.	243-102-0115 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 1х400-0,66 СП - 8%	км	0,24	8286385 --	-- --	1988732 --	-- --	1988732 --	-- 159099	2147831
32.	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	70	479,18 218,1	193,06 59,7	33543 15267	13514 4179	4762 --	14001 3803	51348
33.	243-903-1206 РСНБ РК 2015	-Муфта концевая внутренней установки типа 3-35/50 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 35кВ ГОСТ 13781.0-86 СП - 8%	шт.	8	149399 --	-- --	1195192 --	-- --	1195192 --	-- 95615	1290807
34.	1308-0303	-Автомат одно-, двух-,	шт.	6	3072,27	26,43	18434	159	9683	6186	26590

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%			1432	--	8592	--	--	1970	
35.	247-204-0 635 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 2Р 16А 4,5 кА СП - 8%	шт.	6	1309 -- --	-- -- --	7854 -- --	-- -- --	7854 -- --	-- 628 --	8482
36.	1308-0103 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трансформатор напряжением до 10 кВ, однофазный. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2605,4 1454 --	515,4 211,86 --	5211 2908 --	1031 424 --	1272 -- --	2399 609 --	8219
37.	247-203-0 105 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30 СП - 8%	шт.	2	14534 -- --	-- -- --	29068 -- --	-- -- --	29068 -- --	-- 2325 --	31393
38.	247-214-0 905 РСНБ РК 2015	-Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип Космос СП - 8%	шт.	2	9072 -- --	-- -- --	18144 -- --	-- -- --	18144 -- --	-- 1452 --	19596
39.	247-214-0 905 РСНБ РК 2015	-Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2 СП - 8%	шт.	2	9072 -- --	-- -- --	18144 -- --	-- -- --	18144 -- --	-- 1452 --	19596
40.	1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м	120	252,37 233,27 --	2,31 0,12 --	30284 27992 --	277 14 --	2015 -- --	20165 4036 --	54485
41.	243-907-0 103 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм СП - 8%	м	120	65 -- --	-- -- --	7800 -- --	-- -- --	7800 -- --	-- 624 --	8424
42.	214-201-0 301 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 50х32 мм, толщиной от 3 до 5 мм СП - 8%	т	0,2988	432265 -- --	-- -- --	129161 -- --	-- -- --	129161 -- --	-- 10333 --	139494
43.	252-207-0 201 РСНБ РК 2015	-Хомуты строительные электромонтажные СП - 8%	шт.	50	1559 -- --	-- -- --	77950 -- --	-- -- --	77950 -- --	-- 6236 --	84186
44.	243-902-1 014 РСНБ РК 2015	-Наконечник медный луженый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки ТМЛ-400 СП - 8%	100 шт.	0,96	329799 -- --	-- -- --	316607 -- --	-- -- --	316607 -- --	-- 25329 --	341936
45.	1308-0201 -1207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках НР - 72%; СП - 8%	шт.	60	39,99 29,08 --	9,45 3,88 --	2399 1745 --	567 233 --	87 -- --	1424 306 --	4129
46.	243-907-0 503 РСНБ РК 2015	-Полка кабельная марки К 1161 У3 СП - 8%	шт.	60	314 -- --	-- -- --	18840 -- --	-- -- --	18840 -- --	-- 1507 --	20347
47.	243-907-0 703 РСНБ РК 2015	-Стойка кабельная типа К 1151 У3 СП - 8%	шт.	40	839 -- --	-- -- --	33560 -- --	-- -- --	33560 -- --	-- 2685 --	36245
48.	1308-0201 -1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	40	452,82 348,96 --	79 14,48 --	18113 13958 --	3160 579 --	995 -- --	10467 2286 --	30866
49.	261-107-0 201 РСНБ РК 2015	-Болты оцинкованные с гайками и шайбами СП - 8%	т	0,005	309548 -- --	-- -- --	1548 -- --	-- -- --	1548 -- --	-- 124 --	1672
50.	252-201-0	-Скоба	10 шт.	12	144	--	1728	--	1728	--	1866

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	543 РСНБ РК 2015	СП - 8%			--	--	--	--	--	138	
						Заземление					
51. 1308-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	36	9456,54 1408	292,52 105,93	340435 50688	10530 3813	279217 --	39241 30374	410050
52. 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	540	654,21 225,28	23,01 6,71	353273 121651	12425 3623	219197 --	90198 35478	478948
53. 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	60	392,47 239,36	16,14 3,88	23548 14362	969 233	8217 --	10508 2724	36780
54. 261-107-0201 РСНБ РК 2015		-Болты оцинкованные с гайками и шайбами диаметром 12мм ГОСТ1759.0-87 СП - 8%	т	0,13344	309548 --	-- --	41306 --	-- --	41306 --	-- 3304	44610
						Барьер 1					
55. 1110-0110-0101 РСНБ РК 2015		-Каркас из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,0164	211324,6 57798	1428,69 596,12	3466 948	24 10	2494 --	862 346	4674
55.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,56 м3	0,009184		136619		1255			
55.2. 215-202-0202		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,49 м3	0,008036		136619		1098			
56. 214-208-0102 РСНБ РК 2015		-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 50 мм, толщиной 4мм СП - 8%	т	0,0084	469545 --	-- --	3944 --	-- --	3944 --	-- 316	4260
57. 1115-0403-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Окраска простая масляными составами по дереву за 2раза НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	1	426,86 275,77	1,48 0,7	427 276	2 1	149 --	221 52	700
57.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,097 кг	0,097		568		55			
57.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,195 кг	0,195		483		94			
57.3. 261-201-0343		Шпатлевка масляно-клеевая	0,05 кг	0,05		--		--			
						Барьер 2					
58. 1110-0110-0101 РСНБ РК 2015		-Каркас из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,024	211324,6 57798	1428,69 596,12	5072 1387	34 14	3651 --	1261 507	6840
58.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,56 м3	0,01344		136619		1836			
58.2. 215-202-0202		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,49 м3	0,01176		136619		1607			
59. 214-208-0102 РСНБ РК 2015		-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 50 мм, толщиной 4мм СП - 8%	т	0,0084	469545 --	-- --	3944 --	-- --	3944 --	-- 316	4260
60.				1	426,86	1,48	427	2	149	221	700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1115-0403-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Окраска простая масляными составами по дереву за 2раза НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		275,77	0,7	276	1	--	52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,097 кг	0,097		568		55			
60.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,195 кг	0,195		483		94			
60.3. 261-201-0343		Шпатлевка масляно-клеевая	0,05 кг	0,05		--		--			
					Плита проходная						
61.	1110-0110-0101 РСНБ РК 2015	-Каркас из брусьев асбоцементных. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3	0,032	211324,6 57798	1428,69 596,12	6762 1850	46 19	4866 --	1682 676	9119
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1. 215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,56 м3	0,01792		136619		2448			
61.2. 215-202-0202		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,49 м3	0,01568		136619		2142			
62.	217-501-0101 РСНБ РК 2015	-Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-2013 марки 3-50 СП - 8%	т	0,02968	588506 --	-- --	17467 --	-- --	17467 --	-- 1397	18864
63.	214-208-0102 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 50 мм, толщиной 4мм СП - 8%	т	0,0416	469545 --	-- --	19533 --	-- --	19533 --	-- 1563	21096
64.	261-107-0201 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами диаметром 8мм ГОСТ1759.0-87 СП - 8%	т	0,008	309548 --	-- --	2476 --	-- --	2476 --	-- 198	2674
65.	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	1,6	86,12 37,04	3,29 0,58	138 59	5 1	74 --	42 14	194
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1. 236-201-0101		Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	0,09 кг	0,144		454		65			
66.	1113-0301-1411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 НР - 69%; СП - 8%	м2	1,6	246,84 18,3	2,2 0,44	395 29	4 1	362 --	21 33	449
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,00009 т	0,000144		651547		94			
66.2. 236-203-0107		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-785	0,00022 т	0,000352		762260		268			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге Тенге		-- --	-- --	130357696 500988	254741 88924	4689542 124912425	433809 470327	131261831

Стоимость оборудования	Тенге	124912424
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	124912424
Стоимость монтажных работ	Тенге	3761180
Материалы	Тенге	546528
Всего заработная плата	Тенге	481682
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2602872
Накладные расходы	Тенге	346813
Сметная прибыль	Тенге	328640
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	4436633
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	334
Сметная заработная плата	Тенге	481682
Стоимость общестроительных работ	Тенге	1684091
Материалы	Тенге	45895
Всего заработная плата	Тенге	108230
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1494249
Накладные расходы	Тенге	86996
Сметная прибыль	Тенге	141687
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1912774
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	69
Сметная заработная плата	Тенге	108230
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	131261831
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	403

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата		Тенге					589912			
		РАЗДЕЛ 3. Строительство высоковольтных кабельных линий 10кВ для основного и резервного питания РП10кВ ТП№3,3 и ТП№3,5									
						ЛЭП-10кВ					
67. 1101-0101 -0411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20		-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	456,75	372,87 / 9,13	363,74 / 68,69	170308 / 4170	166138 / 31374	-- / --	25592 / 15672	211572
		НР - 72%; СП - 8%									
68. 1308-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	3035	515,88 / 87,24	428,64 / 176,2	1565696 / 264773	1300922 / 534767	-- / --	575669 / 171309	2312674
		НР - 72%; СП - 8%									
69. 1308-0201 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	600	451,46 / 87,24	364,22 / 149,71	270876 / 52344	218532 / 89826	-- / --	102362 / 29859	403097
		НР - 72%; СП - 8%									
70. 213-101-0 501 РСНБ РК 2015		-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	8,465	-- / --	-- / --	-- / --	-- / --	-- / --	-- / --	--
71. 1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015		-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	456,75	18,68 / --	18,68 / 7,89	8532 / --	8532 / 3604	-- / --	2595 / 890	12017
		НР - 72%; СП - 8%									
72. 1308-0201 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	3035	752,58 / 276,26	412,34 / 146,17	2284080 / 838449	1251452 / 443626	194179 / --	923094 / 256574	3463748
		НР - 72%; СП - 8%									
73. 1308-0201 -0706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	940	1748,92 / 465,28	1172,86 / 394,7	1643985 / 437363	1102488 / 371018	104134 / --	582034 / 178082	2404101
		НР - 72%; СП - 8%									
74. 243-128-0 624 РСНБ РК 2015		-Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 1, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 1х300/25 (мк)-10	км	4,17	3681851 / --	-- / --	15353319 / --	-- / --	15353319 / --	-- / 1228265	16581584
		СП - 8%									
75. 1308-0201 -2509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Муфта концевая для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 300 мм2. Монтаж оборудования	шт.	18	59290,03 / 13086	46148,16 / 15435,09	1067221 / 235548	830667 / 277832	1006 / --	369633 / 114948	1551803
		НР - 72%; СП - 8%									
76. 243-903-2 306 РСНБ РК 2015		-Муфта концевая наружной установки типа 3СПТп-10-300IV для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 35 кВ без наконечников ГОСТ 13781.0-86 типа EPKT-2314-L12 с наконечниками	шт.	18	155131 / --	-- / --	2792358 / --	-- / --	2792358 / --	-- / 223389	3015747
		СП - 8%									
						Профиль №1					
77. 1122-1401 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20		-Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 100 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного буренияв грунтах 1-2 групп	м	46	3807,31 / 897,73	1141,64 / 433,37	175136 / 41296	52515 / 19935	81325 / --	60618 / 18860	254615
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 217-605-0306		Смазка графитомедистая	0,9982 кг	45,9172		1770		81273			
77.2. 261-301-0191		Трубы полимерные	1,02 м	46,92		--		--			
78.				46	6744	--	310224	--	310224	--	335042