ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"

Форма №3

Инженер: ТОО "Технологиялық көмек құрылыс"

ПОДРЯДЧИК: ТОО " Қазығұрт-Проект"

Наименование объекта: Түркістан облысы Қазығұрт ауданы Жаңабазара/о Суан Баба көшелерін жарықтандыруды орташа жөндеу

Договор № 89 от 2021-04-01

Наименование строительства и его адрес: Средний ремонт освещения улиц Суан Баба с/о Жанабазар, н/п Жанабазар, Казыгуртского района Туркестанской области

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июнь месяц 2021 года

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ , тенге					
		С начала строительства			в текущем месяце		
		Без НДС	НДС	С НДС	Без НДС	НДС	С НДС
1	2	3	4	5	6	7	8
	Общестроительные работы	15 733 486,61	1 888 018,39	17 621 505,00	10 975 678,91	1 317 081,47	12 292 760,38
	Удержание аванса 30%	4 757 807,70	570 936,92	5 328 744,62			
	Итого к оплате:	10 975 678,91	1 317 081,47	12 292 760,38	10 975 678,91	1 317 081,47	12 292 760,38

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"

Руководителя _____ Куралбаев Б.Т.

ИНЖЕНЕР:

ТОО "Технологиялық көмек құрылыс"

Директор ТОО "Технологиялық көмек құрылыс" _____ Есенов М. Ж.

Эксперт технадзор _____ Камардинов Н.О.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Қазығұрт-Проект"

Директор ТОО "Қазығұрт-Проект" _____ Ермекбаев С.А.

Форма 4

Заказчик ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"
Инженер ТОО "Технологиялық көмек құрылыс"
Подрядчик ТОО "ТОО Қазығұрт-Проект"
Договор №89 от 01.04.2021 года
Наименование объекта - Средний ремонт освещения улиц Суан Баба а/о Жанабазар протяженностью 1,7км Казыгуртского района

АКТ №1

приемки выполненных работ

на **Средний ремонт освещения улиц Суан Баба а/о Жанабазар протяженностью 1,7км Казыгуртского района**

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
		РАЗДЕЛ 1.П									
		уличного освещения улиц 1,7м с.Жанабазар									
1	**1101-0205-0406 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**46,24**	**1458,38**	**--**	**67435**	**--**	**--**	**48554**	**125268**
					1458,38	**--**	**67435**	**--**		**9279**	
		НР - 72%; СП - 8%;									
		Формула объема = 68.0,68									
2	**1133-0303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство**	**м3**	**25,84**	**21389,51**	**28,20**	**552705**	**729**	**455241**	**77388**	**680500**
					3743,61	**--**	**96735**	**--**		**50407**	
		НР - 80%; СП - 8%;									
		Формула объема = 68.0,38									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	21-020101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3								
	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	26,3568 (м3)								
3	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,34**	**728127,64**	**1328,64**	**247563**	**452**	**222619**	**22465**	**291631**
					72036,00	**573,21**	**24492**	**195**		**21602**	
		НР - 91%; СП - 8%;									
		Формула объема = 68.0,005									
4	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,5508**	**212819,00**	**--**	**117221**	**--**	**117221**	**--**	**126598**
					--	**--**	**--**	**--**		**9378**	
		СП - 8%;									
		Формула объема = 68.0.0081									

5	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%;* *Формула объема = 68.0.0012*	т	0,0816	228894,00 --	-- --	18678 --	-- --	18678	-- 1494	20172
6	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Опоры металические, массой до 1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = 68.0.123* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 21-060405-9901 Конструкции стальные	т конструкций т	8,364	25580,57 11818,40	11550,21 3259,61	213956 98849	96606 27263	18501	87018 24078	325051
7	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	68	2192,68 45,82	8,29 2,30	149102 3115	564 156	145423	2356 12117	163574
8	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%;* *Формула объема = 68.0.000395.10*	т	0,2686	228012,00 --	-- --	61244 --	-- --	61244	-- 4900	66144
		Опоры новые									
9	Т Прайс-лист	**Металлическая опора. Монтаж** *СП - 8%;* *Формула объема = 68.0.085*	т	5,78	825938,50 --	-- --	4773925 --	-- --	4773925	-- 381914	5155838
10	Прайс-лист	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%;* *Формула объема = (12,701.3).68:1000;* *Формула стоимости = 217000:1,12*	т	2,591004	203553,75 --	-- --	527409 --	-- --	527409	-- 42193	569601
11	Прайс-лист	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%;* *Формула объема = (10,358.4).68:1000;* *Формула стоимости = 203000:1,12*	т	2,817376	190421,25 --	-- --	536488 --	-- --	536488	-- 42919	579407
12	Прайс-лист	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%;* *Формула объема = (2,737.2).68:1000;* *Формула стоимости = 210000:1,12*	т	0,372232	196987,50 --	-- --	73325 --	-- --	73325	-- 5866	79191
13	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Очистка щетками** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,38762	19,23 19,23	-- --	46 46	-- --	--	32 6	84
14	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Обеспыливание**	м2	2,38762	159,60	1,26	381	3	--	261	693

		НР - 69%; СП - 8%			158,34	--	378	--		51	
15	1113-0601-0305 РСНБ РК 2015	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром свыше 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом	м2	2,38762	151,54	0,05	362	--	356	4	395
		НР - 69%; СП - 8%			2,62	0,02	6	--		29	
16	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,38762	236,37	0,24	564	1	347	149	771
		НР - 69%; СП - 8%			90,51	0,03	216	--		57	
17	1113-0301-0905 РСНБ РК 2015	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХС-759	м2	2,38762	254,11	0,09	607	--	604	2	657
		НР - 69%; СП - 8%			1,12	0,01	3	--		49	
		Подкосы									
18	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	1458,38	--	2917	--	--	2100	5418
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 10.0.2			1458,38	--	2917	--		401	
19	1133-0303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	м3	1,9	21389,51	28,20	40640	54	33473	5690	50037
		НР - 80%; СП - 8%; Формула объема = 10.0.19			3743,61	--	7113	--		3706	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	21-020101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3								
	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1.938 (м3)								
20	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04	212819,00	--	8513	--	8513	--	9194
		СП - 8%; Формула объема = 10.0.004			--	--	--	--		681	
21	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,012	228894,00	--	2747	--	2747	--	2966
		СП - 8%; Формула объема = 10.0.0012			--	--	--	--		220	
22	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры металические,подкосы, массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,58	25580,57	11550,21	14837	6699	1283	6034	22541
		НР - 69%; СП - 8%; Формула объема = 10.0.058			11818,40	3259,61	6855	1891		1670	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	21-060405-9901	Конструкции стальные	т								
23	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные, подкосы	т	0,58	482675,00	--	279952	--	279952	--	302348

		СП - 8%; *Формула объема = 10.0,058*			--	--	--	--		22396	
24	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = 10.1,3*	м2	13	115,96 45,25	2,44 0,27	1508 588	32 4	888	408 153	2069
25	1113-0301-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-1120** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = 10.1,3*	м2	13	355,25 16,89	2,00 0,41	4618 220	26 5	4372	155 382	5155
		Провода									
26	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов** *НР - 80%; СП - 8%;* *Формула объема = (2,173)Х0,993643* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 23-061799-9902 Провода самонесущие изолированные	км линии 1000 м	2,1591862	120733,22 43023,91	24262,41 10048,58	260686 92897	52387 21697	115402	91675 28189	380549
27	2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** *СП - 8%;* *Формула объема = (2,173)Х0,993643*	км	2,1591862	310400,00 --	-- --	670211 --	-- --	670211	-- 53617	723828
		Стальная конструкция									
28	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	**Крюк SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%*	шт.	68	1798,00 --	-- --	122264 --	-- --	122264	-- 9781	132045
29	2404-0207-3213 РСНБ РК 2015	**Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%*	шт.	68	1180,00 --	-- --	80240 --	-- --	80240	-- 6419	86659
30	2404-0207-3103 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) ЕР95-13 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%;* *Формула объема = 68.2*	шт.	136	621,00 --	-- --	84456 --	-- --	84456	-- 6756	91212
31	1308-0205-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник. Установка вне зданий** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	43	3360,64 867,10	828,70 299,29	144508 37285	35634 12869	71589	36111 14450	195068
32	ТПРАЙС лист	**Светильники уличные светодиодные модели "Keremet" C 185W, 185 Вт, 21600 лм, 5000 К, IP67 СТ РК** *СП - 8%;* *Формула стоимости = 72800:1,12*	шт	43	65000,00 --	-- --	2795000 --	-- --	2795000	-- 223600	3018600

33	2306-0131-0404 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВВГ 4х 10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%;* *Формула объема = 43.0.001.2.01*	км	0,08643	230926,00 --	-- --	19959 --	-- --	19959	-- 1597	21556
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				11874064 439150	193186 64080	11241730 --	380402 980357	13234820
	Стоимость монтажных работ		тенге				983780				
	Материалы		тенге				217011				
	Всего заработная плата		тенге					53426			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				690170				
		Накладные расходы	тенге				38467				
		Сметная прибыль	тенге				81780				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				1104026				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	тенге					53426			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				6449318				
	Материалы		тенге				5607228				
	Всего заработная плата		тенге					314946			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				495362				
		Накладные расходы	тенге				248883				
		Сметная прибыль	тенге				535856				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				7234058				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								277
		Сметная заработная плата	тенге					314946			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				508744				
	Материалы		тенге				19784				
	Всего заработная плата		тенге					134858			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				279952				
		Накладные расходы	тенге				93052				
		Сметная прибыль	тенге				48144				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				649940				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	тенге					134858			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				3932222				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				3932222				
	Транспортные расходы		тенге				32473				
		Сметная прибыль	тенге				314578				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				4246800				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				13234823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								423
		Сметная заработная плата	тенге					503230			
		РАЗДЕЛ 2. линии электропередач									
		Столб ВЛ 10кв									
34	1101-0203-0502 РСНБ РК 2015	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	яма	1	998,21 185,61	812,60 344,00	998 186	813 344	--	381 110	1490

35	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	1	14913,99	7232,40	14914	7232	650	8529	25318
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3628,40	7032	3628		1875	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т								
36	2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013**	шт.	2	38867,00	--	77734	--	77734	--	83953
		СП - 8%			--	--	--	--		6219	
37	2404-0102-0226 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93**	шт.	3	2410,00	--	7230	--	7230	--	7808
		СП - 8%; *Формула объема = 1.3*			--	--	--	--		578	
38	2404-0207-1909 РСНБ РК 2015	**Траверсы стальные 4-х штырные ГОСТ Р 51177-98**	шт.	1	1463,00	--	1463	--	1463	--	1580
		СП - 8%			--	--	--	--		117	
39	2404-0207-3132 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные плашечные SL2.11 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	3	735,00	--	2205	--	2205	--	2381
		СП - 8%; *Формула объема = 1.3*			--	--	--	--		176	
40	2404-0207-2805 РСНБ РК 2015	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98**	шт.	3	45,00	--	135	--	135	--	146
		СП - 8%; *Формула объема = 1.3*			--	--	--	--		11	
41	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	**Вязка спиральная ВС-70/95.1 ГОСТ Р 51177-98**	комплект	6	477,00	--	2862	--	2862	--	3091
		СП - 8%; *Формула объема = 1.6*			--	--	--	--		229	
42	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм 2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,02	110435,35	53813,46	2209	1076	45	1176	3655
		НР - 80%; СП - 8%; *Формула объема = 1.20.0,001*			54397,80	19089,63	1088	382		271	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
43	2306-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-1 3х25+1х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	0,0201	535810,00	--	10770	--	10770	--	11631
		СП - 8%; *Формула объема = 1.20,1.0.001*			--	--	--	--		862	
44	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	0,045	3220,69	165,82	145	7	97	31	190
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1.0,3.0,15*			916,30	45,93	41	2		14	

45	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%;* *Формула объема = 1.0,0186*	т	0,0186	228012,00 --	-- --	4241 --	-- --	4241	-- 339	4580
46	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = 1.0,75*	м2	0,75	115,96 45,25	2,44 0,27	87 34	2 --	51	24 9	119
47	1113-0301-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-1120** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = 1.0,75*	м2	0,75	355,25 16,89	2,00 0,41	266 13	1 --	252	9 22	297
		Трансформатор									
48	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 1.3,06*	м3 грунта	3,06	42,97 --	42,97 15,89	131 --	131 49	--	35 13	180
49	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 1.3,0*	м3 грунта	3	30,18 --	30,18 11,16	91 --	91 33	--	24 9	124
50	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 1.3,0*	м3 уплотненного грунта	3	161,77 85,54	76,23 35,46	485 257	229 106	--	261 60	806
51	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = 1.0,13*	м3	0,13	16120,00 1278,45	1111,53 244,94	2096 166	144 32	1786	180 182	2458
52	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = 1.1,2*	м3	1,2	19058,31 3251,46	1359,04 307,72	22870 3902	1631 369	17337	3887 2141	28897
53	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%;* *Формула объема = 1.0,012*	т	0,012	228894,00 --	-- --	2747 --	-- --	2747	-- 220	2966

54	1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы** *НР - 80%; СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	подстанция	1	11640,45 3528,00	6753,45 3394,87	11640 3528	6753 3395	1359	5538 1374	18553
55	1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы** *НР - 80%; СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	подстанция	1	36486,34 16661,70	9165,40 3279,07	36486 16662	9165 3279	10659	15953 4195	56634
56	5108-0102-0401 РСНБ РК 2015	**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**	шт.	1	1039559,00 --	-- --	1039559 --	-- --	 1039559	-- --	1039559
57	5108-0101-0101 РСНБ РК 2015	**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	410644,00 --	-- --	410644 --	-- --	 410644	-- --	410644
58	1308-0104-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Устройство автоматическое массой до 0,1 т. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	шт.	1	30138,56 24318,00	-- --	30139 24318	-- --	5821	17509 3812	51459
	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т								
	22-040702-0801	Эмаль кремнийорганическая фасадная КО-168 СТ РК 3262-2018	т								
	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг								
59	ТПРАЙС лист	**компенсирующие усторйство АУКРМ 75** *СП - 8%;* *Формула стоимости = 232000:1,12*	шт	1	207142,86 --	-- --	207143 --	-- --	207143	-- 16571	223714
60	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления массой до 0,1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = 1,0,012* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	т конструкций	0,012	107464,18 91411,20	7610,81 428,46	1290 1097	91 5	102	760 164	2214

	21-060405-9901	Конструкции стальные	т								
	21-060405-9901	Конструкции стальные	т								
61	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** *СП - 8%;* *Формула объема = 1.0.012*	т	0,012	497904,00 --	-- --	5975 --	-- --	5975	-- 478	6453
62	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов** *НР - 80%; СП - 8%*	комплект	1	14918,02 10610,60	4182,58 1731,21	14918 10611	4183 1731	124	9873 1983	26775
63	5108-0301-1102 РСНБ РК 2015	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)**	шт.	1	89495,00 --	-- --	89495 --	-- --	 89495	-- --	89495
64	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4265,76 2808,00	1360,88 526,89	4266 2808	1361 527	97	2401 533	7200
65	2305-1207-1304 РСНБ РК 2015	**Шкаф распределительный типа Herz, шириной 600 мм** *СП - 8%*	шт.	1	35989,00 --	-- --	35989 --	-- --	35989	-- 2879	38868
66	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4955,39 2662,00	113,90 32,81	4955 2662	114 33	2179	1940 552	7447
67	2307-0204-0662 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1	2921,00 --	-- --	2921 --	-- --	2921	-- 234	3155
68	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	1328,35 1221,48	81,25 32,81	1328 1221	81 33	26	903 179	2410
69	2307-0501-0602 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC, многотарифные, типа Меркурий 230 AR-02 (M)CL, 3х230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0** *СП - 8%*	шт.	1	28209,00 --	-- --	28209 --	-- --	28209	-- 2257	30466
		Заземление									
70	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 1.1.8*	м3 грунта	1,8	170,40 6,86	163,55 50,87	307 12	294 92	--	75 31	412

71	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,8	35,20	35,20	63	63	--	17	87
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 1.1,8			--	13,02	--	23		6	
72	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	60	586,69	24,29	35202	1457	22749	8229	46905
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 1.60			183,26	7,22	10996	433		3474	
73	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальнойгорячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,05806	314349,00	--	18251	--	18251	--	19711
		СП - 8%; Формула объема = 1.0,05806			--	--	--	--		1460	
74	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	3220,69	165,82	3221	166	2139	693	4227
		НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	916	46		313	
75	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0324	228012,00	--	7388	--	7388	--	7979
		СП - 8%; Формула объема = 1.0,0324			--	--	--	--		591	
76	1308-0103-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ограничители перенапряжения до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	5823,62	893,75	5824	894	877	3178	9722
		НР - 72%; СП - 8%			4053,00	360,91	4053	361		720	
77	2404-0207-4315 РСНБ РК 2015	Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	37156,00	--	111468	--	111468	--	120385
		СП - 8%; Формула объема = 1.3			--	--	--	--		8917	
78	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат на ток до 100 А. Установка	шт.	8	4955,39	113,90	39643	911	17436	15522	59578
		НР - 72%; СП - 8%			2662,00	32,81	21296	262		4413	
79	ТПРАЙС лист	Автомат однофазный 20А	шт	3	892,86	--	2679	--	2679	--	2893
		СП - 8%; Формула стоимости = 1000/1,12			--	--	--	--		214	
80	ТПРАЙС лист	Автомат трехфазный 50А	шт	1	10982,14	--	10982	--	10982	--	11861
		СП - 8%; Формула стоимости = 12300/1,12			--	--	--	--		879	

81	1308-0303-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Контактор,реле. Установка на конструкции**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	5491,75	119,58	5492	120	1160	3056	9232
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:			4212,00	32,81	4212	33		684	
	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т								
82	ТПРАЙС лист	**фотореле**									
		СП - 8%;	шт	1	8289,29	–	8289	–	8289	–	8952
		Формула стоимости = 9284:1.12			--	--	--	–		663	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				2327443	37012	633627	100184	2498660
		Стоимость оборудования	тенге				117110	15199	1539698	71033	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				1539698				
		Стоимость монтажных работ	тенге				1539698				
		Материалы	тенге				179344				
		Всего заработная плата	тенге				52579				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					74253			
		Накладные расходы	тенге				49130				
		Сметная прибыль	тенге				53462				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				18624				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				251431				
		Сметная заработная плата	тенге								55
		Стоимость общестроительных работ	тенге					74253			
		Материалы	тенге				336056				
		Всего заработная плата	тенге				32262				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					56954			
		Местные материалы	тенге				150759				
		Накладные расходы	тенге				77734				
		Сметная прибыль	тенге				45962				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				30561				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				412579				
		Сметная заработная плата	тенге								41
		Стоимость металломонтажных работ	тенге					56954			
		Материалы	тенге				7264				
		Всего заработная плата	тенге				101				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					1102			
		Накладные расходы	тенге				5975				
		Сметная прибыль	тенге				760				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				642				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				8667				
		Сметная заработная плата	тенге								1
		Стоимость сантехнических работ	тенге					1102			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				265082				
		Сметная прибыль	тенге				265082				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				21207				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				286288				
							2498662				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	тенге					132310			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**15733487**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				556261				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					230198			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					79279			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						11875357		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						1539698		
		- Накладные расходы	тенге							480586	
		- Сметная прибыль	тенге							1051390	

		итого по смете									15 733 487
		Итого сметная стоимость									**15 733 487**
		НДС в текущих ценах - 12%									1 888 018
		Итого в текущих ценах с НДС - 12%									**17 621 505**

Технический надзор
Директор ТОО "Технологиялық көмек құрылыс"
_____ **Есенов М. Ж.**

Эксперт технадзор
_____ **Камардинов Н.О.**

Подрядчик
Директор ТОО "Қазығұрт-Проект"
_____ **Ермекбаев С.А.**