Наименование объекта: Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас.

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ г. Талдыкорган"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ПСК Градцентр"

Реквизиты:

БИН/ИИН 970740002051
БИК KSNVKZKA
ИИК KZ90551A127005455KZT
АО "Банк Kassa Nova"
Договор № 2-С от 27 апреля 2020 г.

Ф№3

Приложение 5
к приказу Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года №656

Приложение 4-1 к
Правилами организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Справка
о стоимости выполненных работ за декабрь 2020г

договор		дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 2-С	27 апреля 2020г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов и комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав \СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас	636 313 314,67	139 277 826,49							76 357 597,76	155 991 165,67
Удержание авансового платежа	190 893 994,4	64 305 491,79							22 907 279,33	72 022 150,80
Всего к оплате	**445 419 320,27**	**74 972 334,71**	**0**	**0**	**0**			**0**	**53 450 318,43**	**83 969 014,87**

Заказчик _____ **Джетыбаев Е.Н.**

Руководитель ГУ "Отдел ЖКХ г. Талдыкорган

Авторский надзор _____ **Байшуаков С.Б.**

ГИП ТОО "Талдыкорган Архитектура"

Подрядчик _____ **Нильдибаев Н.С.**

Директор ТОО "ПСК Градцентр"

Технадзор _____ **Кусаинов Б.**

ТОО "УКС"

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ГУ "Отдел ЖКХ г. Талдыкорган"
Подрядчик : ТОО "ПСК Градиентр"
Стройка : 1 Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас
Объект : 1 Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас
Договор подряда (контракт) № 2-С от 27.04.2020г.

Акт выполненных работ

за декабрь месяц 2020 года

Составлен (а) в текущих ценах на 14.12.2020

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Смета:2-1-1 Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас. ТП-1									
			Раздел: 1. Демонтажные работы									
1	1	Е11-330210-0301 Изм. и доп. вып. 14	Демонтаж деревянных опор	шт.	32	3247,81 / 1179,28	2068,53 / 1058,64	103930 / 37737	66193 / 33877	0	57291 / 12898	174118
2	2	Е11-330210-0101 Изм. и доп. вып. 14	Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	32	3132,22 / 1625,54	1506,68 / 649,26	100231 / 52017	48214 / 20776	0	58235 / 12677	171143
3	3	Е12-170101-0706	Демонтаж электросчетчиков	шт	57	342,8 / 341,03	1,76 / 0,93	19539 / 19439	101 / 53	0	14034 / 2686	36260
4	4	Ц13-080103-3502 #К=0,3	Демонтаж КТП	шкаф	1	7540,39 / 5700,78	1839,61 / 686,18	7540 / 5701	1840 / 686	0	4599 / 971	13110
5	5	С341-310104-0601	Погрузка демонтированных проводов и КТП	т	2,1026	583		1226			98	1324
6	6	С341-310102-0101	Погрузка деревянных опор	т	5,76	468		2696			216	2911
7	7	С341-020103-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	7,8626	285		2241			179	2420
			Итого по разделу: 1. Демонтажные работы									401287
			Раздел: 2. Воздушная линия ВЛ-0,4 от КТПН-10/0,4 кВ №1									
8	8	Е11-330202-0101	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ промежуточная П1	опора	81	8447,65 / 4215,76	3603,81 / 1839,07	684260 / 341477	291909 / 148965	50874	392353 / 86129	1162742
9	9	Е11-330202-0101	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- Пк1	опора	3	8447,65 / 4215,76	3603,81 / 1839,07	25343 / 12647	10811 / 5517	1884	14532 / 3190	43065
10	10	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- УА3	опора	6	17196,86 / 8238,65	8330,14 / 4252,7	103181 / 49432	49981 / 25516	3768	59958 / 13051	176191
11	11	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- АОЗ	опора	13	17196,86 / 8238,65	8330,14 / 4252,7	223559 / 107102	108292 / 55285	8165	129910 / 28278	381747
12	12	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- К3	опора	35	17196,86 / 8238,65	8330,14 / 4252,7	601890 / 288353	291555 / 148845	21983	349758 / 76132	1027780
13	13	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- УП3	опора	13	17196,86 / 8238,65	8330,14 / 4252,7	223559 / 107102	108292 / 55285	8165	129910 / 28278	381747
14	15	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	436	926,25 / 330,59	24,56 / 3,17	403846 / 144138	10708 / 1381	248999	135333 / 43134	582313

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	16	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Крепление подкоса У3	шт	64	4755,75		304368		304368	24349	328717
16	17	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП6	м	64	281,41		18010		18010	1441	19451
17	18	С124-040207-4918	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98	шт.	84	3025		254100		254100	20328	274428
18	19	С124-040207-4910	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	67	3522		235974		235974	18878	254852
19	20	С124-040207-4938	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	19	3139		59641		59641	4771	64412
20	21	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	100	1912		191200		191200	15296	206496
21	22	С124-040207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	151	1928		291128		291128	23290	314418
22	23	С124-040207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	151	2182		329482		329482	26359	355841
23	24	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	1845		16605		16605	1328	17933
24	25	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37	м	23,4	410		9594		9594	768	10362
25	26	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	153		2754		2754	220	2974
26	27	С124-040202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	119	2815		334985		334985	26799	361784
27	28	С124-040207-2810	Колпачок концевой PK99.2595	шт	140	384		53760		53760	4301	58061
28	29	С124-040207-3223	Зажимы анкерные SO118.1202S	шт	60	11321		679260		679260	54341	733601
29	30	С124-040204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	64	445		28480		28480	2278	30758
30	31	С123-061002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,074	535583		39633		39633	3171	42804
			Итого по разделу: 2. Воздушная линия ВЛ-0,4 от КТПН-10/0,4 кВ №1									6832476
			Раздел: 3. Воздушная линия ВЛ-0,4 кВ двухцепная									
31	32	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- АО2	опора	1	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	17197 8239	8330 4253	628	9993 2175	29365
32	33	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- УП2	опора	1	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	17197 8239	8330 4253	628	9993 2175	29365
33	34	Е11-330202-0103	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- УА2	опора	1	26436,85 12399,3	13409,47 6847,3	26437 12399	13409 6847	628	15397 3347	45181
34	35	С121-040405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	7	44595		312165		312165	24973	337138
35	36	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	12	926,25 330,59	24,56 3,17	11115 3967	295 38	6853	3725 1187	16027
36	37	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Крепление подкоса У4	шт	3	4040,84		12123		12123	970	13092
37	38	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП6		3	281,41		844		844		912

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	39	С124-040207-4921	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98	м шт.	4	2951		11804		11804	68 944	12748
39	40	С124-040207-4914	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2916		2916		2916	233	3149
40	41	С124-040207-4938	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	3139		6278		6278	502	6780
41	42	С124-040207-4931	Крюк наружного угла PD3.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	7235		7235		7235	579	7814
42	43	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	1912		26768		26768	2141	28909
43	44	С124-040207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	1928		7712		7712	617	8329
44	45	С124-040207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	2182		10910		10910	873	11783
45	46	С124-040207-4943	Болт проходной SOT4.5	шт	1	2554		2554		2554	204	2758
46	47	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37	м	8,2	410		3362		3362	269	3631
47	48	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	153		918		918	73	991
48	49	С124-040202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2815		11260		11260	901	12161
49	50	С124-040207-3223	Зажимы анкерные SO118.1202S	шт	5	11321		56605		56605	4528	61133
50	51	С124-040204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	445		1335		1335	107	1442
51	52	С123-061002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,002	535583		1071		1071	86	1157
			Итого по разделу: 3. Воздушная линия ВЛ-0,4 кВ двухцепная									633866
			Раздел: 4. Проводниковая продукция									
52	53	Е11-330204-0101	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1км	5,492	41892,13 23847,32	16799,8 7030,96	230072 130969	92264 38614	6838	135667 29259	394997
53	56	С123-061201-0918	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	2,079	623816		1296913		1296913	103753	1400667
			Итого по разделу: 4. Проводниковая продукция									1795664
			Раздел: 5. Воздушная линия ВЛИ-10/0,4 кВ									
54	57	Е11-330202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка П10/0,38-1кВ	опора	2	11188,56 6268,54	4021,95 2049,45	22377 12537	8044 4099	1796	13309 2855	38541
55	58	Е11-330202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка ОА10/0,38-1кВ	опора	7	11188,56 6268,54	4021,95 2049,45	78320 43880	28154 14346	6287	46583 9992	134893
56	59	Е11-330202-0101	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ промежуточная П10/0,38-3кВ	опора	2	8447,65 4215,76	3603,81 1839,07	16895 8432	7208 3678	1256	9688 2127	28710
57	60	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- УП10/0,38-3кВ	опора	1	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	17197 8239	8330 4253	628	9993 2175	29365
58	61	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка ОА10/0,38-3кВ	опора	1	20355,28 10677,18	8780,03 4478,92	20355 10677	8780 4479	898	12125 2598	35079
59	62	Е11-330202-0103	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- ОУАм10/0,38-3кВ	опора	1	26436,85 12399,3	13409,47 6847,3	26437 12399	13409 6847	628	15397 3347	45181

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	63	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка А10/0,38-3кВ	опора	1	20355,28 10677,18	8780,03 4478,92	20355 10677	8780 4479	898	12125 2598	35079
61	65	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	40	926,25 330,59	24,56 3,17	37050 13224	982 127	22844	12416 3957	53423
62	66	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	32	153		4896		4896	392	5288
63	67	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37	м	41,6	410		17056		17056	1364	18420
64	68	С124-040202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	17	2815		47855		47855	3828	51683
65	69	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	1845		44280		44280	3542	47822
66	70	С124-040207-5014	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	45	2079		93555		93555	7484	101039
67	71	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	63	1912		120456		120456	9636	130092
68	72	С124-040207-3223	Зажимы анкерные SO118.1202S	шт	17	11321		192457		192457	15397	207854
69	73	С124-040207-1817	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	22	3060		67320		67320	5386	72706
			Итого по разделу: 5. Воздушная линия ВЛИ-10/0,4 кВ									1035173
			Раздел: 6. Воздушная линия ВЛИ-10 кВ									
70	74	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- А10кВ	опора	1	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	17197 8239	8330 4253	628	9993 2175	29365
71	75	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- УП10кВ	опора	3	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	51591 24716	24990 12758	1884	29979 6526	88095
72	76	Е11-330202-0101	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ промежуточная П10кВ	опора	12	8447,65 4215,76	3603,81 1839,07	101372 50589	43246 22069	7537	58126 12760	172258
73	78	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	40	926,25 330,59	24,56 3,17	37050 13224	982 127	22844	12416 3957	53423
74	79	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Оголовок ОГs56	шт	25	10585,23		264631		264631	21170	285801
75	80	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Оголовок ОГs60	шт	1	17761,66		17762		17762	1421	19183
76	81	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса ТМ86	шт	1	10608,91		10609		10609	849	11458
77	82	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса ТМ83ш	шт	1	13986,75		13987		13987	1119	15106
78	83	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса ТМ80а	шт	1	2121,96		2122		2122	170	2292
79	84	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса TMs60a	шт	1	3280,39		3280		3280	262	3543

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
80	85	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Накладка ОГ52	шт	2	694,88		1390		1390	111	1501
81	86	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса ТМ73	шт	1	10950,43		10950		10950	876	11826
82	87	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса ТМ77	шт	9	9425,89		84833		84833	6787	91620
83	88	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Крепление подкоса У52	шт	16	4524,43		72391		72391	5791	78182
84	89	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х51	шт	29	707,63		20521		20521	1642	22163
85	90	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП22	м	17,19	316,93		5448		5448	436	5884
86	91	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП21	м	27,2	658,45		17910		17910	1433	19343
87	92	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0005	499577		250		250	20	270
88	93	С124-040207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	89	412		36668		36668	2933	39601
89	94	С124-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	89	799		71111		71111	5689	76800
90	95	С124-040109-1201	Изоляторы штыревые SD137 ГОСТ 30531-97	шт.	92	12306		1132152		1132152	90572	1222724
91	96	С124-040207-4712	Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	20579		617370		617370	49390	666760
92	97	С124-040201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	45	702		31590		31590	2527	34117
93	98	С124-040109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150	шт	45	14677		660465		660465	52837	713302
94	99	С124-040207-5018	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	3787		113610		113610	9089	122699
95	100	С124-040207-3247	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98	шт.	45	13138		591210		591210	47297	638507
			Итого по разделу: 6. Воздушная линия ВЛИ-10 кВ									4425823
			Раздел: 7. Проводниковая продукция									
96	101	Е11-330204-0206	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	1км	1,68	191627,46 79685,34	108380,13 35994,09	321934 133871	182079 60470	5984	155473 38193	515600
97	103	Е11-330204-0101	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1км	0,68	41892,13 23847,32	16799,8 7030,96	28487 16216	11424 4781	847	16798 3623	48907
			Итого по разделу: 7. Проводниковая продукция									564508
			Раздел: 8. Кабельная линия									
98	105	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	6,09	1971,12 1971,12	0 0	12004 12004	0 0	0	8643 1652	22299
99	106	Ц13-080201-0301	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	14	617,1 95,01	522,09 191,9	8639 1330	7309 2687	0	2892 923	12454
100	107	Ц13-080201-0302	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1		22	181,29	149,62	3988	3292	0	1373	5790

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м		31,67	54,99	697	1210		429	
101	108	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Укладка стальной трубы диам. 100 мм	км трубопровода	0,0125	610037,09	128148,27	7625	1602	163	6411	15160
						468855	49224,35	5861	615		1123	
102	109	С123-010201-0279	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 10705-80	м	12,5	2143		26788		26788	2143	28931
103	110	Ц13-080201-0902	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	м	12,5	530,14	248,23	6627	3103	555	2840	10224
						237,53	78,02	2969	975		757	
104	111	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	м	36	436,03	201,93	15697	7270	1586	6590	24070
						190,03	64,23	6841	2312		1783	
105	112	Ц13-080201-0802	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 2 кг	м	51,5	452,69	204,2	23313	10516	2195	10002	35981
						205,86	63,89	10602	3290		2665	
106	113	С123-060137-0709	Кабели силовые АВБбШв 4х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1	1738382		173838		173838	13907	187745
107	114	Ц13-100904-0101 #К=0,3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км кабеля	0,014	29667,69	19111,73	415	268	0	152	613
						10555,97	4513,22	148	63		45	
108	115	С121-130809-0302	Лента сигнальная ЛСЭ-400, прим.	м	14	85		1190		1190	95	1285
109	116	Ц13-080201-2502	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	шт	10	29923,9	21929,41	299239	219294	767	115476	447892
						7917,75	8120,54	79178	81205		33177	
110	117	С123-061703-1602	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	10	10547		105470		105470	8438	113908
111	118	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	4,2	1028,38	0	4319	0	0	3110	8023
						1028,38	0	4319	0		594	
112	119	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	1912		38240		38240	3059	41299
			Итого по разделу: 8. Кабельная линия									955671
			Раздел: 9. Ввод в здание									
113	120	Е11-330206-0104	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям вручную /количество проводов в ответвлении - 1/	шт	162	2071,25	222,26	335543	36006	0	253995	636702
						1848,99	110,85	299537	17957		47163	
114	123	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	162	12928,54	1221,6	2094424	197899	1363707	428484	2724741
						3289	384,56	532818	62299		201833	
115	124	С123-070506-0107	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-08-1Н-000-00 пустой для однофазного электросчетчика напряжением 220 В	шт	157	3445		540865		540865	43269	584134
116	125	С123-070506-0118	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-1Н-00-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт	5	4981		24905		24905	1992	26897
117	126	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	157	685,12	104,63	107564	16426	5355	67551	189125
						559,13	38,46	87783	6038		14009	
118	127	С123-070501-0902	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Ориан, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	157	24096		3783072		3783072	302646	4085718
119	128	Ц13-080305-1002	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	5	1556,71	104,63	7784	523	107	5289	14118
						1430,72	38,46	7154	192		1046	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
120	129	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC 1P P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	5	48438		242190		242190	19375	261565
121	130	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	162	5214,94 3118,8	140,67 38,46	844820 505246	22788 6230	316786	368262 97047	1310128
122	131	С123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	157	648		101736		101736	8139	109875
123	132	С123-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	1935		9675		9675	774	10449
124	133	Ц13-080206-1901	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	162	477,81 337,5	18,71 4,23	77406 54675	3032 685	19699	39860 9381	126647
125	134	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм	м	162	90		14580		14580	1166	15746
126	135	Ц13-080206-2203	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	162	133,67 107,39	4,19 1,54	21654 17397	678 249	3580	12705 2749	37108
127	136	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт	648	2		1296		1296	104	1400
128	137	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	334	1912		638608		638608	51089	689697
129	138	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	162	1845		298890		298890	23911	322801
130	139	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37	м	421,2	410		172692		172692	13815	186507
131	140	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	324	153		49572		49572	3966	53538
132	141	С124-040207-3229	Зажимы анкерные SO243	шт	324	697		225828		225828	18066	243894
133	142	С124-040207-4934	Крюк плоский SOT28.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	162	4088		662256		662256	52980	715236
134	143	С124-040207-5306	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.	162	908		147096		147096	11768	158864
			Итого по разделу: 9. Ввод в здание									12504890
			Раздел: 10. Оборудование									
135	144	Е11-330208-0203 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанции	1	16324,66 5083,02	9636,63 4931,29	16325 5083	9637 4931	1605	8011 1947	26283
136	145	Е11-330208-0205 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанции	1	66568,41 30031,56	21835,89 8410,44	66568 30032	21836 8410	14701	30754 7786	105108
137	146	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,7	4156,2 948,13	1183,02 483,98	7066 1612	2011 823	3443	2264 746	10076
138	147	Е11-330101-0112	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка	м3	1,08	15092,32 3537,84	11554,49 2632,24	16300 3821	12479 2843	0	5331 1730	23361
139	148	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,08	23614		25503		25503	2040	27543
140	151	Ц13-080303-0103 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	3705,76 3597,2	7,53 0	3706 3597	8 0	101	2590 504	6799
141	152	С123-070205-0119	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-А30220 630А	шт.	1	14641		14641		14641	1171	15812

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
142	153	Ц13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3816.26 3167,1	507,2 180,34	11449 9501	1522 541	426	7230 1494	20174
143	154	С123-070503-0119	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	3	3211		9633		9633	771	10404
144	155	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	5194,16 3118,8	140,67 38,46	25971 15594	703 192	9673	11366 2987	40324
145	156	С123-070204-0923	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	6877		34385		34385	2751	37136
146	157	Ц13-080103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	2011,8 1583,55	418,51 153,82	4024 3167	837 308	19	2502 522	7047
147	158	С123-070504-0107	Амперметр марки Э47 400/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372	190	2562
148	159	С123-070504-0203	Вольтметр марки Э47 500В, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372	190	2562
149	160	Ц13-080103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	6023,55 4750,65	1150,9 423,02	6024 4751	1151 423	122	3725 780	10528
150	161	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	7430		22290		22290		22290
			Отпускная цена			7430		22290				
			Сметная стоимость оборудования					*22290*				
151	162	Ц13-080103-0102	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2	шт.	3	833,06 728,43	104,63 38,46	2499 2185	314 115	0	1656 332	4488
152	163	С124-040105-0401	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85	шт.	3	7814		23442		23442	1875	25317
153	164	Ц13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1	30390,97 20586,15	8370,16 3076,48	30391 20586	8370 3076	1435	17037 3794	51222
154	165	С123-070506-0128	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-11-1Н-N-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД концентратор	шт.	1	474372		474372		474372	37950	512322
155	166	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3	5,8	1971,12 1971,12	0 0	11433 11433	0 0	0	8231 1573	21237
156	167	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	8	2285,63 608,06	1671,23 506,74	18285 4865	13376 4054	51	7135 2034	27453
157	168	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11544	249466		28798		28798	2304	31102
158	169	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	36	610,33 214,77	30,14 8,46	21972 7732	1085 305	13155	5786 2221	29979
159	170	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	15	512,89 260,8	19,16 4,23	7693 3912	287 63	3494	2862 844	11400
160	171	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	5,8	1028,38 1028,38	0 0	5965 5965	0 0	0	4294 821	11080
			Итого по разделу: 10. Оборудование									1093610
			Раздел: 11. Монтаж РЛНД									

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
161	172	Е11-330208-0103	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	комплект	1	17356,14 12432,58	4824,04 2029,11	17356 12433	4824 2029	100	11569 2314	31240
162	174	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн КМ1	шт	1	1560,96		1561		1561	125	1686
163	175	С121-130201-0904	Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0,0025	517616		1294		1294	104	1398
164	176	С124-040206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	751		4506		4506	360	4866
165	177	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-1	шт	1	9463,23		9463		9463	757	10220
166	178	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-2	шт	1	1158,43		1158		1158	93	1251
167	179	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Вал привода РА-3	шт	3	7316,68		21950		21950	1756	23706
168	180	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-5	шт	1	884,3		884		884	71	955
169	181	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-7	шт	3	427,13		1281		1281	103	1384
170	182	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-8	шт	1	488,14		488		488	39	527
171	183	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП-1 4,5м	шт	1	2359,66		2360		2360	189	2548
			Итого по разделу: 11. Монтаж РЛНД									79781
			Раздел: 12. Разные работы									
172	184	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3	518	1971,12 1971,12	0 0	1021042 1021042	0 0	0	735150 140495	1896687
173	185	Е11-330209-0101	Опоры ВЛ 0.38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	3700	427,8 234,32	56,65 15,84	1582875 866999	209601 58591	506275	740472 185868	2509215
174	186	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	518	1028,38 1028,38	0 0	532699 532699	0 0	0	383543 73299	989541
175	187	Е11-330106-0101	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	1т	0,406	8156,34 8156,34	0 0	3311 3311	0 0	0	2649 477	6438
176	188	Е11-330106-0102	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	1т	2,44054	6260,08 6260,08	0 0	15278 15278	0 0	0	12222 2200	29700
			Итого по разделу: 12. Разные работы									5431580
			ИТОГО:					27832391 5910034	2283300 969667	19610604 22290	5275121 2646817	35754332
			Смета:2-1-2 Реконструкции сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйгас. ТП-2 Раздел: 19. Ввод в здание							22290	2646817	
1	93	Е11-330206-0104	Устройство ответвлений от ВЛ 0.38 кВ к зданиям вручную /количество проводов в ответвлении - 1/	шт	160	2071,25 1848,99	222,26 110,85	331401 295839	35562 17736	0	250860 46581	628841

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	96	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	160	12928,54	1221,6	2068567	195456	1346871	423194	2691102
						3289	384,56	526240	61530		199341	
3	97	С123-070506-0107	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-08-1Н-000-00 пустой для однофазного электросчетчика напряжением 220 В	шт	155	3445		533975		533975		576693
											42718	
4	98	С123-070506-0118	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-1Н-00-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт	5	4981		24905		24905		26897
											1992	
5	99	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	155	685,12	104,63	106194	16217	3312	66691	186716
						559,13	38,46	86665	5961		13831	
6	100	С123-070501-0902	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX 1P P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	155	24096		3734880		3734880		4033670
											298790	
7	101	Ц13-080305-1002	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	5	1556,71	104,63	7784	523	107	5289	14118
						1430,72	38,46	7154	192		1046	
8	102	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC 1P P, 5(60) А, 3х220/380 В. 20 мА, класс точности 1	шт.	5	48438		242190		242190		261565
											19375	
9	103	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	160	5214,94	140,67	834390	22507	312875	363716	1293954
						3118,8	38,46	499008	6153		95848	
10	104	С123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	155	648		100440		100440		108475
											8035	
11	105	С123-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	1935		9675		9675		10449
											774	
12	106	Ц13-080206-1901	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	320	477,81	18,71	152901	5989	38912	78735	250167
						337,5	4,23	108001	1354		18531	
13	107	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм	м	320	90		28800		28800		31104
											2304	
14	108	Ц13-080206-2203	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	320	133,67	4,19	42774	1339	7071	25096	73300
						107,39	1,54	34364	492		5430	
15	109	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт	640	2		1280		1280		1382
											102	
16	110	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	330	1912		630960		630960		681437
											50477	
17	111	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	160	1845		295200		295200		318816
											23616	
18	112	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	416	410		170560		170560		184205
											13645	
19	113	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	320	153		48960		48960		52877
											3917	
20	114	С124-040207-3229	Зажимы анкерные SO243 ГОСТ Р 51177-98	шт.	160	697		111520		111520		120442
											8922	
21	115	С124-040207-4934	Крюк плоский SOT28.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	160	4088		654080		654080		706406
											52326	
22	116	С124-040207-5306	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.	480	908		435840		435840		470707
											34867	
			Итого по разделу: 19. Ввод в здание									12723325
			Раздел: 20. Оборудование									

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	117	Е11-330208-0203 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы		1	16324,66	9636,63	16325	9637	1605	8011	26283
				подстанция		5083,02	4931,29	5083	4931		1947	
24	118	Е11-330208-0205 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы		1	66568,41	21835,89	66568	21836	14701	30754	105108
				подстанция		30031,56	8410,44	30032	8410		7786	
25	119	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство		1,7	4156,2	1183,02	7066	2011	3443	2264	10076
				м3 основания		948,13	483,98	1612	823		746	
26	120	Е11-330101-0112	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка		1,08	15092,32	11554,49	16300	12479	0	5331	23361
				м3		3537,84	2632,24	3821	2843		1730	
27	121	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78		1,08	23614		25503		25503		27543
				м3							2040	
28	124	Ц13-080303-0103 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании		1	3705,76	7,53	3706	8	101	2590	6799
				шт.		3597,2	0	3597	0		504	
29	125	С123-070205-0119	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-А30220 630А		1	14641		14641		14641		15812
				шт.							1171	
30	126	Ц13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования		3	3816,26	507,2	11449	1522	426	7230	20174
				шт.		3167,1	180,34	9501	541		1494	
31	127	С123-070503-0119	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001		3	3211		9633		9633		10404
				шт.							771	
32	128	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне		1	5194,16	140,67	5194	141	1935	2273	8065
				шт.		3118,8	38,46	3119	38		597	
33	129	С123-070204-0923	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010		1	6877		6877		6877		7427
				шт.							550	
34	130	Ц13-080303-0603 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне		1	6111,49	141,53	6111	142	2497	2528	9331
				шт.		3473	38,46	3473	38		691	
35	131	СПРАЙС ТОО GET	Выключатель автоматический ВА88-33 3Р 160А		1	16234,03		16234		16234		17533
				шт.							1299	
36	132	Ц13-080103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования		2	2011,8	418,51	4024	837	19	2502	7047
				шт.		1583,55	153,82	3167	308		522	
37	133	С123-070504-0107	Амперметр марки Э47 400/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002		1	2372		2372		2372		2562
				шт.							190	
38	134	С123-070504-0203	Вольтметр марки Э47 500В, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002		1	2372		2372		2372		2562
				шт.							190	
39	135	Ц13-080103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования		1	6023,55	1150,9	6024	1151	122	3725	10528
				комплект (3 фазы)		4750,65	423,02	4751	423		780	
40	136	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012		3	7430		22290				22290
				шт.						22290		
			Отпускная цена			7430		22290				
			Сметная стоимость оборудования					*22290*				
41	137	Ц13-080103-0102	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2		3	833,06	104,63	2499	314	0	1656	4488
				шт.		728,43	38,46	2185	115		332	
42	138	С124-040105-0401	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85		3	7814		23442		23442		25317
				шт.							1875	
43	139	Ц13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования		1	30390,97	8370,16	30391	8370	1435	17037	51222
				шкаф		20586,15	3076,48	20586	3076		3794	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	140	С123-070506-0128	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-11-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД концентратор	шт.	1	474372		474372		474372	37950	512322
45	141	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3	5,8	1971,12 1971,12	0 0	11433 11433	0 0	0	8231 1573	21237
46	142	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	8	2285,63 608,06	1671,23 506,74	18285 4865	13370 4054	51	7135 2034	27453
47	143	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11544	249466		28798		28798	2304	31102
48	144	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	36	610,33 214,77	30,14 8,46	21972 7732	1085 305	13155	5786 2221	29979
49	145	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	15	512,89 260,8	19,16 4,23	7693 3912	287 63	3494	2862 844	11400
50	146	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	5,8	1028,38 1028,38	0 0	5965 5965	0 0	0	4294 821	11080
			Итого по разделу: 20. Оборудование									1058504
			Раздел: 21. Монтаж РЛНД									
51	147	Е11-330208-0103	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	комплект	1	17356,14 12432,58	4824,04 2029,11	17356 12433	4824 2029	100	11569 2314	31240
52	149	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн КМ1	шт	1	1560,96		1561		1561	125	1686
53	150	С121-130201-0904	Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0,0025	517616		1294		1294	104	1398
54	151	С124-040206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	751		4506		4506	360	4866
55	152	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-1	шт	1	9463,23		9463		9463	757	10220
56	153	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-2	шт	1	1158,43		1158		1158	93	1251
57	154	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Вал привода РА-3	шт	3	7316,68		21950		21950	1756	23706
58	155	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-5	шт	1	884,3		884		884	71	955
59	156	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-7	шт	3	427,33		1281		1281	103	1384
60	157	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-8	шт	1	488,14		488		488	39	527
61	158	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ПЛ-1 4,5м		1	2359,66		2360		2360		2548

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт							189	
			Итого по разделу: 21. Монтаж РЛНД									79781
			Раздел: 22. Разные работы									
62	159	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3	319,2	1971,12 1971,12	0 0	629182 629182	0 0	0	453011 86576	1168769
63	160	Е11-330209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	2280	427,8 234,32	56,65 15,84	975393 534259	129160 36105	311975	456291 114535	1546219
64	161	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	319,2	1028,38 1028,38	0 0	328258 328258	0 0	0	236345 45168	609771
65	162	Е11-330106-0101	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	1т	0,0617	8156,34 8156,34	0 0	503 503	0 0	0	403 72	978
66	163	Е11-330106-0102	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	1т	1,102	6260,08 6260,08	0 0	6899 6899	0 0	0	5519 993	13411
			Итого по разделу: 22. Разные работы									3339148
			ИТОГО:					13437351	484765	29369555	10412866	52955089
								3193638	157520	44580	3919296	
			Смета:2-1-3 Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас. ТП-3 **Раздел: 29. Ввод в здание**							44580	3919296	
1	91	Е11-330206-0104	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям вручную /количество проводов в ответвлении - 1/	шт	163	2071,25 1848,99	222,26 110,85	337614 301386	36228 18068	0	255563 47454	640632
2	94	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	163	12928,54 3289	1221,6 384,56	2107352 536107	199121 62683	1372125	431129 203079	2741560
3	95	С123-070506-0107	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-08-111-000-00 пустой для однофазного электросчетчика напряжением 220 В	шт	139	3445		478855		478855	38308	517163
4	96	С123-070506-0118	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-1Н-00-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт	24	4981		119544		119544	9564	129108
5	97	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	139	685,12 559,13	104,63 38,46	95232 77719	14543 5345	2970	59806 12403	167442
6	98	С123-070501-0902	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	139	24096		3349344		3349344	267948	3617292
7	99	Ц13-080305-1002	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	24	1556,71 1430,72	104,63 38,46	37361 34337	2511 923	513	25387 5020	67768
8	100	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	24	48438		1162512		1162512	93001	1255513
9	101	Ц13-080303-0602 Изм. в доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	163	5234,94 3118,8	140,67 38,46	850035 508364	22929 6268	318743	370536 97646	1318216
10	102	С123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	139	648		90072		90072	7206	97278
11	103	С123-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	24	1935		46440		46440	3715	50155
12	104	Ц13-080206-1901	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	163	477,81 337,5	18,71 4,23	77884 55013	3050 690	19821	40106 9439	127429
13	105	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм	м	163	90		14670		14670	1174	15844

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	106	Ц13-080206-2203	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	163	133,67 107,39	4,19 1,54	21788 17504	682 251	3602	12783 2766	37337
15	107	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт	652	2		1304		1304	104	1408
16	108	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	374	1912		715088		715088	57207	772295
17	109	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	163	1845		300735		300735	24059	324794
18	110	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37	м	423,8	410		173758		173758	13901	187659
19	111	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	326	153		49878		49878	3990	53868
20	112	С124-040207-3229	Зажимы анкерные SO243	шт	326	697		227222		227222	18178	245400
21	113	С124-040207-4934	Крюк плоский SOT28.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	163	4088		666344		666344	53308	719652
22	114	С124-040207-5306	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.	163	908		148004		148004	11840	159844
			Итого по разделу: 29. Ввод в здание									13247656
			Раздел: 30. Оборудование									
23	115	Е11-330208-0203 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	16324,66 5083,02	9636,63 4931,29	16325 5083	9637 4931	1605	8011 1947	26283
24	116	Е11-330208-0205 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	66568,41 30031,56	21835,89 8410,44	66568 30032	21836 8410	14701	30754 7786	105108
25	117	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,7	4156,2 948,13	1183,02 483,98	7066 1612	2011 823	3443	2264 746	10076
26	118	Е11-330101-0112	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка	м3	1,08	15092,32 3537,84	11554,49 2632,24	16300 3821	12479 2843	0	5331 1730	23361
27	119	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,08	23614		25503		25503	2040	27543
28	122	Ц13-080303-0103 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	3705,76 3597,2	7,53 0	3706 3597	8 0	101	2590 504	6799
29	123	С123-070205-0119	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-А30220 630А	шт.	1	14641		14641		14641	1171	15812
30	124	Ц13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3816,26 3167,1	507,2 180,34	11449 9501	1522 541	426	7230 1494	20174
31	125	С123-070503-0119	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	3	3211		9633		9633	771	10404
32	126	Ц13-080303-0603 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	6111,49 3473	141,53 38,46	12223 6946	283 77	4994	5056 1382	18662
33	127	СПРАЙС ТОО GET	Выключатель автоматический ВА88-33 3Р 160А	шт.	2	16234,03		32468		32468	2597	35066
34	128	Ц13-080103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	2011,8 1583,55	418,51 153,82	4024 3167	837 308	19	2502 522	7047
35	129	С123-070504-0107	Амперметр марки Э47 400/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372	190	2562

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	130	С123-070504-0203	Вольтметр марки Э47 500В, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372	190	2562
37	131	Ц13-080103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	6023,55 4750,65	1150,9 423,02	6024 4751	1151 423	122	3725 780	10528
38	132	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	7430		22290		22290		22290
			Отпускная цена			7430		22290				
			Сметная стоимость оборудования					*22290*				
39	133	Ц13-080103-0102	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2	шт.	3	833,06 728,43	104,63 38,46	2499 2185	314 115	0	1656 332	4488
40	134	С124-040105-0401	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85	шт.	3	7814		23442		23442	1875	25317
41	135	Ц13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1	30390,97 20586,15	8370,16 3076,48	30391 20586	8370 3076	1435	17037 3794	51222
42	136	С123-070506-0128	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-11-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД концентратор	шт.	1	474372		474372		474372	37950	512322
43	137	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3	5,8	1971,12 1971,12	0 0	11433 11433	0 0	0	8231 1573	21237
44	138	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	8	2285,63 608,06	1671,23 506,74	18285 4865	13370 4054	51	7135 2034	27453
45	139	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11544	249466		28798		28798	2304	31102
46	140	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	36	610,33 214,77	30,14 8,46	21972 7732	1085 305	13155	5786 2221	29979
47	141	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	15	512,89 260,8	19,16 4,23	7693 3912	287 63	3494	2862 844	11400
48	142	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	5,8	1028,38 1028,38	0 0	5965 5965	0 0	0	4294 821	11080
			Итого по разделу: 30. Оборудование									1069876
			Раздел: 31. Монтаж РЛИД									
49	143	Е11-330208-0103	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	комплект	1	17356,14 12432,58	4824,04 2029,11	17356 12433	4824 2029	100	11569 2314	31240
50	145	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн КМ1	шт	1	1560,96		1561		1561	125	1686
51	146	С121-130201-0904	Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0,0025	517616		1294		1294	104	1398
52	147	С124-040206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	751		4506		4506	360	4866
53	148	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-1	шт	1	9463,23		9463		9463	757	10220
54	149	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-2	шт	1	1158,43		1158		1158	93	1251

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	150	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Вал привода РА-3	шт	3	7316,68		21950		21950	1756	23706
56	151	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-5	шт	1	884,3		884		884	71	955
57	152	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-7	шт	3	427,13		1281		1281	103	1384
58	153	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-8	шт	1	488,14		488		488	39	527
59	154	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП-1 4,5м	шт	1	2359,66		2360		2360	189	2548
			Итого по разделу: 31. Монтаж РЛНД									79781
			ИТОГО:					12011151	357077	39377869	15653505	67352404
								1668050	122226	66870	4984115	
			Смета:2-1-4 Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас. ТП-4 Раздел: 40. Оборудование							66870	4984115	
1	120	Е11-330208-0203 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	16324,66 5083,02	9636,63 4931,29	16325 5083	9637 4931	1605	8011 1947	26283
2	121	Е11-330208-0205 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	66568,41 30031,56	21835,89 8410,44	66568 30032	21836 8410	14701	30754 7786	105108
3	122	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,7	4156,2 948,13	1183,02 483,98	7066 1612	2011 823	3443	2264 746	10076
4	123	Е11-330101-0112	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка	м3	1,08	15092,32 3537,84	11554,49 2632,24	16300 3821	12479 2843	0	5331 1730	23361
5	124	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,08	23614		25503		25503	2040	27543
6	127	Ц13-080303-0103 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	3705,76 3597,2	7,53 0	3706 3597	8 0	101	2590 504	6799
7	128	С123-070205-0119	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-А30220 630А	шт.	1	14641		14641		14641	1171	15812
8	129	Ц13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3816,26 3167,1	507,2 180,34	11449 9501	1522 541	426	7230 1494	20174
9	130	С123-070503-0119	Трансформаторы тока марки ТТН-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	3	3211		9633		9633	771	10404
10	131	Ц13-080303-0603 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	6111,49 3473	141,53 38,46	12223 6946	283 77	4994	5056 1382	18662
11	132	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО GET	Выключатель автоматический 3Р ВА88-35 250А	шт	2	21605,51		43211		43211	3457	46668
12	133	Ц13-080103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	2011,8 1583,55	418,51 153,82	4024 3167	837 308	19	2502 522	7047
13	134	С123-070504-0107	Амперметр марки Э47 400/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372	190	2562

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	135	С123-070504-0203	Вольтметр марки Э47 500В, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372	190	2562
15	136	Ц13-080103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	6023,55 4750,65	1150,9 423,02	6024 4751	1151 423	122	3725 780	10528
16	137	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	7430		22290		22290		22290
			Отпускная цена			7430		22290				
			Сметная стоимость оборудования					*22290*				
17	138	Ц13-080103-0102	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2	шт.	3	833,06 728,43	104,63 38,46	2499 2185	314 115	0	1656 332	4488
18	139	С124-040105-0401	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85	шт.	3	7814		23442		23442	1875	25317
19	140	Ц13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1	30390,97 20586,15	8370,16 3076,48	30391 20586	8370 3076	1435	17037 3794	51222
20	141	С123-070506-0128	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-11-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД концентратор	шт.	1	474372		474372		474372	37950	512322
21	142	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3	5,8	1971,12 1971,12	0 0	11433 11433	0 0	0	8231 1573	21237
22	143	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	8	2285,63 608,06	1671,23 506,74	18285 4865	13370 4054	51	7135 2034	27453
23	144	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11544	249466		28798		28798	2304	31102
24	145	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	36	610,33 214,77	30,14 8,46	21972 7732	1085 305	13155	5786 2221	29979
25	146	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	15	512,89 260,8	19,16 4,23	7693 3912	287 63	3494	2862 844	11400
26	147	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	5,8	1028,38 1028,38	0 0	5965 5965	0 0	0	4294 821	11080
			Итого по разделу: 40. Оборудование									1081479
			Раздел: 41. Монтаж РЛНД									
27	148	Е11-330208-0103	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	комплект	1	17356.14 12432.58	4824,04 2029.11	17356 12433	4824 2029	100	11569 2314	31240
28	150	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн КМ1	шт	1	1560,96		1561		1561	125	1686
29	151	С121-130201-0904	Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0.0025	517616		1294		1294	104	1398
30	152	С124-040206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-501-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	751		4506		4506	360	4866
31	153	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-1	шт	1	9463,23		9463		9463	757	10220
32	154	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-2	шт	1	1158,43		1158		1158	93	1251

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	155	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Вал привода РА-3	шт	3	7316,68		21950		21950	1756	23706
34	156	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-5	шт	1	884,3		884		884	71	955
35	157	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-7	шт	3	427,13		1281		1281	103	1384
36	158	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-8	шт	1	488,14		488		488	39	527
37	159	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП-1 4,5м	шт	1	2359,66		2360		2360	189	2548
			Итого по разделу: 41. Монтаж РЛНД									79781
			ИТОГО:					950858	78013	40157674	20763653	68513664
								137620	27998	89160	5068484	
			Смета:2-1-5 Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас. ТП-5 Раздел: 49. Ввод в здание							89160	5068484	
1	98	Е11-330206-0104	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям вручную /количество проводов в ответвлении - 1/	шт	183	2071,25 1848,99	222,26 110,85	379039 338366	40674 20285	0	286921 53277	719237
2	101	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	183	12928,54 3289	1221,6 384,56	2365923 601887	223553 70374	1540484	484028 227996	3077948
3	102	С123-070506-0107	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-08-1Н-000-00 пустой для однофазного электросчетчика напряжением 220 В	шт	159	3445		547755		547755	43820	591575
4	103	С123-070506-0118	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-1Н-00-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт	24	4981		119544		119544	9564	129108
5	104	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	159	685,12 559,13	104,63 38,46	108935 88902	16636 6115	3397	68412 14188	191534
6	105	С123-070501-0902	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	159	24096		3831264		3831264	306501	4137765
7	106	Ц13-080305-1002	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	24	1556,71 1430,72	104,63 38,46	37361 34337	2511 923	513	25387 5020	67768
8	107	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	24	48438		1162512		1162512	93001	1255513
9	108	Ц13-080303-0602 Изм. в доп. выш. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	183	5214,94 3118,8	140,67 38,46	954333 570740	25742 7037	357851	416000 109627	1479960
10	109	С123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	159	648		103032		103032	8243	111275
11	110	С123-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	24	1935		46440		46440	3715	50155
12	111	Ц13-080206-1901	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	366	477,81 337,5	18,71 4,23	174880 123526	6849 1548	44505	90053 21195	286128

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	112	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм	м	366	90		32940		32940	2635	35575
14	113	Ц13-080206-2203	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	366	133,67 107,39	4,19 1,54	48923 39304	1532 563	8088	28704 6210	83837
15	114	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт	732	2		1464		1464	117	1581
16	115	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	414	1912		791568		791568	63325	854893
17	116	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	183	1845		337635		337635	27011	364646
18	117	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37	м	475,8	410		195078		195078	15606	210684
19	118	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	366	153		55998		55998	4480	60478
20	119	С124-040207-3229	Зажимы анкерные SO243	шт	183	697		127551		127551	10204	137755
21	120	С124-040207-4934	Крюк плоский SOT28.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	183	4088		748104		748104	59848	807952
22	121	С124-040207-5306	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.	183	908		166164		166164	13293	179457
			Итого по разделу: 49. Ввод в здание									14834824
			Раздел: 50. Оборудование									
23	122	Е11-330208-0203 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	16324,66 5083,02	9636,63 4931,29	16325 5083	9637 4931	1605	8011 1947	26283
24	123	Е11-330208-0205 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	66568,41 30031,56	21835,89 8410,44	66568 30032	21836 8410	14701	30754 7786	105108
25	124	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,7	4156,2 948,13	1183,02 483,98	7066 1612	2011 823	3443	2264 746	10076
26	125	Е11-330101-0112	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка	м3	1,08	15092,32 3537,84	11554,49 2632,24	16300 3821	12479 2843	0	5331 1730	23361
27	126	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,08	23614		25503		25503	2040	27543
28	129	Ц13-080303-0103 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	3705,76 3597,2	7,53 0	3706 3597	8 0	101	2590 504	6799
29	130	С123-070205-0119	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-А30220 630А	шт.	1	14641		14641		14641	1171	15812
30	131	Ц13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3816,26 3167,1	507,2 180,34	11449 9501	1522 541	426	7230 1494	20174
31	132	С123-070503-0119	Трансформаторы тока марки ТТН-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	3	3211		9633		9633	771	10404
32	133	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5194,16 3118,8	140,67 38,46	15582 9356	422 115	5804	6820 1792	24194
33	134	С123-070204-0923	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	6877		20631		20631	1650	22281
34	135	Ц13-080303-0603 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	6111,49 3473	141,53 38,46	6111 3473	142 38	2497	2528 691	9331
35	136	СПРАЙС ТОО GET	Выключатель автоматический ВА88-33 3Р 160А		1	16234,03		16234		16234		17533

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							1299	
36	137	Ц13-080103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования		2	2011,8	418,51	4024	837	19	2502	7047
				шт.		1583,55	153,82	3167	308		522	
37	138	С123-070504-0107	Амперметр марки Э47 400/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002		1	2372		2372		2372		2562
				шт.							190	
38	139	С123-070504-0203	Вольтметр марки Э47 500В, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002		1	2372		2372		2372		2562
				шт.							190	
39	140	Ц13-080103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования		1	6023,55	1150,9	6024	1151	122	3725	10528
				комплект (3 фазы)		4750,65	423,02	4751	423		780	
40	141	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012		3	7430		22290				22290
				шт.						22290		
			Отпускная цена			7430		22290				
			Сметная стоимость оборудования					*22290*				
41	142	Ц13-080103-0102	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2		3	833,06	104,63	2499	314	0	1656	4488
				шт.		728,43	38,46	2185	115		332	
42	143	С124-040105-0401	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85		3	7814		23442		23442		25317
				шт.							1875	
43	144	Ц13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования		1	30390,97	8370,16	30391	8370	1435	17037	51222
				шкаф		20586,15	3076,48	20586	3076		3794	
44	145	С123-070506-0128	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-11-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД концентратор		1	474372		474372		474372		512322
				шт.							37950	
45	146	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления		5,8	1971,12	0	11433	0	0	8231	21237
				м3		1971,12	0	11433	0		1573	
46	147	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м		8	2285,63	1671,23	18285	13370	51	7135	27453
				1 заземлитель		608,06	506,74	4865	4054		2034	
47	148	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,11544	249466		28798		28798		31102
				т							2304	
48	149	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2		36	610,33	30,14	21972	1085	13155	5786	29979
				м		214,77	8,46	7732	305		2221	
49	150	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям		15	512,89	19,16	7693	287	3494	2862	11400
				м		260,8	4,23	3912	63		844	
50	151	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы		5,8	1028,38	0	5965	0	0	4294	11080
				м3		1028,38	0	5965	0		821	
			Итого по разделу: 50. Оборудование									1089488
			Раздел: 51. Монтаж РЛНД									
51	152	Е11-330208-0103	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов		1	17356,14	4824,04	17356	4824	100	11569	31240
				комплект		12432,58	2029,11	12433	2029		2314	
52	154	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн КМ1		1	1560,96		1561		1561		1686
				шт							125	
53	155	С121-130201-0904	Болты строительные с гайками, оцинкованные		0,0025	517616		1294		1294		1398
				т							104	
54	156	С124-040206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98		6	751		4506		4506		4866
				шт.							360	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	157	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-1	шт	1	9463,23		9463		9463	757	10220
56	158	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-2	шт	1	1158,43		1158		1158	93	1251
57	159	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Вал привода РА-3	шт	3	7316,68		21950		21950	1756	23706
58	160	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-5	шт	1	884,3		884		884	71	955
59	161	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-7	шт	3	427,13		1281		1281	103	1384
60	162	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-8	шт	1	488,14		488		488	39	527
61	163	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП-1 4,5м	шт	1	2359,66		2360		2360	189	2548
			Итого по разделу: 51. Монтаж РЛНД									79781
			ИТОГО:					13290425	395788	51178617	27361967	84517757
								1940565	134919	111450	6252322	
			Смета:2-1-7 Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас. ТП-7 Раздел: 60. Ввод в здание							111450	6252322	
1	112	Е11-330206-0104	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям вручную /количество проводов в ответвлении - 1/	шт	261	2071,25 1848,99	222,26 110,85	540597 482587	58010 28931	0	409215 75985	1025797
2	115	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	261	12928,54 3289	1221,6 384,56	3374350 858429	318837 100370	2197083	690335 325175	4389860
3	116	С123-070506-0107	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-08-1Н-000-00 пустой для однофазного электросчетчика напряжением 220 В	шт	251	3445		864695		864695	69176	933871
4	117	С123-070506-0118	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-1Н-00-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт	10	4981		49810		49810	3985	53795
5	118	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	251	685,12 559,13	104,63 38,46	171966 140342	26261 9652	5363	107996 22397	302359
6	119	С123-070501-0902	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX 1P P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	251	24096		6048096		6048096	483848	6531944
7	120	Ц13-080305-1002	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	10	1556,71 1430,72	104,63 38,46	15567 14307	1046 385	214	10578 2092	28237
8	121	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC 1P P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	10	48438		484380		484380	38750	523130
9	122	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	261	5214,94 3118,8	140,67 38,46	1361098 814007	36714 10037	510377	593312 156353	2110763

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	123	С123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	251	648		162648		162648	13012	175660
11	124	С123-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	10	1935		19350		19350	1548	20898
12	125	Ц13-080206-1901	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	261	477,81 337,5	18,71 4,23	124710 88088	4884 1104	31737	64218 15114	204042
13	126	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм	м	261	90		23490		23490	1879	25369
14	127	Ц13-080206-2203	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	261	133,67 107,39	4,19 1,54	34888 28028	1092 401	5767	20469 4429	59785
15	128	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт	1044	2		2088		2088	167	2255
16	129	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	542	1912		1036304		1036304	82904	1119208
17	130	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	261	1845		481545		481545	38524	520069
18	131	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37	м	678,6	410		278226		278226	22258	300484
19	132	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	522	153		79866		79866	6389	86255
20	133	С124-040207-3229	Зажимы анкерные SO243	шт	522	697		363834		363834	29107	392941
21	134	С124-040207-4934	Крюк плоский SOT28.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	261	4088		1066968		1066968	85357	1152325
22	135	С124-040207-5306	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.	261	908		236988		236988	18959	255947
			Итого по разделу: 60. Ввод в здание									20214995
			Раздел: 61. Оборудование									
23	136	Е11-330208-0203 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	16324,66 5083,02	9636,63 4931,29	16325 5083	9637 4931	1605	8011 1947	26283
24	137	Е11-330208-0205 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	66568,41 30031,56	21835,89 8410,44	66568 30032	21836 8410	14701	30754 7786	105108
25	138	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,7	4156,2 948,13	1183,02 483,98	7066 1612	2011 823	3443	2264 746	10076
26	139	Е11-330101-0112	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка	м3	1,08	15092,32 3537,84	11554,45 2632,24	16300 3821	12479 2843	0	5331 1730	23361
27	140	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0.5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,08	23614		25503		25503	2040	27543
28	143	Ц13-080303-0103 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании	шт.	1	3705,76 3597,2	7,53 0	3706 3597	8 0	101	2590 503	6799
29	144	С123-070205-0119	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-А30220 630А	шт.	1	14641		14641		14641	1171	15812
30	145	Ц13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3816,26 3167,1	507,2 180,34	11449 9501	1522 541	426	7230 1494	20174
31	146	С123-070503-0119	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	3	3211		9633		9633	771	10404

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	147	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5194,16	140,67	5194	141	1935	2273	8065
						3118,8	38,46	3119	38		597	
33	148	С123-070204-0923	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6877		6877		6877		7427
											550	
34	149	Ц13-080303-0603 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	6111,49	141,53	18334	425	7491	7585	27993
						3473	38,46	10419	115		2074	
35	150	СПРАЙС ТОО GET	Выключатель автоматический ВА88-33 3Р 160А	шт.	2	16234,03		32468		32468		35066
											2597	
36	151	СПРАЙС ТОО GET	Выключатель автоматический 3Р ВА88-35 250А	шт	1	21605,51		21606		21606		23334
											1728	
37	152	Ц13-080103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	2011,8	418,51	4024	837	19	2502	7047
						1583,55	153,82	3167	308		522	
38	153	С123-070504-0107	Амперметр марки Э47 400/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372		2562
											190	
39	154	С123-070504-0203	Вольтметр марки Э47 500В, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372		2562
											190	
40	155	Ц13-080103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	6023,55	1150,9	6024	1151	122	3725	10528
						4750,65	423,02	4751	423		780	
41	156	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	7430		22290		22290		22290
			Отпускная цена			7430		22290				
			Сметная стоимость оборудования					*22290*				
42	157	Ц13-080103-0102	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2	шт.	3	833,06	104,63	2499	314	0	1656	4488
						728,43	38,46	2185	115		332	
43	158	С124-040105-0401	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85	шт.	3	7814		23442		23442		25317
											1875	
44	159	Ц13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1	30390,97	8370,16	30391	8370	1435	17037	51222
						20586,15	3076,48	20586	3076		3794	
45	160	С123-070506-0128	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-11-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД концентратор	шт.	1	474372		474372		474372		512322
											37950	
46	161	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3	5,8	1971,12	0	11433	0	0	8231	21237
						1971,12	0	11433	0		1573	
47	162	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	8	2285,63	1671,23	18285	13370	51	7135	27453
						608,06	506,74	4865	4054		2034	
48	163	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11544	249466		28798		28798		31102
											2304	
49	164	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	36	610,33	30,14	21972	1085	13155	5786	29979
						214,77	8,46	7732	305		2221	
50	165	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	15	512,89	19,16	7693	287	3494	2862	11400
						260,8	4,23	3912	63		844	
51	166	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	5,8	1028,38	0	5965	0	0	4294	11080
						1028,38	0	5965	0		821	
			Итого по разделу: 61. Оборудование									1118033
			Раздел: 62. Монтаж Р.ПД									

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	167	Е11-330208-0103	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	комплект	1	17356,14 12432,58	4824.04 2029,11	17356 12433	4824 2029	100	11569 2314	31240
53	169	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн КМ1	шт	1	1560,96		1561		1561	125	1686
54	170	С121-130201-0904	Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0,0025	517616		1294		1294	104	1398
55	171	С124-040206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	751		4506		4506	360	4866
56	172	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-1	шт	1	9463,23		9463		9463	757	10220
57	173	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-2	шт	1	1158,43		1158		1158	93	1251
58	174	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Вал привода РА-3	шт	3	7316,68		21950		21950	1756	23706
59	175	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-5	шт	1	884,3		884		884	71	955
60	176	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-7	шт	3	427,13		1281		1281	103	1384
61	177	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-8	шт	1	488,14		488		488	39	527
62	178	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП-1 4,5м	шт	1	2359,66		2360		2360	189	2549
			Итого по разделу: 62. Монтаж РЛНД									79781
			ИТОГО:					17801367 2570000	525139 178954	65974003 133740	35641247 7836806	105930566
			Смета:2-1-8 Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас. ТП-8 Раздел: 71. Ввод в здание							133740	7836806	
1	108	Е11-330206-0104	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям ручную /количество проводов в ответвлении - 1/	шт	282	2071,25 1848,99	222,26 110,85	584093 521416	62677 31259	0	442140 82099	1108332
2	111	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	282	12928,54 3289	1221,6 384,56	3645849 927498	344491 108446	2373860	745880 351338	4743067
3	112	С123-070506-0107	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-08-111-000-00 пустой для однофазного электросчетчика напряжением 220 В	шт	272	3445		937040		937040	74963	1012003
4	113	С123-070506-0118	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-111-00-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт	10	4981		49810		49810	3985	53795
5	114	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	272	685,12 559,13	104,63 38,46	186354 152083	28459 10460	5812	117031 24271	327656
6	115	С123-070501-0902	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман. СО-Э711 PLC TX 1P R. 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	272	24096		6554112		6554112	524329	7078441

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	116	Ц13-080305-1002	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	10	1556,71 1430,72	104,63 38,46	15567 14307	1046 385	214	10578 2092	28237
8	117	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC 1P P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	10	48438		484380		484380	38750	523130
9	118	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	282	5214,94 3118,8	140,67 38,46	1470612 879502	39668 10845	551442	641049 168933	2280594
10	119	С123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	272	648		176256		176256	14100	190356
11	120	С123-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	10	1935		19350		19350	1548	20898
12	121	Ц13-080206-1901	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	282	477,81 337,5	18,71 4,23	134744 95176	5277 1193	34291	69385 16330	220459
13	122	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм	м	282	90		25380		25380	2030	27410
14	123	Ц13-080206-2203	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	282	133,67 107,39	4,19 1,54	37695 30283	1180 434	6231	22116 4785	64596
15	124	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт	1128	2		2256		2256	180	2436
16	125	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	584	1912		1116608		1116608	89329	1205937
17	126	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	282	1845		520290		520290	41623	561913
18	127	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37	м	733,2	410		300612		300612	24049	324661
19	128	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	564	153		86292		86292	6903	93195
20	129	С124-040207-3229	Зажимы анкерные SO243	шт	282	697		196554		196554	15724	212278
21	130	С124-040207-4934	Крюк плоский SOT28.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	282	4088		1152816		1152816	92225	1245041
22	131	С124-040207-5306	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.	282	908		256056		256056	20484	276540
			Итого по разделу: 71. Ввод в здание									21600975
			Раздел: 72. Оборудование									
23	132	Е11-330208-0203 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	16324,66 5083,02	9636,62 4931,25	16325 5083	9637 4931	1605	8011 1947	26283
24	133	Е11-330208-0205 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами тупиковые, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	66568,41 30031,56	21835,89 8410,44	66568 30032	21836 8410	14701	30752 7786	105108
25	134	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,7	4156,2 948,13	1183,02 483,98	7066 1612	2011 823	3443	2265 746	10076
26	135	Е11-330101-0112	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка	м3	1,08	15092,32 3537,84	11554,49 2632,24	16300 3821	12479 2843	0	5331 1730	23361
27	136	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0.5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7.5 ГОСТ 13579-78	м3	1,08	23614		25503		25503	2040	27543
28	139	Ц13-080303-0103 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании		1	3705,76	7,53	3706	8	101	2590	6799

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.		3597,2	0	3597	0		504	
29	140	С123-070205-0119	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-А30220 630А		1	14641		14641		14641		15812
				шт.							1171	
30	141	Ц13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования		3	3816,26	507,2	11449	1522	426	7230	20174
				шт.		3167,1	180,34	9501	541		1494	
31	142	С123-070503-0119	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001		3	3211		9633		9633		10404
				шт.							771	
32	143	Ц13-080303-0603 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне		3	6111,49	141,53	18334	425	7491	7585	27993
				шт.		3473	38,46	10419	115		2074	
33	144	СПРАЙС ТОО GET	Выключатель автоматический ВА88-33 3Р 160А		1	16234,03		16234		16234		17533
				шт.							1299	
34	145	СПРАЙС ТОО GET	Выключатель автоматический 3Р ВА88-35 250А		2	21605,51		43211		43211		46668
				шт							3457	
35	146	Ц13-080103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования		2	2011,8	418,51	4024	837	19	2502	7047
				шт.		1583,55	153,82	3167	308		522	
36	147	С123-070504-0107	Амперметр марки Э47 400/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002		1	2372		2372		2372		2562
				шт.							190	
37	148	С123-070504-0203	Вольтметр марки Э47 500В, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002		1	2372		2372		2372		2562
				шт.							190	
38	149	Ц13-080103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования		1	6023,55	1150,9	6024	1151	122	3725	10528
				комплект (3 фазы)		4750,65	423,02	4751	423		780	
39	150	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012		3	7430		22290				22290
				шт.						22290		
			Отпускная цена			7430		22290				
			Сметная стоимость оборудования					*22290*				
40	151	Ц13-080103-0102	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2		3	833,06	104,63	2499	314	0	1656	4488
				шт.		728,43	38,46	2185	115		332	
41	152	С124-040105-0401	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85		3	7814		23442		23442		25317
				шт.							1875	
42	153	Ц13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования		1	30390,97	8370,16	30391	8370	1435	17037	51222
				шкаф		20586,15	3076,48	20586	3076		3794	
43	154	С123-070506-0128	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-11-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД концентратор		1	474372		474372		474372		512322
				шт.							37950	
44	155	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления		5,8	1971,12	0	11433	0	0	8231	21237
				м3		1971,12	0	11433	0		1573	
45	156	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м		8	2285,63	1671,23	18285	13370	51	7135	27453
				1 заземлитель		608,06	506,74	4865	4054		2034	
46	157	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,11544	249466		28798		28798		31102
				т							2304	
47	158	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2		36	610,33	30,14	21972	1085	13155	5786	29979
				м		214,77	8,46	7732	305		2221	
48	159	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям		15	512,89	19,16	7693	287	3494	2862	11400
				м		260,8	4,23	3912	63		844	
49	160	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы		5,8	1028,38	0	5965	0	0	4294	11080
				м3		1028,38	0	5965	0		821	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по разделу: 72. Оборудование									**1108344**
			Раздел: 73. Монтаж РЛНД									
50	161	Е11-330208-0103	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	комплект	1	17356,14 12432,58	4824,04 2029,11	17356 12433	4824 2029	100	11569 2314	31240
51	163	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн КМ1	шт	1	1560,96		1561		1561	125	1686
52	164	С121-130201-0904	Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0,0025	517616		1294		1294	104	1398
53	165	С124-040206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	751		4506		4506	360	4866
54	166	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-1	шт	1	9463,23		9463		9463	757	10220
55	167	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-2	шт	1	1158,43		1158		1158	93	1251
56	168	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Вал привода РА-3	шт	3	7316,68		21950		21950	1756	23706
57	169	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-5	шт	1	884,3		884		884	71	955
58	170	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-7	шт	3	427,13		1281		1281	103	1384
59	171	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-8	шт	1	488,14		488		488	39	527
60	172	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП-1 4,5м	шт	1	2359,66		2360		2360	189	2548
			Итого по разделу: 73. Монтаж РЛНД									**79781**
			ИТОГО:					18925929 2761358	560955 191058	81689071 156030	45654794 9523236	128719665
			Смета:2-1-9 Реконструкция сетей электроснабжения пригородного населенного пункта Уйтас. ТП-9 Раздел: 75. Демонтажные работы							156030	9523236	
1	1	Е11-330210-0301 Изм. и доп. вып. 14	Демонтаж деревянных опор	шт.	47	3247,81 1179,28	2068,53 1058,64	152647 55426	97221 49756	0	84146 18943	255736
2	2	Е11-330210-0101 Изм. и доп. вып. 14	Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	47	3132,22 1625,54	1506,68 649,26	147214 76400	70814 30515	0	85532 18620	251366
3	3	Е12-170101-0706	Демонтаж электросчетчиков	шт	52	342,8 341,03	1,76 0,93	17826 17734	92 48	0	12803 2450	33079
4	4	С341-310104-0601	Погрузка демонтированных проводов	т	1,0257	583		598			48	646
5	5	С 341-310102-0101	Погрузка деревянных опор	т	8,46	468		3959			317	4276
6	6	С341-020103-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	9,4857	285		2703			216	2920

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по разделу: 75. Демонтажные работы									548022
			Раздел: 76. Воздушная линия ВЛ-0,4 от КТПН-10/0,4 кВ №9									
7	7	Е11-330202-0101	**Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ промежуточная П1**	опора	40	8447,65 4215,76	3603,81 1839,07	337906 168630	144153 73563	25123	193755 42533	574193
8	8	Е11-330202-0102	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- УП3**	опора	1	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	17197 8239	8330 4253	628	9993 2175	29365
9	9	Е11-330202-0102	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- АОЗ**	опора	2	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	34394 16477	16660 8505	1256	19986 4350	58730
10	10	Е11-330202-0102	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- КЗ**	опора	8	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	137575 65909	66641 34022	5025	79945 17402	234921
11	11	Е11-330202-0102	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- УАЗ**	опора	2	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	34394 16477	16660 8505	1256	19986 4350	58730
12	13	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	м2	132	926,25 330,59	24,56 3,17	122265 43638	3242 418	75385	40972 13059	176297
13	14	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	**Крепление подкоса У3**	шт	13	4755,75		61825		61825	4946	66771
14	15	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	**Проводник заземляющий ЗП6**	м	13	281,41		3658		3658	293	3951
15	16	С124-040207-4918	**Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	40	3025		121000		121000	9680	130680
16	17	С124-040207-4910	**Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	13	3522		45786		45786	3663	49449
17	18	С124-040207-4938	**Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4	3139		12556		12556	1004	13560
18	19	С124-040207-5013	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	16	1912		30592		30592	2447	33039
19	20	С124-040207-5015	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	53	1928		102184		102184	8175	110359
20	21	С124-040207-3123	**Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	53	2182		115646		115646	9252	124898
21	22	С124-040207-4920	**Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	2	1845		3690		3690	295	3985
22	23	С124-040207-4402	**Лента бандажная стальная СОТ37**	м	5,2	410		2132		2132	171	2303
23	24	С124-040207-2606	**Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4	153		612		612	49	661
24	25	С124-040202-0810	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	45	2815		126675		126675	10134	136809
25	26	С124-040207-5317	**Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8	2630		21040		21040	1683	22723
26	27	С124-040204-1201	**Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	13	445		5785		5785	463	6248
27	28	С124-040207-2810	**Колпачок концевой PK99.2595**	шт	32	384		12288		12288	983	13271
28	29	С124-040207-3223	**Зажимы анкерные SO118.1202S**	шт	14	11321		158494		158494	12680	171174
29	30	С123-061002-0108	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	км	0,0265	535583		14193		14193	1135	15328
			Итого по разделу: 76. Воздушная линия ВЛ-0,4 от КТПН-10/0,4 кВ №9									2037446

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 77. Проводниковая продукция									
30	31	Е11-330204-0101	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1км	1,763	41892,13 23847,32	16799,8 7030,96	73856 42043	29618 12396	2195	43551 9393	126799
31	34	С123-061201-0918	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,132	623816		82344		82344	6587	88931
			Итого по разделу: 77. Проводниковая продукция									215731
			Раздел: 78. Воздушная линия ВЛИ-10/0,4 кВ									
32	35	Е11-330202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка П10/0,38-2кВ	опора	1	11188,56 6268,54	4021,95 2049,45	11189 6269	4022 2049	898	6654 1427	19270
33	36	Е11-330202-0102	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/- ОУАм10/0,38-2кВ	опора	1	17196,86 8238,65	8330,14 4252,7	17197 8239	8330 4253	628	9993 2175	29365
34	37	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка ОА10/0,38-2кВ	опора	2	20355,28 10677,18	8780,03 4478,92	40711 21354	17560 8958	1796	24250 5197	70157
35	38	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0.4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка ОА10/0,38-1кВ	опора	1	20355,28 10677,18	8780,03 4478,92	20355 10677	8780 4479	898	12125 2598	35079
36	39	Е11-330202-0105	Опоры железобетонные ВЛ 0.4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка А10/0,38-2кВ	опора	1	20355,28 10677,18	8780,03 4478,92	20355 10677	8780 4479	898	12125 2598	35079
37	41	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	22	926,25 330,59	24,56 3,17	20378 7273	540 70	12564	6829 2177	29383
38	42	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	153		2142		2142	171	2313
39	43	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37	м	18,2	410		7462		7462	597	8059
40	44	С124-040202-0810	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2815		16890		16890	1351	18241
41	45	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	1845		25830		25830	2066	27896
42	46	С124-040207-5014	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	2079		49896		49896	3992	53888
43	47	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	32	1912		61184		61184	4895	66079
44	48	С124-040207-1817	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	3060		42840		42840	3427	46267
45	49	С124-040207-3223	Зажимы анкерные SO118.1202S	шт	14	11321		158494		158494	12680	171174
46	50	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Оголовок ОГs56	шт	3	10585,23		31756		31756	2540	34296
47	51	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса ТМ86	шт	1	10608,91		10609		10609	849	11458
48	52	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса ТМ83ш	шт	1	13986,75		13987		13987	1119	15106
49	53	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса ТМ80а	шт	1	2121,96		2122		2122	170	2292

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, прибыль, транспорт	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	13
50	54	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Накладка ОГ52	шт	1	694,88		695		695	56	750
51	55	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Траверса ТМ77	шт	1	9425,89		9426		9426	754	10180
52	56	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Крепление подкоса У52	шт	5	4524,43		22622		22622	1810	24432
53	57	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х51	шт	7	707,63		4953		4953	396	5350
54	58	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП22	м	6,5	316,93		2060		2060	165	2225
55	59	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП21	м	12,84	658,45		8454		8454	676	9131
56	60	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0007	499577		350		350	28	378
57	61	С124-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	799		10387		10387	831	11218
58	62	С124-040207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	412		5356		5356	428	5784
59	63	С124-040109-1201	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	12	12306		147672		147672	11814	159486
60	64	С124-040207-4712	Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	20579		82316		82316	6585	88901
61	65	С124-040201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	702		10530		10530	842	11372
62	66	С124-040109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150	шт	15	14677		220155		220155	17612	237767
63	67	С124-040207-5018	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3787		22722		22722	1818	24540
64	68	С124-040207-3247	Зажимы анкерные SO255	шт	15	13138		197070		197070	15766	212836
			Итого по разделу: 78. Воздушная линия ВЛИ-10/0,4 кВ									1479751
			Раздел: 79. Проводниковая продукция									
65	69	Е11-330204-0206	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	1км	0.19	191627,46 79685,34	108380,13 35994.09	36409 15140	20592 6839	677	17583 4319	58312
66	71	Е11-330204-0101	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1км	0,322	41892.13 23847,32	16799,8 7030.96	13489 7679	5410 2264	401	7954 1715	23159
			Итого по разделу: 79. Проводниковая продукция									81469
			Раздел: 80. Кабельная линия									
67	74	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	2.25	1971.12 1971.12	0 0	4435 4435	0 0	0	3193 610	8239
68	75	Ц13-080201-0301	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	6	617.1 95.01	522.09 191.9	3703 570	3133 1151	0	1239 395	5337
69	76	Ц13-080201-0302	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	м	6	181,29 31.67	149.62 54,99	1088 190	898 330	0	374 117	1579
70	77	Е11-220301-0103 Изм. и доп. вып. 10	Укладка стальной трубы диам. 100 мм	км трубопровода	0.005	610037.09 468855	128148.27 49224.35	3050 2344	641 246	65	2564 449	6064

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	78	С123-010201-0279	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 10705-80	м	5	2143		10715		10715		11572
											857	
72	79	Ц13-080201-0903	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабели	5	704,34	359,09	3522	1795	222	1499	5422
						300,87	115,41	1504	577		402	
73	80	Ц13-080201-0203 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	12	499,85	265,76	5998	3189	529	2399	9069
						190,03	87,69	2280	1052		672	
74	81	Ц13-080201-0803	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	19	552,7	256,71	10501	4878	810	4571	16278
						253,37	80,77	4814	1535		1206	
75	82	С123-060137-0710	Кабели силовые АВБбШв 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,036	2279795		82073		82073		88638
											6566	
76	83	Ц13-100904-0101 /#К=0,3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км кабеля	0,006	29667,69	19111,73	178	115	0	65	263
						10555,97	4513,22	63	27		19	
77	84	С121-130809-0302	Лента сигнальная ЛСЭ-400, прим.	м	6	85		510		510		551
											41	
78	85	Ц13-080201-2502	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	шт	4	29923,9	21929,41	119696	87718	307	46190	179157
						7917,75	8120,54	31671	32482		13271	
79	86	С123-061703-1602	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	10547		42188		42188		45563
											3375	
80	87	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	1,5	1028,38	0	1543	0	0	1111	2865
						1028,38	0	1543	0		212	
81	88	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1912		15296		15296		16520
											1224	
			Итого по разделу: 80. Кабельная линия									397117
			Раздел: 81. Ввод в здание									
82	89	Е11-330206-0104	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям вручную /количество проводов в ответвлении - 1/	шт	101	2071,25	222,26	209197	22448	0	158355	396956
						1848,99	110,85	186748	11196		29404	
83	92	Ц13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	103	12928,54	1221,6	1305783	123381	850212	267141	1698758
						3289	384,56	332189	38841		125834	
84	93	С123-070506-0107	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-08-1Н-000-00 пустой для однофазного электросчетчика напряжением 220 В	шт	93	3445		320385		320385		346016
											25631	
85	94	С123-070506-0118	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-1Н-00-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт	8	4981		39848		39848		43036
											3188	
86	95	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	93	685,12	104,63	63717	9730	1987	40014	112029
						559,13	38,46	51999	3576		8298	
87	96	С123-070501-0902	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	93	24096		2240928		2240928		2420202
											179274	
88	97	Ц13-080305-1002	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	8	1556,71	104,63	12454	837	171	8462	22589
						1430,72	38,46	11446	308		1673	
89	98	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	8	48438		387504		387504		418504
											31000	
90	99	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А		101	5214,94	140,67	526709	14207	197502	229596	816809

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, [illegible]	Сметная прибыль, [illegible]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт		3118,8	38,46	314999	3884		60504	
91	100	С123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		93	648		60264		60264		65085
				шт.							4821	
92	101	С123-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		8	1935		15480		15480		16718
				шт.							1238	
93	102	Ц13-080206-1901	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм		202	477,81	18,71	96519	3780	24563	49702	157918
				м		337,5	4,23	68175	854		11698	
94	103	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая диам. 20 мм		202	90		18180		18180		19634
				м							1454	
95	104	Ц13-080206-2203	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2		202	133,67	4,19	27001	845	4464	15842	46271
				м		107,39	1,54	21692	311		3427	
96	105	С121-130211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм		1128	2		2256		2256		2436
				шт							180	
97	106	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие S1LP22.1 ГОСТ Р 51177-98		218	1912		416816		416816		450161
				шт.							33345	
98	107	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98		101	1845		186345		186345		201253
				шт.							14908	
99	108	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37		262,6	410		107666		107666		116279
				м							8613	
100	109	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98		202	153		30906		30906		33378
				шт.							2472	
101	110	С124-040207-3229	Зажимы анкерные SO243		101	697		70397		70397		76029
				шт							5632	
102	111	С124-040207-4934	Крюк плоский SOT28.1 ГОСТ Р 51177-98		101	4088		412888		412888		445919
				шт.							33031	
103	112	С124-040207-5306	Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98		101	908		91708		91708		99045
				шт.							7337	
			Итого по разделу: 81. Ввод в здание									8005025
			Раздел: 82. Оборудование									
104	113	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам		1	12872,46	7776,36	12872	7776	963	6490	20911
				шт		4133,1	3978,97	4133	3979		1549	
105	114	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Установка комплектных трансформаторныхподстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам		1	40723,99	10564,29	40724	10564	10623	18704	64182
				шт		19536,66	3843,3	19537	3843		4754	
106	115	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство		1,7	4156,2	1183,02	7066	2011	3443	2264	10076
				м3 основания		948,13	483,98	1612	823		746	
107	116	Е11-330101-0112	Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка		1,08	15092,32	11554,49	16300	12479	0	5331	23361
				м3		3537,84	2632,24	3821	2843		1730	
108	117	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0.5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78		1.08	23614		25503		25503		27543
				м3							2040	
109	120	Ц13-080303-0103 Изм. и доп. вып. 6	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 630 А. Установка на металлическом основании		1	3705,76	7,53	3706	8	101	2590	6799
				шт.		3597,2	0	3597	0		504	
110	121	С123-070205-0119	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-А30220 630А		1	14641		14641		14641		15812
				шт.							1171	
111	122	Ц13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования		3	3816,26	507,2	11449	1522	426	7230	20174
				шт.		3167,1	180,34	9501	541		1494	
112	123	С123-070503-0119	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 400/5А 5ВА. Класс точности 0.5 ГОСТ 7746-2001		3	3211		9633		9633		10404
				шт.							771	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
113	124	Ц13-080303-0603 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	6111,49 3473	141,53 38,46	12223 6946	283 77	4994	5056 1382	18662
114	125	СПРАЙС ТОО GET	Выключатель автоматический ВА88-33 3Р 160А	шт.	2	16234,03		32468		32468		35066
115	126	Ц13-080103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	2011,8 1583,55	418,51 153,82	4024 3167	837 308	19	2597 2502 522	7047
116	127	С123-070504-0107	Амперметр марки Э47 400/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372		2562
117	128	С123-070504-0203	Вольтметр марки Э47 500В, класс точности 1,5, размеры передней панели 72 мм х 72 мм ГОСТ 30012.1-2002	шт.	1	2372		2372		2372	190	2562
118	129	Ц13-080103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	6023,55 4750,65	1150,9 423,02	6024 4751	1151 423	122	190 3725 780	10528
119	130	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	7430		22290		22290		22290
			Отпускная цена			7430		22290				
			Сметная стоимость оборудования					*22290*				
120	131	Ц13-080103-0102	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2	шт.	3	833,06 728,43	104,63 38,46	2499 2185	314 115	0	1656 332	4488
121	132	С124-040105-0401	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85	шт.	3	7814		23442		23442		25317
122	133	Ц13-080104-0201	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1	30390,97 20586,15	8370,16 3076,48	30391 20586	8370 3076	1435	1875 17037 3794	51222
123	134	С123-070506-0128	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-11-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД концентратор	шт.	1	474372		474372		474372		512322
124	135	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3	5,8	1971,12 1971,12	0 0	11433 11433	0 0	0	37950 8231 1573	21237
125	136	Е11-330105-1101 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	8	2285,63 608,06	1671,23 506,74	18285 4865	13370 4054	51	7135 2034	27453
126	137	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11544	249466		28798		28798	2304	31102
127	138	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	36	610,33 214,77	30,14 8,46	21972 7732	1085 305	13155	5786 2221	29979
128	139	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	15	512,89 260,8	19,16 4,23	7693 3912	287 63	3494	2862 844	11400
129	140	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	5,8	1028,38 1028,38	0 0	5965 5965	0 0	0	4294 821	11080
			Итого по разделу: 82. Оборудование									1023578
			Раздел: 83. Монтаж РЛНД									
130	141	Е11-330208-0103	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	комплект	1	17356,14 12432,58	4824,04 2029,11	17356 12433	4824 2029	100	11569 2314	31240
131	143	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн КМ1	шт	1	1560,96		1561		1561		1686
132	144	С121-130201-0904	Болты строительные с гайками, оцинкованные		0,0025	517616		1294		1294	125	1398

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				т							104	
133	145	С124-040206-0719	Зажимы аппаратные врессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98		6	751		4506		4506		4866
				шт.							360	
134	146	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-1		1	9463,23		9463		9463		10220
				шт							757	
135	147	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-2		1	1158,43		1158		1158		1251
				шт							93	
136	148	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Вал привода РА-3		3	7316,68		21950		21950		23706
				шт							1756	
137	149	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Кронштейн РА-5		1	884,3		884		884		955
				шт							71	
138	150	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-7		3	427,13		1281		1281		1384
				шт							103	
139	151	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Хомут Х-8		1	488,14		488		488		527
				шт							39	
140	152	СПРАЙС-ЛИСТТОО "Электросервис"	Проводник заземляющий ЗП-1 4,5м		1	2359,66		2360		2360		2548
				шт							189	
			Итого по разделу: 83. Монтаж РЛНД									79781
			Раздел: 84. Разные работы									
141	153	Е11-010205-0302	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления		165,2	1971,12	0	325630	0	0	234453	604889
				м3		1971,12	0	325630	0		44807	
142	154	Е11-330209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления		1180	427,8	56,65	504809	66846	161461	236151	800236
				м шин заземления		234,32	15,84	276502	18686		59277	
143	155	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы		165,2	1028,38	0	169888	0	0	122319	315583
				м3		1028,38	0	169888	0		23377	
144	156	Е11-330106-0101	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную		0,09	8156,34	0	734	0	0	587	1427
				1т		8156,34	0	734	0		106	
145	157	Е11-330106-0102	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную		0,763	6260,08	0	4776	0	0	3821	9285
				1т		6260,08	0	4776	0		688	
			Итого по разделу: 84. Разные работы									1731423
			ИТОГО:					12215199	936770	90555327	57408322	139401641
								2538648	392907	178320	10677088	
			Итого по объекту:									116464663
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							178320		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,92 %		2676511,507				
			Итого с временными									142078153
			Зимние удорожания			1,71 %		2429536,408				
			Итого с зимними удорожаниями									144507689
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		2890153,778				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									147397843
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099									154753141
			Итого с учетом скидки 10%									139277827
			НДС			12 %		16713339				
			Итого с НДС									155 991 165,67

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ПСК Градцентр"

(наименование организации, фамилия, идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Нельдыбаев Н.С.

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел ЖКХ г. Талдыкорган"

(наименование организации, фамилия, идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Джетыбаев Е.Н.

Место печати (при наличии)

Кульчанов Б.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата)

Байшуаков С.Б.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата)