Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района»**

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

Подрядчик : **ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"**

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

Стройка : **«Реконструкция водоснабжения села Перелески Денисовского района Костанайской области»**

(наименование, адрес)

Объект : **Электроснабжение (л.с. №4-1)**

(наименование)

Договор подряда (контрак **№ 28 от 2023-06-01**

Акт выполненных работ № 11
за декабрь 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ по смете	№ 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
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	112,3		2990,77	--	335863	--	--	241821	623899
							2990,77	--	335863	--		46215	
2	2	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	67,41		37,92	37,92	2556	2556	--	528	3331
							--	10,87	--	733		247	
3	3	1101-0104-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	67,41		16,76	16,76	1130	1130	--	233	1472
							--	4,81	--	324		109	
4	4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	67,41		245,59	118,76	16555	8006	--	8707	27283
							126,83	52,56	8550	3543		2021	
5	5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	7,49		1301,18	--	9746	--	--	7017	18104
							1301,18	--	9746	--		1341	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание песчаное. Устройство	$м^3$ основания	37,4	5282,69	258,39	197573	9663	129263	60656	278887
						1568,10	70,09	58647	2621		20658	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				563423	21355	129263	318962	952976
								412806	7221	--	70591	
			РАЗДЕЛ 2.ВЛ3-10кВ									
			Фундамент под ДЭС									
99	7	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная.Устройство/БЕТОН КЛ.В3,5/	$м^3$	0,41	38085,61	1720,35	15615	705	14133	842	17774
						1894,10	363,04	777	149		1317	
100	8	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство/БЕТОН КЛ.В12,5ССЦ/	$м^3$	1,3	44727,69	2635,16	58146	3426	50820	4241	67378
						3000,22	584,71	3900	760		4991	
101	9	1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом более 20 кг.Установка	т	0,0096	853278,98	1981,38	8191	19	7819	329	9202
						36807,60	849,58	353	8		682	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
	9.1	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1 0,0096	814490,00				7819		
102	10	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Сетки арматурные плоские.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0369	30066,45	1389,88	1109	51	14	966	2241
						28292,57	486,28	1044	18		166	
103	11	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	0,0369	349794,00	--	12907	--	12907	--	13940
						--	--	--	--		1033	
104	12	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	6,6	1204,05	29,04	7947	191	4996	2591	11381
						418,16	4,00	2760	26		843	
106	13	Прайс лист	Дизель генератор 110кВа	шт	1	3660714,29	--	3660714	--		--	3660714
						--	--	--	--	3660714	--	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				3764629	4392	90689	8969	3782630
								8834	961	3660714	9032	
		Стоимость оборудования		тенге				3660714				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				3660714				
			РАЗДЕЛ 3.Сети КЛ-0,4кВ									
			Опора со светильник наружного освещения (14шт)									
			Опора освещения с одним светильником									
144	14	247-306-0103 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	14	65668,00	--	919352	--	919352	--	992900
						--	--	--	--		73548	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	15	247-306-0313 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1500 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм	шт.	14	11543,00	--	161602	--	161602	--	174530
						--	--	--	--		12928	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				1080954	--	1080954	--	1167430
								--	--	--	86476	
			РАЗДЕЛ 4.Включить									
			ВЛЗ-10кВ									
			Провод ВЛЗ-10 кВ									
	16	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	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	1,065	175769,14	88777,72	187194	94549	3893	96831	306748
						83335,03	30316,94	88752	32288		22722	
	17	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	3,195	411216,00	--	1313835	--	1313835	--	1418942
						--	--	--	--		105107	
			Ответвление УОП на промежуточной опоре									
	18	1308-0202-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Траверса. Монтаж на опоре	шт.	1	2048,01	1300,56	2048	1301	--	919	3204
						747,45	528,80	747	529		237	
	19	252-301-0949 РСНБ РК 2022	Устройство на опору УОП	шт.	1	17639,00	--	17639	--	17639	--	19050
						--	--	--	--		1411	
			Изоляторы. Линейная арматура									
	20	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	3	4727,00	--	14181	--	14181	--	15315
						--	--	--	--		1134	
	21	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	55,00	--	110	--	110	--	119
						--	--	--	--		9	
	22	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,43428	721,00	--	313	--	313	--	338
						--	--	--	--		25	
	23	252-207-2603 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SEW20	шт.	6	3433,00	--	20598	--	20598	--	22246
						--	--	--	--		1648	
	24	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	699,00	--	4194	--	4194	--	4530
						--	--	--	--		336	
			Установка разъединителя КР-1									
	25	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	21967,15	6099,57	21967	6100	144	14631	39526

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					15722,91	2565,89	15723	2566		2928	
26	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) /с приводом ПРНЗ-10У1/	шт.	1	186876,00	--	186876	--		--	186876
					--	--	--	--	186876	--	
27	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 (привод ПРНЗ-10У1)	шт.	1	16909,00	--	16909	--	16909	--	18262
					--	--	--	--		1353	
		Стальные конструкции (3.407.1-143)									
28	252-301-0951 РСНБ РК 2022	Установка разъединителя КР-1	шт.	1	61145,00	--	61145	--	61145	--	66037
					--	--	--	--		4892	
		Изоляторы. Линейная арматура (3.407.1-143.1.30)									
29	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	4	4727,00	--	18908	--	18908	--	20421
					--	--	--	--		1513	
30	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	55,00	--	220	--	220	--	238
					--	--	--	--		18	
31	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /крепление провода/	кг	0,21714	721,00	--	157	--	157	--	170
					--	--	--	--		13	
32	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
					--	--	--	--		168	
33	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00088	813201,00	--	716	--	716	--	773
					--	--	--	--		57	
34	252-206-0505 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1	шт.	6	1339,00	--	8034	--	8034	--	8677
					--	--	--	--		643	
35	1133-0204-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,006	250028,09	144501,53	1500	867	28	702	2378
					100793,22	45515,46	605	273		176	
36	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,018	411216,00	--	7402	--	7402	--	7994
					--	--	--	--		592	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	10	520,83	21,32	5208	213	1787	2347	8159
					320,75	5,20	3208	52		604	
38	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0026	376202,00	--	978	--	978	--	1056
					--	--	--	--		78	
		Опора П10-2									
39	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	17	11259,86	5072,33	191418	86230	14533	104152	319216
					5332,66	2325,58	90655	39535		23646	
40	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	17	65000,00	--	1105000	--	1105000	--	1193400
					--	--	--	--		88400	
41	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	36,1403	1204,05	29,04	43515	1050	27353	14189	62320
					418,16	4,00	15112	145		4616	
		Стальные конструкции П10-2 (3.407.1-143)									
42	252-301-0903 РСНБ РК 2022	Комплект металлических элементов к опоре П 10-2	комплект	17	31674,00	--	538458	--	538458	--	581535
					--	--	--	--		43077	
		Изоляторы. Линейная арматура (3.407.1-143)									
43	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	102	4727,00	--	482154	--	482154	--	520726
					--	--	--	--		38572	
44	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	102	55,00	--	5610	--	5610	--	6059
					--	--	--	--		449	
45	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /крепление провода/	кг	22,14828	721,00	--	15969	--	15969	--	17247
					--	--	--	--		1278	
46	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	17	544,00	--	9248	--	9248	--	9988
					--	--	--	--		740	
47	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	102	699,00	--	71298	--	71298	--	77002
					--	--	--	--		5704	
		Опора ж/б анкерная концевая А10-1									
48	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	23003,59	11727,37	23004	11728	855	12639	38495
					10421,35	5377,73	10421	5378		2851	
49	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	2	65000,00	--	130000	--	130000	--	140400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		10400	
50	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	4,2518	1204,05	29,04	5119	123	3218	1669	7331
					418,16	4,00	1778	17		543	
51	1133-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ригели сборные железобетонные к железобетонным опорам объемом до 0,1 $м^3$. Установка	$м^3$	0,1	71290,98	41476,82	7129	4148	--	3571	11556
					29814,16	14820,92	2981	1482		856	
51.1	261-101-0321	В ТОМ ЧИСЛЕ Ригели железобетонные ГОСТ 18980-90	$м^3$	1,01 0,101	--				--		
52	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /плита П-3и/	$м^3$	0,1	65338,00	--	6534	--	6534	--	7057
					--	--	--	--		523	
53	252-301-0905 РСНБ РК 2022	Комплект металлических элементов к опоре А 10-1	комплект	1	73040,00	--	73040	--	73040	--	78883
					--	--	--	--		5843	
		Изоляторы. Линейная арматура (3.407.1-143.1.30)									
54	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	1	4727,00	--	4727	--	4727	--	5105
					--	--	--	--		378	
55	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	--	55	--	55	--	59
					--	--	--	--		4	
56	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /крепление провода/	кг	0,21714	721,00	--	157	--	157	--	170
					--	--	--	--		13	
57	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	544,00	--	1088	--	1088	--	1175
					--	--	--	--		87	
58	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
					--	--	--	--		168	
		Подвеска изолирующая = 3шт									
59	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	6	3934,00	--	23604	--	23604	--	25492
					--	--	--	--		1888	
60	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	3	1648,00	--	4944	--	4944	--	5340
					--	--	--	--		396	
61	252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	3	979,00	--	2937	--	2937	--	3172
					--	--	--	--		235	
62	252-203-0202 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А	шт.	3	2912,00	--	8736	--	8736	--	9435
					--	--	--	--		699	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Опора УА10-1									
63	1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	3	35419,75 15684,30	18880,58 8658,71	106259 47053	56642 25976	2564	58423 13175	177857
64	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	9	65000,00 --	-- --	585000 --	-- --	585000	-- 46800	631800
65	1133-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Ригели сборные железобетонные к железобетонным опорам объемом до 0,1 м³. Установка	м³	0,45	71290,98 29814,16	41476,82 14820,92	32081 13416	18664 6669	--	16069 3852	52002
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
65.1	261-101-0321	Ригели железобетонные ГОСТ 18980-90	м³	1,01 0,4545	--				--		
66	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м³	0,45	65338,00 --	-- --	29402 --	-- --	29402	-- 2352	31754
67	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м² поверхности	19,1331	1204,05 418,16	29,04 4,00	23037 8001	556 77	14480	7512 2444	32993
68	252-301-0906 РСНБ РК 2022	Комплект металлических элементов к опоре УА 10-1	комплект	3	88280,00 --	-- --	264840 --	-- --	264840	-- 21187	286027
		Изоляторы. Линейная арматура (3.407.1-143)									
69	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	6	4727,00 --	-- --	28362 --	-- --	28362	-- 2269	30631
70	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	6	55,00 --	-- --	330 --	-- --	330	-- 26	356
71	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /крепление провода/	кг	1,30284	721,00 --	-- --	939 --	-- --	939	-- 75	1014
72	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	9	544,00 --	-- --	4896 --	-- --	4896	-- 392	5288
73	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	9	699,00 --	-- --	6291 --	-- --	6291	-- 503	6794
74	252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	6	979,00 --	-- --	5874 --	-- --	5874	-- 470	6344
75	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1038,00 --	-- --	3114 --	-- --	3114	-- 249	3363

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	3	1026,00	--	3078	--	3078	--	3324
					--	--	--	--		246	
		Подвеска натяжная изолирующая (3.407.1-143)									
77	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	36	3934,00	--	141624	--	141624	--	152954
					--	--	--	--		11330	
78	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	18	1648,00	--	29664	--	29664	--	32037
					--	--	--	--		2373	
79	252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	18	979,00	--	17622	--	17622	--	19032
					--	--	--	--		1410	
80	252-203-0201 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6	шт.	18	4236,00	--	76248	--	76248	--	82348
					--	--	--	--		6100	
		Опора угловая промежуточная УП10-1									
81	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	23003,59	11727,37	46007	23454	1710	25279	76988
					10421,35	5377,73	20843	10755		5703	
82	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	4	65000,00	--	260000	--	260000	--	280800
					--	--	--	--		20800	
83	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	8,5036	1204,05	29,04	10239	247	6436	3339	14664
					418,16	4,00	3556	34		1086	
84	1133-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ригели сборные железобетонные к железобетонным опорам объемом до 0,1 $м^3$. Установка	$м^3$	0,2	71290,98	41476,82	14258	8295	--	7142	23112
					29814,16	14820,92	5963	2964		1712	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
84.1	261-101-0321	Ригели железобетонные ГОСТ 18980-90	$м^3$	1,01 0,202	--				--		
85	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /плита П-3и/	$м^3$	0,2	65338,00	--	13068	--	13068	--	14113
					--	--	--	--		1045	
86	252-301-0904 РСНБ РК 2022	Комплект металлических элементов к опоре УП 10-1	комплект	2	59015,00	--	118030	--	118030	--	127472
					--	--	--	--		9442	
		Изоляторы. Линейная арматура (3.407.1-143.1.30)									
87	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	12	4727,00	--	56724	--	56724	--	61262
					--	--	--	--		4538	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	12	55,00	--	660	--	660	--	713
					--	--	--	--		53	
89	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм /крепление провода/	кг	2,60568	721,00	--	1879	--	1879	--	2029
					--	--	--	--		150	
90	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	4	544,00	--	2176	--	2176	--	2350
					--	--	--	--		174	
91	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	8	699,00	--	5592	--	5592	--	6039
					--	--	--	--		447	
		Заземление опор ВЛ-10кВ одностоечных									
92	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	8,5	2492,31	--	21185	--	--	15253	39353
					2492,31	--	21185	--		2915	
93	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	8,5	1301,18	--	11060	--	--	7963	20545
					1301,18	--	11060	--		1522	
94	1101-0101-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	17	256,61	244,03	4362	4149	--	1312	6128
					12,58	94,62	214	1609		454	
95	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	17	55,40	55,40	942	941	--	198	1231
					--	16,14	--	274		91	
96	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	34	4855,26	2196,65	165079	74687	64238	38352	219706
					769,23	640,78	26154	21787		16274	
97	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	0,2686	356318,00	--	95707	--	95707	--	103364
					--	--	--	--		7657	
98	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,001496	376202,00	--	563	--	563	--	608
					--	--	--	--		45	
99	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	173,4	684,03	24,04	118611	4169	62096	38516	169696
					301,88	6,62	52346	1148		12570	
100	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,107508	376202,00	--	40445	--	40445	--	43681
					--	--	--	--		3236	
		Заземление опор ВЛ-10кВ с подкосом									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	3	2492,31	--	7477	--	--	5383	13889
					2492,31	--	7477	--		1029	
102	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3	1301,18	--	3904	--	--	2811	7252
					1301,18	--	3904	--		537	
103	1101-0101-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	6	256,61	244,03	1540	1464	--	463	2163
					12,58	94,62	75	568		160	
104	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	6	55,40	55,40	332	333	--	70	434
					--	16,14	--	97		32	
105	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	12	4855,26	2196,65	58263	26359	22673	13536	77543
					769,23	640,78	9231	7689		5744	
106	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	0,0948	356318,00	--	33779	--	33779	--	36481
					--	--	--	--		2702	
107	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,000528	376202,00	--	199	--	199	--	215
					--	--	--	--		16	
108	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	62,4	684,03	24,04	42683	1500	22346	13860	61067
					301,88	6,62	18837	413		4523	
109	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,038688	376202,00	--	14555	--	14555	--	15719
					--	--	--	--		1164	
				Установка КТПН-10/0,4 кВ - 100 кВа							
		Земляные работы									
110	1101-0102-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	1,3	266,14	266,14	346	346	--	97	478
					--	103,19	--	134		35	
111	412-102-0105 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	10,4	74,00	--	770	--		--	832
					--	--	--	--		62	
		Фундамент под КТПН									
112	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	1,53	8398,65	2655,25	12850	4062	6789	3443	17596
					1306,75	1112,66	1999	1702		1303	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	1106-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м³. Устройство	м³	0,31	44243,62 4740,85	705,15 273,75	13716 1470	219 85	12027	1415 1210	16341
114	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	3790,12 697,54	1712,87 379,49	7580 1395	3426 759	2759	2542 810	10932
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	1 2	--				--		
115	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м³	0,796	39265,00 --	-- --	31255 --	-- --	31255	-- 2500	33755
116	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м² поверхности	7,08	1204,05 418,16	29,04 4,00	8525 2961	205 28	5359	2780 904	12209
		КТПН									
117	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 (4х40)мм2.Монтаж по строительным основаниям	м	8	1054,54 339,62	36,91 11,83	8436 2717	296 95	5423	2024 837	11297
118	1308-0101-2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	1	158253,00 72087,84	77718,01 31795,06	158253 72088	77718 31795	8447	74796 18644	251693
119	515-101-3304 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с медной обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	1	2957696,00 --	-- --	2957696 --	-- --	2957696	-- --	2957696
120	515-102-0102 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа КТПГ 100-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 100 кВА	шт.	1	2470548,00 --	-- --	2470548 --	-- --	2470548	-- --	2470548
		Заземление КТПН									
121	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	3,37	2492,31 2492,31	-- --	8399 8399	-- --	--	6047 1156	15602
122	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	3,37	1301,18 1301,18	-- --	4385 4385	-- --	--	3157 603	8146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	1101-0101-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	7,87	256,61	244,03	2020	1921	--	607	2838
					12,58	94,62	99	745		210	
124	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	7,87	55,40	55,40	436	436	--	91	570
					--	16,14	--	127		42	
125	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	8	4855,26	2196,65	38842	17573	15115	9024	51695
					769,23	640,78	6154	5126		3829	
126	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	0,1501	356318,00	--	53483	--	53483	--	57762
					--	--	--	--		4279	
127	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,000836	376202,00	--	315	--	315	--	340
					--	--	--	--		25	
128	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	89	988,90	32,95	88012	2932	61571	17594	114054
					264,15	10,41	23509	926		8449	
				Реклоузер							
129	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	11259,86	5072,33	11260	5073	854	6127	18778
					5332,66	2325,58	5333	2326		1391	
130	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	1	65000,00	--	65000	--	65000	--	70200
					--	--	--	--		5200	
131	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м² поверхности	2,1259	1204,05	29,04	2560	62	1609	835	3666
					418,16	4,00	889	9		272	
132	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	36781,41	8908,70	36781	8909	2544	20962	62362
					25328,16	3785,18	25328	3785		4619	
133	1308-0103-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель масляный ВМПП, ВК или ВКЭ с приводом. Монтаж оборудования	шт.	1	20427,28	5465,76	20427	5465	1324	11418	34393
					13638,24	2220,36	13638	2220		2548	
134	Прайс-лист ТОО "АктобеЭнергоСервис"	Реклоузер	шт	1	4375000,00	--	4375000	--		--	4375000
					--	--	--	--	4375000	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	1308-0103-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	6	3340,33	271,53	20042	1630	6722	8896	31253
					1948,32	110,94	11690	666		2315	
136	1308-0401-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель контрольный, масса 1 м до 1 кг. Монтаж с креплением в местах изменения трассы	м кабеля	6	622,67	10,10	3736	61	168	2542	6781
					584,50	3,98	3507	24		502	
				Перевозка материалов и оборудования. Расстояние от г.Костанай до с.Перелески = 134 км							
137	411-103-0220 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 100 до 200 км	т·км	6641,71	25,00	--	166043	--		--	179326
					--	--	--	--		13283	
138	414-103-0401 РСНБ РК 2022	Проволока в кругах. Погрузка	т	0,651	1400,00	--	911	--		--	984
					--	--	--	--		73	
139	414-103-0402 РСНБ РК 2022	Проволока в кругах. Разгрузка	т	0,651	1400,00	--	911	--		--	984
					--	--	--	--		73	
140	414-103-0501 РСНБ РК 2022	Конструкции металлические. Погрузка	т	7,482	917,00	--	6861	--		--	7410
					--	--	--	--		549	
141	414-103-0502 РСНБ РК 2022	Конструкции металлические. Разгрузка	т	7,482	917,00	--	6861	--		--	7410
					--	--	--	--		549	
142	414-101-0701 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	41,432	933,00	--	38656	--		--	41748
					--	--	--	--		3092	
143	414-101-0702 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	41,432	933,00	--	38656	--		--	41748
					--	--	--	--		3092	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				17815622	558103	6342871	681528	19177714
							664858	212877	9990120	680560	
		Стоимость оборудования	тенге				9990120				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				9990120				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								25080746
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				1086498				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					583850			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					221059			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						7643781		
		- Перевозка грузов	тенге				259669				
		- Оборудование, инвентарь	тенге						13650834		
		- Накладные расходы	тенге							1009459	
		- Сметная прибыль	тенге							846659	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							13650834		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с временными **2,6 %**					297178				25377924
		Итого с зимним удорожанием **1,16 %**					136034				25513958
		Итого с непредвиденными работами и затратами **2 %**					237262				25751220
		Итого в текущих ценах на 2023 год - 100 %, к = **1,079**					27785567				27785567
		Итого с учетом скидки **5%**					1389278				26396289
		Всего по акту в текущих ценах с учетом НДС 12 %					**3167555**				**29563843**

Сдал: (Подрядчик)
ТОО "Костанайсельхозводопроводстрой"

БИН 990340001387
Директор _____ **Токсамбаев К. Б.**

Принял: (Заказчик)
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
БИН 060140003741
Руководитель _____ **Гузь К. В.**

Эксперт технического надзора:
ТОО "Нурай-Сервис"

Эксперт _____ **Курмангалиев А. А.**

Эксперт авторского надзора:
ТОО "ТОО Redline Pro"

Авторский надзор _____ **Әлібек Ө. Н.**