Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Енбекшиказахского района",Республика Казахстан, Алматинская область, Енбекшиказахский район, г.Есик, пр.Жамбыл, 21 А**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН: **120140000304**

Исполнитель: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Техно Снаб 2002",Республика Казахстан, Алматинская область, Жамбылский район, село Каргалы, ул.Бейсеуова, дом № 115**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН: **020740004090**

Договор (контракт): Договор №24 от 18.03.2025 г.

Номер документа	Дата составления
AL000000087	07.10.2025

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция и строительство коммунальных электрических сетей в с.Тескенсу Енбекшиказахского района			работа	1	29 484 836,80	29 484 836,80	3 159 089,66
				Итого	1	x	29 484 836,80	3 159 089,66

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель): Директор / Даулетов Ж.Д.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик): _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 07.10.2025

М.П.

Заказчик : ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Енбекшиказахского района"

Подрядчик: ТОО "Техно Снаб 2002"

Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция и строительство коммунальных электрических сетей в с.Тескенсу Енбекшиказахского района»

Приложение 2 к приказу и.о. Министра промышленности и строительства РК от 26 сентября 2024 года № 336
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функции заказчика (застройщика)

СПРАВКА № 5
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за октябрь 2025 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/ подпрограммы/специфики	код
				№24	от 18.03.2025 года		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце (без НДС)	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
«Реконструкция и строительство коммунальных электрических сетей в с.Тескенсу Енбекшиказахского района»	589 696 736,25	589 696 736,25	26 325 747,14				3 159 089,66	29 484 836,80
Всего к оплате	589 696 736,25	589 696 736,25	26 325 747,14				3 159 089,66	29 484 836,80

Подрядчик:

ТОО "Техно Снаб 2002"

БИН 020740004090
Главный инженер_____ Текимбеков А.М.

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DK-OIL GROUP"
№KZ05VJE00078677 от 06.02.2023 г.
№KZ32VJE00078676 от 06.02.2023 г.
№KZ75VJE00078678 от 06.02.2023 г.
Эксперт_____ Алиев Т.Е.
ИИН 800228303755

Заказчик:

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Енбекшиказахского района"

БИН 120140000304
Руководитель_____ Ермаханбет Н.Д

0

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Енбекшиказахского района" Алматинская область, Енбекшиказахский район, г.Есик, Проспект ЖАМБЫЛ, 21А БИН 120140000304 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ90070103KSN0912000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

(полное наименование, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Техно Снаб 2002"КР г.Алматы облысы,Жамбыл ауд.,Қаргалы ауҷ,Ә. Бейсеуов к-сі, 115 БИН 020740004090 ИИК: KZ338560000000446569 БИК: KCJBKZKX в АО "Банк Центр Кредит"

(полное наименование, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: 160/6-2022 Реконструкция и строительство коомунальных электрических сетей в с.Тескенсу Енбекшиказахского района

(наименование, адрес)

Объект: 2-1 Сетиэлектроснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) №24 от 18.03.2025г

Акт выполненных работ№5

за Октябрь 2025 (месяц, год) на 2-1-1 Сети электроснабжения ВЛи-0,4кВ работы

Составлен (а) в текущих ценах на 08.10.2025

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 2. Трансформатор										
1	42	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	753,71913	1444,00		1088370,00		1088370,00	87070,00	1175440,00	
2	44	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт	1204	3467,00		4174268,00		4174268,00	333941,00	4508209,00	
3	45	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) плиотечные с одним подкосом. Установка	опора	12	31710,45 15429,12	15348,10 7965,22	380525,00 185149,00	184178,00 95583,00	11199,00	224586,00 48409,00	653520,00	
4	46	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт	24	65248,00		1565952,00		1565952,00	125276,00	1691228,00	
5	47	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29 10 скобной	шт	12	5071,00		60852,00		60852,00	4868,00	65720,00	
6	48	252-207-2401 РСНБ РК 2022	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт	12	6236,00		74832,00		74832,00	5987,00	80819,00	
7	49	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	24	286,00		6864,00		6864,00	549,00	7413,00	
8	50	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	31,2	1444,00		45053,00		45053,00	3604,00	48657,00	
9	51	252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SOT30	шт	12	8250,00		99000,00		99000,00	7920,00	106920,00	
10	52	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт	48	3467,00		166416,00		166416,00	13313,00	179729,00	
11	53	252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт	12	3467,00		41604,00		41604,00	3328,00	44932,00	
12	54	252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа ALCu SM2.21	шт	12	4091,00		49092,00		49092,00	3927,00	53019,00	
13	55	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,006	1107834,00		6647,00		6647,00	532,00	7179,00	
14	56	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт	12	2691,00		32292,00		32292,00	2583,00	34875,00	
15	57	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ПЛ-6, оцинкованный, ГЛ3 407-1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	12	1647,00		19764,00		19764,00	1581,00	21345,00	
16	58	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У-3, оцинкованный, ГЛ3 407-1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	12	11530,00		138360,00		138360,00	11069,00	149429,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, кода ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	59	252-207-1109 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)		82	2455,00		201310,00		201310,00	16105,00	217415,00	
18	60	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	164	3467,00		568588,00		568588,00	45487,00	614075,00	
19	61	1133-0101-0110 РСНБ РК 2022	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	шт.	12	20199,79 10526,12	9673,57 4187,15	24240,00 12631,00	11609,00 5025,00		14125,00 3069,00	41434,00	
20	62	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П3 и	м3	24	7325,00		175800,00		175800,00	14064,00	189864,00	
21	63	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное см. ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка Т.П 3.407.1-143	шт.	24	11525,00		276600,00		276600,00	22128,00	298728,00	
22	70	252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SLC и SM2.21	шт.	72	4091,00		294552,00		294552,00	23564,00	318116,00	
23	76	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	шт.	108,57	1444,00		156775,00		156775,00	12542,00	169314,65	
24	77	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	м	50	5071,00		253550,00		253550,00	20284,00	273834,00	
25	78	252-207-1109 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)	шт.	150	2455,00		368250,00		368250,00	29460,00	397710,00	
26	79	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	100	3467,00		346700,00		346700,00	27736,00	374436,00	
27	83	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	шт.	17	31710,45 15429,12	15348,10 7965,22	412236,00 200579,00	199525,00 103548,00	12132,00	243301,00 52443,00	707980,00	
28	84	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	опора	30	65248,00		1957440,00		1957440,00	156595,00	2114035,00	
29	85	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	30	5071,00		152130,00		152130,00	12170,00	164300,00	
30	87	252-207-2321 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT39 сквозной	шт.	30	5165,00		154950,00		154950,00	12396,00	167346,00	
31	88	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	30	286,00		8580,00		8580,00	686,00	9266,00	
32	89	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	шт.	30	1444,00		43320,00		43320,00	3466,00	46786,00	
33	91	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	м	60	3467,00		208020,00		208020,00	16642,00	224662,00	
34	94	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	шт.	0,0065	1107834,00		7201,00		7201,00	576,00	7777,00	
35	98	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	км	113	31710,45 15429,12	15348,10 7965,22	3583281,00 1743491,00	1734335,00 900070,00	105455,00	2114848,00 455850,00	6153979,00	
36	99	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	опора	20	65248,00		1304960,00		1304960,00	104397,00	1409357,00	
37	100	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	20	5071,00		101420,00		101420,00	8114,00	109534,00	
38	101	252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	10	8250,00		82500,00		82500,00	6600,00	89100,00	
39	102	252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	10	3467,00		34670,00		34670,00	2774,00	37444,00	
40	103	252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SLC и SM2.21	шт.	10	4091,00		40910,00		40910,00	3273,00	44153,00	
41	104	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	шт.	0,0165	1107834,00		18279,00		18279,00		19741,00	

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
42	105	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL 37.2	100	10	2691,00		26910,00		26910,00	1462,00	29063,00	
43	106	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ПЛ 6, шпиндельный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	100	10	1647,00		16470,00		16470,00	2153,00	17788,00	
44	107	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У-3, шпиндельный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	100	10	11530,00		115300,00		115300,00	1318,00	124524,00	
			Итого по разделу 2: Трансформатор					18884833,00	2129647,00	14613337,00	9224,00	23200225,57	
								2141850,00	1104226,00	0,00	2596860,00		
			Раздел 3: Демонтажные работы								1718535,00		
45	108	1133-0204-0101 РСНБ РК 2022	Провода В.Т 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии) Демонтаж	100 м	15,045	21918,38	8512,23	329762,00	128066,00		208902,00	581757,00	
						13406,15	3950,29	201696,00	59432,00		43093,00		
			Итого по разделу 3: Демонтажные работы					329762,00	128066,00	0,00	208902,00	581757,00	
								201696,00	59432,00	0,00	43093,00		
			ИТОГО по акту					19214595,00	2257713,00	14613337,00	2805762,00	23781982,57	
								2343546,00	1163658,00	0,00	1761628,00		
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего									23 781 982,57	
		НДЦС РК 8.04-	**Временные здания и сооружения 2,4%**							570 767,58		24 352 750,15	
		НДЦС РК 8.04-05-2016	**дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,6%**										
		НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)								146 116,50		24 498 866,65	
			Непредвиденные работы и затраты-2 %							489 977,33		24 988 843,99	
			в текущих ценах на 2025 год - 100 %, К=1,075									26 863 007,28	
			Тендерная скидка 2%									26 325 747,14	
			Налог на добавленную стоимость 2023 г.- 12%									3 159 089,66	
			Итого к оплате с НДС									29 484 836,80	

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Техно Снаб 2002"
БИН 020740004090
Главный инженер _____ **Толкумбеков А.М.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DK-OIL GROUP"
№KZ05VJE00078677 от 06.02.2023 г.
№KZ32VJE00078676 от 06.02.2023 г.
№KZ75VJE00078678 от 06.02.2023 г.
Эксперт _____ **Алиев Т.Г.**
ИИН 800228303755

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции
БИН 120140000304
Руководитель _____ **Ермаханбет Н.Д**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Redline Pro"

Авторский надзор _____ **Олибек О.И**

Приказ №38 от 02.04.2025 года

СЛИЧИТЕЛЬНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

по объекту: Реконструкция и строительство коомунальных электрических сетей в с.Тескенсу Енбекшиказахского района

без изменения общей сметной стоимости

№ сметы	Исключить	Стоимость в ценах 2023.8	№ сметы	Добавить	Стоимость в ценах 2023.8
2-1-1	Сети электроснабжения ВЛи-0,4кВ	-111842,591	2-1-1	Сети электроснабжения ВЛи-0,4кВ	132114,139
	И Т О Г О :	**-111 842,591**		**И Т О Г О :**	**132114,139**

Подрядчик:

ТОО "Техно Снаб 2002"

БИН 020740004090

Главный инженер _____ **Толкумбеков А.М**

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Енбекшиказахского района"

БИН 120140000304

Руководителя _____ **Ермаханбет Н.Д**

20271,548

Эксперты авторского надзора:ТОО "Redline Pro"

Приказ №38 от 02.04.2025 года

Авторский надзор _____ **Әліпбек Ө Н**

Заказчик: ГУ " "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Енбекшиказахского района"
Подрядчик: ТОО "Техно Снаб 2002"
Договор: №24 от 18.03.2025г

Приложение №1
к протоколу №1 от __ 2025 г_

Акт корректировки

по объекту: Реконструкция и строительство коомунальных электрических сетей в с.Тескенсу Енбекшиказахского района

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2023 года

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					на единицу измерения	по проекту	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
			ИСКЛЮЧИТЬ										
			Сети электроснабжения ВЛи-0,4кВ										
			РАЗДЕЛ 1. Материалы и оборудования ВЛИ-0,4кВ										
1		С1247-204-0739 247-204-0739 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 40А 4,5 кА "С"**	шт.	856		1477,00	--	1264312	--	1264312	--	1365457
			СП - 8%				--	--	--	--		101145	
2		Ц13-080303-0101 1308-0303-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании**	шт.	11		3853,04	15,52	42383	171	5856	26176	74044
			НР - 72%; СП - 8%				3305,08	--	36356	--		5485	
3		С1252-207-3416 252-207-3416 СпрСЦ 08.2023	**Рубильник мачтовый типа РНИ-1П**	шт.	11		48729,00	--	536019	--	536019	--	578901
			СП - 8%				--	--	--	--		42882	
4		Е11-330204-101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	57,652		74778,27	28374,12	4311117	1635825	98988	2668355	7537830
			НР - 80%; СП - 8%				44687,16	13167,62	2576304	759140		558358	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6153831	1635996	1905175	2694531	9556232
			Стоимость монтажных работ	Тенге					2612660	759140	--	707870	
			Материалы	Тенге					42383				
			Всего заработная плата	Тенге					5857				
			Накладные расходы	Тенге						36356			
			Сметная прибыль	Тенге					26176				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					5485				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					74044				
			Сметная заработная плата	Тенге						36356			12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				6111448				
		Материалы	Тенге				98988				
		Всего заработная плата	Тенге					3335444			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1800331				
		Накладные расходы	Тенге				2668355				
		Сметная прибыль	Тенге				702385				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				9482188				1279
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					3335444			
		Сметная заработная плата	Тенге				9556232				1291
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3371800			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 2. Трансформатор

5	Ц13-080101-0102 1308-0101-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 400 КВ•А. Монтаж оборудования**	шт.	1	111515,10	46281,56	111515	46282	1196	61987	187382
		НР - 72%; СП - 8%			64036,72	22055,92	64037	22056		13880	
6	Ц13-080101-0103 1308-0101-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 630 КВ•А. Монтаж оборудования**	шт.	1	127502,06	50510,13	127502	50510	1312	71882	215334
		НР - 72%; СП - 8%			75679,76	24155,86	75680	24156		15951	
7	Ц13-080101-0106 1308-0101-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 2500 КВ•А. Монтаж оборудования**	шт.	1	969284,48	242678,36	969284	242678	33845	577663	1670703
		НР - 72%; СП - 8%			692760,88	109549,20	692761	109549		123756	
8	515-101-0107 515-101-0107 РСНБ РК 2022	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА**	шт.	1	3062362,00	--	3062362	--		--	3062362
					--	--	--	--	3062362	--	
9	515-101-0108 515-101-0108 РСНБ РК 2022	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-630/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-630/6(10)/0,4, номинальная мощность 630 кВА**	шт.	1	4528467,00	--	4528467	--		--	4528467
					--	--	--	--	4528467	--	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					3							63000
10		515-101-0113 515-101-0113 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-2500/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-2500/6(10)/0,4, номинальная мощность 2500 кВА	шт.	1	13787424,00	--	13787424	--		--	13787424
						--	--	--	--	13787424	--	
11		С1247-204-3418 247-204-3418 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 125А 35кА	шт.	4	12624,00	--	50496	--	50496	--	54536
			СП - 8%			--	--	--	--		4040	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				22637050	339470	86849	711532	23506208
			Стоимость оборудования	Тенге				832478	155761	21378253	157627	
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				21378253				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				21378253				
			Материалы	Тенге				1208301				
			Всего заработная плата	Тенге				36354				
			Накладные расходы	Тенге					988239			
			Сметная прибыль	Тенге				711532				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				153587				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2073420				
			Сметная заработная плата	Тенге								345
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					988239			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				50496				
			Сметная прибыль	Тенге				50496				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4040				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				54536				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				23506209				
			Сметная заработная плата	Тенге								345
									988239			
			РАЗДЕЛ 3. Опоры									
			Опора анкерная концевая К3									
12		Е11-330202-102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка									
			НР - 80%; СП - 8%	опора	40	31710,45	15348,10	1268418	613924	37329	748619	2178400
						15429,12	7965,22	617165	318609		161363	
13		С1225-204-0301 225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	80	65248,00	--	5219840	--	5219840	--	5637427
			СП - 8%			--	--	--	--		417587	
			Арматура магистрали									
14		С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной									
			СП - 8%	шт.	40	5071,00	--	202840	--	202840	--	219067
						--	--	--	--		16227	
15		С1252-207-2401 252-207-2401 РСНБ РК 2022	Гайка крюкообразная типа PD2.2									
			СП - 8%	шт.	40	6236,00	--	249440	--	249440	--	269395
						--	--	--	--		19955	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	80	286,00	--	22880	--	22880	--	24710
		СП - 8%			--	--	--	--		1830	
17	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	104	1444,00	--	150176	--	150176	--	162190
		СП - 8%			--	--	--	--		12014	
18	С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	40	8250,00	--	330000	--	330000	--	356400
		СП - 8%			--	--	--	--		26400	
19	С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	160	3467,00	--	554720	--	554720	--	599098
		СП - 8%			--	--	--	--		44378	
20	С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	40	3467,00	--	138680	--	138680	--	149774
		СП - 8%			--	--	--	--		11094	
21	С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	40	4091,00	--	163640	--	163640	--	176731
		СП - 8%			--	--	--	--		13091	
22	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,02	1107834,00	--	22157	--	22157	--	23930
		СП - 8%			--	--	--	--		1773	
23	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	40	2691,00	--	107640	--	107640	--	116251
		СП - 8%			--	--	--	--		8611	
24	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	40	1647,00	--	65880	--	65880	--	71150
		СП - 8%			--	--	--	--		5270	
25	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	40	11530,00	--	461200	--	461200	--	498096
		СП - 8%			--	--	--	--		36896	
		Арматура для подводки к вводу в здания									
26	С1252-207-1109 252-207-1109 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)	шт.	40	2455,00	--	98200	--	98200	--	106056
		СП - 8%			--	--	--	--		7856	
27	С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	80	3467,00	--	277360	--	277360	--	299549
		СП - 8%			--	--	--	--		22189	
28	Е11-330101-110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2022 Куур и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м^3. Установка	м^3	4	20199,79	9673,57	80799	38695	--	47083	138112
		НР - 80%, СП - 8%			10526,22	4187,15	42105	16749		10231	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29		С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н	шт.	80	7325,00	--	586000	--	586000	--	632880
			СП - 8%			--	--	--	--		46880	
30		С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	80	11525,00	--	922000	--	922000	--	995760
			СП - 8%			--	--	--	--		73760	
			Опора анкерная ответвительная АО3									
31		Е11-330202-102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	30	31710,45	15348,10	951314	460443	27997	561464	1633800
			НР - 80%; СП - 8%			15429,12	7965,22	462874	238957		121022	
32		С1225-204-0301 225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	60	65248,00	--	3914880	--	3914880	--	4228070
			СП - 8%			--	--	--	--		313190	
			Арматура магистрали									
33		С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	30	5071,00	--	152130	--	152130	--	164300
			СП - 8%			--	--	--	--		12170	
34		С1252-207-2401 252-207-2401 РСНБ РК 2022	Гайка кроссообразная типа PD2.2	шт.	30	6236,00	--	187080	--	187080	--	202046
			СП - 8%			--	--	--	--		14966	
35		С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	120	3467,00	--	416040	--	416040	--	449323
			СП - 8%			--	--	--	--		33283	
36		С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	30	3467,00	--	104010	--	104010	--	112331
			СП - 8%			--	--	--	--		8321	
37		С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	30	4091,00	--	122730	--	122730	--	132548
			СП - 8%			--	--	--	--		9818	
38		С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,015	1107834,00	--	16618	--	16618	--	17947
			СП - 8%			--	--	--	--		1329	
39		С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	30	2691,00	--	80730	--	80730	--	87188
			СП - 8%			--	--	--	--		6458	
40		С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	30	1647,00	--	49410	--	49410	--	53363
			СП - 8%			--	--	--	--		3953	
41		С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	30	11530,00	--	345900	--	345900	--	373572
			СП - 8%			--	--	--	--		27672	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
												63000
42		С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36			Арматура для подводки к вводу в здания						
			СП - 8%	шт.	60	286,00 --	-- --	17160 --	-- --	17160	-- 1373	18533
43		С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная									
			СП - 8%	м	78	1444,00 --	-- --	112632 --	-- --	112632	-- 9011	121643
44		С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной									
			СП - 8%	шт.	30	5071,00 --	-- --	152130 --	-- --	152130	-- 12170	164300
45		С1252-207-1109 252-207-1109 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)									
			СП - 8%	шт.	90	2455,00 --	-- --	220950 --	-- --	220950	-- 17676	238626
46		С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1									
			СП - 8%	шт.	60	3467,00 --	-- --	208020 --	-- --	208020	-- 16642	224662
47		Е11-330101-110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м³. Установка									
			НР - 80%; СП - 8%	м³	3	20199,79 10526,22	9673,57 4187,15	60599 31579	29020 12561	--	35312 7673	103584
48		С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н									
			СП - 8%	шт.	60	7325,00 --	-- --	439500 --	-- --	439500	-- 35160	474660
49		С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143									
			СП - 8%	шт.	60	11525,00 --	-- --	691500 --	-- --	691500	-- 55320	746820
50		Е11-330202-102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опора анкерная угловая УАЗ Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка									
			НР - 80%; СП - 8%	опора	34	31710,45 15429,12	15348,10 7965,22	1078155 524590	521835 270817	31730	636326 137159	1851640
51		С1225-204-0301 225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2									
			СП - 8%	шт.	68	65248,00 --	-- --	4436864 --	-- --	4436864	-- 354949	4791813
52		С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Арматура магистрали Крюк типа SOT29.10 сквозной									
			СП - 8%	шт.	68	5071,00 --	-- --	344828 --	-- --	344828	-- 27586	372414
53		С1252-207-2401 252-207-2401 РСНБ РК 2022	Гайка крюкообразная типа PD2.2									
			СП - 8%	шт.	34	6236,00 --	-- --	212024 --	-- --	212024	-- 16962	228986

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54		С1252-207-2321 252-207-2321 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT39 сквозной	шт.	68	5165,00	--	351220	--	351220	--	379318
			СП - 8%			--	--	--	--		28098	
55		С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	68	286,00	--	19448	--	19448	--	21004
			СП - 8%			--	--	--	--		1556	
56		С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	88,4	1444,00	--	127650	--	127650	--	137862
			СП - 8%			--	--	--	--		10212	
57		С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	34	8250,00	--	280500	--	280500	--	302940
			СП - 8%			--	--	--	--		22440	
58		С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	136	3467,00	--	471512	--	471512	--	509233
			СП - 8%			--	--	--	--		37721	
59		С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	34	3467,00	--	117878	--	117878	--	127308
			СП - 8%			--	--	--	--		9430	
60		С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	34	4091,00	--	139094	--	139094	--	150222
			СП - 8%			--	--	--	--		11128	
61		С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,017	110783,00	--	18833	--	18833	--	20340
			СП - 8%			--	--	--	--		1507	
62		С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	34	2691,00	--	91494	--	91494	--	98814
			СП - 8%			--	--	--	--		7320	
63		С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник 3П-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	34	1647,00	--	55998	--	55998	--	60478
			СП - 8%			--	--	--	--		4480	
64		С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	34	11530,00	--	392020	--	392020	--	423382
			СП - 8%			--	--	--	--		31362	
			Опора анкерная угловая промежуточная УП3									
65		Е11-330202-102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные В.П 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	166	31710,45	15348,10	5263935	2547785	154916	3106768	9040360
			НР - 80%, СП - 8%			15429,12	7965,22	2561234	1322227		669656	
66		С1225-204-0301 225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	332	65248,00	--	21662336	--	21662336	--	23395323
			СП - 8%			--	--	--	--		1732987	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67		С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**									
		СП - 8%		шт.	332	5071,00 --	-- --	1683572 --	-- --	1683572 --	-- 134686	1818258
68		С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	**Зажим поддерживающий типа SO130**									
		СП - 8%		шт.	166	8250,00 --	-- --	1369500 --	-- --	1369500 --	-- 109560	1479060
69		С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.127**									
		СП - 8%		шт.	166	3467,00 --	-- --	575522 --	-- --	575522 --	-- 46042	621564
70		С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2022	**Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21**									
		СП - 8%		шт.	166	4091,00 --	-- --	679106 --	-- --	679106 --	-- 54328	733434
71		С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2022	**Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2**									
		СП - 8%		км	0,083	1107834,00 --	-- --	91950 --	-- --	91950 --	-- 7356	99306
72		С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	**Зажим ответвительный типа SL37.2**									
		СП - 8%		шт.	166	2691,00 --	-- --	446706 --	-- --	446706 --	-- 35736	482442
73		С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	**Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**									
		СП - 8%		шт.	166	1647,00 --	-- --	273402 --	-- --	273402 --	-- 21872	295274
74		С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2022	**Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**									
		СП - 8%		шт.	166	11530,00 --	-- --	1913980 --	-- --	1913980 --	-- 153118	2067098
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**				61262730	4211702	52811482	5135572	71710165
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4239547	2179920	--	5311863	
		Материалы		Тенге				61262730				
		Всего заработная плата		Тенге				251972				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					6419467			
			Накладные расходы	Тенге				52559510				
			Сметная прибыль	Тенге				5135572				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5311863				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				71710165				
			Сметная заработная плата	Тенге					6419467			2365
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				71710165				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					6419467			2365
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 4. Демонтажные работы									
75		Е11-330204-101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 к=0,3	**Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Демонтаж**									
		НР - 80%; СП - 8%		км линии	15,045	21918,38 13406,15	8512,23 3950,29	329762 201696	128066 59432	--	208902 43093	581757

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76		Ц13-080101-0102 1308-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 к=0,3	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 400 КВ•А. Демонтаж**									63000
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	33095,49	13884,47	33095	13885	--	18596	55826
						19211,02	6616,78	19211	6617		4135	
77		Ц13-080101-0103 1308-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 к=0,3	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 630 КВ•А. Демонтаж**									
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	37856,97	15153,04	37857	15153	--	21564	64175
						22703,93	7246,76	22704	7247		4754	
78		Ц13-080101-0106 1308-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 к=0,3	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 2500 КВ•А. Демонтаж**									
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	280631,77	72803,51	280632	72804	--	173299	490245
						207828,26	32864,76	207828	32865		36314	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				681346	229908	--	422361	1192003
			Стоимость монтажных работ	Тенге				451439	106161	--	88296	
			Всего заработная плата	Тенге				351584				
			Накладные расходы	Тенге					296472			
			Сметная прибыль	Тенге				213459				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				45203				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				610246				
			Сметная заработная плата	Тенге								103
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					296472			
			Всего заработная плата	Тенге				329762				
			Накладные расходы	Тенге					261128			
			Сметная прибыль	Тенге				208902				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				43093				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				581757				
			Сметная заработная плата	Тенге								100
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					261128			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1192003				
			Сметная заработная плата	Тенге								204
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					557600			
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									105964609
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8136124				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6417076			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3200982			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						54803508		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						21378253		
			- Накладные расходы	Тенге							8963996	
			- Сметная прибыль	Тенге							6265656	
		НДЦС РК 8.04-05-2015	**Временные здания и сооружения 2,4%**						-21378253		-84586356	
									-2030073		-86616429	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					10							63000
		НДЦС РК 8.04-05-2016	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,6%									
		НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66,4 а)	Непредвиденные работы и затраты-2 %						-519699		-87136127	
			в текущих ценах на 2025 год - 100 %, К=1,075						-1742723		-110257103	
			Тендерная скидка 2%								-118526385	
			Налог на добавленную стоимость 2023 г.- 12%								-116155858	
			Итого к оплате с НДС								-13938702,92	
											-130094560,57	

ДОБАВИТЬ

РАЗДЕЛ 1. Материалы и оборудования ВЛИ-0,4кВ

1		С1247-204-0735 247-204-0735 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	856	1418,00	--	1213808	--	1213808	--	1310913
			СП - 8%			--	--	--	--		97105	
2		С1247-204-0737 247-204-0737 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	856	1321,00	--	1130776	--	1130776	--	1221238
			СП - 8%			--	--	--	--		90462	
3		Е11-330204-103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	59,642	263516,89	54437,30	15716674	3246749	6835212	5560256	22979085
			НР - 80%; СП - 8%			94475,59	22058,40	5634713	1315607		1702154	
4		С1243-701-0702 243-701-0702 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	км	1,4	224638,00	--	314493	--	314493	--	339652
			СП - 8%			--	--	--	--		25159	
5		С1243-701-0716 243-701-0716 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	км	0,59	439459,00	--	259281	--	259281	--	280023
			СП - 8%			--	--	--	--		20742	
6		Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	905,43451	4160,91	33,74	3767432	30549	3176319	526317	46372-49
			НР - 93%; СП - 8%			619,11	5,93	560564	5369		343500	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**				22402464	3277298	12929889	6086573	30768160
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6195277	1320976	--	2279122	
		Материалы		Тенге				22402464				
		Всего заработная плата		Тенге				10011531				
									7516253			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2918358				
			Накладные расходы	Тенге				6086573				
			Сметная прибыль	Тенге				2279122				
			ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	Тенге				30768159				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2880
			Сметная заработная плата	Тенге					7516253			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				30768159				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7516253			2880
			Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 2. Трансформатор

7		Ц13-080101-0101 1308-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 250 КВ-А. Монтаж оборудования**									
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	94288,64	34876,62	94289	34877	1197	53900	160044
						58215,20	16645,89	58215	16646		11855	
8		515-101-0105 515-101-0105 РСНБ РК 2022	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА**	шт.	1	1783124,00	–	1783124	–			
						–	–	–	–	1783124	–	1783124
9		Ц13-080303-0603 1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне**									
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	29	12390,99	211,70	359339	6139	168022	134804	533674
						6385,44	70,69	185178	2050		39531	
10		С1247-204-3309 247-204-3309 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 33 3Р 160А 15кА**									
			СП - 8%	шт.	18	13136,00	–	236448	–	236448	–	255364
						–	–	–	–		18916	
11		С1247-204-3312 247-204-3312 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ГОСТ 30011.5.1-2012 (IEC 60947-5-1:2003), типа ВА44 37 3Р 250А 35кА**									
			СП - 8%	шт.	15	40812,00	–	612180	–	612180	–	661154
						–	–	–	–		48974	
12		Ц13-080103-0401 1308-0103-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Разъединитель однополюсный с одной тягой напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования**									
			НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	3447,09	143,70	3447	144	392	2147	6041
						2910,76	70,69	2911	71		447	
13		С1247-205-0628 247-205-0628 РСНБ РК 2022	**Выключатель-разъединитель ВР-101 630А 4Р**									
			СП - 8%	шт.	1	94942,00	–	94942	–	94942	–	102537
						–	–	–	–		7595	
14		С1247-207-0203 247-207-0203 РСНБ РК 2022	**Разъединитель РБ-6.1-630А-У3-КЭАЗ**									
			СП - 8%	шт.	1	2139,00	–	2139	–	2139	–	2310
						–	–	–	–		171	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15		Е11-330109-106 1133-0109-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Траверсы стальные сварные массой до 0,2 т. Установка									
			НР - 80%, СП - 8%	т	0,35	206831,02	122841,93	72391	42995	1465	32434	113211
						79804,12	36030,09	27931	12611		8386	
16		С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143									
			СП - 8%	шт.	12	11525,00	--	138300	--	138300	--	149364
						--	--	--	--		11064	
17		С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм									
			СП - 8%	т	0,35	470520,00	--	164682	--	164682	--	177857
						--	--	--	--		13175	
18		С1243-602-0113 243-602-0113 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 95 мм2									
			СП - 8%	км	0,05	6307352,00	--	315368	--	315368	--	340597
						--	--	--	--		25229	
19		С1243-902-1007 243-902-1007 РСНБ РК 2022	Наконечник медный луженый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки JG-70									
			СП - 8%	100 шт.	2,8	42936,00	--	120221	--	120221	--	129839
						--	--	--	--		9618	
20		С1243-902-1008 243-902-1008 РСНБ РК 2022	Наконечник медный луженый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки JG-95									
			СП - 8%	100 шт.	1,4	67849,00	--	94989	--	94989	--	102588
						--	--	--	--		7599	
			Опора промежуточная П1									
21		Е11-330202-101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка									
			НР - 80%, СП - 8%	опора	299	15462,80	6634,40	4623377	1983685	279036	2712456	7922700
						7895,17	3444,53	2360656	1029914		586867	
22		С1225-204-0301 225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2									
			СП - 8%	шт.	299	65248,00	--	19509152	--	19509152	--	21069884
						--	--	--	--		1560732	
			Арматура магистрали									
23		С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной									
			СП - 8%	шт.	299	5071,00	--	1516229	--	1516229	--	1637527
						--	--	--	--		121298	
24		С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130									
			СП - 8%	шт.	299	8250,00	--	2466750	--	2466750	--	2664090
						--	--	--	--		197340	
25		С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127									
			СП - 8%	шт.	299	3467,00	--	1036633	--	1036633	--	1119564
						--	--	--	--		82931	
26		С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21									
			СП - 8%	шт.	299	4091,00	--	1223209	--	1223209	--	1321066
						--	--	--	--		97857	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27		С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,1495	1107834,00	--	165621	--	165621	--	178871
		СП - 8%				--	--	--	--		13250	
			Арматура для подводки к вводу в здании									
28		С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	598	286,00	--	171028	--	171028	--	184710
		СП - 8%				--	--	--	--		13682	
29		С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	777,4	1444,00	--	1122566	--	1122566	--	1212371
		СП - 8%				--	--	--	--		89805	
30		С1252-207-1109 252-207-1109 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)	шт.	897	2455,00	--	2202135	--	2202135	--	2378306
		СП - 8%				--	--	--	--		176171	
31		С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	598	3467,00	--	2073266	--	2073266	--	2239127
		СП - 8%				--	--	--	--		165861	
			Опора анкерная угловая УА4									
32		Е11-330202-103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	33	48872,05	24717,74	1612778	815685	30797	951613	2769542
		НР - 80%; СП - 8%				23221,08	12824,85	766296	423220		205151	
33		С1225-204-0301 225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	99	65248,00	--	6459552	--	6459552	--	6976316
		СП -8%				--	--	--	--		516764	
			Арматура магистрали									
34		С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	99	5071,00	--	502029	--	502029	--	542191
		СП - 8%				--	--	--	--		40162	
35		С1252-207-2401 252-207-2401 РСНБ РК 2022	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт.	33	6236,00	--	205788	--	205788	--	222251
		СП - 8%				--	--	--	--		16463	
36		С1252-207-2321 252-207-2321 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT39 сквозной	шт.	99	5165,00	--	511335	--	511335	--	552242
		СП - 8%				--	--	--	--		40907	
37		С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	99	286,00	--	28314	--	28314	--	30579
		СП - 8%				--	--	--	--		2265	
38		С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	85,8	1444,00	--	123895	--	123895	--	133807
		СП - 8%				--	--	--	--		9912	
39		С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	33	8250,00	--	272250	--	272250	--	294030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		21780	
40	С1252-207-2613 252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	198	3467,00	--	686466	--	686466	--	741383
		СП - 8%			--	--	--	--		54917	
41	С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	33	3467,00	--	114411	--	114411	--	123564
		СП - 8%			--	--	--	--		9153	
42	С1252-207-1014 252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	33	4091,00	--	135003	--	135003	--	145803
		СП - 8%			--	--	--	--		10800	
43	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,0165	1107834,00	--	18279	--	18279	--	19741
		СП - 8%			--	--	--	--		1462	
44	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	33	2691,00	--	88803	--	88803	--	95907
		СП - 8%			--	--	--	--		7104	
45	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	33	1647,00	--	54351	--	54351	--	58699
		СП - 8%			--	--	--	--		4348	
46	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	33	11530,00	--	380490	--	380490	--	410929
		СП - 8%			--	--	--	--		30439	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				51395569	2883525	43327733	3887354	59562904
		Стоимость оборудования	Тенге				3401187	1484512	1783124	4279981	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1783124				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1783124				
		Материалы	Тенге				457075				
		Всего заработная плата	Тенге				169612				
		Накладные расходы	Тенге					265071			
		Сметная прибыль	Тенге				190851				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				51833				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				699759				
		Сметная заработная плата	Тенге								89
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					265071			
		Материалы	Тенге				49155370				
		Всего заработная плата	Тенге				311298				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4620628			
		Накладные расходы	Тенге				42846824				
		Сметная прибыль	Тенге				3696503				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4228148				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				57080021				
		Сметная заработная плата	Тенге								1717
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4620628			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				59562904				
		Сметная заработная плата	Тенге								1806
								4885699			

РАЗДЕЛ 3. Демонтажные работы

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47		Ц13-080101-0101 1308-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 к=0,3	Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 250 КВ•А. Демонтаж	шт.	1	27927,55	10462,99	27928	10463	–	16170	47626
			НР - 72%, СП - 8%			17464,56	4993,77	17465	4994		3528	
48		Е12-180101-0202 1218-0101-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 31	Деревья высотой свыше 5 м. Обрезка формовочная	дерево	183	16927,81	11975,50	3097789	2191516	–	1505367	4971409
			НР - 72%, СП - 8%			4952,31	6472,76	906273	1184515		368253	
49		Е11-330210-0101 1133-0210-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	500	5950,47	2905,52	2975235	1452760	–	1704352	5053954
			НР - 80%, СП - 8%			3044,95	1215,93	1522475	607965		374367	
50		Е11-330210-0102 1133-0210-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 0,38 кВ. Демонтаж одного дополнительного провода с одной опоры	шт.	500	917,45	569,96	458725	284980	–	233896	748031
			НР - 80%, СП - 8%			347,49	237,25	173745	118625		55410	
51		Е11-330210-0202 1133-0210-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Снятие вручную при количестве проводов 2	ответвление	856	3175,14	1671,84	2717920	1431095	–	1638726	4705178
			НР - 89%, СП - 8%			1503,30	889,70	1286825	761583		348532	
52		Ц13-080103-0401 1308-0103-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 к=0,3	Разъединитель однополюсный с одной тягой напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Демонтаж	шт.	1	916,34	43,11	916	43	–	644	1685
			НР - 72%, СП - 8%			873,23	21,21	873	21		125	
53		Ц13-080303-0603 1308-0303-0603 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 к=0,3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Демонтаж	шт.	29	1979,14	63,51	57395	1842	–	40441	105663
			НР - 72%, СП - 8%			1915,63	21,21	55553	615		7827	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**				9335908	5372699	–	5139596	15633546
		Стоимость монтажных работ		Тенге				3963209	2678318	–	1158042	
		Всего заработная плата		Тенге				86239				
			Накладные расходы	Тенге					79521			
			Сметная прибыль	Тенге				57255				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				11480				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				154974				
			Сметная заработная плата	Тенге					79521			27
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				9249669				
		Всего заработная плата		Тенге					6562006			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				5082341				
			Сметная прибыль	Тенге				1146562				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15478572				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2681
			Сметная заработная плата	Тенге					6562006			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				15633546				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2708
			Сметная заработная плата	Тенге					6641527			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								105964609
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				13559673				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					11533522			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5483806			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						56257623		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						1783124		
			- Накладные расходы	Тенге							15113523	
			- Сметная прибыль	Тенге							7717145	
		НДЦС РК 8.04-05-2015	**Временные здании и сооружения 2,4%**							1783124		104181485
		НДЦС РК 8.04-05-2016	**Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,6%**						2500356		106681841	
		НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	**Непредвиденные работы и затраты-2 %**						640091		107321932	
			в текущих ценах на 2025 год - 100 %, К=1,075						2146439		111968726	
			Тендерная скидка 2%								120366380	
			Налог на добавленную стоимость 2023 г.- 12%								117959053	
			Итого к оплате с НДС								14155086,34	
			ВСЕГО Исключаемая сумма								132114139,13	
			ВСЕГО Добавляемая сумма								**-111 842 591,39**	
			Сумма не предъявляемая к оплате								**132 114 139,13**	
											20 271 547,74	

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Техно Снаб 2002"

БИН 020740004090

Главный инженер _____ **Толкумбеков А.М.**

Принял (Заказчик):

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Енбекшиказахского района"

БИН 120140000304

Руководитель _____ **Ермаханбет Н.Д**

Разработчик проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Redline Pro"

Авторский надзор _____ **Алимбек О.Н**

Приказ №38 от 02.04.2025 года