Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 060140014281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147,;тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
(БИН: 020140003665; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, мкр.Саулет, 15 квартал, дом 8)
Объект:«Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилого сектора на территории Эдельвейс в г.Кызылорда. Электроснабжение»

Справка
о стоимости выполненных работ за Декабрь месяц 2022г.

код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
		№115	16.08.2022г.				
		Доп.соглашение					
		№2	30.11.2022г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобре-тение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	149 014 246,98		-	-	-	-	-	15 965 812,18	
За отчетный период:	**149 014 246,98**	**87 908 631,66**	-	-	-	-	-	**10 549 035,80**	**98 457 667,46**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
акимата города Кызылорда

_____ _____ **Қани Н.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Сэт-Сервис"

Директор _____ **Иманова Р.С.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "SM Orda Grupp"

Технадзор _____ **Нұрадин Қ.Е.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Разработчик проекта/авторский надзор: ТОО "Энергосервис ЭТЛ"

Авторский надзор _____ **Қабыш Н.С.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 060140014281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147,;тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
(БИН: 020140003665; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, мкр.Саулет, 15 квартал, дом 8)
Объект: «Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры жилого сектора на территории Эдельвейс в г.Кызылорда. Электроснабжение»
Доп. соглашение №2 от 30.11.2022 к договору №115 от 16.08.2022 года

АКТ №2
приемки выполненных работ
за Декабрь 2022 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 НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1.Строительные и монтажные работы на территории Эдельвейс										
		РАЗДЕЛ 1. Строительство ВЛ-10кВ										
		Кабельно-проводниковая продукция										
1	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Провода ВЛ 10 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,909		174170,76	58714,27	158321	53371	28494	75450	252473
		НР - 80%; СП - 8%				84110,49	19643,42	76456	17856		18702	
2	243-701-0602 РСНБ РК 2022	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 35 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-35**	км	0,956		597308,00	--	571026	--	571026	--	616708
		СП - 8%				--	--	--	--		45682	
3	1133-0204-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Провода ВЛ 10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103**	опора	7		1829,26	989,09	12805	6923	--	6628	20987
		НР - 80%; СП - 8%				840,17	343,33	5881	2403		1555	
		Оборудование на напряжение выше 1000В										
4	1133-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Разрядники. Установка с помощью механизмов**	комплект	9		18823,68	9683,86	169413	87155	3024	83733	273398
		НР - 80%; СП - 8%				8803,73	2825,86	79234	25433		20252	
5	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "NTE"стр.1	**Ограничитель перенапряжения ОПН-10кВ HE-15SGA**	комп	9		58248,73	--	524239	--		--	524239
						--	--	--	--	524239	--	

6	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	3	29013,60	8117,84	87041	24353	482	57888	156523
		НР - 80%; СП - 8%			20735,19	3384,76	62206	10154		11594	
7	1308-0103-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	3	12740,65	338,87	38222	1016	6101	22672	65766
		НР - 72%; СП - 8%			10368,33	128,04	31105	384		4872	
8	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	3	186876,00	--	560628	--		--	560628
					--	--	--	--	560628	--	
		Железобетонные элементы									
9	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ до 35 кВ. Установка	шт.	4	4846,39	2637,04	19386	10548	--	10511	32289
		НР - 80%; СП - 8%			2209,35	1075,47	8837	4302		2392	
10	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	4	5910,00	--	23640	--	23640	--	25531
		СП - 8%			--	--	--	--		1891	
11	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами). Установка	опора	5	14693,30	6744,51	73467	33723	4582	40402	122978
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3067,90	35162	15340		9109	
12	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	4	30253,88	15594,35	121016	62377	3666	66680	202712
		НР - 80%; СП - 8%			13743,22	7094,30	54973	28377		15016	
13	1133-0202-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	35508,78	16427,44	71018	32855	2541	40452	120388
		НР - 80%; СП - 8%			17811,03	7471,61	35622	14943		8918	
14	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ105-3,5	шт	8	83466,96	--	667736	--	667736	--	721155
		СП - 8%			--	--	--	--		53419	
15	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ110-5	шт	9	98266,07	--	884395	--	884395	--	955147
		СП - 8%			--	--	--	--		70752	
		Металлические конструкции									

16	252-207-0508 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH151.1R, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	1	70968,00	--	70968	--	70968	--	76645
		СП - 8%			--	--	--	--		5677	
17	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм . Монтаж по строительным основаниям	м	49	616,26	25,82	30197	1266	8021	15300	49136
		НР - 72%; СП - 8%			426,73	6,93	20910	340		3640	
18	252-207-3957 РСНБ РК 2022	Проводник заземления В10	шт.	5	3788,00	--	18940	--	18940	--	20455
		СП - 8%			--	--	--	--		1515	
19	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка -Стяжка	т	0,0234	105891,49	59838,58	2478	1400	--	1313	4094
		НР - 80%; СП - 8%			46052,91	24076,16	1078	563		303	
20	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	10431,00	--	41724	--	41724	--	45062
		СП - 8%			--	--	--	--		3338	
21	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	1477,00	--	10339	--	10339	--	11166
		СП - 8%			--	--	--	--		827	
22	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭПС KZ"стр.7	Заземляющий проводник ЗП21	м	21,5	1764,05	--	37927	--	37927	--	40961
		СП - 8%			--	--	--	--		3034	
23	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭПС KZ"стр.7	Заземляющий проводник ЗП22	м	4	751,34	--	3005	--	3005	--	3245
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
24	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн	т	0,08406	92858,78	49113,51	7806	4128	282	3855	12593
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	3396	1422		933	
25	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3787,00	--	11361	--	11361	--	12270
		СП - 8%			--	--	--	--		909	
26	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3323,00	--	9969	--	9969	--	10767
		СП - 8%			--	--	--	--		798	
27	252-207-3951 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГs56, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	12466,00	--	62330	--	62330	--	67316
		СП - 8%			--	--	--	--		4986	

28	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	18015,00	--	54045	--	54045	--	58369
		СП - 8%			--	--	--	--		4324	
29	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3417,00	--	10251	--	10251	--	11071
		СП - 8%			--	--	--	--		820	
30	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Вал привода. Монтаж	т	0,108	92858,78	49113,51	10029	5304	362	4952	16180
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	4363	1827		1198	
31	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	16909,00	--	152181	--	152181	--	164355
		СП - 8%			--	--	--	--		12174	
32	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5а, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	2585,00	--	23265	--	23265	--	25126
		СП - 8%			--	--	--	--		1861	
33	252-207-0528 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-73, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	23936,00	--	71808	--	71808	--	77553
		СП - 8%			--	--	--	--		5745	
34	252-207-0528 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-73ш, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	23936,00	--	47872	--	47872	--	51702
		СП - 8%			--	--	--	--		3830	
35	252-207-0528 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-80А, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	23936,00	--	47872	--	47872	--	51702
		СП - 8%			--	--	--	--		3830	
36	252-207-0554 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМs60а, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	4980,00	--	14940	--	14940	--	16135
		СП - 8%			--	--	--	--		1195	
37	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11174,00	--	44696	--	44696	--	48272
		СП - 8%			--	--	--	--		3576	
38	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭПС KZ"стр.7	Крепление подкоса У52	шт	4	8806,61	--	35226	--	35226	--	38044
		СП - 8%			--	--	--	--		2818	
39	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	2096,00	--	12576	--	12576	--	13582
		СП - 8%			--	--	--	--		1006	
40	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	9	1682,00	--	15138	--	15138	--	16349
		СП - 8%			--	--	--	--		1211	

41	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1728,00	--	5184	--	5184	--	5599
		СП - 8%			--	--	--	--		415	
42	252-207-0222 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	9	2096,00	--	18864	--	18864	--	20373
		СП - 8%			--	--	--	--		1509	
		Линейная арматура									
43	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Спиральная вязка СВ 70(комп-6шт.)	комп	2	9936,80	--	19874	--	19874	--	21464
		СП - 8%			--	--	--	--		1590	
44	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Скрепа NB 20	шт	18	322,39	--	5803	--	5803	--	6267
		СП - 8%			--	--	--	--		464	
45	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 5	Лента крепления F 207	м	23,4	1100,14	--	25743	--	25743	--	27802
		СП - 8%			--	--	--	--		2059	
46	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "NTE"стр.1	Кабельный наконечник с болтами со срывными головками Al о 6-50 12 мм	шт	5	7241,09	--	36205	--	36205	--	39101
		СП - 8%			--	--	--	--		2896	
47	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "NTE"стр.1	Кабельный наконечник с болтами со срывными головками Al 50-95 о 14 мм	шт	18	5904,16	--	106275	--	106275	--	114777
		СП - 8%			--	--	--	--		8502	
48	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Колпачок защитный CE25-150	шт	4	219,48	--	878	--	878	--	948
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
49	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 6	Искровой промежуток ARD-1	шт	3	20894,52	--	62684	--	62684	--	67699
		СП - 8%			--	--	--	--		5015	
50	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Штыревой изолятор IF 27	шт	23	9627,16	--	221425	--	221425	--	239139
		СП - 8%			--	--	--	--		17714	

51	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Подвесной полимерный изолятор SML 70/10	шт	27	14896,55	--	402207	--	402207	--	434383
		СП - 8%			--	--	--	--		32176	
52	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Плашечный зажим CD 150	шт	40	2118,32	--	84733	--	84733	--	91512
		СП - 8%			--	--	--	--		6779	
53	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим Р 70	шт	16	3170,20	--	50723	--	50723	--	54781
		СП - 8%			--	--	--	--		4058	
54	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Зажим ответвительный P616R	шт	20	2674,77	--	53495	--	53495	--	57775
		СП - 8%			--	--	--	--		4280	
55	252-207-1034 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа ОЗ 35-150/35-150 прокалывающий	шт.	6	6794,00	--	40764	--	40764	--	44025
		СП - 8%			--	--	--	--		3261	
56	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Дистанционный фиксатор BIC-15.50	шт	1	1733,09	--	1733	--	1733	--	1872
		СП - 8%			--	--	--	--		139	
57	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Вязка спиральная СВ 35(комп-6шт.)	комп	5,6666667	9587,09	--	54327	--	54327	--	58673
		СП - 8%			--	--	--	--		4346	
58	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Поддерживающий зажим PSP 25/120.M	шт	6	7218,32	--	43310	--	43310	--	46775
		СП - 8%			--	--	--	--		3465	
59	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Зажим анкерный RPA450/120S	шт	4	15008,57	--	60034	--	60034	--	64837
		СП - 8%			--	--	--	--		4803	

60	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Зажим анкерный DN-70 Rpi	шт	15	11749,12	--	176237	--	176237	--	190336
		СП - 8%			--	--	--	--		14099	
61	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим RPA 425/70	шт	1	10634,41	--	10634	--	10634	--	11485
		СП - 8%			--	--	--	--		851	
62	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк сквозной В 20/240	шт	1	6754,77	--	6755	--	6755	--	7295
		СП - 8%			--	--	--	--		540	
63	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк бандажный CF-16	шт	10	3182,95	--	31830	--	31830	--	34376
		СП - 8%			--	--	--	--		2546	
64	252-207-2901 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа К1 для зажима	шт.	25	293,00	--	7325	--	7325	--	7911
		СП - 8%			--	--	--	--		586	
65	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа К2 для зажима	шт.	6	433,00	--	2598	--	2598	--	2806
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
66	252-206-0519 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-2	шт.	18	1127,00	--	20286	--	20286	--	21909
		СП - 8%			--	--	--	--		1623	
67	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7	шт.	12	1038,00	--	12456	--	12456	--	13452
		СП - 8%			--	--	--	--		996	
68	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	15	1038,00	--	15570	--	15570	--	16816
		СП - 8%			--	--	--	--		1246	
69	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00317	813201,00	--	2578	--	2578	--	2784
		СП - 8%			--	--	--	--		206	
70	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Анкерный зажим DN 70Rpi	шт	12	11749,12	--	140989	--	140989	--	152268
		СП - 8%			--	--	--	--		11279	

71	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	11,55	3289,04	--	37988	--	--	27352	70567
		НР - 72%; СП - 8%			3289,04	--	37988	--		5227	
72	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	11,55	1715,23	--	19811	--	--	14264	36801
		НР - 72%; СП - 8%			1715,23	--	19811	--		2726	
73	1133-0105-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп	м заземления	55	274,34	60,76	15089	3342	77	10266	27384
		НР - 80%; СП - 8%			212,19	21,13	11670	1162		2028	
74	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	11	3949,60	2926,49	43446	32191	93	16367	64598
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	11162	9296		4785	
75	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,43362	349794,00	--	151678	--	151678	--	163812
		СП - 8%			--	--	--	--		12134	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								7815474

РАЗДЕЛ 2. Строительство КЛ-0,4кВ (КТПБ N 1, КТПБ N 8)

76	1101-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта	2,97	2669,68	--	7929	--	--	5709	14729
		НР - 72%; СП - 8%			2669,68	--	7929	--		1091	
77	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	1,89	1561,70	--	2952	--	--	2125	5483
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	2952	--		406	
78	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка песком вручную	$м^3$ грунта	1,08	1561,70	--	1687	--	--	1214	3133
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	1687	--		232	
79	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,08	6547,00	--	7071	--	7071	--	7637
		СП - 8%			--	--	--	--		566	
80	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	12	414,03	258,51	4968	3102	--	2285	7833
		НР - 72%; СП - 8%			155,52	108,92	1866	1307		580	

81	213-101-0103 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,092	76815,00	--	7067	--	7067	--	7632
		СП - 8%			--	--	--	--		565	
82	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	12	655,71	288,01	7869	3456	680	3596	12382
		НР - 72%; СП - 8%			311,05	105,11	3733	1261		917	
83	1308-0201-0811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	68	939,11	385,98	63859	26247	5885	29553	100886
		НР - 72%; СП - 8%			466,57	137,06	31727	9320		7473	
84	243-113-0909 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1	км	0,08	3426120,00	--	274090	--	274090	--	296017
		СП - 8%			--	--	--	--		21927	
85	1308-0201-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	10	19667,08	149,43	196671	1495	13730	131094	353986
		НР - 72%; СП - 8%			18144,57	62,96	181446	630		26221	
86	243-903-7503 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-70/120	шт.	10	17509,00	--	175090	--	175090	--	189097
		СП - 8%			--	--	--	--		14007	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								**998815**

РАЗДЕЛ 3. Строительство ВЛИ-0,4кВ

Кабельно-проводниковая конструкция

87	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	4,436	174170,76	58714,27	772621	260456	139051	368202	1232089
		НР - 80%; СП - 8%			84110,49	19643,42	373114	87138		91266	
88	243-701-0718 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 4х35-0,6/1,0	км	1,474	1189508,00	--	1753335	--	1753335	--	1893602
		СП - 8%			--	--	--	--		140267	

89	243-701-0719 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 4х50-0,6/1,0	км	1,055	1595007,00	--	1682732	--	1682732	--	1817351
		СП - 8%			--	--	--	--		134619	
90	243-701-0720 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 4х70-0,6/1,0	км	2,801	2288123,00	--	6409033	--	6409033	--	6921756
		СП - 8%			--	--	--	--		512723	
91	1133-0204-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103	опора	27	1829,26	989,09	49390	26706	--	25564	80950
		НР - 80%; СП - 8%			840,17	343,33	22685	9270		5996	
92	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из медного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	74	1059,01	6,73	78367	498	5426	52260	141077
		НР - 72%; СП - 8%			978,96	1,89	72443	140		10450	
93	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,074	1193871,00	--	88346	--	88346	--	95414
		СП - 8%			--	--	--	--		7068	
		Железобетонные элементы									
94	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ до 35 кВ. Установка	шт.	87	4846,39	2637,04	421636	229423	--	228624	702281
		НР - 80%; СП - 8%			2209,35	1075,47	192213	93566		52021	
95	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	87	5910,00	--	514170	--	514170	--	555304
		СП - 8%			--	--	--	--		41134	
96	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами). Установка	опора	112	14693,30	6744,51	1645650	755385	102627	904994	2754695
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3067,90	787638	343605		204052	
97	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	48	30253,88	15594,35	1452186	748528	43983	800161	2432535
		НР - 80%; СП - 8%			13743,22	7094,30	659675	340526		180188	
98	1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	46707,09	25107,01	46707	25107	916	25685	78183

		НР - 80%; СП - 8%			20683,77	11422,60	20684	11423		5791	
99	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ95-2а	шт	192	70798,93	--	13593395	--	13593395	--	14680866
		СП - 8%			--	--	--	--		1087471	
100	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ105-5	шт	17	95898,21	--	1630270	--	1630270	--	1760692
		СП - 8%			--	--	--	--		130422	
		Стальные конструкции									
101	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	49	616,26	25,82	30197	1266	8021	15300	49136
		НР - 72%; СП - 8%			426,73	6,93	20910	340		3640	
102	252-207-3956 РСНБ РК 2022	Заземляющий стержень ЗП 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012(1шт-1м)	шт.	49	3419,00	--	167531	--	167531	--	180933
		СП - 8%			--	--	--	--		13402	
103	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн	т	0,2725	92858,78	49113,51	25304	13383	913	12495	40823
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	11008	4611		3024	
104	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	41	10620,00	--	435420	--	435420	--	470254
		СП - 8%			--	--	--	--		34834	
105	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	10620,00	--	84960	--	84960	--	91757
		СП - 8%			--	--	--	--		6797	
106	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка -Стяжка	т	0,50895	105891,49	59838,58	53893	30455	--	28554	89043
		НР - 80%; СП - 8%			46052,91	24076,16	23439	12254		6596	
107	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	87	10431,00	--	907497	--	907497	--	980097
		СП - 8%			--	--	--	--		72600	
		Линейная арматура									
108	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.3	Бугель NB 20	шт	48	322,39	--	15475	--	15475	--	16713
		СП - 8%			--	--	--	--		1238	

109	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Лента крепления F 207	м	63,6	1100,14	--	69969	--	69969	--	75566
		СП - 8%			--	--	--	--		5597	
110	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк гайка PD20	шт	26	5324,04	--	138425	--	138425	--	149499
		СП - 8%			--	--	--	--		11074	
111	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк гайка PD16	шт	2	4081,82	--	8164	--	8164	--	8817
		СП - 8%			--	--	--	--		653	
112	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Крюк CS1500	шт	2	3342,32	--	6685	--	6685	--	7220
		СП - 8%			--	--	--	--		535	
113	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Колпачок защитный CE25-150	шт	64	219,48	--	14047	--	14047	--	15171
		СП - 8%			--	--	--	--		1124	
114	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Плашечный зажим CD 150	шт	49	2118,32	--	103798	--	103798	--	112102
		СП - 8%			--	--	--	--		8304	
115	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 70	шт	136	3170,20	--	431147	--	431147	--	465639
		СП - 8%			--	--	--	--		34492	
116	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 616R	шт	163	2674,77	--	435988	--	435988	--	470867
		СП - 8%			--	--	--	--		34879	
117	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Плашечный зажим CD 35	шт	165	1218,54	--	201059	--	201059	--	217143
		СП - 8%			--	--	--	--		16084	

118	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Дистанционный фиксатор BIC-15.50	шт	16	1733,09	--	27729	--	27729	--	29947
		СП - 8%			--	--	--	--		2218	
119	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Поддерживающий зажим PSP 25/120.M	шт	151	7218,32	--	1089966	--	1089966	--	1177164
		СП - 8%			--	--	--	--		87198	
120	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим RPA 450/120.S	шт	16	15008,57	--	240137	--	240137	--	259348
		СП - 8%			--	--	--	--		19211	
121	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим RPA 425/70	шт	66	10634,41	--	701871	--	701871	--	758021
		СП - 8%			--	--	--	--		56150	
122	252-207-2311 РСНБ РК 2022	Крюк сквозной B20/40	шт.	47	5052,00	--	237444	--	237444	--	256440
		СП - 8%			--	--	--	--		18996	
123	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк сквозной B16/240	шт	112	5335,88	--	597619	--	597619	--	645428
		СП - 8%			--	--	--	--		47809	
124	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк универсальный CF 16	шт	30	3182,95	--	95489	--	95489	--	103128
		СП - 8%			--	--	--	--		7639	
125	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	54	3949,60	2926,49	213278	158030	452	80346	317114
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	54796	45636		23490	
126	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,12868	349794,00	--	744599	--	744599	--	804167
		СП - 8%			--	--	--	--		59568	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								42938332

РАЗДЕЛ 4. Ответвления к вводам в здания(149 абонентов)

127	1133-0206-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 4	ответвление	149	9568,46	1945,18	1425701	289832	184462	852420	2460370
		НР - 80%; СП - 8%			6385,28	765,89	951407	114118		182249	
128	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	4,38	298845,00	--	1308941	--	1308941	--	1413656
		СП - 8%			--	--	--	--		104715	
129	243-701-0703 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 2х25-0,6/1,0	км	0,09	436003,00	--	39240	--	39240	--	42379
		СП - 8%			--	--	--	--		3139	
130	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим Р 645	шт	2	276,86	--	554	--	554	--	598
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
131	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим РА 2/35	шт	292	1963,50	--	573342	--	573342	--	619209
		СП - 8%			--	--	--	--		45867	
132	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим РА 4,35	шт	6	2247,64	--	13486	--	13486	--	14565
		СП - 8%			--	--	--	--		1079	
133	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Бугель NB 20	шт	149	322,39	--	48036	--	48036	--	51879
		СП - 8%			--	--	--	--		3843	
134	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк универсальный CF 16	шт	149	3182,95	--	474260	--	474260	--	512201
		СП - 8%			--	--	--	--		37941	
135	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Лента крепления F 207	м	379,6	1100,14	--	417613	--	417613	--	451022

		СП - 8%			--	--	--	--		33409	
136	247-207-0618 РСНБ РК 2022	**Предохранитель GG10-38 32А**	шт.	155	1721,00	--	266755	--	266755	--	288095
		СП - 8%			--	--	--	--		21340	
137	247-207-0507 РСНБ РК 2022	**Вставка плавкая предохранителя PF35**	шт.	155	7726,00	--	1197530	--	1197530	--	1293332
		СП - 8%			--	--	--	--		95802	
138	252-207-2333 РСНБ РК 2022	**Крюк типа ВТВ**	шт.	149	2450,00	--	365050	--	365050	--	394254
		СП - 8%			--	--	--	--		29204	
139	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Шкаф учета. Установка на стене**	шт.	149	9701,71	161,36	1445555	24043	217735	873474	2504552
		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	1203777	9381		185523	
140	247-201-0502 РСНБ РК 2022	**Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 1Ф/1-0 У1 IP54**	шт.	149	16894,00	--	2517206	--	2517206	--	2718582
		СП - 8%			--	--	--	--		201376	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**								**12764694**
				РАЗДЕЛ 5.Демонтажные работы							
141	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных**	шт.	54	5845,84	3879,27	315675	209480	--	161249	515079
		НР - 80%; СП - 8%			1966,57	1766,06	106195	95367		38154	
142	1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом**	шт.	16	19388,87	15140,11	310222	242242	--	132194	477809
		НР - 80%; СП - 8%			4248,76	6078,86	67980	97262		35393	
143	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы -Демонтаж провода АС-25**	м кабеля	2330	163,36	59,68	380629	139055	--	209374	637209
		НР - 72%; СП - 8%			103,68	21,12	241574	49210		47206	
144	414-103-0501 РСНБ РК 2022	**Погрузка оборудования,провода**	т	0,233	917,00	--	214	--		--	231
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
145	414-103-0502 РСНБ РК 2022	**Разгрузка оборудования,провода**	т	0,233	917,00	--	214	--		--	231
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
146	414-101-0701 РСНБ РК 2022	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка**	т	64,5	933,00	--	60179	--		--	64993

		СП - 8%			--	--	--	--		4814	
147	414-101-0702 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	64,5	933,00	--	60179	--		--	64993
		СП - 8%			--	--	--	--		4814	
148	412-202-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов автомобилями-фургонами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	1294,66	87,00	--	112635	--		--	121646
		СП - 8%			--	--	--	--		9011	
149	1134-0210-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные. Развозка на тракторе за 1-й км	т-км	173,63	10336,22	8712,00	1794678	1512664	--	564858	2548300
		НР - 76%; СП - 8%			1624,22	2656,34	282013	461220		188764	
150	1134-0210-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Материалы линейные прочие. Развозка на тракторе за 1-й км	т-км	4,294188	24580,32	21742,82	105553	93368	--	29968	146362
		НР - 76%; СП - 8%			2837,50	6344,90	12185	27246		10842	
151	1134-0210-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Материалы линейные. Развозка на тракторе. Добавлять на каждый последующий 1 км при развозке всех материалов	т-км	53,3772564	4543,28	4543,28	242508	242508	--	53783	319995
		НР - 76%; СП - 8%			--	1325,80	--	70768		23703	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**								4896848
		РАЗДЕЛ 6.Уставка оборудования									
		Устройство оборудования КТПН 630/10/0,4кВа									
152	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,936	3289,04	--	3079	--	--	2217	5719
		НР - 72%; СП - 8%			3289,04	--	3079	--		424	
153	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	10,24	271,86	--	2784	--	--	2004	5171
		НР - 72%; СП - 8%			271,86	--	2784	--		383	
154	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	0,68	324,83	157,59	221	107	--	116	364
		НР - 72%; СП - 8%			167,24	69,33	114	47		27	
155	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками - отмостка	$м^3$ подстилающего слоя	0,368	9818,39	3486,52	3613	1283	1	2673	6789
		НР - 94%; СП - 8%			6328,72	1398,75	2329	515		503	
156	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,368	4465,00	--	1643	--	1643	--	1774

174	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 10 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,057	174170,76	58714,27	9928	3347	1787	4731	15832
		НР - 80%; СП - 8%			84110,49	19643,42	4794	1120		1173	
175	243-701-0602 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 35 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-35	км	0,06	597308,00	--	35838	--	35838	--	38705
		СП - 8%			--	--	--	--		2867	
176	1133-0204-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103	опора	1	1829,26	989,09	1829	989	--	947	2998
		НР - 80%; СП - 8%			840,17	343,33	840	343		222	
		Оборудование на напряжение выше 1000В									
177	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	2	29013,60	8117,84	58027	16236	321	38592	104348
		НР - 80%; СП - 8%			20735,19	3384,76	41470	6770		7730	
178	1308-0103-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	2	12740,65	338,87	25481	678	4066	15115	43843
		НР - 72%; СП - 8%			10368,33	128,04	20737	256		3248	
179	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	2	186876,00	--	373752	--		--	373752
					--	--	--	--	373752	--	
		Металлопрокат									
180	1308-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	2245,84	190,51	2246	190	299	1301	3831
		НР - 72%; СП - 8%			1757,12	50,37	1757	50		284	
181	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,005766	349794,00	--	2017	--	2017	--	2178
		СП - 8%			--	--	--	--		161	
		Железобетонные элементы									
182	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3. Установка П-3и	шт.	4	4846,39	2637,04	19386	10548	--	10511	32289
		НР - 80%; СП - 8%			2209,35	1075,47	8837	4302		2392	

183	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	4	5910,00	--	23640	--	23640	--	25531
		СП - 8%			--	--	--	--		1891	
184	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	30253,88	15594,35	60508	31189	1833	33340	101356
		НР - 80%; СП - 8%			13743,22	7094,30	27486	14189		7508	
185	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ105-5	шт	4	95898,21	--	383593	--	383593	--	414280
		СП - 8%			--	--	--	--		30687	
		Металлические конструкции									
186	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,007773	813201,00	--	6321	--	6321	--	6827
		СП - 8%			--	--	--	--		506	
187	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Вал привода. Монтаж	т	0,072	92858,78	49113,51	6686	3536	241	3302	10787
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	2909	1218		799	
188	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	16909,00	--	101454	--	101454	--	109570
		СП - 8%			--	--	--	--		8116	
189	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм (1шт-1,2м). Монтаж по строительным основаниям	м	8,4	616,26	25,82	5177	217	1375	2623	8424
		НР - 72%; СП - 8%			426,73	6,93	3585	58		624	
190	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	1477,00	--	10339	--	10339	--	11166
		СП - 8%			--	--	--	--		827	
191	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн	т	0,067	92858,78	49113,51	6222	3291	224	3072	10038
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	2707	1134		744	
192	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11174,00	--	22348	--	22348	--	24136
		СП - 8%			--	--	--	--		1788	
193	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3787,00	--	7574	--	7574	--	8180
		СП - 8%			--	--	--	--		606	
194	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2585,00	--	5170	--	5170	--	5584

		СП - 8%			--	--	--	--		414	
195	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18015,00	--	36030	--	36030	--	38912
		СП - 8%			--	--	--	--		2882	
196	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3417,00	--	6834	--	6834	--	7381
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
197	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка -Стяжка	т	0,0234	105891,49	59838,58	2478	1400	--	1313	4094
		НР - 80%; СП - 8%			46052,91	24076,16	1078	563		303	
198	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	10431,00	--	41724	--	41724	--	45062
		СП - 8%			--	--	--	--		3338	
199	252-207-0534 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11901,00	--	23802	--	23802	--	25706
		СП - 8%			--	--	--	--		1904	
200	252-207-0554 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ61, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4980,00	--	4980	--	4980	--	5378
		СП - 8%			--	--	--	--		398	
201	252-207-0538 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	35253,00	--	70506	--	70506	--	76146
		СП - 8%			--	--	--	--		5640	
202	252-207-0527 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	14072,00	--	14072	--	14072	--	15198
		СП - 8%			--	--	--	--		1126	
203	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	1682,00	--	10092	--	10092	--	10899
		СП - 8%			--	--	--	--		807	
204	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1728,00	--	3456	--	3456	--	3732
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
205	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2096,00	--	4192	--	4192	--	4527
		СП - 8%			--	--	--	--		335	
		Линейная арматура									
206	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"ст п 3	Анкерный зажим DN 70Rpi	шт	6	11749,12	--	70495	--	70495	--	76135
		СП - 8%			--	--	--	--		5640	

207	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Зажим ответвительный RP150	шт	3	20752,45	--	62257	--	62257	--	67238
		СП - 8%			--	--	--	--		4981	
208	252-206-0519 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа A2A 50T-2	шт.	12	1127,00	--	13524	--	13524	--	14606
		СП - 8%			--	--	--	--		1082	
209	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Колпачок К-9	шт	11	166,66	--	1833	--	1833	--	1980
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
210	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Плашечный зажим CD 35	шт	8	1218,54	--	9748	--	9748	--	10528
		СП - 8%			--	--	--	--		780	
211	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Подвесной полимерный изолятор SML 70/10	шт	6	14896,55	--	89379	--	89379	--	96529
		СП - 8%			--	--	--	--		7150	
212	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Соединитель UU 7-16	шт	6	3218,46	--	19311	--	19311	--	20856
		СП - 8%			--	--	--	--		1545	
213	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Спиральная вязка СВ 35(комп-6шт.)	комп	3,6666667	9587,09	--	35153	--	35153	--	37965
		СП - 8%			--	--	--	--		2812	
214	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Устройство для наложения защитного заземления СЕ3	шт	6	11807,41	--	70844	--	70844	--	76512
		СП - 8%			--	--	--	--		5668	
215	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Штыревой изолятор IF27	шт	11	9627,16	--	105899	--	105899	--	114371
		СП - 8%			--	--	--	--		8472	

216	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	6	3949,60	2926,49	23698	17559	51	8927	35235
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	6088	5071		2610	
217	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0269952	349794,00	--	9443	--	9443	--	10198
		СП - 8%			--	--	--	--		755	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**								**2152843**
		РАЗДЕЛ 8. Строительство ВЛИ-0,4кВ									
		Кабельно-проводниковая конструкция									
218	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,96	174170,76	58714,27	341375	115080	61438	162686	544386
		НР - 80%; СП - 8%			84110,49	19643,42	164857	38501		40325	
219	243-701-0720 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 4х70-0,6/1,0	км	2,058	2288123,00	--	4708957	--	4708957	--	5085674
		СП - 8%			--	--	--	--		376717	
220	1133-0204-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Провода ВЛ 10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103	опора	6	1829,26	989,09	10976	5935	--	5681	17989
		НР - 80%; СП - 8%			840,17	343,33	5041	2060		1332	
		Железобетонные элементы									
221	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ до 35 кВ. Установка	шт.	32	4846,39	2637,04	155084	84385	--	84092	258310
		НР - 80%; СП - 8%			2209,35	1075,47	70699	34415		19134	
222	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	32	5910,00	--	189120	--	189120	--	204250
		СП - 8%			--	--	--	--		15130	
223	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами). Установка	опора	68	14693,30	6744,51	999144	458626	62309	549460	1672493
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3067,90	478209	208617		123889	
224	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	23	30253,88	15594,35	695839	358670	21075	383410	1165589
		НР - 80%; СП - 8%			13743,22	7094,30	316094	163169		86340	
225	1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	46707,09	25107,01	46707	25107	916	25685	78183

		НР - 80%; СП - 8%			20683,77	11422,60	20684	11423		5791	
226	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ95-2	шт	110	68075,89	--	7488348	--	7488348	--	8087416
		СП - 8%			--	--	--	--		599068	
227	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ105-3,5	шт	7	83466,96	--	584269	--	584269	--	631011
		СП - 8%			--	--	--	--		46742	
		Стальные конструкции									
228	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	27	616,26	25,82	16639	697	4420	8430	27075
		НР - 72%; СП - 8%			426,73	6,93	11522	187		2006	
229	252-207-3956 РСНБ РК 2022	Заземляющий стержень ЗП 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012(1шт-1м)	шт.	27	3419,00	--	92313	--	92313	--	99698
		СП - 8%			--	--	--	--		7385	
230	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн	т	0,021	92858,78	49113,51	1950	1031	71	963	3146
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	848	355		233	
231	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
		СП - 8%			--	--	--	--		894	
232	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	21	10620,00	--	223020	--	223020	--	240862
		СП - 8%			--	--	--	--		17842	
233	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка -Стяжка	т	0,1638	105891,49	59838,58	17345	9802	--	9190	28657
		НР - 80%; СП - 8%			46052,91	24076,16	7543	3944		2123	
234	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	28	10431,00	--	292068	--	292068	--	315433
		СП - 8%			--	--	--	--		23365	
		Линейная арматура									
235	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.2	Анкерный зажим RPA 450/120.S	шт	29	15008,57	--	435249	--	435249	--	470069
		СП - 8%			--	--	--	--		34820	

236	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Бугель NB 20	шт	77	322,39	--	24824	--	24824	--	26810
		СП - 8%			--	--	--	--		1986	
237	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Влагозащитный ответвительный зажим P 71	шт	27	2426,14	--	65506	--	65506	--	70746
		СП - 8%			--	--	--	--		5240	
238	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Влагозащитный ответвительный зажим PR 240	шт	8	26207,62	--	209661	--	209661	--	226434
		СП - 8%			--	--	--	--		16773	
239	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 70	шт	32	3170,20	--	101446	--	101446	--	109562
		СП - 8%			--	--	--	--		8116	
240	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Дистанционный фиксатор BIC-15.50	шт	2	1733,09	--	3466	--	3466	--	3743
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
241	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Колпачок защитный CE25-150	шт	28	219,48	--	6145	--	6145	--	6637
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
242	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк сквозной B16/240	шт	68	5335,88	--	362840	--	362840	--	391867
		СП - 8%			--	--	--	--		29027	
243	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк универсальный CF 16	шт	42	3182,95	--	133684	--	133684	--	144379
		СП - 8%			--	--	--	--		10695	
244	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Лента крепления F 207	м	93	1100,14	--	102313	--	102313	--	110498
		СП - 8%			--	--	--	--		8185	

245	1133-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Разрядники. Установка с помощью механизмов	комплект	2	18823,68	9683,86	37647	19368	672	18607	60755
		НР - 80%; СП - 8%			8803,73	2825,86	17607	5652		4500	
246	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Ограничитель перенапряжения ОР 600/50	шт	6	20179,46	--	121077	--	121077	--	130763
		СП - 8%			--	--	--	--		9686	
247	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Плашечный зажим CD 35	шт	19	1218,54	--	23152	--	23152	--	25004
		СП - 8%			--	--	--	--		1852	
248	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Поддерживающий зажим PSP 25/120.M	шт	81	7218,32	--	584684	--	584684	--	631459
		СП - 8%			--	--	--	--		46775	
249	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Скрепа NC 20	шт	16	240,43	--	3847	--	3847	--	4155
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
250	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок E 260	шт	42	91,07	--	3825	--	3825	--	4131
		СП - 8%			--	--	--	--		306	
251	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	2	1021,14	565,65	2042	1132	288	785	3054
		НР - 72%; СП - 8%			311,05	234,36	622	469		226	
252	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПуГВ1 сечением 16 мм2	км	0,002	1182558,00	--	2365	--	2365	--	2554
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
253	1308-0201-2703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая/соединительная/ эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	23477,46	149,43	46955	299	5183	29951	83059
		НР - 72%; СП - 8%			20736,65	62,96	41473	126		6153	

254	243-903-7503 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4КНТП-1-70/120	шт.	2	17509,00	--	35018	--	35018	--	37819
		СП - 8%			--	--	--	--		2801	
255	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	31	3949,60	2926,49	122438	90721	260	46125	182048
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	31457	26199		13485	
256	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1431456	349794,00	--	50071	--	50071	--	54077
		СП - 8%			--	--	--	--		4006	
257	1134-0210-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры железобетонные. Развозка на тракторе за 1-й км	т-км	99,92	10336,22	8712,00	1032795	870503	--	325063	1466487
		НР - 76%; СП - 8%			1624,22	2656,34	162292	265421		108629	
258	1134-0210-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Материалы линейные прочие. Развозка на тракторе за 1-й км	т-км	2,051826	24580,32	21742,82	50435	44613	--	14319	69934
		НР - 76%; СП - 8%			2837,50	6344,90	5822	13019		5180	
259	1134-0210-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Материалы линейные. Развозка на тракторе. Добавлять на каждый последующий 1 км при развозке всех материалов	т-км	30,5915478	4543,28	4543,28	138986	138986	--	30824	183395
		НР - 76%; СП - 8%			--	1325,80	--	40558		13585	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**								**22971679**
		РАЗДЕЛ 9.Строительство КЛ-0,4кВ									
260	1101-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта	0,9	2669,68	--	2403	--	--	1730	4464
		НР - 72%; СП - 8%			2669,68	--	2403	--		331	
261	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	0,6	1561,70	--	937	--	--	675	1741
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	937	--		129	
262	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка песком вручную	$м^3$ грунта	0,3	1561,70	--	469	--	--	337	871
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	469	--		64	
263	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,3	6547,00	--	1964	--	1964	--	2121

		СП - 8%			--	--	--	--		6249	
272	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Скрепа NC 20	шт	71	240,43	--	17071	--	17071	--	18436
		СП - 8%			--	--	--	--		1365	
273	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный кронштейн CA 16	шт	142	348,80	--	49530	--	49530	--	53492
		СП - 8%			--	--	--	--		3962	
274	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный клиновый зажим DN 1	шт	142	1018,18	--	144582	--	144582	--	156148
		СП - 8%			--	--	--	--		11566	
275	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 645	шт	142	3194,79	--	453660	--	453660	--	489952
		СП - 8%			--	--	--	--		36292	
276	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок E 260	шт	142	91,07	--	12932	--	12932	--	13967
		СП - 8%			--	--	--	--		1035	
277	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 616R	шт	142	2674,77	--	379817	--	379817	--	410202
		СП - 8%			--	--	--	--		30385	
278	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Фасонные крепления SF 50	шт	355	710,36	--	252178	--	252178	--	272353
		СП - 8%			--	--	--	--		20175	
279	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок E 778	шт	142	91,07	--	12932	--	12932	--	13967
		СП - 8%			--	--	--	--		1035	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге								3372730

РАЗДЕЛ 11.Уставка оборудования

Устройство оборудования КТПН 630/10/0,4кВа

289	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ELECTROZAVOD service"стр5	КТПН-630/10(6)-0,4кВ тупикового типа, с трансформатором ТМГ-630/10(6)-0,4кВ	к-т	1	8200328,16	--	8200328	--		--	8200328
					--	--	--	--	8200328	--	
290	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф учета. Установка на стене	шт.	2	9701,71	161,36	19403	323	2922	11724	33618
		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	16158	126		2490	
291	247-201-0827 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	2	41853,00	--	83706	--	83706	--	90402
		СП - 8%			--	--	--	--		6696	
292	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	2529,61	149,43	5059	299	74	3464	9205
		НР - 72%; СП - 8%			2342,92	62,96	4686	126		682	
293	247-301-0329 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 (M)CLN, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC	шт.	2	32794,00	--	65588	--	65588	--	70835
		СП - 8%			--	--	--	--		5247	
294	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф учета. Установка на стене	шт.	2	9701,71	161,36	19403	323	2922	11724	33618
		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	16158	126		2490	
295	247-305-0142 РСНБ РК 2022	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ Шкафы учета электроэнергии антивандальный марки 30-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком Меркурий 250, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД-концентратор	шт.	2	629232,00	--	1258464	--	1258464	--	1359141
		СП - 8%			--	--	--	--		100677	
296	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	6,72	3289,04	--	22102	--	--	15914	41057

		НР - 72%; СП - 8%			3289,04	--	22102	--		3041	
297	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	6,72	1715,23	--	11526	--	--	8299	21411
		НР - 72%; СП - 8%			1715,23	--	11526	--		1586	
298	1133-0105-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп**	м заземления	32	274,34	60,76	8779	1944	45	5973	15932
		НР - 80%; СП - 8%			212,19	21,13	6790	676		1180	
299	214-208-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	т	0,04032	490233,00	--	19766	--	19766	--	21347
		СП - 8%			--	--	--	--		1581	
300	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м**	1 заземлитель	5	3949,60	2926,49	19748	14633	41	7439	29362
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	5074	4226		2175	
301	214-210-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,0079	356318,00	--	2815	--	2815	--	3040
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**								**10359413**

РАЗДЕЛ 12.Демонтажные работы

302	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных**	шт.	44	5845,84	3879,27	257217	170688	--	131388	419694
		НР - 80%; СП - 8%			1966,57	1766,06	86529	77707		31089	
303	1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом**	шт.	15	19388,87	15140,11	290833	227102	--	123932	447946
		НР - 80%; СП - 8%			4248,76	6078,86	63731	91183		33181	
304	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы -Демонтаж провода АС-25**	м кабеля	3102	163,36	59,68	506743	185127	--	278746	848335
		НР - 72%; СП - 8%			103,68	21,12	321615	65514		62847	
305	414-103-0501 РСНБ РК 2022	**Погрузка оборудования,провода**	т	0,3102	917,00	--	284	--		--	307
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
306	414-103-0502 РСНБ РК 2022	**Разгрузка оборудования,провода**	т	0,3102	917,00	--	284	--		--	307
		СП - 8%			--	--	--	--		23	

307	414-101-0701 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	29,84	933,00	--	27841	--		--	30068
		СП - 8%			--	--	--	--		2227	
308	414-101-0702 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	29,84	933,00	--	27841	--		--	30068
		СП - 8%			--	--	--	--		2227	
309	412-202-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов автомобилями-фургонами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	603,004	87,00	--	52461	--		--	56658
		СП - 8%			--	--	--	--		4197	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**								**1833383**
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**								**40820203**

ОТДЕЛ 3. АВР №1

РАЗДЕЛ 2.Строительство КЛ-0,4кВ

6	243-113-0920 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х95 (мк)-1	км	0,08	3069434,00	--	245555	--	245555	--	-265199
		СП - 8%			--	--	--	--		19644	
10	243-903-7503 РСНБ РК 2015	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 4ПКтп(б)70/120	шт.	10	17729,00	--	177290	--	177290	--	-191473
		СП - 8%			--	--	--	--		14183	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				422845	--	422845	--	-456672
							--	--	--	33827	

РАЗДЕЛ 3.Строительство ВЛ-10кВ

Кабельно-проводниковая продукция

11	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	145	128138,13	63130,22	18580029	9153882	402971	9845876	-30699977
		НР - 80%; СП - 8%			62228,80	22649,44	9023176	3284169		2274072	
12	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,0005	661811,00	--	331	--	331	--	-357
		СП - 8%			--	--	--	--		26	

13	243-701-0602 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 35 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-35	км	0,937	442123,00	--	414269	--	414269	--	-447411
		СП - 8%			--	--	--	--		33142	
23	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	8	42879,00	--	343032	--	343032	--	-370475
		СП - 8%			--	--	--	--		27443	
24	225-204-0312 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5	шт.	9	52412,00	--	471708	--	471708	--	-509445
		СП - 8%			--	--	--	--		37737	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**19823769**	**9153882**	**1646711**	**9845876**	**-32043217**
							9023176	**3284169**	**--**	**2373572**	

РАЗДЕЛ 4. Строительство ВЛИ-0,4кВ

81	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,074	661811,00	--	48974	--	48974	--	-52892
		СП - 8%			--	--	--	--		3918	
82	243-701-0853 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х35+1х16-0,6/1,0	км	1,379	791897,00	--	1092026	--	1092026	--	-1179388
		СП - 8%			--	--	--	--		87362	
83	243-701-0719 РСНБ РК 2015	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 СИПс-4 4х50-0,6/1,0	км	0,738	876923,00	--	647169	--	647169	--	-698943
		СП - 8%			--	--	--	--		51774	
84	243-701-0720 РСНБ РК 2015	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 4х70-0,6/1,0	км	2,797	1278459,00	--	3575850	--	3575850	--	-3861918
		СП - 8%			--	--	--	--		286068	
90	225-204-0303 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	174	33982,00	--	5912868	--	5912868	--	-6385897
		СП - 8%			--	--	--	--		473029	

91	225-204-0309 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	17	51452,00	--	874684	--	874684	--	-944659
		СП - 8%			--	--	--	--		69975	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**								**-13438625**
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**								**-45938514**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**83417862**

Итого по акту выполненных работ	83417862
Оборудования, мебели и инвентаря	26059603
Временные здания и сооружения 2,4%	1376598
Доп. затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,6%	352409
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	5190908
Непредвиденные работы и затраты-2%	1181745
Итого с понижающим коэффициентом К=0,95	87908631,66
НДС- 12 %	10549035,80
Всего по акту выполненных работ	98457667,46

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда

_____ _____ **Кани Н.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Сэт-Сервис"

Директор _____ **Иманова Р.С.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "SM Orda Grupp"

Технадзор _____ **Нұрадин К.Е.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Разработчик проекта/авторский надзор: ТОО "Энергосервис ЭТЛ"

Авторский надзор _____ **Кабыш Н.С.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)