"SANA-2015". Версия 21.1.1. от 01.03.21 г. Цены региона Восточно-Казахстанская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Заказчик: ИП Кунафиянов Бакытжан К/Х КОНЫС

Реквизиты: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Тарбагатайский район, с.Аюжар, ул.Жамбыла 11

БИН 620708300952 ИИК KZ836010261000012656 в банке АО «Народный Банк Казахстана»

Подрядчик: ТОО "Артабан System"

Реквизиты: Республика Казахстан, г.Алматы ул.Жандосова 87а

БИН 110140003961 ИИК KZ93826F0KZTD2999854 БИК ALMNKZKA, АО "АТФБанк"

Наименование объекта: «Благоустройство и присоединение электроустановок крестьянского хозяйства «Коныс» по адресу: ВКО Тарбагатайский район, в 28 км юго-западнее села Маныpак»

Договор №17 от 01.03.2021г

Акт №1 от 18.06.2020г
выполненных работ за июнь месяц 2021 г.

Составлена в текущих ценах с 05.01.21 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 2-1-1 Наружные электрические сети.									
		Раздел 1 Опоры									
		1.1 А10-1									
1	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	3	21072,33	10872,33	63217	32617	2142	35334	106435
					9486	5236,67	28458	15710	–	7884	
2	2104-0405-0204	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013 К=3,000;	шт.	6	42234		253404		253404	–	273676
					–		–		–	20272	
3	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 % К=3,000;	шт	6	2266	1253,17	13596	7519	–	7228	22490
					1012,83	493	6077	2958	–	1666	

4	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92 К=3,000;	шт.	6	3591 / –	21546 / –	21546 / –	– / 23270
5	2911-0001-0003	Траверса ТМ6 К=3,000;	шт	3	22143 / –	66429 / –	66429 / –	1724 / 71743
6	2404-0207-3943	Накладка ОГ2, ОГ5 К=3,000;	шт.	9	1542 / –	13878 / –	13878 / –	5314 / 14988
7	2404-0207-0710	Хомут Х1 К=3,000;	шт.	3	1969 / –	5907 / –	5907 / –	1110 / 6380
8	2404-0207-4947	Болт Б5 К=3,000;	шт.	3	2884 / –	8652 / –	8652 / –	473 / 9344
9	2404-0207-2302	Кронштейны У1 К=3,000;	шт.	3	1505 / –	4515 / –	4515 / –	692 / 4876
10	2911-0001-0002	Проводник ЗП1 К=3,000;	м	6	670 / –	4020 / –	4020 / –	361 / 4342
11	2900-0001-0002	Стяжка Г1 К=3,000;	м	6	3036 / –	18216 / –	18216 / –	322 / 19673
12	2404-0102-0109	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Г ГОСТ 1232-93 К=3,000;	шт.	3	3504 / –	10512 / –	10512 / –	1457 / 11353
13	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=3,000;	шт.	3	51 / –	153 / –	153 / –	841 / 165
14	2404-0202-0804	Зажимы ПС-2 и ПА К=3,000;	шт.	15	1750 / –	26250 / –	26250 / –	12 / 28350
15	2404-0202-0304	Комплектация натяжных излолирующих подвесок.Прим. К=3,000;	шт.	18	16786 / –	302148 / –	302148 / –	2100 / 326320
16	2404-0207-4601	Крепление ВШ-1 К=3,000;	шт.	3	376 / –	1128 / –	1128 / –	24172 / 1218
	1.2 УА10-1							90

17	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	1	21072	10872	21072	10872	714	11778	35478
					9486	5237	9486	5237	–	2628	
18	2104-0405-0204	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013	шт.	3	42234		126702		126702	–	136838
					–		–		–	10136	
19	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт	3	2265,67	1253	6797	3759	–	3614	11244
					1012,67	493,33	3038	1480	–	833	
20	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92	шт.	3	3591		10773		10773	–	11635
					–		–		–	862	
21	2911-0001-0003	Траверса ТМ6	шт	1	22143		22143		22143	–	23914
					–		–		–	1771	
22	2404-0207-3943	Накладка ОГ2, ОГ5	шт.	3	1542		4626		4626	–	4996
					–		–		–	370	
23	2404-0207-0710	Хомут Х1	шт.	1	1969		1969		1969	–	2127
					–		–		–	158	
24	2404-0207-4947	Болт Б5	шт.	1	2884		2884		2884	–	3115
					–		–		–	231	
25	2404-0207-2302	Кронштейны У1	шт.	2	1505		3010		3010	–	3251
					–		–		–	241	
26	2900-0001-0002	Стяжка Г1	м	3	3036		9108		9108	–	9837
					–		–		–	729	
27	2911-0001-0002	Проводник ЗП1	м	2	670		1340		1340	–	1447
					–		–		–	107	
28	2404-0102-0232	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-8 ГОСТ 1232-93	шт.	2	2996		5992		5992	–	6471
					–		–		–	479	
29	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	51		102		102	–	110

30	2404-0207-4601	Крепление провода	шт.	2	376	–	752	–	752	8 –	812
31	2404-0202-0804	Зажимы ПС-2 и ПА	шт.	6	1750	–	10500	–	10500	60 –	11340
32	2404-0202-0304	Комплектация натяжных излолирующих подвесок.Прим.	шт.	6	16786	–	100716	–	100716	840 –	108773
33	2404-0201-0832	Звенья промежуточные переходные типа ПРТ-7 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	854	–	1708	–	1708	8057 –	1845
34	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	651	–	651	–	651	137 –	703
35	2404-0201-0109	Серьги типа СРС-7-17 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	533	–	533	–	533	52 –	576
	1.3 УОА10-1										
36	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	1	21072	10872	21072	10872	714	43 –	35478
					9486	5237	9486	5237	–	2628	
37	2104-0405-0204	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013	шт.	3	42234		126702		126702	–	136838
38	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт	3	2265,67	1253	6797	3759	–	10136 –	11244
					1012,67	493,33	3038	1480	–	3614	
39	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92	шт.	3	3591		10773		10773	833 –	11635
40	2911-0001-0003	Траверса ТМ6	шт	2	22143	–	44286	–	44286	862 –	47829
41	2404-0207-3943	Накладка ОГ2, ОГ5, ОГ8	шт.	3	1542	–	4626	–	4626	3543 –	4996

42	2404-0207-0710 Хомут Х1, Х7	шт.	4	1969 / –	7876 / –	7876 / –	370 / –		8506
43	2404-0207-4947 Болт Б5	шт.	1	2884 / –	2884 / –	2884 / –	630 / –		3115
44	2404-0207-2302 Кронштейны У1	шт.	2	1505 / –	3010 / –	3010 / –	231 / –		3251
45	2900-0001-0002 Стяжка Г1	м	3	3036 / –	9108 / –	9108 / –	241 / –		9837
46	2911-0001-0002 Проводник ЗП1	м	2,3	670 / –	1541 / –	1541 / –	729 / –		1664
47	2404-0207-2312 Кронштейн РА4	шт.	1	1545 / –	1545 / –	1545 / –	123 / –		1669
48	2404-0102-0232 Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-8 ГОСТ 1232-93	шт.	5	2996 / –	14980 / –	14980 / –	124 / –		16178
49	2404-0109-0402 Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	5	51 / –	255 / –	255 / –	1198 / –		275
50	2404-0207-4601 Крепление провода	шт.	5	376 / –	1880 / –	1880 / –	20 / –		2030
51	2404-0202-0804 Зажимы ПС-2 и ПА	шт.	9	1750 / –	15750 / –	15750 / –	150 / –		17010
52	2404-0202-0304 Комплектация натяжных излолирующих подвесок.Прим.	шт.	9	16786 / –	151074 / –	151074 / –	1260 / –		163160
	1.4 П10-1						12086		
53	1133-0202-0103 Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 % К=52,000;	опора	52	21072,27 / 9486	10872,46 / 5236,71	1095758 / 493272	565368 / 272309	37118 / –	612465 / 136658	1844881

54	2104-0405-0204	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013 К=52,000;	шт.	52	42234		2196168		2196168	–	2371861
					–		–		–	175693	
55	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 % К=52,000;	шт	52	2265,88	1253,06	117826	65159	–	62645	194909
					1012,83	493,06	52667	25639	–	14438	
56	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92 К=52,000;	шт.	52	3591		186732		186732	–	201671
					–		–		–	14939	
57	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=52,000;	шт.	156	51		7956		7956	–	8592
					–		–		–	636	
58	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=52,000;	шт.	52	548		28496		28496	–	30776
					–		–		–	2280	
59	2911-0001-0003	Траверса ТМ1 К=52,000;	шт	52	22143		1151436		1151436	–	1243551
					–		–		–	92115	
60	2404-0207-0710	Хомут Х1 К=52,000;	шт.	52	1969		102388		102388	–	110579
					–		–		–	8191	
61	2404-0102-0109	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Г ГОСТ 1232-93 К=52,000;	шт.	156	3504		546624		546624	–	590354
					–		–		–	43730	
62	2404-0207-4601	Крепление ВШ-1 К=52,000;	шт.	156	376		58656		58656	–	63348
					–		–		–	4692	
	1.5 УП10-1										
63	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные . Установка НР = 80 %	опора	2	21072,5	10872,5	42145	21745	1428	23556	70957
					9486	5236,5	18972	10473	–	5256	

64	2104-0405-0204	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013	шт.	2	42234		84468		84468	–	91225
					–		–		–	6757	
65	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт	2	2266,5	1253,5	4533	2507	–	2410	7498
					1013	493	2026	986	–	555	
66	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92	шт.	2	3591		7182		7182	–	7757
					–		–		–	575	
67	2911-0001-0003	Траверса ТМ5	шт	1	8929		8929		8929	–	9643
					–		–		–	714	
68	2404-0207-3943	Накладка ОГ1	шт.	2	1542		3084		3084	–	3331
					–		–		–	247	
69	2404-0207-0710	Хомут Х1, Х2	шт.	2	1969		3938		3938	–	4253
					–		–		–	315	
70	2404-0207-2302	Кронштейны У1	шт.	1	1505		1505		1505	–	1625
					–		–		–	120	
71	2900-0001-0002	Стяжка Г1	м	2	3036		6072		6072	–	6558
					–		–		–	486	
72	2911-0001-0002	Проводник ЗП1	м	2	670		1340		1340	–	1447
					–		–		–	107	
73	2404-0102-0224	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	6	1763		10578		10578	–	11424
					–		–		–	846	
74	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	54		324		324	–	350
					–		–		–	26	
75	2404-0202-0804	Зажимы ПС-2 и ПА	шт.	6	1750		10500		10500	–	11340
					–		–		–	840	
76	2404-0207-4601	Крепление провода ВШ1	шт.	6	376		2256		2256	–	2436
					–		–		–	180	

77	2404-0202-0304	Комплектация натяжных излолирующих подвесок.Прим.	шт.	6	16786 / –		100716 / –		100716 / –	– / 8057	108773
	1.6 П3-4										
78	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 % К=17,000;	опора	17	21072,24 / 9486	10872,47 / 5236,71	358228 / 161262	184832 / 89024	12134 / –	200229 / 44677	603134
79	2104-0405-0203	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013 К=17,000;	шт.	17	29618 / –		503506 / –		503506 / –	– / 40280	543786
80	2404-0207-1910	Траверсы ТН-9. Прим К=17,000;	шт.	34	2234 / –		75956 / –		75956 / –	– / 6076	82032
81	2404-0207-0710	Хомут Х10 К=17,000;	шт.	34	1969 / –		66946 / –		66946 / –	– / 5356	72302
82	2911-0001-0002	Проводник ЗП2 К=17,000;	м	28,05	670 / –		18794 / –		18794 / –	– / 1504	20298
83	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные НС18А ГОСТ 1232-93 К=17,000;	шт.	68	2995 / –		203660 / –		203660 / –	– / 16293	219953
84	2404-0109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=17,000;	шт.	68	46 / –		3128 / –		3128 / –	– / 250	3378
85	2404-0202-0804	Зажимы ПС-1 и ПА К=17,000;	шт.	34	1750 / –		59500 / –		59500 / –	– / 4760	64260
	1.7 УП3-4										
86	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 % К=2,000;	опора	2	21072,5 / 9486	10872,5 / 5236,5	42145 / 18972	21745 / 10473	1428 / –	23556 / 5256	70957

87	2104-0405-0203	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013 К=2,000;	шт.	2	29618		59236		59236	–	63975
					–		–		–	4739	
88	2404-0207-1910	Траверсы ТН-9. Прим К=2,000;	шт.	4	2234		8936		8936	–	9651
					–		–		–	715	
89	2404-0207-2302	Кронштейны У3 К=2,000;	шт.	2	1505		3010		3010	–	3251
					–		–		–	241	
90	2404-0207-0710	Хомут Х10 К=2,000;	шт.	4	1969		7876		7876	–	8506
					–		–		–	630	
91	2911-0001-0002	Проводник ЗП2 К=2,000;	м	4	670		2680		2680	–	2894
					–		–		–	214	
92	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные НС18А ГОСТ 1232-93 К=2,000;	шт.	8	2995		23960		23960	–	25877
					–		–		–	1917	
93	2404-0109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=2,000;	шт.	8	46		368		368	–	397
					–		–		–	29	
94	2404-0202-0804	Зажимы ПС-1 и ПА К=2,000;	шт.	6	1750		10500		10500	–	11340
					–		–		–	840	
	1.8 ПП4-4										
95	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	1	21072	10872	21072	10872	714	11778	35478
					9486	5237	9486	5237	–	2628	
96	2104-0405-0102	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	2	41091		82182		82182	–	88757
					–		–		–	6575	
97	2404-0207-1909	Траверсы ТН4	шт.	2	1477		2954		2954	–	3190

98	2911-0001-0001	Надставка ТС5	шт	1	– / 22321		– / 22321		– / 22321	236 / –	24107
99	2911-0001-0002	Проводник ЗП2	м	0,4	– / 670		– / 268		– / 268	1786 / –	289
100	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные НС18А ГОСТ 1232-93	шт.	8	– / 2995		– / 23960		– / 23960	21 / –	25877
101	2404-0109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8	– / 46		– / 368		– / 368	1917 / –	397
102	2404-0202-0804	Зажимы ПС-1 и ПА	шт.	10	– / 1750		– / 17500		– / 17500	29 / –	18900
	1.9 ПУА4-4										
103	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	1	21072 / 9486	10872 / 5237	21072 / 9486	10872 / 5237	714 / –	11778 / 2628	35478
104	2104-0405-0102	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	2	41091		82182		82182	–	88757
105	2404-0207-1909	Траверсы ТН4	шт.	4	– / 1477		– / 5908		– / 5908	6575 / –	6381
106	2911-0001-0001	Надставка ТС5	шт	1	– / 22321		– / 22321		– / 22321	473 / –	24107
107	2911-0001-0002	Проводник ЗП2	м	1,5	– / 670		– / 1005		– / 1005	1786 / –	1085
108	2404-0207-2302	Кронштейны У4	шт.	1	– / 1505		– / 1505		– / 1505	80 / –	1625
109	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные НС18А ГОСТ 1232-93	шт.	12	– / 2995		– / 35940		– / 35940	120 / –	38815

110	2404-0109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	12	– 46		– 552		– 552	2875 – 596
111	2404-0202-0804	Зажимы ПА	шт.	21	– 1750		– 36750		– 36750	44 – 39690
					–		–		–	2940
		Итого по разделу 1					**11 012 509**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					825 726			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					952 498			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					451 480			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 396 783			
		Накладные расходы, тенге					1 021 763			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					815 739			
		Раздел 2 Устройство разъединителя АР-1								
112	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов НР = 80 %	комплект	3	13420,33	3802,33	40261	11407	339	26537	72142
113	2911-0001-0001	Кронштейн РА1 К=3,000;	шт	3	9505 7589	1552	28515 22767	4656	– 22767	5344 – 24588
114	2911-0001-0001	Кронштейн РА2 К=3,000;	шт	3	– 2232		– 6696		– 6696	1821 – 7232
115	2911-0001-0001	Кронштейн РА3 К=3,000;	шт	6	– 5357		– 32142		– 32142	536 – 34713
116	2404-0207-2312	Кронштейн РА4, РА5 К=3,000;	шт.	6	– 1545		– 9270		– 9270	2571 – 10012
117	2404-0207-0710	Хомут Х8, Х7 К=3,000;	шт.	12	– 1969		– 23628		– 23628	742 – 25518
118	2911-0001-0002	Проводник ЗП1 К=3,000;	м	13,5	– 670		– 9045		– 9045	1890 – 9769
119	2404-0102-0232	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-8 ГОСТ 1232-93 К=3,000;	шт.	6	– 2996		– 17976		– 17976	724 – 19414

120	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=3,000;	шт.	6	–	–	–	1438
					51	306	306	–	330
121	2404-0207-4601	Крепление провода К=3,000;	шт.	6	–	–	–	24
					376	2256	2256	–	2436
122	5108-0301-1103	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) К=3,000;	шт.	3	–	–	–	180
					51104	153312	–	–	153312
123	2911-0001-0001	Привод ПРНЗ -10У1 К=3,000;	шт	3	–	–	153312	–
					5268	15804	15804	–	17068
124	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 К=3,000;	т	0,00468	–	–	–	1264
					938411	4392	4392	–	4743
125	2113-0201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87 К=3,000;	кг	2,16	–	–	–	351
					629	1359	1359	–	1468
126	2404-0206-0701	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-98 К=3,000;	шт.	18	–	–	–	109
					869	15642	15642	–	16893
					–	–	–	1251

Итого по разделу 2	**399 638**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	28 515
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 407
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 656
- материалы, изделия и конструкции, тенге	161 622
- оборудование, тенге	153 312
Накладные расходы, тенге	26 537
Сметная прибыль (8 %), тенге	18 245

Раздел 3 Заземление опор

127	1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления НР = 80 %	заземления	1209,6	229,06	47,41	277067	57347	3081	185030	499065
					179,1	12,11	216639	14648	–	36968	
128	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,809	342435		277030		277030	–	299192
					–		–		–	22162	
		Итого по разделу 3					**798 257**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					216 639				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					57 347				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					14 648				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					280 111				
		Накладные расходы, тенге					185 030				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					59 130				

Раздел 4 Кабеля и провода

129	1133-0105-0101	Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км НР = 80 %	км линии	12,323	120054,78	120054,78	1479435	1479435	–	261386	1880087
					–	26514,08	–	326733	–	139266	
130	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 К=1,020;	т	2,45106	938411		2300102		2300102	–	2484110
					–		–		–	184008	
131	1133-0105-0101	Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км НР = 80 %	км линии	4,858	120054,76	120054,76	583226	583226	–	103045	741173
					–	26514,2	–	128806	–	54902	
132	2306-1003-0104	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 35 мм2 ГОСТ 839-80 К=1,020;	т	0,46614	1249759		582563		582563	–	629168

				–		–		–	46605
	Итого по разделу 4					**5 734 538**			
	в том числе								
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 062 661			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					455 539			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 882 665			
	Накладные расходы, тенге					364 431			
	Сметная прибыль (8 %), тенге					424 781			
	Раздел 5 Земляные работы								
133	1101-0205-0101 Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 % К=78,000;	м3 грунта	93,6	1223,75	–	114543	–	–	82471	212775
				1223,75	–	114543	–	–	15761	
134	1101-0205-0502 Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=78,000;	м3 грунта	70,2	786,35	–	55202	–	–	39745	102543
				786,35	–	55202	–	–	7596	
135	4102-0101-2010 Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 10 км лишнего грунта К=1,750;	т	41,475	506		20986		–	–	22665
				–		–		–	1679	
	Итого по разделу 5					**337 983**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					169 745				
	- перевозка грузов, тенге					20 986				
	Накладные расходы, тенге					122 216				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					25 036				
	Раздел 6 Демонтажные работы									
136	1217-0101-0404 Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 50 мм2. Демонтаж НР = 72 %	м	3441	133,31	–	458705	–	–	330268	852091
				133,31	–	458705	–	–	63118	

137	1133-0202-0101	Опоры. Демонтаж НР = 80 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	опора	19	3688,53	1753,37	70082	33314	–	42242	121310
					1935,16	843,89	36768	16034	–	8986	
138	4101-0101-1005	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	45,5	473		21522		–	–	23244
					–		–		–	1722	
		Итого по разделу 6					**996 645**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					495 473				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					33 314				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					16 034				
		- перевозка грузов, тенге					21 522				
		Накладные расходы, тенге					372 510				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					73 826				

Локальная смета № 2-2-5. Трансформаторная подстанция

Раздел 1 Заземление

1	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 %	м3 грунта	12,25	1850,29	–	22666	–	–	16320	42105
					1850,29	–	22666	–	–	3119	
2	1133-0105-1004	Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп НР = 80 %	заземления	104	324,74	28,83	33773	2998	20651	8906	46093
					97,35	9,69	10124	1008	–	3414	
3	1133-0105-1101	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м НР = 80 %	заземлитель	2	2873	1303,5	5746	2607	2208	1365	7680
					465,5	387,5	931	775	–	569	
4	2105-0304-0109	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0853	224244		19128		19128	–	20658
					–		–		–	1530	

5	2105-0304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0316	231908		7328		7328	–	7914
					–		–		–	586	
		Итого по разделу 1					**124 450**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					33 721				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 605				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 783				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					49 315				
		Накладные расходы, тенге					26 591				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					9 218				
		Раздел 2 Трансформатор №1									
6	1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	1	76917	38914	76917	38914	5306	33438	119183
					32697	13745	32697	13745	–	8828	
7	5108-0102-0401	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric	шт.	1	1010286		1010286		–	–	1010286
					–		–		1010286	–	
8	5108-0101-0101	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	385847		385847		–	–	385847
					–		–		385847	–	

9	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	2	21072,5	10872,5	42145	21745	1428	23556	70957
					9486	5236,5	18972	10473	–	5256	
10	2104-0405-0204	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013	шт.	2	42234		84468		84468	–	91225
					–		–		–	6757	
11	1308-0304-0305	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка НР = 72 %	шт.	2	4448	1856	8896	3712	152	4637	14616
					2516	704	5032	1408	–	1083	
12	5108-0401-0268	Устройства (ящики) управления. Прим ШУЭ-11-1Н-000-00	шт.	2	30723		61446		–	–	61446
					–		–		61446	–	
13	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	1199	83	1199	83	22	809	2169
					1094	29	1094	29	–	161	
14	2307-0501-1012	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3x220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	1	14963		14963		14963	–	16160
					–		–		–	1197	
15	1308-0303-0603	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	5280	107	5280	107	2517	1933	7790
					2656	29	2656	29	–	577	
16	2307-0204-1248	Выключатель автоматический ВА88-35	шт.	1	17995		17995		17995	–	19435
					–		–		–	1440	
17	2307-0204-0927	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6908		6908		6908	–	7461
					–		–		–	553	
18	1308-0401-0410	Кабель силовой, масса 1 м до 1 кг. Монтаж с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	12	609,5	7,5	7314	90	830	4625	12894

19	2306-0112-0608	Кабели КИП1х2х0,65 К=1,020;	км	0,00612	532,83 1689297	2,5	6394 10338	30	– 10338	955 –	11165
20	2306-1623-0202	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2 К=1,020;	км	0,00612	– 80641		– 494		– 494	827 –	534
21	1308-0303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения. Установка на конструкции на стене или колонне модема НР = 72 %	шт.	1	– 4333	19	– 4333	19	– 1928	40 1718	6535
22	2908-0003-0001	Модем GSM	шт	1	2386 44643	–	2386 44643	–	– 44643	484 –	48214
23	2106-0902-1201	Профиль монтажный перфорированный. Прим. Дин рейка	шт.	2	– 522		– 1044		– 1044	3571 –	1128
24	2404-0102-0224	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	3	– 1763		– 5289		– 5289	84 –	5712
25	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные НС18А ГОСТ 1232-93	шт.	3	– 2995		– 8985		– 8985	423 –	9704
26	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	– 51		– 153		– 153	719 –	165
27	2404-0109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	– 46		– 138		– 138	12 –	149
28	2404-0206-0613	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	– 653		– 5877		– 5877	11 –	6347
29	2404-0202-0804	Зажимы ПС-2 и ПА	шт.	18	– 1750		– 31500		– 31500	470 –	34020

30	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80			–		–		–	2520
			т	0,00234	938411		2196		2196	–	2372
31	5108-0401-1302	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012			–		–		–	176
			шт.	1	6739		6739		–	–	6739
32	5108-0401-1303	Разрядники полимерные РВН-0,5 ГОСТ 30011.1-2012			–		–		6739	–
			шт.	3	6380		19140		–	–	19140
33	2908-0003-0002	Предохранители ПКТ 101-10 У3			–		–		19140	–
			шт	3	11161		33483		33483	–	36162
34	1308-0101-2526	Блок с оборудованием для комплектных подстанций 35 кВ с разъединителем или выключателем. Монтаж оборудования НР = 72 %			–		–		–	2679
			подстанция	1	60862	16480	60862	16480	786	35569	104145
					43596	5806	43596	5806	–	7714
35	5108-0301-1102	Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)								
			шт.	1	69162		69162		–	–	69162
36	1308-0101-1510	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования НР = 72 %			–		–		69162	–
			ект (3 фазы)	3	40634,67	17969,67	121904	53909	24399	46623	182009
					14532	7052,67	43596	21158	–	13482
37	2404-0207-4315	Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98.прим								
			шт.	3	28960		86880		86880	–	93830
38	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 %			–		–		–	6950
			м3 грунта	2,6	1850,38	–	4811	–	–	3464	8937
					1850,38	–	4811	–	–	662

39	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	85	143,31	135,78	12181	11541	–	2504	15860
					7,53	33,39	640	2838	–	1175	
40	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	лотном теле	2,6	4198,08	1007,31	10915	2619	7960	975	12841
					129,23	218,08	336	567	–	951	
41	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	25	786,36	–	19659	–	–	14154	36518
					786,36	–	19659	–	–	2705	
42	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,5	21306	1058	10653	529	9552	621	12176
					1144	220	572	110	–	902	
43	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство УМ-1 НР = 91 % К=4,000;	м3	1,52	19765,79	1142,11	30044	1736	26813	1702	34286
					983,55	246,71	1495	375	–	2540	
44	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %	конструкций	6	2203,33	1082,33	13220	6494	2502	7835	22739
					704	402,67	4224	2416	–	1684	
45	2104-1201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 К=6,000;	м3	1,296	23235		30113		30113	–	32522
					–		–		–	2409	
46	1109-0102-0104	Монтаж рамы для трансформатора НР = 69 %	конструкций	0,15	521400	–	78210	–	74853	2316	86968
					22380	–	3357	–	–	6442	

Итого по разделу 2 **2 719 548**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 191 517
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 157 978
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 58 984
- материалы, изделия и конструкции, тенге 544 515

	- оборудование, тенге					1 552 620				
	Накладные расходы, тенге					186 479				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					86 439				
	Раздел 3 Трансформатор №2									
47	1308-0101-2501									
	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	1	76917	38914	76917	38914	5306	33438	119183
				32697	13745	32697	13745	–	8828	
48	5108-0102-0401									
	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric	шт.	1	1010286		1010286		–	–	1010286
				–		–		1010286	–	
49	5108-0101-0102									
	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	452216		452216		–	–	452216
				–		–		452216	–	
50	1133-0202-0103									
	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	2	21072,5	10872,5	42145	21745	1428	23556	70957
				9486	5236,5	18972	10473	–	5256	
51	2104-0405-0204									
	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013	шт.	2	42234		84468		84468	–	91225
				–		–		–	6757	

52	1308-0304-0305	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка НР = 72 %	шт.	2	4448	1856	8896	3712	152	4637	14616
					2516	704	5032	1408	–	1083	
53	5108-0401-0268	Устройства (ящики) управления. Прим ШУЭ-11-1Н-000-00	шт.	2	30723		61446		–	–	61446
					–		–		61446	–	
54	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	1199	83	1199	83	22	809	2169
					1094	29	1094	29	–	161	
55	2307-0501-1012	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3x220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	1	14963		14963		14963	–	16160
					–		–		–	1197	
56	1308-0303-0603	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	3	5281,33	107	15844	321	7555	5800	23376
					2656	29,33	7968	88	–	1732	
57	2307-0204-1248	Выключатель автоматический ВА88-35	шт.	2	17995		35990		35990	–	38869
					–		–		–	2879	
58	2307-0204-0619	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 3А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1227		1227		1227	–	1325
					–		–		–	98	
59	1308-0401-0410	Кабель силовой, масса 1 м до 1 кг. Монтаж с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	24	609,58	7,46	14630	179	1663	9250	25790
					532,83	2,46	12788	59	–	1910	
60	2306-0112-0608	Кабели КИП1x2x0,65 К=1,020;	км	0,01224	1689297		20677		20677	–	22331
					–		–		–	1654	
61	2306-1623-0202	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2 К=1,020;	км	0,01224	80641		987		987	–	1066

				–		–		–	79		
62	1308-0303-1204	Пост управления кнопочный общего назначения. Установка на конструкции на стене или колонне модема НР = 72 %	шт.	1	4333	19	4333	19	1928	1718	6535
					2386	–	2386	–	–	484	
63	2908-0003-0001	Модем GSM	шт	1	44643		44643		44643	–	48214
					–		–		–	3571	
64	2106-0902-1201	Профиль монтажный перфорированный. Прим. Дин рейка	шт.	2	522		1044		1044	–	1128
					–		–		–	84	
65	2404-0102-0224	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	3	1763		5289		5289	–	5712
					–		–		–	423	
66	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные НС18А ГОСТ 1232-93	шт.	6	2995		17970		17970	–	19408
					–		–		–	1438	
67	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	51		153		153	–	165
					–		–		–	12	
68	2404-0109-0401	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	46		276		276	–	298
					–		–		–	22	
69	2404-0206-0613	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	653		5877		5877	–	6347
					–		–		–	470	
70	2404-0202-0804	Зажимы ПС-2 и ПА	шт.	18	1750		31500		31500	–	34020
					–		–		–	2520	
71	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,00234	938411		2196		2196	–	2372
					–		–		–	176	
72	5108-0401-1302	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	6739		20217		–	–	20217

				–		–		20217	–	
73	5108-0401-1303	Разрядники полимерные РВН-0,5 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	6380		19140		–	–	19140
					–		–		19140	–	
74	2908-0003-0002	Предохранители ПКТ 101-10 У3	шт	3	11161		33483		33483	–	36162
					–		–		–	2679	
75	1308-0101-2526	Блок с оборудованием для комплектных подстанций 35 кВ с разъединителем или выключателем. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	1	60862	16480	60862	16480	786	35569	104145
					43596	5806	43596	5806	–	7714	
76	5108-0301-1102	Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)	шт.	1	69162		69162		–	–	69162
					–		–		69162	–	
77	1308-0101-1510	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования НР = 72 %	ект (3 фазы)	3	40634,67	17969,67	121904	53909	24399	46623	182009
					14532	7052,67	43596	21158	–	13482	
78	2404-0207-4315	Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98.прим	шт.	3	28960		86880		86880	–	93830
					–		–		–	6950	
79	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР = 72 %	м3 грунта	2,6	1850,38	–	4811	–	–	3464	8937
					1850,38	–	4811	–	–	662	
80	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	85	143,31	135,78	12181	11541	–	2504	15860
					7,53	33,39	640	2838	–	1175	
81	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	лотном теле	2,6	4198,08	1007,31	10915	2619	7960	975	12841
					129,23	218,08	336	567	–	951	
82	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	25	786,36	–	19659	–	–	14154	36518

				786,36	–	19659	–	–	2705	
83 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,5	21306	1058	10653	529	9552	621	12176
				1144	220	572	110	–	902	
84 1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство УМ-1 НР = 91 % К=4,000;	м3	1,52	19765,79	1142,11	30044	1736	26813	1702	34286
				983,55	246,71	1495	375	–	2540	
85 1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %	конструкций	6	2203,33	1082,33	13220	6494	2502	7835	22739
				704	402,67	4224	2416	–	1684	
86 2104-1201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 К=6,000;	м3	1,296	23235		30113		30113	–	32522
				–		–		–	2409	
	Итого по разделу 3					**2 775 758**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					199 866				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					158 281				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					59 072				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					507 802				
	- оборудование, тенге					1 632 467				
	Накладные расходы, тенге					192 655				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					84 687				
Раздел 4 Пункт автоматического секционирования										
87 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	1	11132	940	11132	940	7676	2023	14207
				2516	294	2516	294	–	1052	
88 5108-0401-0701	Пункт автоматического секционирования	шт.	1	55324		55324		–	–	55324
				–		–		55324	–	
	Итого по разделу 4					**69 531**				
	в том числе									

- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 516
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	940
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	294
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 676
- оборудование, тенге	55 324
Накладные расходы, тенге	2 023
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 052
Итого по акту	**24 968 857**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 163 718
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 440 031
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 062 490
- материалы, изделия и конструкции, тенге	11 830 489
- оборудование, тенге	3 393 723
- перевозка грузов, тенге	42 508
Накладные расходы, тенге	2 500 235
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 598 153
Временные здания и сооружения (2,4 %)	517 803
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,9 %)	640 695
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиацион	243 508
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	454 673
Итого в текущих ценах с 05.01.21 г.	**26 825 536**
НДС (12 %)	3 219 064
Итого	**30 044 600**

Всего к оплате 30 044 600 (Тридцать миллионов сорок четыре тысячи шестьсот тенге 00 тиын)

Заказчик:
Директор ИП Кунафиянов Бакытжан К/Х КОНЫС

_____ Кунафиянов Б.К.

Технадзор:
Директор ТОО «I.C.T.»

_____ Темеков А.О.

Авторский надзор
Директор ТОО "КЕРБҰЛАҚ ҚҰРЫЛЫС"

_____ Джаксылыкбаева А.Т.

Генподрядчик:
Директор ТОО "Артабан System",

_____ Толеубеков Д.Т.

Субподрядчик:
Заместитель директора ТОО "АЙЗАТ ҚҰРЫЛЫС",

_____ Бакытбеков Т