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

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

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

Подрядчик : **ТОО "Каз Коммерц Строй"**

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

Стройка : **Строительство временного электроснабжения жилых массивов Шолдала, Кумшагал, 28 дач в городе Тараз Жамбылской области.**

(наименование, адрес)

Объект : **ЛЭП 10 кВ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 72** от **06.05.2022**

Акт выполненных работ

за **май 2022** (месяц, год) на **2-1-1 Электроснабжение** работы. **Демонтажные работы. Строительство ВЛЗ-10 кВ.**

Составлен (а) в текущих ценах на 16.05.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Демонтажные работы									
1	1	Ц13-080101-0901 Кзтр и Кэм=1,09	**Выключатель масляный напряжением 10 кВ, типа ВТД-35. Демонтаж оборудования**	комплект (3 фазы)	2	112462,1	32858,09	224924	65716	0	135384	389133
						79604,01	14412,46	159208	28825		28825	
2	2	Е11-330202-0101 Кзтр и Кэм=1,12 #ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.21 Кзтр=0,84	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж. Демонтаж железобетонных опор с крюками-скобами или крюками-кронштейнами, применен коэффициент к затратам труда - 0,84**	опора	29	11671,15	5542,03	338463	160719	23628	187347	567875
						5314,35	2760,95	154116	80068		42065	
3	3	Е11-330202-0102 Кзтр и Кэм=1,12 #ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.22 Кзтр=0,92	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Демонтаж. Демонтаж железобетонных опор с крюками-скобами или крюками-кронштейнами, применен коэффициент к затратам труда - 0,92**	опора	2	25002,24	12812,8	50004	25626	1630	28415	84693
						11374,67	6384,45	22749	12769		6274	
4	4	Е11-330202-0104 Кзтр и Кэм=1,12 #ТЧ 33 подраздел 02 таблица 2	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Демонтаж. Демонтаж стоек опор, а также плит и ригелей к опорам в открытые котлованы, исключены затраты на бурение котлованов: затраты труда рабочих-строителей - 0,24 чел.-ч, к времени эксплуатации машин (машины бурильно-крановые или буровые) - 0,26 маш.-ч**	опора	3	14988,52	4412,53	44966	13238	3506	27843	78634
						9407,22	2193,9	28222	6582		5825	
5	5	Е11-330202-0102 Кзтр и Кэм=1,12 #ТЧ 33 подраздел 02 таблица 2	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Демонтаж. Демонтаж стоек опор, а также плит и ригелей к опорам в открытые котлованы, исключены затраты на бурение котлованов: затраты труда рабочих-строителей - 0,83 чел.-ч, к времени эксплуатации машин (машины бурильно-крановые или буровые) - 0,71 маш.-ч**	опора	2	21162,89	7984,35	42326	15969	1630	26139	73942
						12363,77	3973,4	24728	7947		5477	
6	6	Е12-170101-0404 Кзтр и Кэм=1,09	**Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж**	м	15942	254,8	0	4061996	0	0	2924637	7545564
						254,8	0	4061996	0		558931	
			Итого по разделу: 1. Демонтажные работы									8739841

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 2. Строительство ВЛЗ-10 кВ									
7	7	Е11-330204-0201 Кзтр и Кэм=1,12	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	10,3	186711,42	88067,99	1923128	907100	29834	1065800	3228042
						95746,9	33597,75	986193	346057		239114	
8	8	С1243-701-0505	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х95-20**	км	7,1	715124		5077380		5077380	406190	5483570
9	9	С1243-701-0506	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х120-20**	км	3,2	869298		2781754		2781754	222540	3004294
10	10	Ц13-080103-0601 Кзтр и Кэм=1,09	**Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования**	шт.	4	11633,15	278,82	46533	1115	8392	26987	79402
						9256,28	114,3	37025	457		5882	
11	11	Ц13-080101-1102 Кзтр и Кэм=1,09	**Разъединитель напряжением 35 кВ, на ток 1000 А с одним или двумя заземляющими ножами. Монтаж оборудования**	комплект (3 полюса)	4	100229,04	26213,78	400916	104856	46141	212066	662021
						62479,89	11154,13	249920	44617		49039	
12	12	515-201-0503 РСНБ РК 2022	**Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	шт.	4	122243		488972		488972		488972
13	13	Е11-330109-0111 Кзтр и Кэм=1,12	**Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка**	т	0,3714	89984,99	48540,06	33420	18028	0	18751	56345
						41444,93	21665,46	15393	8047		4174	
14	14	С1217-101-0202	**Болт высокопрочный ГОСТ ISO 8992-2015 класс прочности 8.8**	т	0,006	744057		4464		4464	357	4821
15	15	С1252-207-0101	**Стяжка для кабеля и провода типа Г1 стяжной хомут**	шт.	20	69		1380		1380	110	1490
16	16	Ц13-080208-0205 Кзтр и Кэм=1,09	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола**	м	38	833,7	82,87	31681	3149	15764	10038	45057
						335,99	30,9	12768	1174		3338	
17	17	С1252-207-3941	**Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	20	2586		51720		51720	4138	55858
18	18	С1252-207-3942	**Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	10	1386		13860		13860	1109	14969
19	19	С1252-207-3920	**Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	4	15064		60256		60256	4820	65076
20	20	С1252-207-3921	**Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	4	3048		12192		12192	975	13167
21	21	С1252-207-3922	**Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	8	16909		135272		135272	10822	146094
22	22	С1252-207-3923	**Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	4	2309		9236		9236	739	9975
23	23	С1252-207-3924	**Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	4	2309		9236		9236	739	9975
24	24	Е11-330109-0106 Кзтр и Кэм=1,12	**Траверсы порталов ошиновки стальные сварные массой до 0,2 т. Установка**	т	1,6126	180150,5	112002,89	290511	180616	6749	119772	443106
						63962,64	28878,24	103146	46569		32823	
25	25	С1252-207-0548	**Траверс типа ТМ 3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	58	41103		2383974		2383974	190718	2574692
26	26	С1252-207-0550	**Траверс типа ТМ 6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	10	45998		459980		459980	36798	496778
27	27	С1252-207-3925	**Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	10	10252		102520		102520	8202	110722

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	28	С1252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут. Т.П.3.407.1-143	шт.	68	1662		113016		113016	9041	122057
29	29	С1252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут. Т.П.3.407.1-143	шт.	12	1108		13296		13296	1064	14360
30	30	С1252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут. Т.П.3.407.1-143	шт.	4	1201		4804		4804	384	5188
31	31	Е11-330109-0111 Кзтр и Кэм=1,12	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка	т	2,192112	89984,99 / 41444,93	48540,06 / 21665,46	197257 / 90852	106405 / 47493	0	110676 / 24635	332568
32	32	С1252-206-0507	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности. типа А2А 95Г-1	шт.	24	1219		29256		29256	2340	31596
33	33	С1252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ВГ-1 стяжка . Т.П.3.407.1-143	шт.	354	8310		2941740		2941740	235339	3177079
34	34	С1252-207-2108	Вязка типа ВШ-1	шт.	8	952		7616		7616	609	8225
35	35	С1252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	374	52		19448		19448	1556	21004
36	36	С1252-203-0201	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-7	шт.	48	3560		170880		170880	13670	184550
37	37	С1252-204-0807	Зажим соединительный плашечный типа ПА-3-2	шт.	390	721		281190		281190	22495	303685
38	38	С1252-201-0661	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	60	885		53100		53100	4248	57348
39	39	С1252-207-1202	Зажим плашечный типа Al 95 соединительный	шт.	78	2242		174876		174876	13990	188866
40	40	С1252-106-0112	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСД70Е 212V	шт.	96	5457		523872		523872	41910	565782
41	41	С1252-201-0203	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	48	1354		64992		64992	5199	70191
42	42	С1252-102-0225	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В (без колпачка)	шт.	374	2309		863566		863566	69085	932651
43	43	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,44266	783		347		347	28	375
			Итого по разделу: 2. Строительство ВЛЗ-10 кВ									23009951
			ИТОГО:					24540320	1602537	16502497	4893855	31749792
								5946316	630605	488972	2315617	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							488972		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			2,4 %		750260				
			Итого с временными									32500052
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки			0,17 %		54419				
			Итого с доп затратами при произв-ве									32554471
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		641310				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									33195781

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НДС			**12 %**		**3983494,6**				
			Итого с НДС									**37179275,6**

Сдал (Подрядчик)

ТОО Каз Коммерц Строй"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Сыздыков Б.С.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

КГУ "Отдел строительства акимата города Тараз"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Калдыбаев Н.Б.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора **ТОО "KRG expert"**:

Кенесбек улы Д.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №