Типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А № 4

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2021 года

Заказчик: **КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ"**

Договор: **№ 26 от 17.02.2021года**

Наименование строительства и его адрес: **Строительство электроснабжения жилых массивов "Дальняя Карасу- 1,2,3,4,5,6,7" в городе Тараз".**

№ п/п	Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненных работ								
		С начала строительства по отчетный месяц всего	С начала года по отчетный месяц всего	В том числе			За отчетный месяц всего	В том числе		
				СМР	Прочие затраты	Оборудов., мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборудов., мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство электроснабжения жилых массивов "Дальняя Карасу- 1,2,3,4,5,6,7" в городе Тараз".	881 782 283,54	881 782 283,54	735 727 871,20	94 476 673,24	51 577 739,10	259 996 625	209 029 617	27 856 781	23 110 227
2	В том числе НДС	94 476 673,24	94 476 673,24				27 856 781			
3	Удержания 30 % аванса	227 600 000,00	227 600 000,00				41 064 301,84			
	Удержания 5 % (гарантия качества)	44 089 114,18	44 089 114,18				12 999 831,25			
4	Всего к оплате	610 093 169,36	610 093 169,36				205 932 491,91			
5	В том числе НДС	65 367 125,29	65 367 125,29				22 064 195,56			

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"

Руководитель_____**Бибосынов Т.А.**

ПОДРЯДЧИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ"

Директор_____**Кунибеков Э.Ж.**

Заказчик : КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"

Подрядчик : Товарищество с ограниченной отвеньтстьвенностью "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ"

Стройка : Строительство электроснабжения жилых массивов "Дальняя Карасу-1,2,3,4,5,6,7" в городе Тараз

Договор подряда (контракт) № 26 от 17.02.2021

А К Т № 4

выполненных работ за ноябрь месяц 2021 года.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге	выполнено, тенге									
							с начала строительства					за отчетный месяц				
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат		объем в %	строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	объем в %	строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Глава 1. Подготовка территории строительства														
		Всего по главе														
		Глава 2. Основные объекты строительства														
1	02-01	ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ С ДВУМЯ СИЛОВЫМИ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 250 кВа	11 814 916	9 809 181		21 624 097	100%	11 814 916	9 809 181		21 624 097					
2	02-02	ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ С ДВУМЯ СИЛОВЫМИ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 400 кВа	11 839 164	10 604 381		22 443 545	100%	11 839 164	10 604 381		22 443 545	60%	2 907 882	10 604 381		13 512 263
3	02-03	Строительство ВЛ-10 кВ и строительство ВЛ-10 кВ с совместной подвеской ВЛИ-0,4 кВ	195 587 755	21 821 387		217 409 142	100%	195 587 754	21 821 388		217 409 142	17%	36 412 802			36 412 802
4	02-04	Демонтаж и монтаж существующей ВЛ-10 кВ и КЛ-10 кВ	111 160 933	22 938 666		134 099 599	58%	62 044 039	15 073 649		77 117 688	58%	62 044 039	15 073 649		77 117 688
5	02-05	Строительство ВЛИ-0,4 кВ, ответвления в вводам в жилые дома, уличное освещение и дополнительное ответвление, демонтаж ВЛ-0,4 кВ	445 729 772			445 729 772	100%	445 729 772			445 729 772	14%	62 653 175			62 653 175
6	02-06	Кабельная линия 10 кВ	37 691 161			37 691 161										
7	02-07	Кабельная линия 0,4 кВ	59 417 821			59 417 821	100%	59 417 821			59 417 821	100%	59 417 821			59 417 821
8	02-08	Расширение ТП-240 РУ-6 кВ	193 402	266 644		460 046										
		Всего по главе	873 434 924	65 440 259		938 875 183	90%	786 433 466	57 308 599		843 742 065	27%	223 435 719	25 678 030		249 113 749
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения														
		Всего по главе														
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства														
		Всего по главе														
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи														

		Всего по главе														
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения																
		Всего по главе														
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории																
9	07-01	Благоустройство ТП-1	48 833			48 833										
10	07-02	Благоустройство ТП-2; ТП-6	115 418			115 418										
11	07-03	Благоустройство ТП-3; ТП-7	79 059			79 059										
12	07-04	Благоустройство ТП-4	37 106			37 106										
13	07-05	Благоустройство ТП-5; ТП-12	88 926			88 926										
14	07-06	Благоустройство ТП-8; ТП-9; ТП-10; ТП- 11; ТП-13; ТП-14; ТП-15	249 463			249 463										
		Всего по главе	618 805			618 805										
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	874 053 729	65 440 259		939 493 987										
Глава 8. Временные здания и сооружения																
15	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1%	8 740 537			8 740 537	90%	7 864 334,66			7 864 334,66	26%	2 234 357			2 234 357
		Всего по главе	8 740 537			8 740 537	90%	7 864 334,66			7 864 334,66	28%	2 234 357			2 234 357
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	882 794 266	65 440 259		948 234 524	90%	794 297 800,66	57 308 599,00		851 606 399,66	27%	225 670 076	25 678 030		251 348 106
Глава 9. Прочие работы и затраты																
16	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,9%	7 945 148			7 945 148	90%	7 148 680,21			7 148 680,21	26%	2 031 031			2 031 031
		Всего по главе	7 945 148			7 945 148	90%	7 148 680,21			7 148 680,21	26%	2 031 031			2 031 031
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	890 739 415	65 440 259		956 179 673	90%	801 446 480,87	57 308 599,00		858 755 079,87	26%	227 701 107	25 678 030		253 379 137
17	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	17 814 788			17 814 788	90%	16 028 929,62			16 028 929,62	26%	4 554 022			4 554 022
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	908 554 202	65 440 259		973 994 461	90%	817 475 410,48	57 308 599,00		874 784 009,48	26%	232 255 129	25 678 030		257 933 159
18	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %			116 879 335	116 879 335	90%	98 097 049,26		104 974 081,14	104 974 081,14	3%	27 870 615		30 951 979	30 951 979
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	908 554 202	65 440 259	116 879 335	1 090 873 796	90%	915 572 459,74	57 308 599,00	104 974 081,14	979 758 090,62	26%	260 125 744	25 678 030	30 951 979	288 885 138

		ИТГО ПО ДОГОВОРУ с понижающим коэффициентом К=0,9				981 786 416,69	90%	735 727 871,42	51 577 739,10	94 476 673,02	881 782 283,54	26%	209 029 617	23 110 227	27 856 781	259 996 625

ЗАКАЗЧИК:

КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"

Руководитель_____Бибосынов Т.А.

ТЕХНАДЗОР:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Бексей Курылыс"

_____Макулов Б.

ПОДРЯДЧИК:

Товарищество с ограниченной ответственностью "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ"

Директор_____Кунибеков Э.Ж.

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

Заказчик : **КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"**

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ"**

Стройка : **Строительство электроснабжения жилых массивов "Дальняя Карасу-1,2,3,4,5,6,7" в городе Тараз**

Объект : **Строительство ВЛ-10 кВ и строительство ВЛ-10 кВ с совместной подвеской ВЛИ-0,4 кВ, строительство ВЛИ-0,4 кВ, демонтаж и монтаж существующей ВЛ-10 кВ и КЛ-10 кВ.**

Договор: **№ 26 от 17 февраля 2021 года.**

А К Т № 4

выполненных работ за ноябрь месяц 2021 года.

№ 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
			Раздел: 1. Строительство ВЛ-10 кВ Ф-13 ПС "Пригородная"									
1	1	Е11-330204-0206	Провода ВЛ-10 кВ сечением проводов 95 мм в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов		7,3007	33697,66	27824,73	246016	203140	0	85917	358488
				км линии		5872,92	8837,42	42876	64519		26555	
2	2	Ц13-080103-0102 Изм. и доп. вып. 17	Изолятор напряжением до 10 кВ. Демонтаж оборудования. Количество точек крепления 2		327	77,63	23,98	25385	7840	0	14856	43460
				шт.		53,65	9,44	17545	3088		3219	
3	3	Е11-340203-0103 Изм. и доп. вып. 16	Опоры деревянные одинарные высотой свыше 8,5 м. Демонтаж средствами малой механизации		27	733,85	218,93	19814	5911	0	12002	34361
				опора		514,92	69,98	13903	1890		2545	
4	4	Е11-340204-0207 Изм. и доп. вып. 17	Траверсы стальные 4-штырные одинарные на установленных деревянных опорах линий связи. Демонтаж на одностоечных опорах		138	80,39	0	11094	0	0	8432	21088
				траверса		80,39	0	11094	0		1562	
5	5	Е11-330204-0206	Провода ВЛ-10 кВ сечением проводов 95 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов		7,3007	161595,98	92749,11	1179764	677133	26225	553176	1871575
				км линии		65254,7	29458,08	476405	215065		138635	
6	6	Е11-330204-0409	Провода ВЛ-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0206		49	6623,84	3658,56	324568	179269	10670	166634	530499
				опора		2747,52	1503,36	134628	73665		39296	
7	7	С123-061201-0705	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-20 ГОСТ Р 52373-2005		21,902	489983		10731608		10731608		11590136
				км							858529	
8	8	Е11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка		116	7184,62	3065,26	833416	355570	77451	460036	1396927
				опора		3451,68	1505,6	400395	174650		103476	
9	9	Е11-330202-0102	Установка одностоечной железобетонной опоры с одним подкосом ВЛ-10 кВ /с траверсами/		4	14498,72	7085,6	57995	28342	2671	32727	97979
				опора		6745,44	3481,6	26982	13926		7258	
10	10	Е11-330202-0103	Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка		2	22226,02	11406,34	44452	22813	1335	25212	75238
				опора		10152	5605,76	20304	11212		5573	

№ 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
11	11	С121-040405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013		130	40570		5274100		5274100		5696028
				шт.							421928	
12	12	ССЦ РК 8.04-08-2018	Надбавка при изменении класса бетона В25 на В30		61,1	1304		79674		79674		86048
				м3							6374	
13	13	СПеречень оборуд., материалов п.4	Заземляющий проводник ЗП21		16	801,43		12823		12823		13849
				м							1026	
14	14	СПеречень оборуд., материалов п.6	Крепление изолятора KUsi		2	1539,11		3078		3078		3324
				шт							246	
15	15	СПеречень оборуд., материалов п.8	Накладка ОГ52		6	837,86		5027		5027		5429
				шт							402	
16	16	СПеречень оборуд., материалов п.9	Оголовок ОГs55		116	11939,46		1384978		1384978		1495776
				шт							110798	
17	17	СПеречень оборуд., материалов п.19	Траверса ТМ73		6	7067,14		42403		42403		45795
				шт							3392	
18	18	СПеречень оборуд., материалов п.29	Траверса ТМs60а		6	2568,21		15409		15409		16642
				шт							1233	
19	19	СПеречень оборуд., материалов п.30	Кронштейн У1		8	3351,43		26811		26811		28956
				шт							2145	
20	20	СПеречень оборуд., материалов п.33	Хомут Х1		12	655,71		7869		7869		8498
				шт							629	
21	21	С124-040207-4708	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98		119	503		59857		59857		64646
				комплект							4789	
22	22	Е11-330208-0101	Разрядники. Установка с помощью механизмов		120	9162,89	4616,58	1099547	553990	27129	547868	1779208
				к-т		4320,24	1386,72	518429	166406		131793	
23	23	Перечень оборуд., материалов п.1	Искровой разрядник SD110.2		12	7739,99		92880				92880
				шт						92880		
			Отпускная цена			7740		92880				
			Сметная стоимость оборудования					*92880*				
24	24	Перечень оборуд., материалов п.2	Искровой разрядник SD120.3		348	16331,15		5683240				5683240
				шт						5683240		
			Отпускная цена			16331		5683240				
			Сметная стоимость оборудования					*5683240*				
25	25	С124-040109-1201	Изоляторы штыревые SDI37		358	10777		3858166		3858166		4166819
				шт.							308653	
26	26	С124-040109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150R ГОСТ Р 55189-2012		30	14577		437310		437310		472295
				шт.							34985	
27	27	С124-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98		148	866		128168		128168		138421
				шт.							10253	

№ 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
28	28	С124-040207-5019	Зажимы прокалывающие SLW25.22 ГОСТ Р 51177-98		12	3850		46200		46200		49896
				шт.							3696	
29	29	С124-040207-3247	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98		30	12979		389370		389370		420520
				шт.							31150	
30	30	С124-040201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98		30	651		19530		19530		21092
				шт.							1562	
31	31	С121-130202-9901	Гайка установочная заземляющая		0,08	1664		133		133		144
				100 шт.							11	
32	32	Е11-330208-0101	Ограничитель перенапряжения до 10 кВ. Установка с помощью механизмов		1	9162,89	4616,58	9163	4617	226	4566	14827
				к-т		4320,24	1386,72	4320	1387		1098	
33	33	Е11-330208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов		1	14413,5	4112,45	14414	4112	121	9473	25797
				к-т		10180,24	1661,08	10180	1661		1911	
34	34	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРН3-10У1		1	89830		89830				89830
				шт.						89830		
			Отпускная цена			89830		89830				
			Сметная стоимость оборудования					*89830*				
35	35	СПеречень оборуд., материалов п.3	Заземляющий проводник ЗП1		4,5	591,96		2664		2664		2877
				м							213	
36	36	СПеречень оборуд., материалов п.4	Заземляющий проводник ЗП21		62	801,43		49689		49689		53664
				м							3975	
37	37	СПеречень оборуд., материалов п.6	Крепление изолятора KUsi		11	1539,11		16930		16930		18285
				шт							1354	
38	38	СПеречень оборуд., материалов п.7	Кронштейн КМ1		1	1284,11		1284		1284		1387
				шт							103	
39	39	СПеречень оборуд., материалов п.8	Накладка ОГ52		20	837,86		16757		16757		18098
				шт							1341	
40	40	СПеречень оборуд., материалов п.9	Оголовок ОГ55		63	11939,46		752186		752186		812361
				шт							60175	
41	41	С124-040207-4315	Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98		3	37156		111468		111468		120385
				шт.							8917	
42	42	СПеречень оборуд., материалов п.14	Кронштейн РА1		1	5719,29		5719		5719		6177
				шт							458	
43	43	СПеречень оборуд., материалов п.15	Кронштейн РА2		1	1466,25		1466		1466		1584
				шт							117	
44	44	СПеречень оборуд., материалов п.16	Кронштейн РА3		3	4161,96		12486		12486		13485
				шт							999	
45	45	СПеречень оборуд., материалов п.17	Кронштейн РА5а		3	719,46		2158		2158		2331

№ 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
				шт							173	
46	46	СПеречень оборуд., материалов п.19	Траверса ТМ73		20	7067,14		141343		141343		152650
				шт							11307	
47	47	СПеречень оборуд., материалов п.29	Траверса ТМs60а		20	2568,21		51364		51364		55473
				шт							4109	
48	48	СПеречень оборуд., материалов п.30	Кронштейн У1		31	3351,43		103894		103894		112206
				шт							8312	
49	49	СПеречень оборуд., материалов п.33	Хомут Х1		40	655,71		26229		26229		28327
				шт							2098	
50	50	СПеречень оборуд., материалов п.36	Хомут Х7		3	510		1530		1530		1652
				шт							122	
51	51	СПеречень оборуд., материалов п.37	Хомут Х8		1	546,43		546		546		590
				шт							44	
52	52	С124-040207-4708	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98		77	503		38731		38731		41829
				комплект							3098	
53	53	С124-040207-1819	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL2.27 ГОСТ Р 51177-98		6	3480		20880		20880		22550
				шт.							1670	
54	54	Е11-330208-0101	Разрядники. Установка с помощью механизмов		82	9162,89	4616,58	751357	378560	18538	374377	1215792
				к-т		4320,24	1386,72	354260	113711		90059	
55	55	Перечень оборуд., материалов п.1	Искровой разрядник SD110.2		57	7739,99		441180				441180
				шт						441180		
			Отпускная цена			7740		441180				
			Сметная стоимость дборудования					*441180*				
56	56	Перечень оборуд., материалов п.2	Искровой разрядник SD120.3		189	16331,15		3086587				3086587
				шт						3086587		
			Отпускная цена			16331		3086587				
			Сметная стоимость оборудования					*3086587*				
57	57	С124-040109-1201	Изоляторы штыревые SDI37		231	10777		2489487		2489487		2688646
				шт.							199159	
58	58	С124-040109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150R ГОСТ Р 55189-2012		120	14577		1749240		1749240		1889179
				шт.							139939	
59	59	С124-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98		174	866		150684		150684		162739
				шт.							12055	
60	60	С124-040207-5019	Зажимы прокалывающие SLW25.22 ГОСТ Р 51177-98		57	3850		219450		219450		237006
				шт.							17556	
61	61	С124-040207-3247	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98		120	12979		1557480		1557480		1682078
				шт.							124598	
62	62	С124-040206-0707	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-2017		6	717		4302		4302		4646
				шт.							344	
63	63	С124-040201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98		120	651		78120		78120		84370
				шт.							6250	
64	64	С121-130201-0315	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87		0,88	187		165		165		178

№ 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
				кг							13	
65	65	С121-130202-0106	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87		0,001953	782572		1528		1528		1651
				т							122	
			Итого по разделу: 1. Строительство ВЛ-10 кВ Ф-13 ПС "Пригородная"									49399676
			Раздел: 2. Строительство ВЛ-10 кВ Ф-10 ПС "Пригородная"									
66	66	Е11-330204-0206	Провода ВЛ-10 кВ сечением проводов 50 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов		4,348	33697,66	27824,73	146517	120982	0	51168	213501
				км линии		5872,92	8837,42	25535	38425		15815	
67	67	Ц13-080103-0102 Изм. и доп. вып. 17	Изолятор напряжением до 10 кВ. Демонтаж оборудования. Количество точек крепления 2		357	77,63	23,98	27714	8559	0	16219	47447
				шт.		53,65	9,44	19155	3372		3515	
68	68	Е11-330204-0206	Провода ВЛ-10 кВ сечением проводов 95 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов		4,348	161595,98	92749,11	702619	403273	15619	329449	1114634
				км линии		65254,7	29458,08	283727	128084		82565	
69	69	Е11-330204-0409	Провода ВЛ-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0206		16	6623,84	3658,56	105982	58537	3484	54411	173224
				опора		2747,52	1503,36	43960	24054		12831	
70	70	С123-061201-0705	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-20 ГОСТ Р 52373-2005		13,044	489983		6391338		6391338		6902645
				км							511307	
71	71	Е11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка		59	7184,62	3065,26	423892	180850	39393	233984	710506
				опора		3451,68	1505,6	203649	88830		52630	
72	72	С121-040405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013		59	40570		2393630		2393630		2585120
				шт.							191490	
73	73	ССЦ РК 8.04-08-2018	Надбавка при изменении класса бетона В25 на В30		27,73	1304		36160		36160		39053
				м3							2893	
74	74	СПеречень оборуд., материалов п.9	Оголовок ОГs55		59	11939,46		704428		704428		760783
				шт							56354	
75	75	С124-040207-4708	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98		59	503		29677		29677		32051
				комплект							2374	
76	76	Е11-330208-0101	Разрядники. Установка с помощью механизмов		59	9162,89	4616,58	540611	272378	13338	269369	874777
				к-т		4320,24	1386,72	254894	81816		64798	
77	77	Перечень оборуд., материалов п.2	Искровой разрядник SD120.3		177	16331,15		2890614				2890614
				шт						2890614		
			Отпускная цена			16331		2890614				
			Сметная стоимость оборудования					*2890614*				
78	78	С124-040109-1201	Изоляторы штыревые SDI37		177	10777		1907529		1907529		2060131
				шт.							152602	
79	79	С124-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98		59	866		51094		51094		55182
				шт.							4088	
80	80	Е11-330208-0101	Ограничитель перенапряжения до 10 кВ. Установка с помощью механизмов		2	9162,89	4616,58	18326	9233	452	9131	29653
				к-т		4320,24	1386,72	8640	2773		2197	
81	81	С124-040207-4315	Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98		6	37156		222936		222936		240771
				шт.							17835	
82	82	Е11-330208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов		2	14413,5	4112,45	28827	8225	242	18946	51595

№ 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
				к-т		10180,24	1661,08	20360	3322		3822	
83	83	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРН3-10У1		2	89830		179660				179660
				шт.						179660		
			Отпускная цена			89830		179660				
			Сметная стоимость оборудования					*179660*				
84	84	СПеречень оборуд., материалов п.3	Заземляющий проводник ЗП1		9	591,96		5328		5328		5754
				м							426	
85	85	СПеречень оборуд., материалов п.4	Заземляющий проводник ЗП21		38	801,43		30454		30454		32891
				м							2436	
86	86	СПеречень оборуд., материалов п.6	Крепление изолятора KUsi		8	1539,11		12313		12313		13298
				шт							985	
87	87	СПеречень оборуд., материалов п.7	Кронштейн КМ1		2	1284,11		2568		2568		2774
				шт							205	
88	88	СПеречень оборуд., материалов п.8	Накладка ОГ52		11	837,86		9216		9216		9954
				шт							737	
89	89	СПеречень оборуд., материалов п.9	Оголовок ОГ55		49	11939,46		585034		585034		631836
				шт							46803	
90	90	СПеречень оборуд., материалов п.14	Кронштейн РА1		2	5719,29		11439		11439		12354
				шт							915	
91	91	СПеречень оборуд., материалов п.15	Кронштейн РА2		2	1466,25		2933		2933		3167
				шт							235	
92	92	СПеречень оборуд., материалов п.16	Кронштейн РА3		6	4161,96		24972		24972		26970
				шт							1998	
93	93	СПеречень оборуд., материалов п.17	Кронштейн РА5а		6	719,46		4317		4317		4662
				шт							345	
94	94	СПеречень оборуд., материалов п.19	Траверса ТМ73		11	7067,14		77739		77739		83958
				шт							6219	
95	95	СПеречень оборуд., материалов п.29	Траверса ТМs60а		11	2568,21		28250		28250		30510
				шт							2260	
96	96	СПеречень оборуд., материалов п.30	Кронштейн У1		19	3351,43		63677		63677		68771
				шт							5094	

№ 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
97	97	СПеречень оборуд., материалов п.33	Хомут Х1		22	655,71		14426		14426		15580
				шт							1154	
98	98	СПеречень оборуд., материалов п.36	Хомут Х7		6	510		3060		3060		3305
				шт							245	
99	99	СПеречень оборуд., материалов п.37	Хомут Х8		2	546,43		1093		1093		1180
				шт							87	
100	100	С124-040207-4708	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98		58	503		29174		29174		31508
				комплект							2334	
101	101	С124-040207-1819	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL2.27 ГОСТ Р 51177-98		12	3480		41760		41760		45101
				шт.							3341	
102	102	Е11-330208-0101	Разрядники. Установка с помощью механизмов		58	9162,89	4616,58	531448	267762	13112	264803	859951
				к-т		4320,24	1386,72	250574	80430		63700	
103	103	Перечень оборуд., материалов п.1	Искровой разрядник SD110.2		27	7739,99		208980				208980
				шт						208980		
			Отпускная цена			7740		208980				
			Сметная стоимость оборудования					*208980*				
104	104	Перечень оборуд., материалов п.2	Искровой разрядник SD120.3		147	16331,15		2400679				2400679
				шт						2400679		
			Отпускная цена			16331		2400679				
			Сметная стоимость оборудования					*2400679*				
105	105	С124-040109-1201	Изоляторы штыревые SDI37		174	10777		1875198		1875198		2025214
				шт.							150016	
106	106	С124-040109-1308	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150R ГОСТ Р 55189-2012		66	14577		962082		962082		1039049
				шт.							76967	
107	107	С124-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98		112	866		96992		96992		104751
				шт.							7759	
108	108	С124-040207-5019	Зажимы прокалывающие SLW25.22 ГОСТ Р 51177-98		27	3850		103950		103950		112266
				шт.							8316	
109	109	С124-040207-3247	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98		66	12979		856614		856614		925143
				шт.							68529	
110	110	С124-040206-0707	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-2017		12	717		8604		8604		9292
				шт.							688	
111	111	С124-040201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98		66	651		42966		42966		46403
				шт.							3437	
112	112	С121-130201-0315	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87		1,76	187		329		329		355
				кг							26	
113	113	С121-130202-0106	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87		0,001197	782572		937		937		1012
				т							75	
			Итого по разделу: 2. Строительство ВЛ-10 кВ Ф-10 ПС "Пригородная"									27718016
			Раздел: 3. Строительство ВЛ-10 кВ									
114	114	С123-061201-0706	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х120-20 ГОСТ Р 52373-2005		31,843	626329		19944194		19944194		21539730
				км							1595536	
115	115	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014		139,8657534	1359		190078		190078		205284

№ 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
				м3							15206	
			Итого по разделу: 3. Строительство ВЛ-10 кВ									21745014
			Раздел: 4. Кабельная линия 0,4 кВ									
116	116	Е11-010101-0405	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**		999,92	213,53	203,63	213512	203616	0	62662	298268
				м3 грунта		9,9	77,14	9896	77134		22094	
117	117	Е11-010205-0303	**Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом**		30,93	3118,85	0	96466	0	0	69455	179195
				м3		3118,85	0	96466	0		13274	
118	118	Е11-010104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**		689,04	34,67	34,67	23886	23886	0	6194	32487
				м3 грунта		0	12,48	0	8603		2406	
119	119	Е11-010104-0408	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**		689,04	17,12	17,12	11795	11795	0	3059	16042
				м3 грунта		0	6,17	0	4248		1188	
120	120	Е11-010201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**		689,04	156,87	74,79	108087	51531	0	57598	178940
				м3 уплотненного грунта		82,08	34,02	56556	23441		13255	
121	121	Е11-010102-0404	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**		341,81	275,59	251,61	94200	86002	25	29101	133165
				м3 грунта		23,91	94,33	8174	32244		9864	
122	122	С341-020102-1005	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**		615,26	127		78138				84389
				т							6251	
123	123	Е11-010205-1201	**Траншеи. Водоотлив**		441,79	1201,2	1201,2	530678	530678	0	247448	840376
				м3 мокрого грунта		0	777,92	0	343677		62250	
124	124	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**		2800	343,28	154,21	961171	431774	130229	382585	1451256
				м кабеля		142,56	47,21	399168	132200		107500	
125	125	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**		383	369,82	167,79	141642	64264	17813	57382	214945
				м кабеля		155,52	52,57	59564	20133		15922	
126	126	Ц13-080201-0203 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**		2223	418,57	216,54	930487	481374	103392	363789	1397819
				м кабеля		155,52	71,77	345721	159542		103542	
127	127	Ц13-080201-0204 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**		1168	601,18	321,39	702178	375383	54324	285117	1066279
				м кабеля		233,28	105,76	272471	123525		78984	
128	128	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**		3005,5	476,56	398,8	1432303	1198596	0	508196	2095739
				м кабеля		77,76	157,09	233708	472120		155240	
129	129	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**		5713,5	140,21	114,29	801065	652971	0	291812	1180307
				м кабеля		25,92	45,02	148094	257201		87430	
130	130	С121-010401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**		177,68	2240		398003		398003		429843
				м3							31840	
131	131	Ц13-100904-0101	**Покрытие сигнальной лентой кабеля, проложенного в траншее**		9,841	27931,68	19288,08	274876	189814	0	77392	380450

№ 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
				км кабеля		8643,6	4248,67	85062	41811		28181	
132	132	СПеречень оборуд., материалов п.45	Лента сигнальная 150 мм ЛСЭ-150		9841	30,96		304720		304720		329097
				м							24378	
133	133	Ц13-080201-0601 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений в ТП		520	221,38	96,51	115119	50184	24500	40656	168238
				м кабеля		77,76	30,83	40435	16032		12462	
134	134	Ц13-080201-0602 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без креплений в ТП		170	253,21	115,37	43046	19614	8010	15695	63440
				м кабеля		90,72	37,51	15422	6376		4699	
135	135	Ц13-080201-0603 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений в ТП		330	322,22	171,42	106331	56569	15548	38621	156549
				м кабеля		103,68	58,87	34214	19426		11596	
136	136	Ц13-080201-0604 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по дну канала без крепленийв ТП		110	425,75	236,08	46833	25968	5183	17727	69725
				м кабеля		142,56	81,27	15682	8940		5165	
137	137	Ц13-080201-0702 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по опоре		520	725,12	415,99	377061	216314	66399	119038	535787
				м кабеля		181,44	136,5	94349	70982		39688	
138	138	Ц13-080201-0703 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по опоре		170	821,61	486,56	139673	82714	21707	44993	199439
				м кабеля		207,36	160,23	35251	27239		14773	
139	139	Ц13-080201-0704 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по опоре		330	1006,8	619,91	332245	204572	42138	110682	478362
				м кабеля		259,2	206,63	85536	68189		35434	
140	140	Ц13-080201-0705 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по опоре		110	1270,15	818,46	139717	90031	14046	47340	202021
				м кабеля		324	273,72	35640	30110		14965	
141	141	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах		1602	320,61	145,8	513610	233570	72422	201191	771986
				м кабеля		129,6	44,83	207619	71813		57184	
142	142	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах		314	447,14	207,53	140401	65164	14195	58385	214689
				м кабеля		194,4	63,85	61042	20049		15903	
143	143	Ц13-080201-0903 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах		1000	588,2	296,75	588196	296749	45207	245301	900176
				м кабеля		246,24	94,46	246240	94456		66680	
144	144	Ц13-080201-0904 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах		355	731,82	375,58	259798	133330	16048	110422	399837
				м кабеля		311,04	120,97	110419	42944		29618	
145	145	Е11-340201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий		3,271	1256108,8	0	4108732	0	3499099	463321	4937817
			канало-километр трубопровода			186375	0	609633	0		365764	
146	146	Ц13-080201-1203 Изм. и доп. вып. 17	Прокладка уголка по опоре для защиты кабеля		1,6385	679654,69	19027,08	1113614	31176	1001745	65675	1273632
				1000кг		49248	6421,92	80693	10522		94343	

№ 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
147	147	Ц13-080201-2501 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования		104	21801,31	16561,44	2267337	1722390	5811	818498	3332701
				шт.		5184	5746,79	539136	597666		246867	
148	148	Ц13-080201-2502 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая термоусаживаемая для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования		34	25686,43	19150,56	873339	651119	1900	321305	1290215
				шт.		6480	6645,21	220320	225937		95572	
149	149	Ц13-080201-2503 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая термоусаживаемая для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования		86	31669,63	23837,76	2723589	2050047	4805	993671	4014640
				шт.		7776	8271,66	668736	711363		297381	
150	150	Ц13-080201-2504 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая термоусаживаемая для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования		2	44082,43	33658,56	88165	67317	112	31748	129506
				шт.		10368	11679,46	20736	23359		9593	
151	151	С123-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп 4-35/50 ГОСТ 13781.0-86		52	9975		518700		518700		560196
				шт.							41496	
152	152	С123-061703-1701	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа КВТп 4-35/50 ГОСТ 13781.0-86		52	18709		972868		972868		1050697
				шт.							77829	
153	153	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 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86		44	12570		553080		553080		597326
				шт.							44246	
154	154	С123-061703-1702	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовым и соединителями, со срывными головками типа 1КВТп-4-70/120-СЛ-сб ГОСТ 13781.0-86		44	18303		805332		805332		869759
				шт.							64427	
155	155	С123-061703-1603	Муфты концевые для четырехжильн ого кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бум ажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми со единителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-15 0/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86		11	16332		179652		179652		194024
				шт.							14372	
156	156	С123-061703-1703	Муфты концевые для четырехжильн ого кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бум ажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми со единителями, со срывными головками типа КВТп-4-150/240-СЛ-сб ГОСТ 13781.0-86		11	23660		260260		260260		281081
				шт.							20821	
157	157	С123-060137-0709	Кабели силовые АВБбШв 4х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,738	1831864		1351916		1351916		1460069
				км							108153	
158	158	С123-060137-0708	Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,299	1387124		414750		414750		447930
				км							33180	
159	159	С123-060137-0710	Кабели силовые АВБбШв 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		1,649	2361933		3894828		3894828		4206414
				км							311586	
160	160	С123-060137-0734	Кабели силовые АВБбШв 4х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80		2,234	3004672		6712437		6712437		7249432
				км							536995	

№ 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	161	С123-060137-0736	Кабели силовые АВБбШв 4х185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80		1,701	4343376		7388083		7388083		7979129
				км							591047	
162	162	С123-060137-0737	Кабели силовые АВБбШв 4х240 (мк)-1 ГОСТ 16442-80		0,042	5413499		227367		227367		245556
				км							18189	
163	163	С123-060137-0306	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		5,442	794627		4324360		4324360		4670309
				км							345949	
164	164	С123-061702-0803	Наконечники алюминиевые кабельные марки А-25 ГОСТ 23469.0-81		4,16	7519		31279		31279		33781
				100 шт.							2502	
165	165	С123-061702-0805	Наконечники алюминиевые кабельные марки А-50 ГОСТ 23469.0-81		0,96	11261		10811		10811		11675
				100 шт.							865	
166	166	С123-061702-0806	Наконечники алюминиевые кабельные марки А-70 ГОСТ 23469.0-81		0,88	15301		13465		13465		14542
				100 шт.							1077	
167	167	С123-061702-0807	Наконечники алюминиевые кабельные марки А-95 ГОСТ 23469.0-81		1,44	19223		27681		27681		29896
				100 шт.							2214	
168	168	С123-061702-0808	Наконечники алюминиевые кабельные марки А-120 ГОСТ 23469.0-81		1,2	27520		33024		33024		35666
				100 шт.							2642	
169	169	С123-061702-0810	Наконечники алюминиевые кабельные марки А-185 ГОСТ 23469.0-81		0,72	36821		26511		26511		28632
				100 шт.							2121	
170	170	С123-061702-0811	Наконечники алюминиевые кабельные марки А-240 ГОСТ 23469.0-81		0,08	50331		4026		4026		4349
				100 шт.							322	
			Итого по разделу: 4. Кабельная линия 0,4 кВ									59417821
			Раздел: 5. Строительство ВЛ-10 кВ с совместной подвеской ВЛИ-0,4кВ									
171	171	Е11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка вотвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет		3680,64	213,53	203,63	785925	749497	0	230654	1097906
				м3 грунта		9,9	77,14	36428	283925		81326	
172	172	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		3680,64	34,67	34,67	127593	127593	0	33086	173533
				м3 грунта		0	12,48	0	45953		12854	
173	173	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования		20448	458,86	16,76	9382850	342713	4934179	3021175	13396348
				м		200,8	4,41	4105958	90118		992322	
			Итого по разделу: 5. Строительство ВЛ-10 кВ с совместной подвеской ВЛИ-0,4кВ									14667787
			Раздел: 6. Ответвления к вводам в жилые дома									
174	174	Ц13-080303-0301 Изм. и доп. вып. 6	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании		1634	1592,86	2,86	2602735	4673	151964	1761191	4713039
				шт.		1497	0	2446098	0		349114	
175	175	Е11-330206-0102	Ответвления от ВЛ-0,4 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 2		1634	2495,54	493,89	4077712	807016	254250	2701159	7321181
				ответвление		1846,05	220,32	3016446	360003		542310	
176	176	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Щит учета и ввода электроэнергии. Установка		1634	4095,1	1320,3	6691395	2157370	135297	3761771	11289419
				шт.		2692	505,48	4398728	825954		836253	
177	177	Ц13-080305-1001 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании		1634	564,84	79,92	922945	130589	44572	575440	1618256
				шт.		457,64	31,48	747784	51438		119871	

№ 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
178	178	С123-070501-0102	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1		1634	5017		8197778		8197778		8853600
				шт.							655822	
			Итого по разделу: 6. Ответвления к вводам в жилые дома									33795495
			Раздел: 7. Уличное освещение									
179	179	Е11-330204-0103 Изм. и доп. вып. 16	Провода ВЛ 0,4 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов		32,777	118584,23	23853,36	3886835	781842	1751698	1335401	5640015
				км линии		41287,97	9639,53	1353296	315955		417779	
180	180	Е11-330207-0102	Светильники с лампами светодиодными. Установка		1001	4869,71	2541,24	4874575	2543781	18994	2690087	8169835
				светильник		2309,49	1049,76	2311799	1050810		605173	
181	181	Ц13-080205-1202 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель столбовой. Монтаж на опоре железобетонной		1001	4512,63	2669,04	4517141	2671709	142451	1896344	6926564
				шт.		1701,28	929,9	1702981	930830		513079	
182	182	Ц13-080206-1501 Изм. и доп. вып. 17	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение 16 мм2		4505	597,92	31,77	2693618	143145	741265	1328157	4343517
				м		401,6	7,87	1809208	35454		321742	
			Итого по разделу: 7. Уличное освещение									25079931
			Раздел: 8. Строительство ВЛИ-0,4 кВ дополнительное концевое ответвление типа К2 и К3 на опоры ВЛ-10 кВ с совместной подвеской									
183	183	С124-040207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98		88	154		13552		13552		14636
				шт.							1084	
184	184	С124-040207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98		123,2	501		61723		61723		66661
				м							4938	
185	185	С124-040207-4938	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р51177-98		22	3327		73194		73194		79050
				шт.							5856	
186	186	С124-040207-2810	Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р51177-98		4	372		1488		1488		1607
				шт.							119	
187	187	С124-040207-3127	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98		23	866		19918		19918		21511
				шт.							1593	
188	188	С124-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98		176	1889		332464		332464		359061
				шт.							26597	
189	189	С124-040207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98		45	1889		85005		85005		91805
				шт.							6800	
190	190	С124-040207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98		45	2295		103275		103275		111537
				шт.							8262	
191	191	С124-040202-0811	Зажимы поддерживающие с барашкомSO130.02 ГОСТ Р 51177-98		44	3645		160380		160380		173210
				шт.							12830	
192	192	С124-040207-3228	Зажимы анкерные SO234S ГОСТ Р 51177-98		89	6913		615257		615257		664478
				шт.							49221	
193	193	С124-040207-5317	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТР 51177-98		1	2493		2493		2493		2692
				шт.							199	
194	194	С124-040207-4910	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98		23	3605		82915		82915		89548
				шт.							6633	
195	195	С124-040207-4920	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98		44	1798		79112		79112		85441
				шт.							6329	
196	196	С124-040207-4921	Крюк сквозной SOT39 ГОСТ Р 51177-98		44	2579		113476		113476		122554
				шт.							9078	
			Итого по разделу: 8. Строительство ВЛИ-0,4 кВ дополнительное концевое ответвление типа К2 и К3 на опоры ВЛ-10 кВ с совместной подвеской									1883791
			Раздел: 9. Демонтаж ВЛ-0,4 кВ									
197	197	Е11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4 кВ одностоечные. Демонтаж		312	1230,23	919,58	383832	286908	0	190278	620038
				опора		310,65	451,68	96923	140924		45929	

№ 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
198	**198**	**Е11-330202-0102**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4 кВ одностоечные с одним подкосом. Демонтаж**		**166**	**2732,77**	**2125,68**	**453640**	**352863**	**0**	**219328**	**726806**
				опора		**607,09**	**1044,48**	**100777**	**173384**		**53837**	
199	**199**	**Е11-330204-0101**	**Провода ВЛ 0,4 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов**		**57,36**	**6044,54**	**4286,91**	**346715**	**245897**	**0**	**159870**	**547111**
				км линии		**1757,64**	**1726,27**	**100818**	**99019**		**40527**	
			Итого по разделу: 9. Демонтаж ВЛ-0,4 кВ									**1893955**
			Раздел: 10. Трансформаторная подстанция с двумя силовыми трансформаторами мощностью 400 кВа ТП №2 (электроосвещение, электроотопление и электротехническое оборудование)									
200	**200**	**Ц13-080103-1102 Изм. и доп. вып. 17**	**Трансформатор силовой, масса до 3 т. Монтаж оборудования**		**2**	**92401,32**	**40534,56**	**184803**	**81069**	**33750**	**72649**	**278048**
				шт.		**34992**	**15459,04**	**69984**	**30918**		**20596**	
201	**201**	**5108-0101-0107 РСНБ РК 2015**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/10/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 кВ ГОСТ 11677-85**		**2**	**1529166**		**3058332**				**3058332**
				шт.						**3058332**		
			Отпускная цена			1529166		3058332				
			Сметная стоимость оборудования					*3058332*				
202	**202**	**Ц13-080103-3304 Изм. и доп. вып. 17**	**Камера сборных распределительных устройств с выключателем вакуумным. Монтаж оборудования**		**4**	**31346,28**	**3516,48**	**125385**	**14066**	**2455**	**82371**	**224377**
				шт.		**27216**	**1385,12**	**108864**	**5540**		**16621**	
203	**203**	**Ц13-080103-3304 Изм. и доп. вып. 17**	**Камера сборных распределительных устройств с выключателем вакуумным. Монтаж оборудования(трансформатор №1, №2)**		**2**	**31346,28**	**3516,48**	**62693**	**7033**	**1228**	**41186**	**112188**
				шт		**27216**	**1385,12**	**54432**	**2770**		**8310**	
204	**204**	**Ц13-080103-3303 Изм. и доп. вып. 17**	**Камера сборных распределительных устройств торцевая. Монтаж оборудования**		**2**	**22274,28**	**3516,48**	**44549**	**7033**	**1228**	**28122**	**78484**
				шт.		**18144**	**1385,12**	**36288**	**2770**		**5814**	
205	**205**	**Перечень оборуд., материалов п.46**	**Камера внутренней установки серии КСО-306-03УЗ**		**4**	**266643,93**		**1066576**				**1066576**
				шт						**1066576**		
			Отпускная цена			266644		1066576				
			Сметная стоимость оборудования					*1066576*				
206	**206**	**Перечень оборуд., материалов п.47**	**Камера внутренней установки серии КСО-306-05УЗ**		**2**	**334682,86**		**669366**				**669366**
				шт						**669366**		
			Отпускная цена			334683		669366				
			Сметная стоимость оборудования					*669366*				
207	**207**	**Перечень оборуд., материалов п.49**	**Камера внутренней установки серии КСО-306 (торцевая панель)**		**2**	**58732,14**		**117464**				**117464**
				шт						**117464**		
			Отпускная цена			58732		117464				
			Сметная стоимость оборудования					*117464*				
208	**208**	**Ц13-080103-2802 Изм. и доп. вып. 17**	**Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов 12. Монтаж оборудования**		**1**	**36967,84**	**1534,16**	**36968**	**1534**	**13402**	**16244**	**57468**
				шт.		**22032**	**528,59**	**22032**	**529**		**4257**	
209	**209**	**Перечень оборуд., материалов п.48**	**Мост шинный для сборных распределительных устройств ШРМ-2УЗ**		**1**	**355284,29**		**355284**				**355284**
				шт						**355284**		
			Отпускная цена			355284		355284				
			Сметная стоимость оборудования					*355284*				
210	**210**	**Ц13-080103-0105 Изм. и доп. вып. 17**	**Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**		**6**	**1871,41**	**460,52**	**11228**	**2763**	**689**	**6203**	**18826**

№ 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
				шт.		1296	139,98	7776	840		1395	
211	211	С124-040105-0104	Изоляторы фарфоровые проходные с токопроводом ИП-10/630-7,5 УХЛ2 ГОСТ 20454-85		6	6673		40038		40038		43241
				шт.							3203	
212	212	Ц13-080103-0102 Изм. и доп. вып. 17	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2		50	716,04	79,92	35802	3996	1998	22595	63069
				шт.		596,16	31,48	29808	1574		4672	
213	213	С124-040103-0220	Изоляторы опорные фарфоровые армированные ИО-10-3,75 I У3 ГОСТ 19797-85		50	1455		72750		72750		78570
				шт.							5820	
214	214	Ц13-080304-0207 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу		14	26947,66	3461,84	377267	48466	253425	67281	480112
				шт.		5384	1290,68	75376	18070		35564	
215	215	5108-0401-0901 РСНБ РК 2015	Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-01 (ЩО 70-2-01) ГОСТ 30011.1-2012		4	316882		1267528				1267528
				шт.						1267528		
			Отпускная цена			316882		1267528				
			Сметная стоимость оборудования					*1267528*				
216	216	5108-0401-1005 РСНБ РК 2015	Вводная панель распределительных щитов ЩО 70-1-44 ГОСТ 30011.1-2012		2	887740		1775480				1775480
				шт.						1775480		
			Отпускная цена			887740		1775480				
			Сметная стоимость оборудования					*1775480*				
217	217	5108-0401-1102 РСНБ РК 2015	Секционная панель распределительных щитов ЩО 70-1-71 ГОСТ 30011.1-2012		1	689132		689132				689132
				шт.						689132		
			Отпускная цена			689132		689132				
			Сметная стоимость оборудования					*689132*				
218	218	5108-0401-1202 РСНБ РК 2015	Панель распределительных щитов диспетчерского управления уличным освещением ЩО 90-1-93 ГОСТ 30011.1-2012		2	531513		1063026				1063026
				шт.						1063026		
			Отпускная цена			531513		1063026				
			Сметная стоимость оборудования					*1063026*				
219	219	Перечень оборуд., материалов п.57	Панель учета ЩО70-1-96		2	88550		177100				177100
				шт						177100		
			Отпускная цена			88550		177100				
			Сметная стоимость оборудования					*177100*				
220	220	Перечень оборуд., материалов п.56	Панель торцевая ЩО70-1-95		3	37950		113850				113850
				шт						113850		
			Отпускная цена			37950		113850				
			Сметная стоимость оборудования					*113850*				
221	221	Ц13-080103-2801 Изм. и доп. вып. 17	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов 9. Монтаж оборудования		1	28262,37	1198,7	28262	1199	10216	12428	43945
				шт.		16848	412,45	16848	412		3255	
222	222	Перечень оборуд., материалов п.55	Мост шинный 0,4 кВ L-1000 мм		1	120645,76		120646				120646
				шт						120646		
			Отпускная цена			120646		120646				
			Сметная стоимость оборудования					*120646*				
223	223	Ц13-080305-0910 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка на стене распорными дюбелями		1	5474,46	170,28	5474	170	1266	2953	9101
				шт.		4038	62,96	4038	63		674	

№ 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
224	224	С123-070201-0702	Щиты осветительные с выключателем модели ЯОУ-8501У3 ГОСТ Р 51778-2001		1	18513		18513		18513		19994
				шт.							1481	
225	225	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка		1	4095,1	1320,3	4095	1320	83	2302	6909
				шт.		2692	505,48	2692	505		512	
226	226	5108-0401-0110 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5111-2774 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012		1	107348		107348				107348
				шт.						107348		
			Отпускная цена			107348		107348				
			Сметная стоимость оборудования					*107348*				
227	227	Ц13-110201-0101	Датчик температуры камерный биметаллический. Монтаж оборудования		1	1453,87	0	1454	0	67	1040	2693
				шт.		1386,38	0	1386	0		199	
228	228	Перечень оборуд., материалов п.50	Датчик температуры камерный биметаллический ДТКБ-48		1	3817,59		3818				3818
				шт						3818		
			Отпускная цена			3818		3818				
			Сметная стоимость оборудования					*3818*				
229	229	Ц13-080305-1202 Изм. и доп. вып. 17	Электроплита. Монтаж оборудования		3	2775,3	83,3	8326	250	0	5883	15345
				шт.		2692	31,48	8076	94		1137	
230	230	Перечень оборуд., материалов п.51	Электропечь ПЭТ-4		3	5602,14		16806				16806
				шт						16806		
			Отпускная цена			5602		16806				
			Сметная стоимость оборудования					*16806*				
231	231	Ц13-080103-1001 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель. Монтаж оборудования		2	2120,49	197,9	4241	396	1253	1973	6711
				шт.		1296	73,81	2592	148		497	
232	232	С123-070207-0211	Предохранители ПРС-6-П		2	1237		2474		2474		2672
				шт.							198	
233	233	Ц13-080303-1802 Изм. и доп. вып. 17	Переключатель кулачковый, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне		1	7647,03	129,02	7647	129	5008	1830	10235
				шт		2510	31,48	2510	31		758	
234	234	С123-070206-0128	Переключатели кулачковые модели ПКП25-44 /О, положений "Uc-O-Ua-Ub", 25 А, 4Р/400 В,типа ИЭК		1	8405		8405		8405		9077
				шт.							672	
235	235	Ц13-080305-0301 Изм. и доп. вып. 17	Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк		2	2125,96	646,21	4252	1292	1856	1461	6170
				шт.		551,86	462,56	1104	925		457	
236	236	С123-070101-0207	Светильники подвесные, тип НСП21х100-434-У3 ГОСТ 17677-82		2	5223		10446		10446		11282
				шт.							836	
237	237	С123-070101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82		1	4476		4476		4476		4834
				шт.							358	
238	238	С123-070104-0401	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт(Б230-240-25)		2	478		956		956		1032
				шт.							76	

№ 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
239	239	С123-070104-0403	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27(Б230-240-60)		6	669		4014		4014		4335
				шт.							321	
240	240	С123-070104-0404	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27(Б230-240-100)		2	678		1356		1356		1464
				шт.							108	
241	241	С123-070104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт(МО40-25)		1	531		531		531		573
				шт.							42	
242	242	Ц13-080103-1701 Изм. и доп. вып. 17	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования		41	700,68	100,89	28728	4137	1212	19215	51778
				м		570,24	80,67	23380	3307		3835	
243	243	С123-070222-0116	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176		10,25	4003		41031		41031		44313
				шт.							3282	
244	244	Ц13-080103-1702 Изм. и доп. вып. 17	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2. Монтаж оборудования		38	908,61	150,56	34527	5721	2212	22298	61372
				м		699,84	115,16	26594	4376		4546	
245	245	С123-070222-0124	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм х 80 мм х 4000 мм ГОСТ 15176		9,5	7067		67137		67137		72507
				шт.							5371	
246	246	Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы		220	295,57	121,86	65024	26809	9703	26302	98633
				м кабеля		129,6	36,45	28512	8019		7306	
247	247	С123-060131-0302	Кабели силовые АВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,168	91872		15434		15434		16669
				км							1235	
248	248	С123-060202-0104	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78		0,026	90972		2365		2365		2554
				км							189	
249	249	С123-060202-0305	Кабели контрольные АКВВГ 7х4 ГОСТ 1508-78		0,026	200636		5217		5217		5634
				км							417	
250	250	Перечень оборуд., материалов п.52	Штанга изолирующая оперативная 10 кВ, ШО-10У1		1	2624,88		2625				2625
				шт						2625		
			Отпускная цена			2625		2625				
			Сметная стоимость оборудования					*2625*				
251	251	С123-080305-0104	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		2	5433		10866		10866		11735
				шт.							869	
252	252	С123-080305-0203	Огнетушители углекислотные ОУ-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		2	14178		28356		28356		30624
				шт.							2268	
253	253	С123-080305-0204	Огнетушители углекислотные ОУ-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		2	17899		35798		35798		38662
				шт.							2864	
254	254	Ц13-080201-1401 Изм. и доп. вып. 17	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях		1,92	707,32	200,6	1358	385	351	557	2068
				м2		324	79,01	622	152		153	
255	255	С121-130409-0102	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92		0,025	59842		1496		1496		1616
				т							120	
256	256	Ц13-080305-0101 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке		4	454,14	3,23	1817	13	27	1282	3346

№ 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
				шт.		444,18	0,94	1777	4		248	
257	257	Ц13-080305-0108 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке		2	495,32	4,03	991	8	13	700	1825
				шт.		484,56	1,26	969	3		135	
258	258	Ц13-080305-0201 Изм. и доп. вып. 17	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования		6	678,47	10,83	4071	65	49	2866	7491
				шт.		659,54	3,78	3957	23		555	
259	259	С123-070218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012		4	235		940		940		1015
				шт.							75	
260	260	С123-070220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011		2	296		592		592		639
				шт.							47	
261	261	С123-070219-0304	Патрон для электроламп из термостойкого пластика с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-204812		6	93		558		558		603
				шт.							45	
262	262	СПеречень оборуд., материалов п.53	Шинодержатель для крепления шин на плоскость, ШП-1-375У1		72	3825		275400		275400		297432
				шт							22032	
263	263	Ц13-080305-1301 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования		1	1527,22	163,22	1527	163	18	1014	2745
				шт.		1346	62,96	1346	63		203	
264	264	С123-070203-0607	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93		1	12837		12837		12837		13864
				шт.							1027	
265	265	Ц13-080103-0102 Изм. и доп. вып. 17	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2		22	716,04	79,92	15753	1758	879	9942	27750
				шт.		596,16	31,48	13116	693		2056	
266	266	С124-040103-0207	Изоляторы опорные фарфоровые армированные К710 У2 ГОСТ 19797-85		22	3111		68442		68442		73917
				шт.							5475	
267	267	С124-040207-3972	Разветвительная коробка У195УХЛ2 ГОСТ Р 51177-98		10	574		5740		5740		6199
				шт.							459	
268	268	Ц13-080206-0701 Изм. и доп. вып. 17	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования		1	265,57	32,13	266	32	120	89	383
				м		112,95	10,39	113	10		28	
269	269	С123-061710-2509	Профиль К236 Г-образный 56х40 мм, толщиной 2 мм		1	1665		1665		1665		1798
				м							133	
270	270	С121-130201-0315	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87		0,706	187		132		132		143
				кг							11	
271	271	С121-110102-0105	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130		0,04	24097		964		964		1041
				м3							77	
272	272	Ц13-080103-2901 Изм. и доп. вып. 17	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования		2	1645,4	319,68	3291	639	59	2048	5765
				шт.		1296	125,92	2592	252		427	

№ 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
273	273	СПеречень оборуд., материалов п.59	Фотореле ФР-2, 220В		1	3906,96		3907		3907		4220
				шт							313	
274	274	СПеречень оборуд., материалов п.60	Фоторезистор ФОК-Г1		1	956,25		956		956		1033
				шт							77	
275	275	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		21,6	1613,92	0	34861	0	0	25100	64757
				м3 грунта		1613,92	0	34861	0		4797	
276	276	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		21,6	841,75	0	18182	0	0	13091	33775
				м3 грунта		841,75	0	18182	0		2502	
277	277	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования		10	3217,54	157,1	32175	1571	21819	6643	41923
				шт.		878,5	44,07	8785	441		3105	
278	278	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		120	603,25	23,15	72390	2778	48528	15779	95223
				м		175,7	6,93	21084	831		7054	
279	279	Ц13-080208-0206 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям		35	462,79	21,17	16198	741	8429	5211	23121
				м		200,8	5,98	7028	209		1713	
280	280	Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям		52	360,38	14,77	18740	768	6877	8117	29006
				м		213,35	3,46	11094	180		2149	
281	281	СПеречень оборуд., материалов п.54	Держатель шин заземления К188У2		25	109,29		2732		2732		2951
				шт							219	
282	282	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка		0,02592	91413,96	1026,95	2369	27	1732	561	3165
			м3 древесины в конструкции			23580	466,56	611	12		234	
283	283	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка		0,004664	761438,42	6557,32	3551	31	3243	336	4198
			т стальных элементов			59651,9	1334,88	278	6		311	
284	284	С121-090404-0404	Защелка врезная регулируемая ЗЩр Г ОСТ 5089-2011		4	3286		13144		13144		14196
				шт.							1052	
285	285	Е11-150403-0101 Изм. и доп. вып. 17	Окраска простая масляными составами по дереву		1,8	587,04	1,56	1057	3	536	415	1590
			м2 окрашиваемой поверхности			287,64	0,76	518	1		118	
286	286	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133		0,13992	88,38	1,7	12	0	9	2	16
				м2		25,37	0,26	4	0		1	
287	287	Ц13-080201-1401 Изм. и доп. вып. 17	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных к онструкциях		0,0102	707,32	200,6	7	2	2	3	11
				м2		324	79,01	3	1		1	
288	288	С121-130409-0102	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92		0,0448	59842		2681		2681		2895
				т							214	
289	289	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка		0,00264	761438,42	6557,32	2010	17	1835	190	2376
			т стальных элементов			59651,9	1334,88	157	4		176	
290	290	С121-130201-0315	Болты с гайками и шайбами ди аметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87		1,28	187		239		239		259

№ 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
				кг							19	
291	291	Ц13-080103-0101 Изм. и доп. вып. 17	Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ		8	716,04	79,92	5728	639	320	3615	10091
				шт		596,16	31,48	4769	252		747	
292	292	С124-040103-0306	Изоляторы опорные фарфоровые армированные ребристые СН-6У2 ГОСТ 19797-85		8	1627		13016		13016		14057
				шт.							1041	
293	293	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка		0,08136	91413,96	1026,95	7437	84	5435	1761	9934
			м3 древесины в конструкции			23580	466,56	1918	38		736	
294	294	Е11-150403-0101 Изм. и доп. вып. 17	Окраска простая масляными составами по дереву		3,2	587,04	1,56	1879	5	953	738	2826
			м2 окрашиваемой поверхности			287,64	0,76	920	2		209	
295	295	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка		0,079	761438,42	6557,32	60154	518	54923	5685	71106
			т стальных элементов			59651,9	1334,88	4713	105		5267	
296	296	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133		2,37	88,38	1,7	209	4	145	42	271
				м2		25,37	0,26	60	1		20	
			Итого по разделу: 10. Трансформаторная подстанция с двумя силовыми трансформаторами мощностью 400 кВа ТП №2 (электроосвещение, электроотопление и электротехническое оборудование)									13512263
			ИТОГО:					202390079	25612845	120154257	30172879	249113749
								30866811	9521509	25678031	16550784	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							25678030		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		2234357				
			Итого с временными									251348107
			Зимние удорожания			0,9 %		2031031				
			Итого с зимними удорожаниями									253379138
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		4554022				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									257933160
			НДС			12 %		30951979				
			Итого с НДС									288885139
			Итого с коэффициентом К=0,9									259996625

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
Товарищество с ограниченной ответственностью
"Бексей Құрылыс"

_____ **Макулов Б.**

ПОДРЯДЧИК
Товарищество с ограниченной ответственностью
"КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ"

Директор_____**Кунибеков Э.Ж.**