ТОО «ПроектБизнесИнвест»

Рабочий проект

«Реконструкция освещения ул. М. Жаналисова и подъездные дороги в с. Жарсуат Индерского района Атырауского областей»

Сметная документация

Том III

20.008

Главный инженер проекта **Нугманов Ж.К.**

г. Уральск, 2020 г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на **«Реконструкция освещения ул.М.Жаналисова и подъездные дороги в с.Жарсуат Индерского района Атырауской области»**

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14ноября 2017 года №249-нқ с изменениями и дополнениями, на основании нормативных документов по ценообразованию в строительстве и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4(редакция 2020.4) по выпуску сметной документации в текущих ценах 4 квартала 2020 года.

- Сметные нормы и расценки для 6-го территориального района, г.Атырау.

При составлении смет использованы:

- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015 учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015 учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015 учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2020 вып.2(17 сборников);
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2019 ;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2019;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2020 вып.2 ;
- сборники сметных тарифных ставок в строительстве СТС РК 8.04-07-2019;

Объекты непроизводственного назначения 8.02-04-2018 (16 сборников);

- перечень оборудования, материалов, изделий с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими техническими параметрами и характеристиками отсутствуют в действующей нормативной базе, утвержденный заказчиком согласно пунктов 55,60 Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан;
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);
- дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015);
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Форма 1

Заказчик АКИМАТ ЖАРСУАТСКОГО СЕЛЬСКОГО ОКРУГ

(наименование организации)

"Утвержден/Согласован" Балахметов А.

Сводный сметный расчет в сумме 42422,19 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 4545,23 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"_____"_____20___ г.

С В О Д Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т

Реконструкция освещения ул.М.Жаналисова и подъездные дороги в с.Жарсуат Индерского района Атырауской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	оборудования мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1.	ГН СПР (расчет)	-Проектные работы			998,45	998,45
2.	Правила КВЭП	-Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			172,53	172,53
		-Итого по разделу I			1170,98	1170,98
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	33329,67	1842,78	-	35172,45
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 35172,452.3,24% = 1139,587			1139,59	1139,59
5.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -35172,452.1,12% = 393,931			393,93	393,93
		-Итого по разделу III			1533,52	1533,52
		Итого по сводному сметному расчету:	33329,67	1842,78	2704,5	37876,95
6.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	4545,23	4545,23
		Всего по сводному сметному расчету	33329,67	1842,78	7249,73	42422,19

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ _____ Нугманов Ж.К.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА _____ Нугманов Ж.К.

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА _____ Руденко Е.Н.

ФОРМА 2

Заказчик АКИМАТ ЖАРСУАТСКОГО СЕЛЬСКОГО ОКРУГ

Утвержден Балахметов А.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 39393,146 тыс.тенге
налог на добавленную стоимость 4220,694 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

'' '' 20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Реконструкция освещения ул.М.Жаналисова и подъездные дороги в с.Жарсуат Индерского района Атырауской области

(наименование стройки)

в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного обрудования поставки подрядчикая	прочих затрат	Всего, тыс.тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1.	2-1	-Освещение	30019,511	1754,968	-	31774,479
		Всего по главе	30019,511	1754,968	-	31774,479
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	30019,511	1754,968	-	31774,479
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 1,92%	576,375	-	-	576,375
		Всего по главе	576,375	-	-	576,375
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	30595,886	1754,968	-	32350,854
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
3.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,71%	523,19	-	-	523,19
		Всего по главе	523,19	-	-	523,19
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	31119,075	1754,968	-	32874,043
4.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	622,382	-	-	622,382
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	31741,457	1754,968	-	33496,425
5.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	33329,672	1842,78	-	35172,452
6.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	4220,694	4220,694
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	33329,672	1842,78	4220,694	39393,146

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ _____ Нугманов Ж.К.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА _____ Нугманов Ж.К.

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА _____ Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Реконструкция освещения ул.М.Жаналисова и подъездные дороги в с.Жарсуат Индерского района Атырауской области ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Освещение

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1
(Локальный сметный расчет)

НА Освещение

ОСНОВАНИЕ: РП

Сметная стоимость	31774,479 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2469,741 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,767 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП 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
		РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ									
1.	Е12-17010 1-0404 1217-0101 -0404 РСНБ РК 2015	-Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	м	370	158,61 158,61	-- --	58686 58686	-- --	-- --	42254 8075	109015
2.	Е11-33021 0-0301 1133-0210 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных НР - 80%; СП - 8%	шт.	14	2930,09 1073,25	1856,84 963,6	41021 15026	25995 13490	-- --	22813 5107	68940
		МОНТАЖ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА П10-1,П10-3									
3.	Е11-33020 2-0101 1133-0202 -0101 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:		23	7762,24 3837,24	3233,57 1673,91	178532 88257	74372 38500	15903 --	101405 22395	302332
3.1.	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	0,1 кг	2,3		1643		3779			
3.2.	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	6 шт.	138		45		6210			
3.3.	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	0,4 кг	9,2		504		4637			
4.	С121-0404 05-0111 2104-0405 -0111 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	18	60591 --	-- --	1090638 --	-- --	1090638 --	-- 87251	1177889
5.	С121-0404 05-0110 2104-0405 -0110 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-5А СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	5	62244 --	-- --	311220 --	-- --	311220 --	-- 24898	336118
6.	С124-0402 07-1955 2404-0207 -1955 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ 2001, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	23	35849 --	-- --	824527 --	-- --	824527 --	-- 65962	890489
7.	С124-0402 07-0727 2404-0207 -0727 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	18	2806 --	-- --	50508 --	-- --	50508 --	-- 4041	54549
8.	С124-0402 07-0747 2404-0207 -0747 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	5	2305 --	-- --	11525 --	-- --	11525 --	-- 922	12447
9.	С124-0402 07-5910 2404-0207 -5910 РСНБ РК	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	23	2405 --	-- --	55315 --	-- --	55315 --	-- 4425	59740

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
10.	С124-0401 02-0226 2404-0102 -0226 РСНБ РК 2015	-Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 СП - 8%	шт.	69	2410	--	166290	--	166290	--	179593
					--	--	--	--	--	13303	
11.	С124-0401 09-0404 2404-0109 -0404 РСНБ РК 2015	-Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 СП - 8%	шт.	69	44	--	3036	--	3036	--	3279
					--	--	--	--	--	243	
12.	С124-0402 07-4701 2404-0207 -4701 РСНБ РК 2015	-Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	комплект	168	440	--	73920	--	73920	--	79834
					--	--	--	--	--	5914	
13.	С124-0402 07-3812 2404-0207 -3812 РСНБ РК 2015	-Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	23	585	--	13455	--	13455	--	14531
					--	--	--	--	--	1076	
						МОНТАЖ УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА УА10-1					
14.	Е11-33020 2-0102 1133-0202 -0102 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%; СП - 8%	опора	2	15665,15	7474,8	31330	14950	1382	18192	53483
					7498,92	3870,8	14998	7742	--	3962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1643		329			
14.2.	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	12	45		540			
14.3.	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	504		403			
15.	С121-0404 05-0111 2104-0405 -0111 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	6	60591	--	363546	--	363546	--	392630
					--	--	--	--	--	29084	
16.	Е11-33020 3-0206 1133-0203 -0206 РСНБ РК 2015	-Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	6	4566,01	2459,26	27396	14755	--	14985	45771
					2106,75	1015,06	12640	6090	--	3390	
17.	С121-0499 99-9917 2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) СП - 8%	м3	0,3	52358	--	15707	--	15707	--	16964
					--	--	--	--	--	1257	
18.	С124-0402 07-5925 2404-0207 -5925 РСНБ РК 2015	-Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	4	8925	--	35700	--	35700	--	38556
					--	--	--	--	--	2856	
19.	С124-0402 07-1956 2404-0207 -1956 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ 2005, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	44518	--	89036	--	89036	--	96159
					--	--	--	--	--	7123	
20.	С124-0402 07-1955 2404-0207 -1955 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ 2004, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	35849	--	71698	--	71698	--	77434
					--	--	--	--	--	5736	
21.	С124-0402 07-5910 2404-0207 -5910 РСНБ РК 2015	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	4	2405	--	9620	--	9620	--	10390
					--	--	--	--	--	770	
22.	С124-0402 07-0794 2404-0207 -0794	-Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	7621	--	45726	--	45726	--	49384
					--	--	--	--	--	3658	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
23.	С121-1302 01-0315 2113-0201 -0315 РСНБ РК 2015	-Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг	6,104	1052	--	6421	--	6421	--	6935
					--	--	--	--	--	514	
24.	С124-0401 02-0226 2404-0102 -0226 РСНБ РК 2015	-Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 СП - 8%	шт.	6	2410	--	14460	--	14460	--	15617
					--	--	--	--	--	1157	
25.	С124-0401 09-0404 2404-0109 -0404 РСНБ РК 2015	-Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 СП - 8%	шт.	6	44	--	264	--	264	--	285
					--	--	--	--	--	21	
26.	С124-0402 07-4701 2404-0207 -4701 РСНБ РК 2015	-Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	комплект	12	440	--	5280	--	5280	--	5702
					--	--	--	--	--	422	
27.	С124-0402 04-1803 2404-0204 -1803 РСНБ РК 2015	-Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 06-16 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	12	562	--	6744	--	6744	--	7284
					--	--	--	--	--	540	
28.	С124-0401 06-0302 2404-0106 -0302 РСНБ РК 2015	-Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/10-АIV ГОСТ 28856-90 СП - 8%	шт.	12	4974	--	59688	--	59688	--	64463
					--	--	--	--	--	4775	
29.	С124-0402 07-3214 2404-0207 -3214 РСНБ РК 2015	-Зажимы анкерные РА2х10/35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	12	1437	--	17244	--	17244	--	18624
					--	--	--	--	--	1380	
30.	С124-0402 07-3812 2404-0207 -3812 РСНБ РК 2015	-Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	10	585	--	5850	--	5850	--	6318
					--	--	--	--	--	468	
						МОНТАЖ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА Кр10-1					
31.	Е11-33020 2-0102 1133-0202 -0102 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%; СП - 8%	опора	2	15665,15	7474,8	31330	14950	1382	18192	53483
					7498,92	3870,8	14998	7742	--	3962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1643		329			
31.2.	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	12	45		540			
31.3.	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	504		403			
32.	С121-0404 05-0111 2104-0405 -0111 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	2	60591	--	121182	--	121182	--	130877
					--	--	--	--	--	9695	
33.	С121-0404 05-0110 2104-0405 -0110 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-5А СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	2	62244	--	124488	--	124488	--	134447
					--	--	--	--	--	9959	
34.	Е11-33020 3-0206 1133-0203 -0206 РСНБ РК 2015	-Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	4	4566,01	2459,26	18264	9837	--	9990	30514
					2106,75	1015,06	8427	4060	--	2260	
35.	С121-0499 99-9917 2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,2	52358	--	10472	--	10472	--	11310
					--	--	--	--	--	838	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
36.	С124-0402 07-5925 2404-0207 -5925 РСНБ РК 2015	-Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	8925	--	17850	--	17850	--	19278
					--	--	--	--	--	1428	
37.	С124-0402 07-1955 2404-0207 -1955 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ 2002, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	35849	--	71698	--	71698	--	77434
					--	--	--	--	--	5736	
38.	С124-0402 07-1955 2404-0207 -1955 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ 2003, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	35849	--	71698	--	71698	--	77434
					--	--	--	--	--	5736	
39.	С124-0402 07-5910 2404-0207 -5910 РСНБ РК 2015	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	6	2405	--	14430	--	14430	--	15584
					--	--	--	--	--	1154	
40.	С124-0402 07-0794 2404-0207 -0794 РСНБ РК 2015	-Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	4	7621	--	30484	--	30484	--	32923
					--	--	--	--	--	2439	
41.	С124-0401 02-0226 2404-0102 -0226 РСНБ РК 2015	-Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 СП - 8%	шт.	8	2410	--	19280	--	19280	--	20822
					--	--	--	--	--	1542	
42.	С124-0401 09-0404 2404-0109 -0404 РСНБ РК 2015	-Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 СП - 8%	шт.	8	44	--	352	--	352	--	380
					--	--	--	--	--	28	
43.	С124-0402 07-4701 2404-0207 -4701 РСНБ РК 2015	-Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	комплект	16	440	--	7040	--	7040	--	7603
					--	--	--	--	--	563	
44.	С124-0402 04-1803 2404-0204 -1803 РСНБ РК 2015	-Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 06-16 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	6	562	--	3372	--	3372	--	3642
					--	--	--	--	--	270	
45.	С124-0401 06-0302 2404-0106 -0302 РСНБ РК 2015	-Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/10-АIV ГОСТ 28856-90 СП - 8%	шт.	6	4974	--	29844	--	29844	--	32232
					--	--	--	--	--	2388	
46.	С124-0402 07-3214 2404-0207 -3214 РСНБ РК 2015	-Зажимы анкерные РА2х10/35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	6	1437	--	8622	--	8622	--	9312
					--	--	--	--	--	690	
47.	С124-0402 07-3812 2404-0207 -3812 РСНБ РК 2015	-Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	6	585	--	3510	--	3510	--	3791
					--	--	--	--	--	281	
48.	Е11-33020 8-0104 1133-0208 -0104 РСНБ РК 2015	-Разъединители. Установка вручную НР - 80%; СП - 8%	комплект	2	12501,02	1050,43	25002	2101	270	18958	47477
					11315,5	533,17	22631	1066	--	3517	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	146693	Смазка защитная ЗЭС	0,01 кг	0,02		1643		33			
С											
48.2.	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	0,00012 т	0,00024		526056		126			
С											
48.3.	249502	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	0,1 кг	0,2		414		83			
С											
49.	51-080301 -1103 5108-0301 -1103 РСНБ РК 2015	-Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)с приводом	шт.	2	89830	--	179660	--	--	--	179660
					--	--	--	--	179660	--	
50.	С124-0402	-Кронштейн КМ-1,	шт.	7	4010	--	28070	--	28070	--	30316

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	07-5911 2404-0207 -5911 РСНБ РК 2015	оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%			-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	2246 1420	
51.	С121-1302 01-0315 2113-0201 -0315 РСНБ РК 2015	-Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг	16,87004	1052 -- --	-- -- --	17747 -- --	-- -- --	17747 -- --	-- 1420	19167
52.	С124-0402 06-0701 2404-0206 -0701 РСНБ РК 2015	-Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	22	573 -- --	-- -- --	12606 -- --	-- -- --	12606 -- --	-- 1008	13614
53.	С124-0402 07-5920 2404-0207 -5920 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	13442 -- --	-- -- --	26884 -- --	-- -- --	26884 -- --	-- 2151	29035
54.	С124-0402 07-5921 2404-0207 -5921 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	3509 -- --	-- -- --	7018 -- --	-- -- --	7018 -- --	-- 561	7579
55.	С124-0402 07-5921 2404-0207 -5921 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	6	3509 -- --	-- -- --	21054 -- --	-- -- --	21054 -- --	-- 1684	22738
56.	С124-0402 07-5924 2404-0207 -5924 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	3208 -- --	-- -- --	6416 -- --	-- -- --	6416 -- --	-- 513	6929
57.	С124-0402 07-0733 2404-0207 -0733 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	6	2305 -- --	-- -- --	13830 -- --	-- -- --	13830 -- --	-- 1106	14936
58.	С124-0402 07-0734 2404-0207 -0734 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	2	2405 -- --	-- -- --	4810 -- --	-- -- --	4810 -- --	-- 385	5195
59.	С121-0503 04-0401 2105-0304 -0401 РСНБ РК 2015	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) СП - 8%	т	0,0056	236741 -- --	-- -- --	1326 -- --	-- -- --	1326 -- --	-- 106	1432
60.	ПРАЙС СТПРАЙС	-Комплект разрядника MCRE-10 СП - 8%	шт.	29	58944,64 -- --	-- -- --	1709395 -- --	-- -- --	1709395 -- --	-- 136752	1846147
61.	Е11-33020 4-0103 1133-0204 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8%	км линии	4,281	124282,48 45883,09	24931,19 10718,01	532053 196426	106731 45884	228896 --	193847 58072	783973
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	147589 С	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим РА1500	3 комплект	12,843		3667		47095			
61.2.	147591 С	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	17 комплект	72,777		1598		116298			
61.3.	242831 С	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р95 ГОСТ Р 51177-2017	4 шт.	17,124		1823		31217			
61.4.	263597 С	Провода самонесущие изолированные	1,02 1000 м	4,36662		-- --		-- --			
62.	С123-0612 01-0703 2306-1201 -0703 РСНБ РК 2015	-Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012 СП - 8%	км	4,281	282475 --	-- --	1209275 --	-- --	1209275 --	-- 96742	1306017

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63.				108	3358,98	160,58	362770	17343	239889	79797	477973
	Ц13-08020 8-0104 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		977,2	49	105538	5292	--	35405	
64.				405	390,41	51,59	158116	20894	52415	65858	241892
	Ц13-08020 8-0204 1308-0208 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола НР - 72%; СП - 8%	м		209,4	16,45	84807	6662	--	17918	
65.				152	896,87	19,84	136324	3016	87582	42932	193597
	Е11-08010 1-0307 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		300,83	2,88	45726	438	--	14341	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			2,4	364,8							
С	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		81350			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	8720655	304944	7567890	629223	10083498
			Тенге		--	--	668160	136966	179660	733621	
	Стоимость оборудования		Тенге				179660				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				179660				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2023375				
	Материалы		Тенге				292305				
	Всего заработная плата		Тенге					202299			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1502489				
	Накладные расходы		Тенге				145655				
	Сметная прибыль		Тенге				173522				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2342552				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								144
	Сметная заработная плата		Тенге					202299			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6517620				
	Материалы		Тенге				335418				
	Всего заработная плата		Тенге					602827			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1691034				
	Местные материалы		Тенге				3746648				
	Накладные расходы		Тенге				483568				
	Сметная прибыль		Тенге				560099				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7561287				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								445
	Сметная заработная плата		Тенге					602827			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				10083499				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								589
	Сметная заработная плата		Тенге					805126			

РАЗДЕЛ 2. ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ КТП-40/10/0,4КВА

66.				1	11984,31	6980,31	11984	6981	1241	5907	19322
	Е11-33020 8-0201 1133-0208 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы НР - 80%; СП - 8%	подстанция		3762	3621,73	3762	3622	--	1431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			3	3							
С	249502	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг			414		1242			
67.				1	37798,23	9362,8	37798	9363	10660	17018	59202
	Е11-33020 8-0202 1133-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы НР - 80%; СП - 8%	подстанция		17774,9	3498,04	17775	3498	--	4385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.			0,001	0,001							
С	146127	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т			2330038		2330			
67.2.			22,5	22,5							
С	242737	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.			352		7920			
68.				1	1039559	--	1039559	--	--	--	1039559
	51-080102 -0401 5108-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ,	шт.		--	--	--	--	1039559	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный									
69.	51-080101-0102 5108-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	474397	--	474397	--	--	--	474397
					--	--	--	--	474397	--	
70.	С121-0412-01-9907 2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,172	38548	--	45178	--	45178	--	48792
					--	--	--	--	--	3614	
		СП - 8%									
71.	Ц13-08020-8-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	14	3358,98	160,58	47026	2248	31097	10344	61960
					977,2	49	13681	686	--	4590	
		НР - 72%; СП - 8%									
72.	Ц13-08020-8-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	140	644,27	23,74	90198	3324	59512	20477	119528
					195,44	7,7	27362	1078	--	8854	
		НР - 72%; СП - 8%									
						ОГРАЖДЕНИЕ 5х5М					
73.	Е11-07011-1-0109 1107-0111-0109 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по металическим столбам без цоколя. Установка	моград	18,7	4461,58	992,74	83432	18564	7654	76091	172284
					3059,56	388,76	57214	7270	--	12762	
		НР - 118%; СП - 8%									
74.	Е11-07011-1-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1	13294,75	108,63	13295	109	1435	13918	29390
					11751,45	43,74	11751	44	--	2177	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	0,05 м3	0,05		27443		1372			
75.	С121-0503-08-0221 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	35	1603	--	56105	--	56105	--	60593
					--	--	--	--	--	4488	
		СП - 8%									
76.	Е12-12010-3-0207 1212-0103-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки и ограды. Окраска масляными составами за два раза	м2	35	1021,82	0,28	35764	10	3983	22879	63334
					907,74	0,14	31771	5	--	4691	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	0,068 кг	2,38		833		1983			
76.2.	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,113 кг	3,955		505		1997			
77.	Е11-08010-1-0307 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	м2 поверхности	12	896,87	19,84	10762	239	6913	3389	15284
					300,83	2,88	3610	35	--	1132	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	28,8		223		6422			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	1945498	40838	223778	170023	2163645
			Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	166926	16238	1513956	48124	
		Стоимость оборудования	Тенге				1513956				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1513956				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				137224				
		Материалы	Тенге				90610				
		Всего заработная плата	Тенге					42807			
		Накладные расходы	Тенге				30821				
		Сметная прибыль	Тенге				13444				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				181489				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					42807			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				294318				
		Материалы	Тенге				31889				
		Всего заработная плата	Тенге					140357			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				56105				
		Местные материалы	Тенге				45178				
		Накладные расходы	Тенге				139202				
		Сметная прибыль	Тенге				34680				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				468200				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					140357			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2163645				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								133
		Сметная заработная плата	Тенге					183164			
		РАЗДЕЛ 3. ВЛИ-0,38КВ									
78.	Ц13-08030 4-0304 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4460,98	1369,96	4461	1370	97	2560	7583
					2994	562,02	2994	562	--	562	
79.	ПРАЙС	-Устройства (ящики) управления ЯУО 9601	шт.	1	61352,5	--	61353	--	--	--	61353
					--	--	--	--	61353	--	
80.	Ц13-08030 4-0501 1308-0304 -0501 РСНБ РК 2015	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	1509,68	--	4529	--	38	3234	8384
					1497	--	4491	--	--	621	
81.	С123-0702 04-0642 2307-0204 -0642 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	2	1633	--	3266	--	3266	--	3527
					--	--	--	--	--	261	
82.	С123-0702 04-0644 2307-0204 -0644 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	1633	--	1633	--	1633	--	1764
					--	--	--	--	--	131	
83.	Ц13-08030 5-1002 1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	1411,32	83,31	2823	167	51	1926	5129
					1302,39	35	2605	70	--	380	
84.	С123-0705 01-0323 2307-0501 -0323 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 236 ART-01 RS, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 СП - 8%	шт.	2	15259	--	30518	--	30518	--	32959
					--	--	--	--	--	2441	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	108583	1537	35603	7720	120699
			Тенге		--	--	10090	632	61353	4396	
		Стоимость оборудования	Тенге				61352				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				61352				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				47230				
		Материалы	Тенге				186				
		Всего заработная плата	Тенге					10722			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				35417				
		Накладные расходы	Тенге				7720				
		Сметная прибыль	Тенге				4396				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				59346				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					10722			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				120698				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					10722			
		РАЗДЕЛ 4. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА П1,ПП1									
85.	Е11-33020 2-0101 1133-0202	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами)		85	7762,24	3233,57	659790	274853	58772	374758	1117312
					3837,24	1673,91	326165	142282	--	82764	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015	одностоечные. Установка НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1. С	146693	Смазка защитная ЗЭС	0,1 кг	8,5		1643		13966			
85.2. С	242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	6 шт.	510		45		22950			
85.3. С	249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	0,4 кг	34		504		17136			
86.	С121-0404 05-0111 2104-0405 -0111 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	6	60591 -- --	-- -- --	363546 -- --	-- -- --	363546 -- --	-- 29084	392630
87.	С121-0404 05-0202 2104-0405 -0202 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	79	42576 -- --	-- -- --	3363504 -- --	-- -- --	3363504 -- --	-- 269080	3632584
88.	ПРАЙС СТПРАЙС	-Крюк монтажный В16/240 СП - 8%	шт.	85	1247,68 -- --	-- -- --	106053 -- --	-- -- --	106053 -- --	-- 8484	114537
89.	ПРАЙС СТПРАЙС	-Поддерживающий зажим PSP25/120 СП - 8%	шт.	85	2947,07 -- --	-- -- --	250501 -- --	-- -- --	250501 -- --	-- 20040	270541
90.	С124-0402 07-3113 2404-0207 -3113 РСНБ РК 2015	-Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	85	2400 -- --	-- -- --	204000 -- --	-- -- --	204000 -- --	-- 16320	220320
91.	С124-0402 07-3812 2404-0207 -3812 РСНБ РК 2015	-Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	85	585 -- --	-- -- --	49725 -- --	-- -- --	49725 -- --	-- 3978	53703
92.	Е11-33020 4-0101 1133-0204 -0101 РСНБ РК 2015	-Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	км линии	0,0425	37885,94 21702,8	14909,79 6398,04	1610 922	634 272	54 --	955 205	2771
92.1. С	242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	2,1 шт.	0,08925		423		38			
92.2. С	244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	0,0004 т	0,000017		544541		9			
93.	С123-0610 04-0103 2306-1004 -0103 РСНБ РК 2015	-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80 СП - 8%	т	0,0042628	1012587 -- --	-- -- --	4316 -- --	-- -- --	4316 -- --	-- 345	4661
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	5003045 327087	275487 142554	4400471 --	375713 430300	5809059

Стоимость монтажных работ	Тенге	4316
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	4316
Сметная прибыль	Тенге	345
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	4661
Стоимость общестроительных работ	Тенге	4998729
Материалы	Тенге	58826
Всего заработная плата	Тенге	469641
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	253725
Местные материалы	Тенге	4083604
Накладные расходы	Тенге	375713
Сметная прибыль	Тенге	429955
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	5804397
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	335
Сметная заработная плата	Тенге	469641
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	5809058
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	335
Сметная заработная плата	Тенге	469641

РАЗДЕЛ 5. УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА УП3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94.				3	15665,15	7474,8	46995	22424	2074	27287	80225
	Е11-33020 2-0102 1133-0202 -0102 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка			7498,92	3870,8	22497	11612	--	5943	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			0,1	0,3							
С	146693	Смазка защитная ЗЭС	кг			1643		493			
94.2.			6	18							
С	242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.			45		810			
94.3.			0,4	1,2							
С	249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг			504		605			
95.				6	42576	--	255456	--	255456	--	275892
	С121-0404 05-0202 2104-0405 -0202 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.		--	--	--	--	--	20436	
		СП - 8%									
96.				3	22468	--	67404	--	67404	--	72796
	С124-0402 07-5926 2404-0207 -5926 РСНБ РК 2015	-Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		--	--	--	--	--	5392	
		СП - 8%									
97.				3	364,29	--	1093	--	1093	--	1180
	ПРАЙС СТПРАЙС	-Заземляющий проводник ЗП6	М		--	--	--	--	--	87	
		СП - 8%									
98.				3	1407,05	--	4221	--	4221	--	4559
	ПРАЙС СТПРАЙС	-Анкерный кронштейн Cf16	шт		--	--	--	--	--	338	
		СП - 8%									
99.				6	402	--	2412	--	2412	--	2605
	С124-0402 07-4401 2404-0207 -4401 РСНБ РК 2015	-Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017	м		--	--	--	--	--	193	
		СП - 8%									
100.				6	130	--	780	--	780	--	842
	С124-0402 07-2603 2404-0207 -2603 РСНБ РК 2015	-Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.		--	--	--	--	--	62	
		СП - 8%									
101.				3	2947,07	--	8841	--	8841	--	9548
	ПРАЙС СТПРАЙС	-Поддерживающий зажим PSP25/120	шт.		--	--	--	--	--	707	
		СП - 8%									
102.				3	2400	--	7200	--	7200	--	7776
	С124-0402 07-3113 2404-0207 -3113 РСНБ РК 2015	-Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.		--	--	--	--	--	576	
		СП - 8%									
103.				3	585	--	1755	--	1755	--	1895
	С124-0402 07-3812 2404-0207 -3812 РСНБ РК 2015	-Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.		--	--	--	--	--	140	
		СП - 8%									
104.				3	356	--	1068	--	1068	--	1153
	С124-0402 04-1201 2404-0204 -1201 РСНБ РК 2015	-Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.		--	--	--	--	--	85	
		СП - 8%									
105.				0,0015	37885,94	14909,79	57	23	1	34	98
	Е11-33020 4-0101 1133-0204 -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		21702,8	6398,04	33	10	--	7	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.			2,1	0,00315							
С	242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.			423		1			
105.2.			0,0004	0,000001							
С	244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т			544541		0,33			
106.				0,0001505	1012587	--	152	--	152	--	164
	С123-0610 04-0103 2306-1004 -0103 РСНБ РК 2015	-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2	т		--	--	--	--	--	12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 839-80 СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		--	--	397434	22447	352457	27321	458733
			Тенге		--	--	22530	11622	--	33978	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				152				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				152				
		Сметная прибыль	Тенге				12				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				164				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				397282				
		Материалы	Тенге				2076				
		Всего заработная плата	Тенге					34152			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				80619				
		Местные материалы	Тенге				269611				
		Накладные расходы	Тенге				27321				
		Сметная прибыль	Тенге				33966				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				458569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					34152			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				458733				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					34152			
		РАЗДЕЛ 6. АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА К3,ПК1									
107.	Е11-33020 2-0102 1133-0202 -0102 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР - 80%; СП - 8%		8	15665,15	7474,8	125321	59798	5532	72766	213934
					7498,92	3870,8	59991	30966	--	15847	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,8	1643		1314			
107.2.	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	48	45		2160			
107.3.	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	3,2	504		1613			
108.	С121-0404 05-0202 2104-0405 -0202 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	10	42576	--	425760	--	425760	--	459821
					--	--	--	--	--	34061	
109.	С121-0404 05-0111 2104-0405 -0111 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	6	60591	--	363546	--	363546	--	392630
					--	--	--	--	--	29084	
110.	Е11-33020 3-0206 1133-0203 -0206 РСНБ РК 2015	-Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	16	4566,01	2459,26	73056	39348	--	39959	122056
					2106,75	1015,06	33708	16241	--	9041	
111.	С121-0499 99-9917 2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) СП - 8%	м3	0,8	52358	--	41886	--	41886	--	45237
					--	--	--	--	--	3351	
112.	С124-0402 07-5926 2404-0207 -5926 РСНБ РК 2015	-Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	5	22468	--	112340	--	112340	--	121327
					--	--	--	--	--	8987	
113.	С124-0402 07-5927 2404-0207 -5927 РСНБ РК 2015	-Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	3	8423	--	25269	--	25269	--	27291
					--	--	--	--	--	2022	
114.	С124-0402 07-0794 2404-0207 -0794 РСНБ РК 2015	-Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	16	7621	--	121936	--	121936	--	131691
					--	--	--	--	--	9755	
115.	ПРАЙС СТПРАЙС	-Заземляющий проводник ЗП6	М	8	364,29	--	2914	--	2914	--	3147
					--	--	--	--	--	233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
116.				16	1407,05	--	22513	--	22513	--	24314
	ПРАЙС	-Анкерный кронштейн	шт								
	СТПРАЙС	Cf16			--	--	--	--	--	1801	
		СП - 8%									
117.				16	402	--	6432	--	6432	--	6947
	С124-0402	-Лента монтажная	м								
	07-4401	крепления F20.07 ГОСТ Р			--	--	--	--	--	515	
	2404-0207	51177-2017									
	-4401										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
118.				16	130	--	2080	--	2080	--	2246
	С124-0402	-Скрепы размером 20 мм	шт.								
	07-2603	NC20 (СИП) ГОСТ Р			--	--	--	--	--	166	
	2404-0207	51177-2017									
	-2603										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
119.				16	909	--	14544	--	14544	--	15708
	С124-0402	-Зажимы анкерные	шт.								
	07-3215	PA4x10/35 ГОСТ Р			--	--	--	--	--	1164	
	2404-0207	51177-2017									
	-3215										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
120.				8	2400	--	19200	--	19200	--	20736
	С124-0402	-Зажимы ответвительные	шт.								
	07-3113	ОР71 ГОСТ Р 51177-2017			--	--	--	--	--	1536	
	2404-0207										
	-3113	СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
121.				8	585	--	4680	--	4680	--	5054
	С124-0402	-Зажим плашечный CD-35	шт.								
	07-3812	ГОСТ Р 51177-2017			--	--	--	--	--	374	
	2404-0207										
	-3812	СП - 8%									
	РСНБ РК										
	2015										
122.				0,004	37885,94	14909,79	152	60	5	90	261
	Е11-33020	-Провода ВЛ 0,38 кВ	км линии								
	4-0101	неизолированные (1			21702,8	6398,04	87	26	--	19	
	1133-0204	провод при 20 опорах на									
	-0101	1 км линии). Подвеска									
	РСНБ РК	с помощью механизмов									
	2015										
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.			2,1	0,0084							
	242985	Соединитель алюминиевых	шт.			423		4			
С		и сталеалюминиевых									
		проводов (СОАС) 062-3									
		ГОСТ Р 51177-2017									
122.2.			0,0004	0,000002							
	244660	Проволока из алюминия	т			544541		0,87			
С		диаметром 3 мм ГОСТ									
		14838-78									
123.				0,0004012	1012587	--	406	--	406	--	438
	С123-0610	-Провода неизолированные	т								
	04-0103	для воздушных линий			--	--	--	--	--	32	
	2306-1004	электропередачи из									
	-0103	стальных оцинкованных									
	РСНБ РК	проволок 1 группы и									
	2015	алюминиевых проволок АС									
		сечением 25/4,2 мм2									
		ГОСТ 839-80									
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	1362035	99206	1169043	112815	1592838
			Тенге								
					--	--	93786	47233	--	117988	

Стоимость монтажных работ	Тенге	406
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	406
Сметная прибыль	Тенге	32
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	438
Стоимость общестроительных работ	Тенге	1361629
Материалы	Тенге	5536
Всего заработная плата	Тенге	141019
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	306481
Местные материалы	Тенге	856619
Накладные расходы	Тенге	112815
Сметная прибыль	Тенге	117956
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1592400
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	97
Сметная заработная плата	Тенге	141019
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	1592838
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	97
Сметная заработная плата	Тенге	141019

РАЗДЕЛ 7. АНКЕРНАЯ /КОНЦЕВАЯ/ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА К3

124.				4	15665,15	7474,8	62661	29899	2766	36383	106968
	Е11-33020	-Опоры железобетонные ВЛ опора									
	2-0102	0,4-10 кВ (с			7498,92	3870,8	29996	15483	--	7923	
	1133-0202	траверсами)									
	-0102	одностоечные с одним									
	РСНБ РК	подкосом. Установка									
	2015										
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.			0,1	0,4							
	146693	Смазка защитная ЗЭС	кг			1643		657			
С											
124.2.			6	24							
	242810	Колпачки полиэтиленовые	шт.			45		1080			
С		ГОСТ Р 51177-2017									
124.3.			0,4	1,6							
	249408	Краска масляная	кг			504		806			
С		густотертая цветная									
		МА-015 ГОСТ 10503-71									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125.	С121-0404-05-0202 2104-0405-0202 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 СП - 8%	шт.	8	42576 ---	-- --	340608 ---	-- --	340608 ---	-- 27249	367857
126.	Е11-33020-3-0206 1133-0203-0206 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР - 80%; СП - 8%	шт.	8	4566,01 2106,75	2459,26 1015,06	36528 16854	19674 8120	-- --	19980 4521	61028
127.	С121-0499-99-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) СП - 8%	м3	0,4	52358 ---	-- --	20943 ---	-- --	20943 ---	-- 1675	22618
128.	С124-0402-07-5926 2404-0207-5926 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	4	22468 ---	-- --	89872 ---	-- --	89872 ---	-- 7190	97062
129.	С124-0402-07-0794 2404-0207-0794 РСНБ РК 2015	Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	8	7621 ---	-- --	60968 ---	-- --	60968 ---	-- 4877	65845
130.	ПРАЙС СТПРАЙС	Заземляющий проводник ЗП6 СП - 8%	М	4	364,29 ---	-- --	1457 ---	-- --	1457 ---	-- 117	1574
131.	С124-0402-07-4401 2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	м	12	402 ---	-- --	4824 ---	-- --	4824 ---	-- 386	5210
132.	С124-0402-07-2603 2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	12	130 ---	-- --	1560 ---	-- --	1560 ---	-- 125	1685
133.	ПРАЙС СТПРАЙС	Анкерный кронштейн Cf16 СП - 8%	шт	4	1407,05 ---	-- --	5628 ---	-- --	5628 ---	-- 450	6078
134.	С124-0402-07-3215 2404-0207-3215 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные РА4х10/35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	4	909 ---	-- --	3636 ---	-- --	3636 ---	-- 291	3927
135.	С124-0402-07-3113 2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	4	2400 ---	-- --	9600 ---	-- --	9600 ---	-- 768	10368
136.	С124-0402-07-5309 2404-0207-5309 РСНБ РК 2015	Фиксаторы дистанционные BIC 15/50 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	4	745 ---	-- --	2980 ---	-- --	2980 ---	-- 238	3218
137.	С124-0402-07-3812 2404-0207-3812 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	4	585 ---	-- --	2340 ---	-- --	2340 ---	-- 187	2527
138.	С124-0402-04-1201 2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	4	356 ---	-- --	1424 ---	-- --	1424 ---	-- 114	1538
139.	Е11-33020-4-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	км линии	0,002	37885,94 21702,8	14909,79 6398,04	76 43	30 13	3 --	45 10	131

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.1.			2,1	0,0042							
С	242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.			423		2			
14.2.			0,0004	0,000001							
С	244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т			544541		0,44			
140.				0,0002006	1012587	--	203	--	203	--	219
	С123-0610 04-0103 2306-1004 -0103 РСНБ РК 2015	-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80	т		--	--	--	--	--	16	
		СП - 8%									
141.				0,16	46852	--	7496	--	7496	--	8096
	С124-0402 07-2812 2404-0207 -2812 РСНБ РК 2015	-Колпачки герметичные КИ-6-150 (СЕСТ 6-150) ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.		--	--	--	--	--	600	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	652804	49603	556308	56408	765949
			Тенге		--	--	46893	23616	--	56737	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				203				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				203				
	Сметная прибыль		Тенге				16				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				219				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				652601				
	Материалы		Тенге				2769				
	Всего заработная плата		Тенге					70509			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				184700				
	Местные материалы		Тенге				368636				
	Накладные расходы		Тенге				56408				
	Сметная прибыль		Тенге				56721				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				765730				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								49
	Сметная заработная плата		Тенге					70509			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				765949				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								49
	Сметная заработная плата		Тенге					70509			

РАЗДЕЛ 8. УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА УА3

142.				2	15665,15	7474,8	31330	14950	1382	18192	53483
	Е11-33020 2-0102 1133-0202 -0102 РСНБ РК 2015	-Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		7498,92	3870,8	14998	7742	--	3962	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1.			0,1	0,2							
С	146693	Смазка защитная ЗЗС	кг			1643		329			
142.2.			6	12							
С	242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.			45		540			
142.3.			0,4	0,8							
С	249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг			504		403			
143.				4	42576	--	170304	--	170304	--	183928
	С121-0404 05-0202 2104-0405 -0202 РСНБ РК 2015	-Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.		--	--	--	--	--	13624	
		СП - 8%									
144.				4	4566,01	2459,26	18264	9837	--	9990	30514
	Е11-33020 3-0206 1133-0203 -0206 РСНБ РК 2015	-Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		2106,75	1015,06	8427	4060	--	2260	
		НР - 80%; СП - 8%									
145.				0,2	52358	--	10472	--	10472	--	11310
	С121-0499 99-9917 2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3		--	--	--	--	--	838	
		СП - 8%									
146.				2	22468	--	44936	--	44936	--	48531
	С124-0402 07-5926 2404-0207 -5926 РСНБ РК 2015	-Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		--	--	--	--	--	3595	
		СП - 8%									
147.				4	7621	--	30484	--	30484	--	32923
	С124-0402 07-0794 2404-0207	-Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ	шт.		--	--	--	--	--	2439	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0794 РСНБ РК 2015	23118-2012 СП - 8%									
148. ПРАЙС СТПРАЙС		-Заземляющий проводник ЗП6	М	2	364,29 -- --	-- -- --	729 -- --	-- -- --	729 -- --	-- 58	787
		СП - 8%									
149. ПРАЙС СТПРАЙС		-Анкерный кронштейн Cf16	шт	4	1407,05 -- --	-- -- --	5628 -- --	-- -- --	5628 -- --	-- 450	6078
		СП - 8%									
150. С124-0402 07-4401 2404-0207 -4401 РСНБ РК 2015		-Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	м	4	402 -- --	-- -- --	1608 -- --	-- -- --	1608 -- --	-- 129	1737
151. С124-0402 07-2603 2404-0207 -2603 РСНБ РК 2015		-Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	4	130 -- --	-- -- --	520 -- --	-- -- --	520 -- --	-- 42	562
152. С124-0402 07-3215 2404-0207 -3215 РСНБ РК 2015		-Зажимы анкерные РА4х10/35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	4	909 -- --	-- -- --	3636 -- --	-- -- --	3636 -- --	-- 291	3927
153. С124-0402 07-3113 2404-0207 -3113 РСНБ РК 2015		-Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	2	2400 -- --	-- -- --	4800 -- --	-- -- --	4800 -- --	-- 384	5184
154. С124-0402 07-3812 2404-0207 -3812 РСНБ РК 2015		-Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	2	585 -- --	-- -- --	1170 -- --	-- -- --	1170 -- --	-- 94	1264
155. С124-0402 04-1201 2404-0204 -1201 РСНБ РК 2015		-Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	2	356 -- --	-- -- --	712 -- --	-- -- --	712 -- --	-- 57	769
156. Е11-33020 4-0101 1133-0204 -0101 РСНБ РК 2015		-Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	км линии	0,001	37885,94 21702,8	14909,79 6398,04	38 22	15 6	1 --	22 5	65
156.1. С	242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	2,1 шт.	0,0021		423		0,89			
156.2. С	244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	0,0004 т	0		544541		0,22			
157. С123-0610 04-0103 2306-1004 -0103 РСНБ РК 2015		-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80 СП - 8%	т	0,0001003	1012587 -- --	-- -- --	102 -- --	-- -- --	102 -- --	-- 8	110
158. ПРАЙС СТПРАЙС		-Ограничитель от перенапряжения ОР600/28 СП - 8%	шт.	6	9127,18 -- --	-- -- --	54763 -- --	-- -- --	54763 -- --	-- 4381	59144
159. Ц13-08020 5-0702 1308-0205 -0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Провод сечением до 25 мм2. Прокладка по установленным планкам с изоляторами на растяжках НР - 72%; СП - 8%	км	0,003	94307,84 37116,7	55763,47 20736,8	283 111	167 62	5 --	125 33	441
160. С123-0610 02-0108 2306-1002 -0108 РСНБ РК 2015		-Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 СП - 8%	км	0,003	605025 -- --	-- -- --	1815 -- --	-- -- --	1815 -- --	-- 145	1960
161. ПРАЙС СТПРАЙС		-Зажим ответвительный CD 71+B1 СП - 8%	шт	4	1716,7 -- --	-- -- --	6867 -- --	-- -- --	6867 -- --	-- 549	7416

УСТАНОВКА ПЕРЕНОСНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ НА АНКЕРНОЙ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					ОПОРЕ						
162.	С124-0402-07-4024 2404-0207-4024 РСНБ РК 2015	Зажим для временного заземления с адаптером ZVZ 481 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	16	4016 ---	-- ---	64256 ---	-- ---	64256 ---	-- 5140	69396
163.	ПРАЙС СТПРАЙС	Устройство для закорачивания M6D СП - 8%	шт.	4	87455,89 ---	-- ---	349824 ---	-- ---	349824 ---	-- 27986	377810
164.	ПРАЙС СТПРАЙС	Устройство заземления мат СП - 8%	шт.	4	109196,46 ---	-- ---	436786 ---	-- ---	436786 ---	-- 34943	471729
165.	С124-0402-07-3107 2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	16	1016 ---	-- ---	16256 ---	-- ---	16256 ---	-- 1300	17556
					ПОДВЕСКА СВЕТИЛЬНИКА						
166.	ПРАЙС СТПРАЙС	Кронштейн КС2 СП - 8%	шт	101	5783,04 ---	-- ---	584087 ---	-- ---	584087 ---	-- 46727	630814
167.	ПРАЙС СТПРАЙС	Хомут Х15 СП - 8%	шт	101	1001,79 ---	-- ---	101181 ---	-- ---	101181 ---	-- 8094	109275
168.	ПРАЙС СТПРАЙС	Заземляющий проводник ЗП6 СП - 8%	м	82,5	364,29 ---	-- ---	30054 ---	-- ---	30054 ---	-- 2404	32458
169.	С124-0402-07-3107 2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 616 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	101	1016 ---	-- ---	102616 ---	-- ---	102616 ---	-- 8209	110825
170.	Ц13-08030-5-0318 1308-0305-0318 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны со светильниками. Монтаж по колоннам, фермам, балкам на мостиках НР - 72%; СП - 8%	шт.	101	3215,62 ---	1006,9 ---	324778 ---	101697 ---	17453 ---	199526 ---	566248
171.	С123-0701-06-0352 2307-0106-0352 РСНБ РК 2015	Светильники уличные светодиодные модели LL-ДКУ-080-124, мощность 79 Вт, световой поток 9500 лм, цветовая температура 4000-6000 К, IP 67 СТ РК 2595-2014 СП - 8%	шт.	101	29934 ---	-- ---	3023334 ---	-- ---	3023334 ---	-- 241867	3265201
172.	Ц13-08020-5-0702 1308-0205-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 25 мм2. Прокладка по установленным планкам с изоляторами на растяжках НР - 72%; СП - 8%	км	0,4545	94307,84 ---	55763,47 ---	42863 ---	25345 ---	648 ---	18932 ---	66739
173.	С123-0614-01-0203 2306-1401-0203 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2 СП - 8%	км	0,4545	302886 ---	-- ---	137662 ---	-- ---	137662 ---	-- 11013	148675
174.	С124-0402-07-3812 2404-0207-3812 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	101	585 ---	-- ---	59085 ---	-- ---	59085 ---	-- 4727	63812
175.	ПРАЙС СТПРАЙС	Зажим для ЗП6 Р72 СП - 8%	шт	101	545,52 ---	-- ---	55098 ---	-- ---	55098 ---	-- 4408	59506
176.	ПРАЙС СТПРАЙС	Корпус предохранителяPF4 СП - 8%	шт	101	2799,54 ---	-- ---	282754 ---	-- ---	282754 ---	-- 22620	305374
177.	ПРАЙС СТПРАЙС	Съемный предохранитель FG СП - 8%	шт	101	545,52 ---	-- ---	55098 ---	-- ---	55098 ---	-- 4408	59506
178.	Е11-33020-4-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	3,168	124282,48 ---	24931,19 ---	393727 ---	78982 ---	169387 ---	143450 ---	580151

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.	147589 С	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	3 комплект	9,504		3667		34851			
178.2.	147591 С	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	17 комплект	53,856		1598		86062			
178.3.	242831 С	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) P95 ГОСТ Р 51177-2017	4 шт.	12,672		1823		23101			
178.4.	263597 С	Провода самонесущие изолированные	1,02 1000 м	3,23136		--		--			
179.	С123-0612 01-0918 2306-1201 -0918 РСНБ РК 2015	-Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	1,763	613116	--	1080924	--	1080924	--	1167398
					--	--	--	--	--	86474	
		СП - 8%									
180.	С123-0612 01-0917 2306-1201 -0917 РСНБ РК 2015	-Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	1,405	479116	--	673158	--	673158	--	727011
					--	--	--	--	--	53853	
		СП - 8%									
181.	Е11-08010 1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляцияобоковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	401	896,87	19,84	359645	7956	231056	113263	510740
					300,83	2,88	120633	1155	--	37833	
	Изм. и доп. вып. 9	НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
181.1.	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	962,4		223		214615			
182.	Ц13-08020 8-0104 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	102	3358,98	160,58	342616	16379	226563	75364	451419
					977,2	49	99674	4998	--	33438	
		НР - 72%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 17										
183.	С121-0503 01-3002 2105-0301 -3002 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 /для заземления на оставшиеся 10м/	т	1,5878	233681	--	371039	--	371039	--	400722
					--	--	--	--	--	29683	
		СП - 8%									
						УСТРОЙСТВО ОТВЕТВЛЕНИЯ СОСТОИТ ДЛЯ СУЩ.ВЛ-10КВ						
184.	С124-0402 07-1955 2404-0207 -1955 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ 2002, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	35849	--	35849	--	35849	--	38717
					--	--	--	--	--	2868	
		СП - 8%									
185.	С124-0402 07-1955 2404-0207 -1955 РСНБ РК 2015	-Траверса ТМ 2003, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	35849	--	35849	--	35849	--	38717
					--	--	--	--	--	2868	
		СП - 8%									
186.	С124-0402 07-0727 2404-0207 -0727 РСНБ РК 2015	-Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2806	--	5612	--	5612	--	6061
					--	--	--	--	--	449	
		СП - 8%									
187.	С124-0402 07-5910 2404-0207 -5910 РСНБ РК 2015	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2405	--	2405	--	2405	--	2597
					--	--	--	--	--	192	
		СП - 8%									
188.	С124-0401 09-0404 2404-0109 -0404 РСНБ РК 2015	-Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	44	--	132	--	132	--	143
					--	--	--	--	--	11	
		СП - 8%									
189.	С124-0402	-Вязка спиральная	комплект	6	440	--	2640	--	2640	--	2851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	07-4701 2404-0207 -4701 РСНБ РК 2015	ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%			--	--	--	--	--	211	
190.	С124-0402 07-3812 2404-0207 -3812 РСНБ РК 2015	-Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	2	585 -- -- -- 94	-- -- -- -- --	1170 -- -- -- --	-- -- -- -- --	1170 -- -- -- --	-- 94 -- -- --	1264
191.	С124-0402 07-3145 2404-0207 -3145 РСНБ РК 2015	-Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) KZ2-150-2В ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	3	4705 -- -- -- 1129	-- -- -- -- --	14115 -- -- -- --	-- -- -- -- --	14115 -- -- -- --	-- 1129 -- -- --	15244
192.	Ц13-08020 8-0104 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	3358,98 977,2 -- -- --	160,58 49 -- -- --	6718 1954 -- -- --	321 98 -- -- --	4443 -- -- -- --	1478 656 -- -- --	8851
193.	Ц13-08020 8-0204 1308-0208 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий скрыто изстали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола НР - 72%; СП - 8%	м	38,7	390,41 209,4 -- -- --	51,59 16,45 -- -- --	15109 8104 -- -- --	1997 637 -- -- --	5008 -- -- -- --	6293 1712 -- -- --	23114
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге Тенге		-- --	-- --	9394901 621779	257646 133629	8515476 --	586635 798523	10780057
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5649494				
	Материалы		Тенге				254119				
	Всего заработная плата		Тенге					419052			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4917127				
	Накладные расходы		Тенге				301718				
	Сметная прибыль		Тенге				476098				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6427310				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								292
	Сметная заработная плата		Тенге					419052			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3745407				
	Материалы		Тенге				401827				
	Всего заработная плата		Тенге					336356			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				798758				
	Местные материалы		Тенге				2143645				
	Накладные расходы		Тенге				284917				
	Сметная прибыль		Тенге				322425				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4352749				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								241
	Сметная заработная плата		Тенге					336356			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				10780059				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								533
	Сметная заработная плата		Тенге					755408			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								31774478
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1957251				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				1051708				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					512490			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				22821026				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				1754969				
	Накладные расходы		Тенге				1965858				
	Сметная прибыль		Тенге				2223667				

Составил Руденко Е.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э18200'К9Ж5А0'МН2Ц7В1Х+Ш2И''6'''''*
2 Ю''Реконструкция освещения ул.М.Жаналисова и подъездные дороги в с.Жарсуат Индерского района Атырауской области'30'2-1'Освещение''2'2-1'Освещение'РП''в текущих ценах 2020года*
3 РДЕМОНТАЖ*
4 Е12-170101-0404(РС147789)'370''Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж'м*
5 Е11-330210-0301'14''Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных'шт.*
6 ПМОНТАЖ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА П10-1,П10-3*
7 Е11-330202-0101'18+5''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
8 С121-040405-0111'18''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013'шт.*
9 С121-040405-0110'5''Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-5А СТ РК 2387-2013'шт.*
10 С124-040207-1955'23''Траверса ТМ 2001, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
11 С124-040207-0727'18''Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
12 С124-040207-0747'5''Хомут Х-51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
13 С124-040207-5910'23''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
14 С124-040102-0226'69''Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93'шт.*
15 С124-040109-0404'69''Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
16 LС121-130201-0315'4.0,7+8.0,063''Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'кг*
17 С124-040207-4701'108+60''Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017'комплект*
18 С124-040207-3812'23''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
19 ПМОНТАЖ УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА УА10-1*
20 Е11-330202-0102'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
21 С121-040405-0111'6''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013'шт.*
22 Е11-330203-0206'6''Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
23 С121-049999-9917'0,05.6''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
24 С124-040207-5925'4''Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
49 С124-040109-0404'8''Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
50 С124-040207-4701'16''Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017'комплект*
51 С124-040204-1803'6''Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 06-16 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
52 С124-040106-0302'6''Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/10-АIV ГОСТ 28856-90'шт.*
53 С124-040207-3214'6''Зажимы анкерные PA2x10/35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
54 С124-040207-3812'6''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
55 Е11-330208-0104'2''Разъединители. Установка вручную'комплект*
56 51-080301-1103'2''Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)с приводом'шт.*
57 С124-040207-5911'7''Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
58 С121-130201-0315'22.0,7+22.0,063+0,08404''Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'кг*
59 С124-040206-0701'22''Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10г-1 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
60 С124-040207-5920'2''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
61 С124-040207-5921'2''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
62 С124-040207-5921'6''Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
63 С124-040207-5924'2''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
64 С124-040207-0733'6''Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
65 С124-040207-0734'2''Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
66 С121-050304-0401'0,0056''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)'т*
67 СТПРАЙС(=11)'25+4'66018:1,12'Комплект разрядника MCRE-10 'шт.*
68 Е11-330204-0103'4,281''Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
69 С123-061201-0703'4,281''Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012'км*
70 Ц13-080208-0104'108''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
71 Ц13-080208-0204'405''Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола'м*
72 Е11-080101-0307'152''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
73 РТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ КТП-40/10/0,4КВА*
74 Е11-330208-0201'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы'подстанция*

25 С124-040207-1956'2''Траверса ТМ 2005, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
26 С124-040207-1955'2''Траверса ТМ 2004, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
27 С124-040207-5910'4''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
28 С124-040207-0794'6''Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
29 С121-130201-0315'8.0,7+8.0,063''Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'кг*
30 С124-040102-0226'6''Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93'шт.*
31 С124-040109-0404'6''Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
32 С124-040207-4701'12''Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017'комплект*
33 С124-040204-1803'12''Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 06-16 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
34 С124-040106-0302'12''Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/10-АIV ГОСТ 28856-90'шт.*
35 С124-040207-3214'12''Зажимы анкерные PA2x10/35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
36 С124-040207-3812'10''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
37 ПМОНТАЖ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА Кр10-1*
38 Е11-330202-0102'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
39 С121-040405-0111'2''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013'шт.*
40 С121-040405-0110'2''Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-5А СТ РК 2387-2013'шт.*
41 Е11-330203-0206'4''Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
42 С121-049999-9917'0,05.4''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
43 С124-040207-5925'2''Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
44 С124-040207-1955'2''Траверса ТМ 2002, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
45 С124-040207-1955'2''Траверса ТМ 2003, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
46 С124-040207-5910'6''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
47 С124-040207-0794'4''Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
48 С124-040102-0226'8''Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93'шт.*
75 Е11-330208-0202'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы'подстанция*
76 51-080102-0401'1''Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 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'шт.*
77 51-080101-0102'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85'шт.*
78 С121-041201-9907'0,293.4''Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78'м3*
79 Ц13-080208-0104'14''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
80 Ц13-080208-0202'140''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
81 ПОГРАЖДЕНИЕ 5Х5М*
82 Е11-070111-0109(РС128146)(РС117784)(РС100467)'20-1,3''Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по металическим столбам без цоколя. Установка'моград*
83 Е11-070111-0208(РС134846)(РС242591)'1''Калитки. Устройство с установкой столбов металлических'шт.*
84 С121-050308-0221'35''Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м2*
85 Е12-120103-0207'35''Решетки и ограды. Окраска масляным и составами за два раза'м2*
86 Е11-080101-0307'12''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
87 РВЛИ-0,38КВ*
88 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
89 СТПРАЙС(=14)'1'67900.1,012:1,12'Устройства (ящики) управления ЯУО 9601'шт.*
90 Ц13-080304-0501'3''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
91 С123-070204-0642'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
92 С123-070204-0644'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
93 Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
94 С123-070501-0323'2''Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 236 ART-01 RS, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2

,0'шт.*
95 РПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА П1,ПП1*
96 Е11-330202-0101'79+6''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 к В (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
97 С121-040405-0111'6''Стойки железобетонные вибрированны е для опор высоковольтных линий электропередачи, м арка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013'шт.*
98 С121-040405-0202'79''Стойки железобетонные вибрированн ые для опор воздушных линий электропередачи напряж ением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
99 СТПРАЙС(=11)'85'1370.1,02:1,12'Крюк монтажный В16/240' шт.*
100 СТПРАЙС(=11)'85'3236.1,02:1,12'Поддерживающий зажим PS P25/120'шт.*
101 С124-040207-3113'85''Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
102 С124-040207-3812'85''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 5117 7-2017'шт.*
103 Е11-330204-0101'0,0425''Провода ВЛ 0,38 кВ неизолирова нные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подве ска с помощью механизмов'км линии*
104 С123-061004-0103'0,1003.0,0425''Провода неизолированны е для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых прово лок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80'т*
105 РУГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА УП3*
106 Е11-330202-0102'3''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Устан овка'опора*
107 С121-040405-0202'6''Стойки железобетонные вибрированны е для опор воздушных линий электропередачи напряже нием 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого б етона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
108 С124-040207-5926'3''Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3 .407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
109 СТПРАЙС(=11)'3'400.1,02:1,12'Заземляющий проводник ЗП6 'М*
110 СТПРАЙС(=11)'3'1545.1,02:1,12'Анкерный кронштейн Cf16' шт*
111 С124-040207-4401'6''Лента монтажная крепления F20.07 Г ОСТ Р 51177-2017'м*
112 С124-040207-2603'6''Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) Г ОСТ Р 51177-2017'шт.*
113 СТПРАЙС(=11)'3'3236.1,02:1,12'Поддерживающий зажим PSP 25/120'шт.*
114 С124-040207-3113'3''Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
115 С124-040207-3812'3''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177 -2017'шт.*
116 С124-040204-1201'3''Зажимы соединительные плашечные ПС -1-1 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
117 Е11-330204-0101'0,0015''Провода ВЛ 0,38 кВ неизолирова нные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подве ска с помощью механизмов'км линии*
118 С123-061004-0103'0,1003.0,0015''Провода неизолированны е для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых прово одкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники , балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класс а В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) 'м3*
142 С124-040207-5926'4''Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3 .407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
143 С124-040207-0794'8''Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.40 7.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
144 СТПРАЙС(=11)'4'400.1,02:1,12'Заземляющий проводник ЗП6 'М*
145 С124-040207-4401'12''Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017'м*
146 С124-040207-2603'8+4''Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
147 СТПРАЙС(=11)'4'1545.1,02:1,12'Анкерный кронштейн Cf16' шт*
148 С124-040207-3215'4''Зажимы анкерные PA4x10/35 ГОСТ Р 5 1177-2017'шт.*
149 С124-040207-3113'4''Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
150 С124-040207-5309'4''Фиксаторы дистанционные BIC 15/50 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
151 С124-040207-3812'4''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177 -2017'шт.*
152 С124-040204-1201'4''Зажимы соединительные плашечные ПС -1-1 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
153 Е11-330204-0101'0,002''Провода ВЛ 0,38 кВ неизолирован ные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвес ка с помощью механизмов'км линии*
154 С123-061004-0103'0,1003.0,002''Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных о цинкованных проволок 1 группы и алюминиевых провол ок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80'т*
155 С124-040207-2812'16''Колпачки герметичные КИ-6-150 (СЕ СТ 6-150) ГОСТ Р 51177-2017'100 шт.*
156 РУГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА УА3*
157 Е11-330202-0102'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Устан овка'опора*
158 С121-040405-0202'4''Стойки железобетонные вибрированны е для опор воздушных линий электропередачи напряже нием 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого б етона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
159 Е11-330203-0206'4''Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 д ля опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
160 С121-049999-9917'0,05.4''Блоки и плиты фундаментные, п одкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники , балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класс а В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) 'м3*
161 С124-040207-5926'2''Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3 .407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
162 С124-040207-0794'4''Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.40 7.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
163 СТПРАЙС(=11)'2'400.1,02:1,12'Заземляющий проводник ЗП6 'М*
164 СТПРАЙС(=11)'4'1545.1,02:1,12'Анкерный кронштейн Cf16' шт*
165 С124-040207-4401'4''Лента монтажная крепления F20.07 Г

лок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80'т*
119 РАНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА К3,ПК1*
120 Е11-330202-0102'5+3''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
121 С121-040405-0202'10''Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
122 С121-040405-0111'6''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013'шт.*
123 Е11-330203-0206'16''Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
124 С121-049999-9917'0,05.16''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
125 С124-040207-5926'5''Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
126 С124-040207-5927'3''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
127 С124-040207-0794'16''Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
128 СТПРАЙС(=11)'8'400.1,02:1,12'Заземляющий проводник ЗП6'м*
129 СТПРАЙС(=11)'16'1545.1,02:1,12'Анкерный кронштейн Cf16'шт*
130 С124-040207-4401'16''Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017'м*
131 С124-040207-2603'16''Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
132 С124-040207-3215'16''Зажимы анкерные PA4x10/35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
133 С124-040207-3113'8''Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
134 С124-040207-3812'8''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
135 Е11-330204-0101'0,004''Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
136 С123-061004-0103'0,1003.0,004''Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80'т*
137 РАНКЕРНАЯ /КОНЦЕВАЯ/ОДНОЦЕПНАЯ ОПОРА К3*
138 Е11-330202-0102'4''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
139 С121-040405-0202'8''Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
140 Е11-330203-0206'8''Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
141 С121-049999-9917'0,05.8''Блоки и плиты фундаментные, п
ОСТ Р 51177-2017'м*
166 С124-040207-2603'4''Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
167 С124-040207-3215'4''Зажимы анкерные PA4x10/35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
168 С124-040207-3113'2''Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
169 С124-040207-3812'2''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
170 С124-040204-1201'2''Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
171 Е11-330204-0101'0,001''Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
172 С123-061004-0103'0,1003.0,001''Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80'т*
173 СТПРАЙС(=11)'6'10022.1,02:1,12'Ограничитель от перенапряжения ОР600/28'шт.*
174 Ц13-080205-0702'0,003''Провод сечением до 25 мм2. Прокладка по установленным планкам с изоляторами на растяжках'км*
175 С123-061002-0108'0,003''Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80'км*
176 СТПРАЙС(=11)'4'1885.1,02:1,12'Зажим ответвительный CD 71+B1'шт*
177 ПУСТАНОВКА ПЕРЕНОСНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ НА АНКЕРНОЙ ОПОРЕ*
178 С124-040207-4024'16''Зажим для временного заземления с адаптером ZVZ 481 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
179 СТПРАЙС(=11)'4'96030.1,02:1,12'Устройство для закорачивания M6D'шт.*
180 СТПРАЙС(=11)'4'119902.1,02:1,12'Устройство заземления мат'шт.*
181 С124-040207-3107'16''Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
182 ППОДВЕСКА СВЕТИЛЬНИКА*
183 СТПРАЙС(=11)'101'6350.1,02:1,12'Кронштейн КС2'шт*
184 СТПРАЙС(=11)'101'1100.1,02:1,12'Хомут Х15'шт*
185 СТПРАЙС(=11)'82,5'400.1,02:1,12'Заземляющий проводник ЗП6'м*
186 С124-040207-3107'101''Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 616 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
187 Ц13-080305-0318'101''Кронштейны со светильниками. Монтаж по колоннам, фермам, балкам на мостиках'шт.*
188 С123-070106-0352'101''Светильники уличные светодиодные модели LL-ДКУ-080-124, мощность 79 Вт, световой поток 9500 лм, цветовая температура 4000-6000 К, IP 67 СТ РК 2595-2014'шт.*
189 Ц13-080205-0702'0,4545''Провод сечением до 25 мм2. Прокладка по установленным планкам с изоляторами на растяжках'км*
190 С123-061401-0203'0,4545''Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2'км*
191 С124-040207-3812'101''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*

192 СТПРАЙС(=11)'101'599.1,02:1,12'Зажим для ЗП6 Р72'шт*
193 СТПРАЙС(=11)'101'3074.1,02:1,12'Корпус предохранителяР
F4'шт*
194 СТПРАЙС(=11)'101'599.1,02:1,12'Съемный предохранитель
FG'шт*
195 Е11-330204-0103'1,763+1,405''Провода ВЛ 0,38 кВ изолир
ованные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). По
двеска с помощью механизмов'км линии*
196 С123-061201-0918'1,763''Провод самонесущий изолированн
ый для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-
0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012'км*
197 С123-061201-0917'1,405''Провод самонесущий изолированн
ый для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-
0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012'км*
198 Е11-080101-0307'401''Стены, фундаменты. Гидроизоляцияб
оковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной
поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 по
верхности*
199 Ц13-080208-0104'102''Заземлитель вертикальный из кругл
ой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
200 С121-050301-3002'1,5878''Сталь арматурная горячекатана
я гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25
мм СТ РК 2591-2014 /для заземления на оставшиеся 1
0м/'т*
201 ПУСТРОЙСТВО ОТВЕТВЛЕНИЯ СОСТОИТ ДЛЯ СУЩ.ВЛ-10КВ*
202 С124-040207-1955'1''Траверса ТМ 2002, оцинкованная, из
марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'
шт.*
203 С124-040207-1955'1''Траверса ТМ 2003, оцинкованная, из
марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'
шт.*
204 С124-040207-0727'2''Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407
.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
205 С124-040207-5910'1''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.
3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
206 С124-040109-0404'3''Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ Р
К ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
207 С124-040207-4701'6''Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р
51177-2017'комплект*
208 С124-040207-3812'2''Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177
-2017'шт.*
209 С124-040207-3145'3''Зажимы ответвительные с прокалыван
ием изоляции (СИП) KZ2-150-2B ГОСТ Р 51177-2017'шт
.*
210 Ц13-080208-0104'2''Заземлитель вертикальный из круглой
стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
211 Ц13-080208-0204'38,7''Проводник заземляющий скрыто изс
тали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке по
ла'м*
212 К'Руденко Е.Н.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете

Составлена в текущих ценах 2020года

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1464,8436671	1336,15 / -	- / -	- / -	1957248
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	302,1180038	1696,32 / -	- / -	- / -	(512489)
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	1957248
			Строительные машины и механизмы			Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	101С	3105-0601-0101 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	54,102675	3352 / -	- / -	1441 / 77961,95	181352
4	127С	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	1,29217	438 / -	- / -	- / -	566
5	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	1,86	622 / -	- / -	- / -	1157
6	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0435	39 / -	- / -	- / -	2
7	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	2919 / -	- / -	1441 / 317,02	642
8	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	21,3690194	5125 / -	- / -	2059 / 43998,81	109516
9	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	7,103515	5492 / -	- / -	2059 / 14626,14	39012
10	1038С	3105-0401-0101 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 6,3 т	маш.-ч	3,761745	6 / -	- / -	- / -	23
11	1041С	3105-0402-0202 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	24,43272	11 / -	- / -	- / -	269
12	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	114,84	3962 / -	- / -	2059 / 236455,56	454996
13	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	99 / -	- / -	- / -	22
14	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	11,0175	726 / -	- / -	- / -	7999
15	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	55,146	1629 / -	- / -	1206 / 66506,08	89833
16	1853С	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,12087	3556 / -	- / -	1441 / 174,17	430
17	1947С	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	5,44425	4637 / -	- / -	1722 / 9375	25245
18	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	94,51403	173 / -	- / -	- / -	16351
19	2288С	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0008	4253 / -	- / -	1722 / 1,38	3
20	2400С	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	0,0748	259 / -	- / -	- / -	19
21	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	43,7708744	2839 / -	- / -	1441 / 63073,83	124266
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				512489,94	1051702
			Строительные материалы и конструкции						
22	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,05	27443 / -	24807 / -	- / -	1372
23	102633С	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,00015	23190 / -	20919 / -	- / -	3
24	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,001309	29162 / -	26683 / -	- / -	38
25	102867С	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,003362	47141 / -	44222 / -	- / -	158
26	127926С	2105-0307-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,132675	374 / -	366 / -	- / -	50
27	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ	кг	2,2185	373 / -	366 / -	- / -	828

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			3282-74						
28	128065С	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,374	96 -	94 -	- -	36
29	128146С	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	35	1603 -	1570 -	- -	56105
30	130010С	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,000374	687041 -	681395 -	- -	257
31	135867С	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1356	223 -	218 -	- -	302388
32	144636С	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0904	175716 -	171651 -	- -	15885
33	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00264345	633893 -	620463 -	- -	1676
34	146127С	2113-0406-0103 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	2330038 -	2283399 -	- -	2330
35	146692С	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00393	410982 -	401747 -	- -	1615
36	146693С	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	12,9251	1643 -	1610 -	- -	21236
37	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1356	53700 -	52647 -	- -	7282
38	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	2,65602	90 -	87 -	- -	239
39	147170С	2113-0809-0701 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	9,6837	484 -	470 -	- -	4687
40	147338С	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0238976	234325 -	228752 -	- -	5600
41	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001322	208012 -	202955 -	- -	275
42	147589С	2113-0816-0801 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	22,347	3667 -	3582 -	- -	81946
43	147591С	2113-0816-0803 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	126,633	1598 -	1556 -	- -	202360
44	147652С	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001372	4805038 -	4709821 -	- -	66
45	149365С	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00000102	56923 -	55806 -	- -	0,06
46	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00024	526056 -	514102 -	- -	126
47	149394С	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,38	833 -	815 -	- -	1983
48	237241С	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,003	605025 -	592937 -	- -	1815
49	237296С	2306-1004-0103 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,0051154	1012587 -	991123 -	- -	5180
50	237843С	2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012	км	4,281	282475 -	276496 -	- -	1209275
51	237875С	2306-1201-0917 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	1,405	479116 -	469100 -	- -	673158
52	237876С	2306-1201-0918 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	1,763	613116 -	600275 -	- -	1080924
53	238243С	2306-1401-0203 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2	км	0,4545	302886 -	296747 -	- -	137662
54	238447С	2306-1702-0106 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 25-7, внутренним диаметром 7 мм, сечением жил 25 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	1,3725	117 -	115 -	- -	161
55	240126С	2404-0102-0226 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	83	2410 -	2359 -	- -	200030
56	240984С	2404-0106-0302 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/10-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	18	4974 -	4875 -	- -	89532
57	241156С	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	86	44 -	42 -	- -	3784
58	241927С	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9	356 -	349 -	- -	3204
59	242664С	2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	148,98	48 -	47 -	- -	7151
60	242695С	2404-0207-1102 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	1,0302	8169 -	8009 -	- -	8416
61	242737С	2404-0207-1808 РСНБ РК	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р	шт.	22,5	352 -	344 -	- -	7920

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2015	51177-2017			-	-	-	
62	242799С	2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	186,98	130	127	-	24307
63	242809С	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	10,302	121	119	-	1247
64	242810С	2404-0207-2805 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	774	45	44	-	34830
65	242811С	2404-0207-2806 РСНБ РК 2015	Колпачки герметичные СЕ6.35 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	148,98	191	187	-	28455
66	242827С	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	1016	996	-	16256
67	242831С	2404-0207-3111 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р95 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	29,796	1823	1772	-	54318
68	242985С	2404-0207-3979 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1071	423	415	-	45
69	244660С	2105-0307-9902 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0000204	544541	533332	-	11
70	247673С	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,172	38548	36451	-	45178
71	247819С	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	1,9	52358	49935	-	99480
72	249408С	2204-0201-0701 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	51,6	504	493	-	26006
73	249502С	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	16,1	414	404	-	6665
74	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	59,254	1535	1504	-	90955
75	263597С	2306-1799-9902 РСНБ РК 2015	Провода самонесущие изолированные	1000 м	7,59798	0	-	-	-
76	264229С	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	10,302	460	449	-	4739
77	266061С	2307-0501-0323 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 236 ART-01 RS, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2	15259	14959	-	30518
78	267986С	2404-0207-3214 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные РА2х10/35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	1437	1408	-	25866
79	267987С	2404-0207-3215 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные РА4х10/35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	24	909	891	-	21816
80	268036С	2404-0207-4024 РСНБ РК 2015	Зажим для временного заземления с адаптером ZVZ 481 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	4016	3937	-	64256
81	268075С	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017	м	38	402	394	-	15276
82	268083С	2404-0207-4701 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	202	440	431	-	88880
83	271833С	2104-0405-0202 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	107	42576	41343	-	4555632
84	277210С	2404-0206-0701 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22	573	562	-	12606
85	278100С	2404-0204-1803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 06-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	562	551	-	10116
86	278145С	2404-0207-2812 РСНБ РК 2015	Колпачки герметичные КИ-6-150 (СЕСТ 6-150) ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,16	46852	45933	-	7496
87	278150С	2404-0207-3145 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) KZ2-150-2B ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	4705	4612	-	14115
88	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,955	505	493	-	1997
89	279644С	2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-5А СТ РК 2387-2013	шт.	7	62244	60422	-	435708
90	279800С	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,182	281681	275599	-	51266
91	279801С	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	0,006666	278242	272254	-	1855
92	279845С	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	0,17748	237458	232244	-	42144
93	279846С	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	1,617533	233681	228541	-	377987
94	282717С	2307-0106-0352 РСНБ РК 2015	Светильники уличные светодиодные модели LL-ДКУ-080-124, мощность 79 Вт, световой поток 9500 лм, цветовая температура 4000-6000 К, IP 67	шт.	101	29934	29341	-	3023334

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СТ РК 2595-2014						
95	286032С	2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0056	236741 -	231541 -	- -	1326
96	286033С	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	1,8306	234064 -	228916 -	- -	428478
97	286119С	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	22,97404	1052 -	1030 -	- -	24169
98	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0002	510044 -	497979 -	- -	102
99	290057С	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,06	854 -	836 -	- -	51
100	290507С	2404-0207-0727 РСНБ РК 2015	Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	2806 -	2750 -	- -	56120
101	290513С	2404-0207-0733 РСНБ РК 2015	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2305 -	2259 -	- -	13830
102	290514С	2404-0207-0734 РСНБ РК 2015	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2405 -	2357 -	- -	4810
103	290574С	2404-0207-0794 РСНБ РК 2015	Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	38	7621 -	7464 -	- -	289598
104	290731С	2404-0207-5910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	34	2405 -	2357 -	- -	81770
105	290732С	2404-0207-5911 РСНБ РК 2015	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	4010 -	3929 -	- -	28070
106	290741С	2404-0207-5920 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	13442 -	13161 -	- -	26884
107	290742С	2404-0207-5921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3509 -	3438 -	- -	7018
108	290745С	2404-0207-5924 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3208 -	3143 -	- -	6416
109	290746С	2404-0207-5925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	8925 -	8741 -	- -	53550
110	290748С	2404-0207-5927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	8423 -	8250 -	- -	25269
111		2104-0405-0111 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	38	60591 -	58817 -	- -	2302458
112		2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1633 -	1599 -	- -	3266
113		2307-0204-0644 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1633 -	1599 -	- -	1633
114		2404-0207-0747 РСНБ РК 2015	Хомут Х-51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	2305 -	2259 -	- -	11525
115		2404-0207-1955 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2001, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	23	35849 -	35107 -	- -	824527
116		2404-0207-1955 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2002, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	35849 -	35107 -	- -	107547
117		2404-0207-1955 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2003, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	35849 -	35107 -	- -	107547
118		2404-0207-1955 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2004, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	35849 -	35107 -	- -	71698
119		2404-0207-1956 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2005, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	44518 -	43598 -	- -	89036
120		2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 616 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	101	1016 -	996 -	- -	102616
121		2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	102	2400 -	2353 -	- -	244800
122		2404-0207-3812 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	244	585 -	573 -	- -	142740
123		2404-0207-5309 РСНБ РК 2015	Фиксаторы дистанционные BIC 15/50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	745 -	730 -	- -	2980
124		2404-0207-5921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	3509 -	3438 -	- -	21054
125		2404-0207-5926 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	22468 -	22000 -	- -	314552
126		СТПРАЙС	Съемный предохранитель FG	шт	101	545,52 -	- -	- -	55098
127		СТПРАЙС	Анкерный кронштейн Cf16	шт	27	1407,05 -	- -	- -	37990
128		СТПРАЙС	Зажим для ЗП6 Р72	шт	101	545,52 -	- -	- -	55098
129		СТПРАЙС	Зажим ответвительный CD 71+B1	шт	4	1716,7 -	- -	- -	6867
130		СТПРАЙС	Заземляющий проводник ЗП6	м	99,5	364,29 -	- -	- -	36247

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
131		СТПРАЙС	Комплект разрядника MCRE-10	шт.	29	58944,64	-	-	1709395
						-	-	-	
132		СТПРАЙС	Корпус предохранителяPF4	шт	101	2799,54	-	-	282754
						-	-	-	
133		СТПРАЙС	Кронштейн КС2	шт	101	5783,04	-	-	584087
						-	-	-	
134		СТПРАЙС	Крюк монтажный В16/240	шт.	85	1247,68	-	-	106053
						-	-	-	
135		СТПРАЙС	Ограничитель от перенапряжения ОР600/28	шт.	6	9127,18	-	-	54763
						-	-	-	
136		СТПРАЙС	Поддерживающий зажим PSP25/120	шт.	88	2947,07	-	-	259342
						-	-	-	
137		СТПРАЙС	Устройство для закорачивания M6D	шт.	4	87455,89	-	-	349824
						-	-	-	
138		СТПРАЙС	Устройство заземления мат	шт.	4	109196,46	-	-	436786
						-	-	-	
139		СТПРАЙС	Хомут Х15	шт	101	1001,79	-	-	101181
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	22821034
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
140	51-0801 01-0102	5108-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	474397	474397	-	474397
						-	-	-	
141	51-0801 02-0401	5108-0102-0401 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 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	шт.	1	1039559	1039559	-	1039559
						-	-	-	
142	51-0803 01-1103	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)с приводом	шт.	2	89830	89830	-	179660
						-	-	-	
143		ТПРАЙС	Устройства (ящики) управления ЯУО 9601	шт.	1	61352,5	61352,5	-	61352
						-	-	-	
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	1754968

Форма 7

Наименование стройки Реконструкция освещения ул.М.Жаналисова и подъездные дороги в с.Жарсуат Индерского района Атырауской

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по _____

С Т Р О Й К А

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы _____

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
Строительные материалы и конструкции					
1	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,05	Казахстан
2	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,00015	Казахстан
3	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,001309	Казахстан
4	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,003362	Казахстан
5	2105-0307-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,132675	Казахстан
6	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,2185	Казахстан
7	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,374	Казахстан
8	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	35	Казахстан

1	2	3	4	5	6
9	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,000374	Казахстан
10	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1356	Казахстан
11	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0904	Казахстан
12	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00264345	Казахстан
13	2113-0406-0103 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	Казахстан
14	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00393	Казахстан
15	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	12,9251	Казахстан
16	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1356	Казахстан
17	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	2,65602	Казахстан
18	2113-0809-0701 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	9,6837	Казахстан
19	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0238976	Казахстан
20	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001322	Казахстан
21	2113-0816-0801 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	22,347	Казахстан
22	2113-0816-0803 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	126,633	Казахстан
23	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001372	Казахстан
24	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00000102	
25	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00024	Казахстан
26	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,38	Казахстан
27	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,003	Казахстан

1	2	3	4	5	6
28	2306-1004-0103 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,0051154	Казахстан
29	2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012	км	4,281	Казахстан
30	2306-1201-0917 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	1,405	Казахстан
31	2306-1201-0918 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	1,763	Казахстан
32	2306-1401-0203 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2	км	0,4545	Казахстан
33	2306-1702-0106 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 25-7, внутренним диаметром 7 мм, сечением жил 25 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	1,3725	Казахстан
34	2404-0102-0226 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	83	Казахстан
35	2404-0106-0302 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/10-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	18	Казахстан
36	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	86	Казахстан
37	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9	Казахстан
38	2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	148,98	Казахстан
39	2404-0207-1102 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	1,0302	Казахстан
40	2404-0207-1808 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	Казахстан
41	2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	186,98	Казахстан
42	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	10,302	Казахстан
43	2404-0207-2805 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	774	Казахстан
44	2404-0207-2806 РСНБ РК 2015	Колпачки герметичные СЕ6.35 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	148,98	Казахстан
45	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	Казахстан
46	2404-0207-3111 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р95 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	29,796	Казахстан

1	2	3	4	5	6
47	2404-0207-3979 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1071	Казахстан
48	2105-0307-9902 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0000204	Казахстан
49	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,172	Казахстан
50	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	1,9	Казахстан
51	2204-0201-0701 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	51,6	Казахстан
52	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	16,1	Казахстан
53	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	59,254	Казахстан
54	2306-1799-9902 РСНБ РК 2015	Провода самонесущие изолированные	1000 м	7,59798	Казахстан
55	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	10,302	Казахстан
56	2307-0501-0323 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 236 ART-01 RS, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2	Казахстан
57	2404-0207-3214 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные РА2х10/35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	Казахстан
58	2404-0207-3215 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные РА4х10/35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	24	Казахстан
59	2404-0207-4024 РСНБ РК 2015	Зажим для временного заземления с адаптером ZVZ 481 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	Казахстан
60	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017	м	38	Казахстан
61	2404-0207-4701 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	202	Казахстан
62	2104-0405-0202 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	107	Казахстан
63	2404-0206-0701 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22	Казахстан
64	2404-0204-1803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 06-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	Казахстан

1	2	3	4	5	6
65	2404-0207-2812 РСНБ РК 2015	Колпачки герметичные КИ-6-150 (СЕСТ 6-150) ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,16	Казахстан
66	2404-0207-3145 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) KZ2-150-2В ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	Казахстан
67	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,955	Казахстан
68	2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-5А СТ РК 2387-2013	шт.	7	Казахстан
69	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,182	Казахстан
70	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	0,006666	Казахстан
71	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	0,17748	Казахстан
72	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	1,617533	Казахстан
73	2307-0106-0352 РСНБ РК 2015	Светильники уличные светодиодные модели LL-ДКУ-080-124, мощность 79 Вт, световой поток 9500 лм, цветовая температура 4000-6000 К, IP 67 СТ РК 2595-2014	шт.	101	Казахстан
74	2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0056	Казахстан
75	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	1,8306	Казахстан
76	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	22,97404	Казахстан
77	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0002	Казахстан
78	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,06	Казахстан
79	2404-0207-0727 РСНБ РК 2015	Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	Казахстан
80	2404-0207-0733 РСНБ РК 2015	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	Казахстан
81	2404-0207-0734 РСНБ РК 2015	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	Казахстан
82	2404-0207-0794 РСНБ РК 2015	Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	38	Казахстан
83	2404-0207-5910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	34	Казахстан

1	2	3	4	5	6
84	2404-0207-5911 РСНБ РК 2015	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	Казахстан
85	2404-0207-5920 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	Казахстан
86	2404-0207-5921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	Казахстан
87	2404-0207-5924 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	Казахстан
88	2404-0207-5925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	Казахстан
89	2404-0207-5927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	Казахстан
90	2104-0405-0111 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	38	Казахстан
91	2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	Казахстан
92	2307-0204-0644 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	Казахстан
93	2404-0207-0747 РСНБ РК 2015	Хомут Х-51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	Казахстан
94	2404-0207-1955 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2001, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	23	Казахстан
95	2404-0207-1955 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2002, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	Казахстан
96	2404-0207-1955 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2003, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	Казахстан
97	2404-0207-1955 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2004, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	Казахстан
98	2404-0207-1956 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ 2005, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	Казахстан
99	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 616 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	101	Казахстан
100	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	102	Казахстан
101	2404-0207-3812 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	244	Казахстан
102	2404-0207-5309 РСНБ РК 2015	Фиксаторы дистанционные BIC 15/50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	Казахстан

1	2	3	4	5	6
103	2404-0207-5921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	Казахстан
104	2404-0207-5926 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	Казахстан
105	СТПРАЙС	Съемный предохранитель FG	шт	101	Казахстан
106	СТПРАЙС	Анкерный кронштейн Cf16	шт	27	Казахстан
107	СТПРАЙС	Зажим для ЗП6 Р72	шт	101	Казахстан
108	СТПРАЙС	Зажим ответвительный CD 71+B1	шт	4	Казахстан
109	СТПРАЙС	Заземляющий проводник ЗП6	М	99,5	Казахстан
110	СТПРАЙС	Комплект разрядника MCRE-10	шт.	29	Казахстан
111	СТПРАЙС	Корпус предохранителяPF4	шт	101	Казахстан
112	СТПРАЙС	Кронштейн КС2	шт	101	Казахстан
113	СТПРАЙС	Крюк монтажный В16/240	шт.	85	Казахстан
114	СТПРАЙС	Ограничитель от перенапряжения ОР600/28	шт.	6	Казахстан
115	СТПРАЙС	Поддерживающий зажим PSP25/120	шт.	88	Казахстан
116	СТПРАЙС	Устройство для закорачивания M6D	шт.	4	Казахстан
117	СТПРАЙС	Устройство заземления мат	шт.	4	Казахстан
118	СТПРАЙС	Хомут Х15	шт	101	Казахстан
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)					
1	5108-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	Казахстан
2	5108-0102-0401 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 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	шт.	1	Казахстан
3	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)с приводом	шт.	2	Казахстан
4	ТПРАЙС	Устройства (ящики) управления ЯУО 9601	шт.	1	Казахстан

«Бекітемін»
Жарсуат ауылдық округ әкімі
А. Балахметов.
30.11.2020

Заказчик .....

Шифр стройки: **30**

Наименование стройки: **Реконструкция освещения ул.М.Жаналисова и подъездные дороги в с.Жарсуат Индерского района Атырауской**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
	I. Строительные материалы, изделия и конструкции						
1	**Песок строительный**						
2	**Щебень**						
3	**Бетоны**	**м3**	**0,05**	**0,001372**	**0,001372**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,05	0,001372	0,001372	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**0,00146**	**0,000042**	**0,000042**	**100,00**	**Казахстан**
102633	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,00015	0,000003	0,000003	100,00	Казахстан
102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00131	0,000038	0,000038	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**	**1000 шт.**	**0,00336**	**0,000158**	**0,000158**	**100,00**	**Казахстан**
102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,00336	0,000158	0,000158	100,00	Казахстан
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**м3**	**3,072**	**0,144658**	**0,144658**	**100,00**	**Казахстан**
247673	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,172	0,045178	0,045178	100,00	Казахстан
247819	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	1,9	0,099480	0,099480	100,00	Казахстан
	Конструкции и изделия из железобетона	**шт.**	**114**	**4,991340**	**4,991340**	**100,00**	**Казахстан**
271833	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК2387-2013	шт.	107	4,555632	4,555632	100,00	Казахстан
279644	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-5А СТ РК2387-2013	шт.	7	0,435708	0,435708	100,00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**т**	**0,00044**	**0,000228**	**0,000228**	**100,00**	**Казахстан**
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00024	0,000126	0,000126	100,00	Казахстан
287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0002	0,000102	0,000102	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**134,489**	**0,129449**	**0,129449**	**100,00**	**Казахстан**
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,38	0,001983	0,001983	100,00	Казахстан
249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	51,6	0,026006	0,026006	100,00	Казахстан
249502	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	16,1	0,006665	0,006665	100,00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	60,454	0,092797	0,092797	100,00	Казахстан
278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,955	0,001997	0,001997	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**						
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**						
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**кг**	**1356**	**0,302388**	**0,302388**	**100,00**	**Казахстан**
135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1356	0,302388	0,302388	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**0,0904**	**0,015885**	**0,015885**	**100,00**	**Казахстан**
144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0904	0,015885	0,015885	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**т**	**0,001**	**0,002330**	**0,002330**	**100,00**	**Казахстан**
146127	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,001	0,002330	0,002330	100,00	Казахстан
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**						
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**2,72518**	**0,000913**	**0,000913**	**100,00**	**Казахстан**
127926	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,13268	0,000050	0,000050	100,00	Казахстан

127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,2185	0,000828	0,000828	100,00	Казахстан
128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,374	0,000036	0,000036	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м2**	**35**	**0,056105**	**0,056105**	**100,00**	**Казахстан**
128146	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	35	0,056105	0,056105	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**2,2807**	**0,543403**	**0,543403**	**100,00**	**Казахстан**
244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00002	0,000011	0,000011	100,00	Казахстан
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,182	0,051266	0,051266	100,00	Казахстан
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00667	0,001856	0,001856	100,00	Казахстан
279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,17748	0,042144	0,042144	100,00	Казахстан
279846	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02973	0,006947	0,006947	100,00	Казахстан
286032	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0056	0,001326	0,001326	100,00	Казахстан
286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	1,8792	0,439853	0,439853	100,00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**0,00037**	**0,000254**	**0,000254**	**100,00**	**Казахстан**
130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00037	0,000254	0,000254	100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**						
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**7,9035**	**3,101019**	**3,101019**	**100,00**	**Казахстан**
237843	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ 31946-2012	км	4,281	1,209275	1,209275	100,00	Казахстан
237875	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	1,405	0,673158	0,673158	100,00	Казахстан
237876	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	1,763	1,080924	1,080924	100,00	Казахстан
238243	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2	км	0,4545	0,137662	0,137662	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**	**км**	**0,003**	**0,001815**	**0,001815**	**100,00**	**Казахстан**
237241	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,003	0,001815	0,001815	100,00	Казахстан
	Кабели на напряжение более 1000 В	**т**	**0,00512**	**0,005184**	**0,005184**	**100,00**	**Казахстан**
237296	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,00512	0,005184	0,005184	100,00	Казахстан
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**101**	**3,023334**	**3,023334**	**100,00**	**Казахстан**
282717	Светильники уличные светодиодные модели LL-ДКУ-080-124, мощность 79 Вт, световой поток 9500 лм, цветовая температура 4000-6000 К, IP 67 СТ РК 2595-2014	шт.	101	3,023334	3,023334	100,00	Казахстан
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**шт.**	**1749,7156**	**1,242622**	**1,242622**	**100,00**	**Казахстан**
238447	Гильза кабельная медная ГМ25-7, внутренним диаметром 7 мм, сечением жил 25 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	1,3725	0,000161	0,000161	100,00	Казахстан
240126	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	83	0,200030	0,200030	100,00	Казахстан
240984	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/10-АIV ГОСТ 28856-90	шт.	18	0,089532	0,089532	100,00	Казахстан
241156	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	86	0,003784	0,003784	100,00	Казахстан
241927	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9	0,003204	0,003204	100,00	Казахстан
242664	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	148,98	0,007151	0,007151	100,00	Казахстан
242737	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	0,007920	0,007920	100,00	Казахстан
242799	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	186,98	0,024307	0,024307	100,00	Казахстан
242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	774	0,034830	0,034830	100,00	Казахстан
242811	Колпачки герметичные СЕ6.35 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	148,98	0,028455	0,028455	100,00	Казахстан
242827	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	0,016256	0,016256	100,00	Казахстан
242831	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р95 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	29,796	0,054318	0,054318	100,00	Казахстан
242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1071	0,000045	0,000045	100,00	Казахстан
266061	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 236 ART-01 RS 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	2	0,030518	0,030518	100,00	Казахстан

267986	Зажимы анкерные РА2х10/35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	0,025866	0,025866	100,00	Казахстан
267987	Зажимы анкерные РА4х10/35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	24	0,021816	0,021816	100,00	Казахстан
268036	Зажим для временного заземления с адаптером ZVZ 481 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	0,064256	0,064256	100,00	Казахстан
277210	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22	0,012606	0,012606	100,00	Казахстан
278100	Зажим соединительный изолированный (СИП) МРВ06-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	0,010116	0,010116	100,00	Казахстан
278150	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) KZ2-150-2В ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	0,014115	0,014115	100,00	Казахстан
2905073	Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	0,056120	0,056120	100,00	Казахстан
2905133	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	0,013830	0,013830	100,00	Казахстан
2905144	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0,004810	0,004810	100,00	Казахстан
2905745	Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	38	0,289598	0,289598	100,00	Казахстан
2907311	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	34	0,081770	0,081770	100,00	Казахстан
2907325	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	0,028070	0,028070	100,00	Казахстан
2907411	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0,026884	0,026884	100,00	Казахстан
2907423	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0,007018	0,007018	100,00	Казахстан
2907455	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0,006416	0,006416	100,00	Казахстан
2907466	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	0,053550	0,053550	100,00	Казахстан
2907485	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0,025269	0,025269	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**1,1902**	**0,015912**	**0,015912**	**100,00**	**Казахстан**
2426955	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	1,0302	0,008416	0,008416	100,00	Казахстан
2781455	Колпачки герметичные КИ-6-150 (СЕСТ 6-150) ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,16	0,007496	0,007496	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**20,604**	**0,005985**	**0,005985**	**100,00**	**Казахстан**
2428095	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	10,302	0,001247	0,001247	100,00	Казахстан
2642295	Держатель светильника	10 шт.	10,302	0,004739	0,004739	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 м**	**7,59798**				**Казахстан**
2635975	Провода самонесущие изолированные	1000 м	7,59798			100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**м**	**38**	**0,015276**	**0,015276**	**100,00**	**Казахстан**
2680755	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017	м	38	0,015276	0,015276	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**комплект**	**202**	**0,088880**	**0,088880**	**100,00**	**Казахстан**
2680833	Вязка спиральная ВС-35/50.1 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	202	0,088880	0,088880	100,00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**						
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**						
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**						
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
	II. Инженерное оборудование						
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**						
	III. Технологическое оборудование						
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**т**	**0,16787**	**0,016603**	**0,016603**	**100,00**	**Казахстан**
1447465	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00264	0,001673	0,001673	100,00	Казахстан
1466925	Смазка солидол жировой ЖГ ГОСТ 1033-79	т	0,00393	0,001615	0,001615	100,00	Казахстан
1467415	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1356	0,007282	0,007282	100,00	Казахстан
1473385	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,02437	0,005711	0,005711	100,00	Казахстан
1473485	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00132	0,000275	0,000275	100,00	Казахстан
1476525	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,000048	0,000048	100,00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**38,61516**	**0,045695**	**0,045695**	**100,00**	**Казахстан**
1466935	Смазка защитная ЗЭС	кг	12,92515	0,021236	0,021236	100,00	Казахстан
1470475	Ветошь	кг	2,65602	0,000239	0,000239	100,00	Казахстан
2861195	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	22,97404	0,024169	0,024169	100,00	Казахстан
2900575	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,06	0,000051	0,000051	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**780,6837**	**9,023796**	**9,023796**	**100,00**	**Казахстан**
147170	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	9,6837	0,004687	0,004687	100,00	Казахстан
51-080101-0102	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	0,474397	0,474397	100,00	Казахстан
51-080102-0401	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 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	шт.	1	1,039559	1,039559	100,00	Казахстан
51-080301-1103	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	2	0,179660	0,179660	100,00	Казахстан
ПРАЙС	Устройства (ящики) управления ЯУО 9601	шт.	1	0,061353	0,061353	100,00	Казахстан

С121-040405-0111	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	38	2,302458	2,302458	100,00	Казахстан
С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	0,003266	0,003266	100,00	Казахстан
С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	0,001633	0,001633	100,00	Казахстан
С124-040207-0747	Хомут Х-51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	0,011525	0,011525	100,00	Казахстан
С124-040207-1955	Траверса ТМ2001, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	23	0,824527	0,824527	100,00	Казахстан
С124-040207-1955	Траверса ТМ2002, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0,107547	0,107547	100,00	Казахстан
С124-040207-1955	Траверса ТМ2003, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0,107547	0,107547	100,00	Казахстан
С124-040207-1955	Траверса ТМ2004, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0,071698	0,071698	100,00	Казахстан
С124-040207-1956	Траверса ТМ2005, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0,089036	0,089036	100,00	Казахстан
С124-040207-3107	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 616 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	101	0,102616	0,102616	100,00	Казахстан
С124-040207-3113	Зажимы ответвительные ОР71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	102	0,244800	0,244800	100,00	Казахстан
С124-040207-3812	Зажим плашечный CD-35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	244	0,142740	0,142740	100,00	Казахстан
С124-040207-5309	Фиксаторы дистанционные ВІС 15/50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	0,002980	0,002980	100,00	Казахстан
С124-040207-5921	Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	0,021054	0,021054	100,00	Казахстан
С124-040207-5926	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	0,314552	0,314552	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Комплект разрядника MCRE-10	шт.	29	1,709395	1,709395	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Крюк монтажный В16/240	шт.	85	0,106053	0,106053	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Ограничитель от перенапряжения ОР600/28	шт.	6	0,054763	0,054763	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Поддерживающий зажим PSP25/120	шт.	88	0,259342	0,259342	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Устройство для закорачивания M6D	шт.	4	0,349824	0,349824	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Устройство заземления мат	шт.	4	0,436786	0,436786	100,00	Казахстан
	Прочие	**комплект**	**148,98**	**0,284306**	**0,284306**	**100,00**	**Казахстан**
147589	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	22,347	0,081946	0,081946	100,00	Казахстан
147591	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	126,633	0,202360	0,202360	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт**	**536**	**1,123074**	**1,123074**	**100,00**	**Казахстан**
СПРАЙС	Съемный предохранитель FG	шт	101	0,055098	0,055098	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Анкерный кронштейн CF16	шт	27	0,037990	0,037990	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Зажим для ЗП6 Р72	шт	101	0,055098	0,055098	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Зажим ответвительный CD 71+B1	шт	4	0,006867	0,006867	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Корпус предохранителя PF4	шт	101	0,282754	0,282754	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Кронштейн КС2	шт	101	0,584087	0,584087	100,00	Казахстан
СПРАЙС	Хомут Х15	шт	101	0,101181	0,101181	100,00	Казахстан
	Прочие	**М**	**99,5**	**0,036247**	**0,036247**	**100,00**	**Казахстан**
СПРАЙС	Заземляющий проводник ЗП6	М	99,5	0,036247	0,036247	100,00	Казахстан
	Итого:			**24,218274**	**24,218274**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**