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

Заказчик : **КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "BCS Construction"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство электроснабжение мкр.Шуакты Турксибского района**
(наименование, адрес)

Объект : **Восстановление асфальтового покрытия**
(наименование)

Договор о государственных закупках работ №040740002533/220095/00 от 21.06.2022г.

Акт выполненных работ № 22

за март 2023 (месяц, год) на 7-1-2 Восстановление асфальтового покрытия

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г

№ п/п	№ смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Участок №1.Кабельная линия КЛ-10 кВ РП-10 кВ с 1.2,ТП-№1055 с 2- ТП-8380										
1	1	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)**	м2 основания	17,7		698,92	191,97	12371	3398	8172	2152	15685
			НР - 108%, СП - 8%				45,28	67,32	801	1192		1162	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,189	3,3453	2233,00				7470		
2	2	1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=7	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303**	м2 основания	17,7		-272,55	-75,60	-4824	-1338	-3486	-526	-5778
			НР - 108%, СП - 8%				--	-27,50	--	-487		-428	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,0882	1,56114	-2233,00				-3486		
3	3	1127-0602-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Устройство покрытия толщиной 4 см (7см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более**	м2	17,7		1507,99	203,45	26691	3601	22558	1196	30118
			НР - 108%, СП - 8%				30,08	32,47	532	575		2231	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0972	1,72044	13095,00				22529		
3.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000011	0,000191	147316,00				28		

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0177	31,00				1		
4	4	1127-0602-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 7см	м2	17,2		960,10	0,12	16514	2	16239	295	18154
			НР - 108%; СП - 8%				15,90	--	273	--		1345	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,072	1,2384	13095,00				16217		
4.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000008	0,000144	147316,00				21		
5	5	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,00531		154045,62	2310,14	818	13	805	7	891
			НР - 108%; СП - 8%				--	1238,30	--	7		66	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	1,03	0,005469	147316,00				806		
6	6	1127-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (5см)из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	м2	17,7		1595,39	214,79	28238	3802	23904	1181	31772
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	31,68	532	561		2354	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,103	1,8231	13095,00				23873		
6.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000012	0,000205	147316,00				30		
6.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0177	31,00				1		
7	7	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 5см	м2	17,7		341,01	0,04	6036	1	5941	101	6628
			НР - 108%; СП - 8%				5,30	--	94	--		491	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0256	0,45312	13095,00				5934		
7.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000003	0,000053	147316,00				8		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					85844	9479	74133	4406	97470
									2232	1848	--	7221	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					85844				
			Материалы	Тенге					74133				
			Всего заработная плата	Тенге						4080			
			Накладные расходы	Тенге					4406				
			Сметная прибыль	Тенге					7221				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					97471				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
			Сметная заработная плата	Тенге						4080			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					97471				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
			Сметная заработная плата	Тенге						4080			

РАЗДЕЛ 2.Участок №2.Кабельная линия КЛ-10 кВ РП-10 кВ с.1,2-ТП-1 с.1,2,ТП-1 с.1-ТП-8327,ТП-1 с.2 ТП-1031,ТП-1 с.1-ТП-1035

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	8	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	5,2		698,92	191,97	3634	998	2401	632	4608
			НР - 108%; СП - 8%				45,28	67,32	235	350		341	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,189	0,9828	2233,00				2195		
9	9	1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=7	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	5,2		-272,55	-75,60	-1417	-393	-1024	-154	-1697
			НР - 108%; СП - 8%				--	-27,50	--	-143		-126	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,0882	0,45864	-2233,00				-1024		
10	10	1127-0602-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (7см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	м2	5,2		1507,99	203,45	7842	1058	6628	351	8849
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	32,47	156	169		655	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0972	0,50544	13095,00				6619		
10.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000011	0,000056	147316,00				8		
10.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0052	31,00				0		
11	11	1127-0602-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 7см	м2	5,2		960,10	0,12	4993	1	4909	89	5489
			НР - 108%; СП - 8%				15,90	--	83	--		407	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,072	0,3744	13095,00				4903		
11.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000008	0,000044	147316,00				6		
12	12	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,00156		154045,62	2310,14	240	4	236	2	261
			НР - 108%; СП - 8%				--	1238,30	--	2		19	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	1,03	0,001607	147316,00				237		
13	13	1127-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (5см)из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	м2	5,2		1595,39	214,79	8296	1117	7023	347	9334
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	31,68	156	165		691	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,103	0,5356	13095,00				7014		
13.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000012	0,00006	147316,00				9		
13.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0052	31,00				0		

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	14	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 5см	м2	5,2		341,01	0,04	1773	--	1745	30	1947
			НР - 108%; СП - 8%				5,30	--	28	--		144	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0256	0,13312	13095,00				1743		
14.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000003	0,000016	147316,00				2		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					25361	2785	21918	1297	28791
									658	543	--	2131	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					25361				
		Материалы		Тенге					21918				
		Всего заработная плата		Тенге						1201			
			Накладные расходы	Тенге					1297				
			Сметная прибыль	Тенге					2131				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					28789				
			Сметная заработная плата	Тенге						1201			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					28789				
			Сметная заработная плата	Тенге						1201			

РАЗДЕЛ 3. Участок №3.Кабельная линия КЛ-10 кВ РП 10 кВ -ТП-№2 - №3

15	15	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	76,2		698,92	191,97	53258	14628	35180	9267	67526
			НР - 108%; СП - 8%				45,28	67,32	3450	5130		5002	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,189	14,4018	2233,00				32159		
16	16	1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=7	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	76,2		-272,55	-75,60	-20768	-5761	-15007	-2263	-24874
			НР - 108%; СП - 8%				--	-27,50	--	-2096		-1843	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,0882	6,72084	-2233,00				-15008		
17	17	1127-0602-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (7см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	м2	76,2		1507,99	203,45	114909	15503	97114	5148	129661
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	32,47	2292	2474		9605	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0972	7,40664	13095,00				96990		
17.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000011	0,000823	147316,00				121		
17.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0762	31,00				2		

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	18	1127-0602-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 7см	м2	76,2		960,10	0,12	73160	9	71939	1309	80426
			НР - 108%; СП - 8%				15,90	--	1212	--		5957	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,072	5,4864	13095,00				71844		
18.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000008	0,00064	147316,00				94		
19	19	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,02286		154045,62	2310,14	3521	53	3468	31	3836
			НР - 108%; СП - 8%				--	1238,30	--	28		284	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	1,03	0,023546	147316,00				3469		
20	20	1127-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (5см)из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	м2	76,2		1595,39	214,79	121569	16367	102910	5083	136784
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	31,68	2292	2414		10132	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,103	7,8486	13095,00				102777		
20.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000012	0,000884	147316,00				130		
20.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0762	31,00				2		
21	21	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 5см	м2	76,2		341,01	0,04	25985	3	25578	436	28535
			НР - 108%; СП - 8%				5,30	--	404	--		2114	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0256	1,95072	13095,00				25545		
21.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000003	0,000229	147316,00				34		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					371634	40802	321182	19011	421894
									9650	7950	--	31251	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					371634				
			Материалы	Тенге					321181				
			Всего заработная плата	Тенге						17600			
			Накладные расходы	Тенге					19011				
			Сметная прибыль	Тенге					31251				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					421896				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									8
			Сметная заработная плата	Тенге						17600			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					421896				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									8
			Сметная заработная плата	Тенге						17600			

РАЗДЕЛ 4.Учвасток №4.Кабельная линия КЛ-6кВ ПС-15А 0 ТП- №1592 -№1528

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22	22	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	3,2		698,92	191,97	2237	614	1478	389	2836
			НР - 108%; СП - 8%				45,28	67,32	145	215		210	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,189	0,6048	2233,00				1351		
23	23	1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=7	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	3,2		-272,55	-75,60	-872	-242	-630	-95	-1044
			НР - 108%; СП - 8%				--	-27,50	--	-88		-77	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,0882	0,28224	-2233,00				-630		
24	24	1127-0602-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (7см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	м2	3,2		1507,99	203,45	4826	651	4079	216	5446
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	32,47	96	104		403	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0972	0,31104	13095,00				4073		
24.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000011	0,000035	147316,00				5		
24.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0032	31,00				0		
25	25	1127-0602-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 7см	м2	3,2		960,10	0,12	3072	--	3021	55	3377
			НР - 108%; СП - 8%				15,90	--	51	--		250	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,072	0,2304	13095,00				3017		
25.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000008	0,000027	147316,00				4		
26	26	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,00096		154045,62	2310,14	148	2	146	1	161
			НР - 108%; СП - 8%				--	1238,30	--	1		12	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	1,03	0,000989	147316,00				146		
27	27	1127-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (5см)из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	м2	3,2		1595,39	214,79	5105	687	4322	213	5744
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	31,68	96	101		425	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,103	0,3296	13095,00				4316		
27.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000012	0,000037	147316,00				5		
27.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0032	31,00				0		

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28	28	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 5см	м2	3,2		341,01	0,04	1091	--	1074	18	1198
			НР - 108%; СП - 8%				5,30	--	17	--		89	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0256	0,08192	13095,00				1073		
28.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000003	0,00001	147316,00				1		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					15607	1712	13490	797	17718
									405	333	--	1312	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					15607				
			Материалы	Тенге					13488				
			Всего заработная плата	Тенге						738			
			Накладные расходы	Тенге					797				
			Сметная прибыль	Тенге					1312				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					17716				
			Сметная заработная плата	Тенге						738			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					17716				
			Сметная заработная плата	Тенге						738			

РАЗДЕЛ 5.Учвасток №5.Кабельная линия КЛ-0,4кВ ТП-1055

29	29	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	25,2		698,92	191,97	17613	4837	11635	3065	22332
			НР - 108%; СП - 8%				45,28	67,32	1141	1696		1654	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,189	4,7628	2233,00				10635		
30	30	1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=7	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	25,2		-272,55	-75,60	-6868	-1905	-4963	-748	-8226
			НР - 108%; СП - 8%				--	-27,50	--	-693		-609	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,0882	2,22264	-2233,00				-4963		
31	31	1127-0602-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (7см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	м2	25,2		1507,99	203,45	38001	5127	32116	1702	42880
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	32,47	758	818		3176	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0972	2,44944	13095,00				32075		
31.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000011	0,000272	147316,00				40		
31.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0252	31,00				1		

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32	32	1127-0602-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=6	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 7см**	м2	25,2		960,10	0,12	24195	3	23791	433	26598
			НР - 108%; СП - 8%				15,90	--	401	--		1970	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,072	1,8144	13095,00				23760		
32.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000008	0,000212	147316,00				31		
33	33	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,00756		154045,62	2310,14	1165	17	1148	10	1269
			НР - 108%; СП - 8%				--	1238,30	--	9		94	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	1,03	0,007787	147316,00				1147		
34	34	1127-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Устройство покрытия толщиной 4 см (5см)из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ**	м2	25,2		1595,39	214,79	40204	5412	34034	1681	45236
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	31,68	758	798		3351	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,103	2,5956	13095,00				33989		
34.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000012	0,000292	147316,00				43		
34.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0252	31,00				1		
35	35	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=2	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 5см**	м2	25,2		341,01	0,04	8593	1	8458	144	9436
			НР - 108%; СП - 8%				5,30	--	134	--		699	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0256	0,64512	13095,00				8448		
35.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000003	0,000076	147316,00				11		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					122903	13492	106219	6287	139525
									3192	2628	--	10335	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					122903				
			Материалы	Тенге					106217				
			Всего заработная плата	Тенге						5820			
			Накладные расходы	Тенге					6287				
			Сметная прибыль	Тенге					10335				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					139525				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
			Сметная заработная плата	Тенге						5820			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					139525				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
			Сметная заработная плата	Тенге						5820			

РАЗДЕЛ 6.Учвасток №6.Кабельная линия КЛ-0,4кВ ТП-№1

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
36	36	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	8,4		698,92	191,97	5871	1612	3879	1022	7444
			НР - 108%; СП - 8%				45,28	67,32	380	565		551	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,189	1,5876	2233,00				3545		
37	37	1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=7	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	8,4		-272,55	-75,60	-2289	-635	-1654	-249	-2742
			НР - 108%; СП - 8%				--	-27,50	--	-231		-203	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,0882	0,74088	-2233,00				-1654		
38	38	1127-0602-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (7см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	м2	8,4		1507,99	203,45	12667	1709	10705	567	14293
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	32,47	253	273		1059	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0972	0,81648	13095,00				10692		
38.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000011	0,000091	147316,00				13		
38.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0084	31,00				0		
39	39	1127-0602-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 7см	м2	8,4		960,10	0,12	8065	1	7930	144	8866
			НР - 108%; СП - 8%				15,90	--	134	--		657	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,072	0,6048	13095,00				7920		
39.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000008	0,000071	147316,00				10		
40	40	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,00252		154045,62	2310,14	388	6	382	3	423
			НР - 108%; СП - 8%				--	1238,30	--	3		31	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	1,03	0,002596	147316,00				382		
41	41	1127-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Устройство покрытия толщиной 4 см (5см)из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	м2	8,4		1595,39	214,79	13401	1804	11344	560	15078
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	31,68	253	266		1117	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,103	0,8652	13095,00				11330		
41.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000012	0,000097	147316,00				14		
41.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0084	31,00				0		

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42	42	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=2	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 5см**	м2	8,4		341,01	0,04	2864	--	2819	48	3145
			НР - 108%; СП - 8%				5,30	--	45	--		233	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1		212-501-0401	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I**	т	0,0256	0,21504	13095,00				2816		
42.2		216-201-0402	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130**	т	0,000003	0,000025	147316,00				4		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					40967	4497	35405	2095	46507
									1065	876	--	3445	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					40967				
		Материалы		Тенге					35405				
		Всего заработная плата		Тенге						1941			
			Накладные расходы	Тенге					2095				
			Сметная прибыль	Тенге					3445				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					46507				
			Сметная заработная плата	Тенге						1941			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					46507				
			Сметная заработная плата	Тенге						1941			

РАЗДЕЛ 7.Учвасток №7.Кабельная линия КЛ-0,4кВ ТП-№3

43	43	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)**	м2 основания	1,5		698,92	191,97	1048	288	692	182	1329
			НР - 108%; СП - 8%				45,28	67,32	68	101		98	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1		211-202-0405	**Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм**	м3	0,189	0,2835	2233,00				633		
44	44	1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=7	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303**	м2 основания	1,5		-272,55	-75,60	-409	-113	-296	-45	-490
			НР - 108%; СП - 8%				--	-27,50	--	-41		-36	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1		211-202-0405	**Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм**	м3	0,0882	0,1323	-2233,00				-295		
45	45	1127-0602-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Устройство покрытия толщиной 4 см (7см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более**	м2	1,5		1507,99	203,45	2262	305	1912	101	2552
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	32,47	45	49		189	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1		212-501-0401	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I**	т	0,0972	0,1458	13095,00				1909		
45.2		216-201-0402	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130**	т	0,000011	0,000016	147316,00				2		
45.3		217-603-0104	**Вода техническая**	м3	0,001	0,0015	31,00				0		

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46	46	1127-0602-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=6	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 7см**	м2	1,5		960,10	0,12	1440	--	1416	26	1583
			НР - 108%; СП - 8%				15,90	--	24	--		117	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,072	0,108	13095,00				1414		
46.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000008	0,000013	147316,00				2		
47	47	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,00045		154045,62	2310,14	69	1	68	1	75
			НР - 108%; СП - 8%				--	1238,30	--	1		6	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	1,03	0,000464	147316,00				68		
48	48	1127-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Устройство покрытия толщиной 4 см (5см)из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ**	м2	1,5		1595,39	214,79	2393	323	2025	100	2693
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	31,68	45	48		199	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,103	0,1545	13095,00				2023		
48.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000012	0,000017	147316,00				3		
48.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,0015	31,00				0		
49	49	1127-0602-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 к=2	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более до толщ. 5см**	м2	1,5		341,01	0,04	512	--	504	9	562
			НР - 108%; СП - 8%				5,30	--	8	--		42	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1		212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,0256	0,0384	13095,00				503		
49.2		216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	0,000003	0,000005	147316,00				1		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					7315	804	6321	374	8304
									190	158	--	615	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					7315				
			Материалы	Тенге					6324				
			Всего заработная плата	Тенге						348			
			Накладные расходы	Тенге					374				
			Сметная прибыль	Тенге					615				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					8304				
			Сметная заработная плата	Тенге						348			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					8304				
			Сметная заработная плата	Тенге						348			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									760208
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					17392				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						73571			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						14336			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							578666		
			- Накладные расходы	Тенге								34267	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Сметная прибыль	Тенге							56310	

Затраты на врем. зд. и соор. - 2,4%	18 244,99
Итого с временными:	778 452,99
Зараты на производство работ в зимнее время - 1,35%	788 962,11
Непредвиденные работы и затраты - 2%	804 741,35
Итого в ценах 2021 г.	804 741,35
В текущих ценах на 2022 г. К=1,0	804 741,35
НДС-12%	96 568,96
Всего :	901 310,31
% конкурсной скидки	0,95
Сумма к оплате с учетом конкурсной скидки	856 245
Итого к оплате:	856 245

Заказчик

КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Технический надзор

ТОО "Кабылан эксперт"

Кабылан эксперт
БСН/БИН 060340007781

Токтамысов А.

Подрядчик

ТОО "BCS Construction"

БИН 0[illegible]0001646

Прокошин П.В.

Авторский надзор

ТОО "Компания Тырна"

Компания Тырна
город Алматы
Республика Казахстан

Форма 4

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

Заказчик : **КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "BCS Construction"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство электроснабжение мкр.Шуакты Турксибского района**
(наименование, адрес)

Объект : **Замена оборудования в ТП-№8380,ТП-№9177,,ТП-№1035,ТП-№1034,ТП-№1033,ТП-№1032,ТП-№1031,ТП-№8327**
(наименование)

Договор о государственных закупках работ №040740002533/220095/00 от 21.06.2022г.

Акт выполненных работ № 23

за **март 2023** (месяц, год) на **2-1-3 Замена оборудования в ТП-№8380,ТП-№9177,,ТП-№1035,ТП-№1034,ТП-№1033,ТП-№1032,ТП-№1031, ТП-№8327**

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2021 года

№ п/п	№ смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Замена оборудования в ТП-№8380										
1	1	1308-0103-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1		68556,88	23203,12	68557	23203	11401	31771	108354
							33953,00	10172,86	33953	10173		8026	
2	3	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Предохранитель. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	3		2984,50	232,49	8954	697	2896	4080	14076
							1787,00	101,73	5361	305		1043	
3	4	Прайс-лист	**Предохранитель ПТ-1.1-10-16-12,5 УЗ**	шт	3		2213,75	--	6641	--		--	6641
3.1			*Отпускная цена -*				--	--	--	--	6641	--	
3.2			*Заготов.-складские расходы -*				2187,50				6562,50		
						1.2%	26,25				78,75		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					84152	23900	14297	35851	129071
		Стоимость оборудования		Тенге					39314	10478	6641	9069	
		Заготов.складские расходы		Тенге					6562				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					79				
		Стоимость монтажных работ		Тенге					6641				
		Материалы		Тенге					77511				
		Всего заработная плата		Тенге					14296				
			Накладные расходы	Тенге						49792			
			Сметная прибыль	Тенге					35851				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					9069				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					122431				
			Сметная заработная плата	Тенге						49792			26
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					129072				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге						49792			26
			РАЗДЕЛ 2. Замена оборудования в ТП-№9177										
4	5	1308-0103-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1		114023,72	47394,96	114024	47395	18380	50080	177232
							48249,00	21306,28	48249	21306		13128	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	7	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Предохранитель. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	3	2984,50	232,49	8954	697	2896	4080	14076
						1787,00	101,73	5361	305		1043	
6	8	Прайс-лист	**Предохранитель ПТ-1.3-10-80-20 УЗ**	шт	3	5918,39	--	17755	--		--	17755
						--	--	--	--	17755	--	
6.1			*Отпускная цена -*			*5848,21*				*17544,63*		
6.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*70,18*				*210,54*		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				140733	48092	21276	54160	209063
								53610	21611	17755	14171	
		Стоимость оборудования		Тенге				17545				
		Заготов.складские расходы		Тенге				211				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				17756				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				122978				
		Материалы		Тенге				21275				
		Всего заработная плата		Тенге					75221			
			Накладные расходы	Тенге				54160				
			Сметная прибыль	Тенге				14171				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				191309				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					75221			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				209065				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					75221			
			РАЗДЕЛ 3. Замена оборудования в ТП-№1035									
7	9	1308-0103-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	114023,72	47394,96	114024	47395	18380	50080	177232
						48249,00	21306,28	48249	21306		13128	
8	11	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Предохранитель. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	3	2984,50	232,49	8954	697	2896	4080	14076
						1787,00	101,73	5361	305		1043	
9	12	Прайс-лист	**Предохранитель ПТ-1.2-10-40-31,5 УЗ**	шт	3	3117,32	--	9352	--		--	9352
						--	--	--	--	9352	--	
9.1			*Отпускная цена -*			*3080,36*				*9241,08*		
9.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*36,96*				*110,89*		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				132330	48092	21276	54160	200660
								53610	21611	9352	14171	
		Стоимость оборудования		Тенге				9241				
		Заготов.складские расходы		Тенге				111				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				9352				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				122978				
		Материалы		Тенге				21275				
		Всего заработная плата		Тенге					75221			
			Накладные расходы	Тенге				54160				
			Сметная прибыль	Тенге				14171				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				191309				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					75221			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				200661				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					75221			
			РАЗДЕЛ 4. Замена оборудования в ТП-№1034									
10	13	1308-0103-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	114023,72	47394,96	114024	47395	18380	50080	177232
						48249,00	21306,28	48249	21306		13128	
11	15	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Предохранитель. Монтаж оборудования**	шт.	3	2984,50	232,49	8954	697	2896	4080	14076

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%, СП - 8%			1787,00	101,73	5361	305		1043	
12	16	Прайс-лист	**Предохранитель ПТ-1.2-10-40-31,5 УЗ**	шт	3	3117,32	--	9352	--		--	9352
12.1			*Отпускная цена -*			--	--	--	--	9352	--	
12.2			*Заготов.-складские расходы -*			*3080,36*				*9241,08*		
					1,2%	*36,96*				*110,89*		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				132330	48092	21276	54160	200660
		Стоимость оборудования		Тенге				53610	21611	9352	14171	
		Заготов.складские расходы		Тенге				9241				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				111				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				9352				
		Материалы		Тенге				122978				
		Всего заработная плата		Тенге				21275				
			Накладные расходы	Тенге					75221			
			Сметная прибыль	Тенге				54160				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				14171				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				191309				
			Сметная заработная плата	Тенге								39
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				200661	75221			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге								39
									75221			
			РАЗДЕЛ 5. Замена оборудования в ТП-№1033									
13	17	1308-0103-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т. Монтаж оборудования**	шт.	1	114023,72	47394,96	114024	47395	18380	50080	177232
			НР - 72%, СП - 8%			48249,00	21306,28	48249	21306		13128	
14	19	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Предохранитель. Монтаж оборудования**	шт.	3	2984,50	232,49	8954	697	2896	4080	14076
			НР - 72%, СП - 8%			1787,00	101,73	5361	305		1043	
15	20	Прайс-лист	**Предохранитель ПТ-1.2-10-40-31,5 УЗ**	шт	3	3117,32	--	9352	--		--	9352
15.1			*Отпускная цена -*			--	--	--	--	9352	--	
15.2			*Заготов.-складские расходы -*			*3080,36*				*9241,08*		
					1,2%	*36,96*				*110,89*		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				132330	48092	21276	54160	200660
		Стоимость оборудования		Тенге				53610	21611	9352	14171	
		Заготов.складские расходы		Тенге				9241				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				111				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				9352				
		Материалы		Тенге				122978				
		Всего заработная плата		Тенге				21275				
			Накладные расходы	Тенге					75221			
			Сметная прибыль	Тенге				54160				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				14171				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				191309				
			Сметная заработная плата	Тенге								39
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				200661	75221			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге								39
									75221			
			РАЗДЕЛ 6. Замена оборудования в ТП-№1032									
16	21	1308-0103-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т. Монтаж оборудования**	шт.	1	114023,72	47394,96	114024	47395	18380	50080	177232
			НР - 72%, СП - 8%			48249,00	21306,28	48249	21306		13128	
17	23	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Предохранитель. Монтаж оборудования**	шт.	3	2984,50	232,49	8954	697	2896	4080	14076
			НР - 72%, СП - 8%			1787,00	101,73	5361	305		1043	
18	24	Прайс-лист	**Предохранитель ПТ-1.2-10-40-31,5 УЗ**	шт	3	3117,32	--	9352	--		--	9352

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	9352	--	
18.1			*Отпускная цена -*			*3080,36*				*9241,08*		
18.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*36,96*				*110,89*		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**132330**	**48092**	**21276**	**54160**	**200660**
								53610	**21611**	**9352**	**14171**	
		Стоимость оборудования		Тенге				**9241**				
		Заготов.складские расходы		Тенге				**111**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**9352**				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**122978**				
		Материалы		Тенге				**21275**				
		Всего заработная плата		Тенге					**75221**			
			Накладные расходы	Тенге				**54160**				
			Сметная прибыль	Тенге				**14171**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**191309**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**
			Сметная заработная плата	Тенге					**75221**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**200661**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**
			Сметная заработная плата	Тенге					**75221**			
			РАЗДЕЛ 7. Замена оборудования в ТП-№1031									
19	**25**	**1308-0103-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**68556,88**	**23203,12**	**68557**	**23203**	**11401**	**31771**	**108354**
			НР - 72%, СП - 8%			**33953,00**	**10172,86**	**33953**	**10173**		**8026**	
20	**27**	**1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Предохранитель. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**2984,50**	**232,49**	**8954**	**697**	**2896**	**4080**	**14076**
			НР - 72%, СП - 8%			**1787,00**	**101,73**	**5361**	**305**		**1043**	
21	**28**	**Прайс-лист**	**Предохранитель ПТ-1.2-10-20-31,5 УЗ**	**шт**	**3**	**2349,29**	**--**	**7048**	**--**		**--**	**7048**
						--	**--**	**--**	**--**	**7048**	**--**	
21.1			*Отпускная цена -*			*2321,43*				*6964,29*		
21.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*27,86*				*83,57*		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**84559**	**23900**	**14297**	**35851**	**129478**
								39314	**10478**	**7048**	**9069**	
		Стоимость оборудования		Тенге				**6964**				
		Заготов.складские расходы		Тенге				**84**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**7048**				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**77511**				
		Материалы		Тенге				**14296**				
		Всего заработная плата		Тенге					**49792**			
			Накладные расходы	Тенге				**35851**				
			Сметная прибыль	Тенге				**9069**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**122431**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**
			Сметная заработная плата	Тенге					**49792**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**129479**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**
			Сметная заработная плата	Тенге					**49792**			
			РАЗДЕЛ 8. Замена оборудования в ТП-№8327									
22	**29**	**1308-0103-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 3 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**114023,72**	**47394,96**	**114024**	**47395**	**18380**	**50080**	**177232**
			НР - 72%, СП - 8%			**48249,00**	**21306,28**	**48249**	**21306**		**13128**	
23	**31**	**1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Предохранитель. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**2984,50**	**232,49**	**8954**	**697**	**2896**	**4080**	**14076**
			НР - 72%, СП - 8%			**1787,00**	**101,73**	**5361**	**305**		**1043**	
24	**32**	**Прайс-лист**	**Предохранитель ПТ-1.2-10-40-31,5 УЗ**	**шт**	**3**	**3117,32**	**--**	**9352**	**--**		**--**	**9352**
						--	**--**	**--**	**--**	**9352**	**--**	
24.1			*Отпускная цена -*			*3080,36*				*9241,08*		
24.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*36,96*				*110,89*		

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**132330**	**48092**	**21276**	**54160**	**200660**
								53610	**21611**	**9352**	**14171**	
			Стоимость оборудования	Тенге				**9241**				
			Заготов.складские расходы	Тенге				**111**				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**9352**				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**122978**				
			Материалы	Тенге				**21275**				
			Всего заработная плата	Тенге					**75221**			
			Накладные расходы	Тенге				**54160**				
			Сметная прибыль	Тенге				**14171**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**191309**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**
			Сметная заработная плата	Тенге					**75221**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**200661**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**
			Сметная заработная плата	Тенге					**75221**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1470921**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**400288**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**336352**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**150622**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**156242**		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						**78205**		
			- Накладные расходы	Тенге							**396662**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**103164**	

Затраты на врем. зд. и соор. - 2,4%	**33 425,19**
Итого с временными:	**1 504 346,59**
Зараты на производство работ в зимнее время - 1,35%	**1 523 599,51**
Непредвиденные работы и затраты - 2%	**1 552 507,40**
Итого в ценах 2021 г.	**1 552 507,40**
В текущих ценах на 2022 г. К=1,0	**1 552 507,40**
НДС-12%	**186 300,89**
Всего :	**1 738 808,28**
% конкурсной скидки	**0,95**
Сумма к оплате с учетом конкурсной скидки	**1 651 868**
Итого к оплате:	**1 651 868**

Заказчик

КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Технический надзор

ТОО "Кабылан эксперт"

Токтамысов А.

Подрядчик

ТОО "BCS Construction"

Прокошин П.В.

Авторский надзор

ТОО "Компания Тырна"

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

Заказчик : **КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "BCS Construction"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство электроснабжение мкр.Шуакты Турксибского района**
(наименование, адрес)

Объект : **Благоустройство**
(наименование)

Договор о государственных закупках работ №040740002533/220095/00 от 21.06.2022г.

Акт выполненных работ № 24

за март 2023 (месяц, год) на 7-1-1 Благоустройство

№ п/п	№ смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка										
1	1	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	100,6		36,98	36,98	3720	3720	--	1259	5377
			НР - 72%; СП - 8%				--	17,38	--	1748		398	
2	2	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	100,6		29,27	29,27	2945	2944	--	997	4257
			НР - 72%; СП - 8%				--	13,76	--	1384		315	
3	3	1101-0102-0380 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	83		286,00	286,00	23738	23738	--	3355	29260
			НР - 72%; СП - 8%				--	56,14	--	4660		2167	
4	4	412-102-0117 РСНБ РК 2015 класс груза 1, k=1, на расст. 25 км.	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	3818		38,00	--	145084	--		--	156691
			СП - 8%				--	--	--	--		11607	
5	5	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	83		24,18	19,92	2007	1653	10	807	3040
			НР - 72%; СП - 8%				4,15	9,36	344	777		225	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1		211-202-0401	**Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	м3	0,00004	0,00332	2680,00				9		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					177494	32055	10	6418	198625
									344	8569	--	14712	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					177494				
			Материалы	Тенге					9				
			Всего заработная плата	Тенге						8913			
			Транспортные расходы	Тенге					145084				
			Накладные расходы	Тенге					6418				
			Сметная прибыль	Тенге					14712				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					198624				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4

1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге						8913			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					198624				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
			Сметная заработная плата	Тенге						8913			
			РАЗДЕЛ 2.Покрытие										
			Асфальтобетонное покрытие										
6	6	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	42,44		3029,46	1179,87	128570	50074	70404	23478	164212
			НР - 108%; СП - 8%				190,66	321,56	8092	13647		12164	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1		211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	51,7768	1358,00				70313		
6.2		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,07	2,9708	31,00				92		
7	7	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	169,76		699,85	191,97	118807	32589	78531	20644	150607
			НР - 108%; СП - 8%				45,28	67,32	7687	11428		11156	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1		211-202-0405	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 40 мм	м3	0,189	32,08464	2233,00				71645		
7.2		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,03	5,0928	31,00				158		
8	8	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	169,76		1561,99	203,45	265163	34538	225519	11468	298761
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	32,47	5106	5512		22131	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1		212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0968	16,432768	13707,00				225244		
8.2		216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,001833	147317,00				270		
8.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,16976	31,00				5		
9	9	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 /+ до 6 см/	м2 покрытия	169,76		669,44	0,08	113644	14	111831	1943	124834
			НР - 108%; СП - 8%				10,60	--	1799	--		9247	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1		212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,048	8,14848	13707,00				111691		
9.2		216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000006	0,000951	147317,00				140		
10	10	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	169,76		1595,42	214,79	270838	36463	229269	11323	304734
			НР - 108%; СП - 8%				30,08	31,68	5106	5378		22573	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1		212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	16,568576	13821,00				228994		
10.2		216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000011	0,001833	147317,00				270		
10.3		217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,16976	31,00				5		
11	11	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	61,62		2100,75	35,75	129448	2203	64105	69274	214620
			НР - 108%; СП - 8%				1024,66	16,28	63140	1003		15898	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,059	3,63558	16436,00				59754		
12	12	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	2,7729		48258,00	--	133815	--	133815	--	144520
			СП - 8%				--	--	--	--		10705	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1160285**	**155881**	**913474**	**138130**	**1402288**
								90930	**36968**	**--**	**103874**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1160285**				
			Материалы	Тенге				**779661**				
			Всего заработная плата	Тенге					**127898**			
			Местные материалы	Тенге				**133815**				
			Накладные расходы	Тенге				**138130**				
			Сметная прибыль	Тенге				**103874**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1402289**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**77**
			Сметная заработная плата	Тенге					**127898**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1402289**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**77**
			Сметная заработная плата	Тенге					**127898**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1600913**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**91274**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**187936**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**45537**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**913485**		
			- Перевозка грузов	Тенге				**145084**				
			- Накладные расходы	Тенге							**144548**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**118586**	

Затраты на врем. зд. и соор. - 2,4%	**38 421,91**
Итого с временными:	**1 639 334,91**
Зараты на производство работ в зимнее время - 1,35%	**1 661 465,93**
Непредвиденные работы и затраты - 2%	**1 694 695,25**
Итого в ценах 2021 г.	**1 694 695,25**
В текущих ценах на 2022 г. К=1,0	**1 694 695,25**
НДС-12%	**203 363,43**
Всего :	**1 898 058,68**
% конкурсной скидки	**0,95**
Сумма к оплате с учетом конкурсной скидки	**1 803 156**
Итого к оплате:	**1 803 156**

Заказчик

КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі

Форма № 2 АКТі үшін
для АКТов Форма № 2

Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Технический надзор

ТОО "Кабылан эксперт"

Кабылан эксперт БСН/БИН 060340007781

Токтамысов А.

Подрядчик

ТОО "BCS Construction"

Прокошин П.В.

Авторский надзор

ТОО "Компания Тырна"

Компания Тырна

Заказчик : **КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "BCS Construction"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство электроснабжение мкр.Шуакты Турксибского района**
(наименование, адрес)

Договор о государственных закупках работ №040740002533/220095/00 от 21.06.2022г.

Акт выполненных работ № 25

за **март 2023** (месяц, год) на 2-1-2, 2-1-4, 2-1-6, 2-1-7 (Дополнительные работы)

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г

№ п/п	№ смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	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 накладными расходами и сметной прибылью.
1	1а	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая										
			РАЗДЕЛ 1.Кабельная линия 10 кВ ПС15А-РП 10 кВ(фид.34-15,фид.48-15). Локальная смета 2-1-2										
			Земляные работы										
1	2	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	1,836		293,67	282,22	539	518	1	100	690
			НР - 72%; СП - 8%				11,13	64,27	20	118		51	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	4,284		2557,32	--	10956	--	--	7888	20352
			НР - 72%; СП - 8%				2557,32	--	10956	--		1507	
3	3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	3,71		1334,66	--	4952	--	--	3565	9198
			НР - 72%; СП - 8%				1334,66	--	4952	--		681	
4	4	412-101-0117 РСНБ РК 2015 k=1, на расст. 25 км.	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 25-30 км(лишний грунт)	т·км	110,86		51,00	--	5654	--		--	6106
			СП - 8%				--	--	--	--		452	
			Монтажные работы										
5	5	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	17		665,93	542,63	11321	9225	--	4557	17148
			НР - 72%; СП - 8%				123,30	248,99	2096	4233		1270	
6	6	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	м	17		196,60	155,50	3342	2644	--	1376	5096
			НР - 72%; СП - 8%				41,10	71,35	699	1213		377	
7	7	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	м	17		584,37	461,07	9934	7839	--	4099	15156
			НР - 72%; СП - 8%				123,30	211,57	2096	3597		1123	
8	8	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	м	17		337,86	276,21	5744	4696	--	2306	8694
			НР - 72%; СП - 8%				61,65	126,74	1048	2155		644	
			Материалы										
9	9	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-100	1000шт	0,21		46167,00	--	9695	--	9695	--	10471
			СП - 8%				--	--	--	--		776	
10	10	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	2,04		2458,00	--	5014	--	5014	--	5415

			СП - 8%			--	--	--	--		401	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				67151	24922	14710	23891	98326
								21867	11316	--	7282	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				30341				
			Всего заработная плата	Тенге					17137			
			Накладные расходы	Тенге				12338				
			Сметная прибыль	Тенге				3414				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				46093				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					17137			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				36810				
			Материалы	Тенге				1				
			Всего заработная плата	Тенге					16046			
			Местные материалы	Тенге				14709				
			Транспортные расходы	Тенге				5654				
			Накладные расходы	Тенге				11553				
			Сметная прибыль	Тенге				3868				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				52231				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
			Сметная заработная плата	Тенге					16046			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				98324				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
			Сметная заработная плата	Тенге					33183			
			Итого с временными зданиями и сооружениями, 2,4%			100 686						
			Итого зараты на производство работ в зимнее время - 1,35%			102 045						
			Непредвиденные работы и затраты - 2%			2 041						
			Итого			104 086						
			НДС-12%			12 490						
			Итого Добавить с НДС:			116 576						
			РАЗДЕЛ 2.Кабельные линии 10 кВ. Локальная смета 2-1-4									
			Кабельная линия КЛ-10 кВ пр.ТП-№1055,L=0,162км									
			Земляные работы									
11	12	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3	1,836	293,67	282,22	539	518	1	100	690
			НР - 72%; СП - 8%			11,13	64,27	20	118		51	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	12	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3	4,284	2557,32	--	10956	--	--	7888	20352
			НР - 72%; СП - 8%			2557,32	--	10956	--		1507	
13	13	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	3,71	1334,66	--	4952	--	--	3565	9198
			НР - 72%; СП - 8%			1334,66	--	4952	--		681	
14	14	412-101-0117 РСНБ РК 2015 k=1 на расст. 25 км.	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20-30 км(лишний грунт)**	т*км	110,86	51,00	--	5654	--		--	6106
			СП - 8%			--	--	--	--		452	
			Монтажные работы									
15	15	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	м	17	665,93	542,63	11321	9225	--	4557	17148
			НР - 72%; СП - 8%			123,30	248,99	2096	4233		1270	
16	16	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1**	м	17	196,60	155,50	3342	2644	--	1376	5096
			НР - 72%; СП - 8%			41,10	71,35	699	1213		377	
17	17	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее**	м	17	584,37	461,07	9934	7839	--	4099	15156
			НР - 72%; СП - 8%			123,30	211,57	2096	3597		1123	

18	18	1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1** *НР - 72%; СП - 8%*	м	17	337,86 61,65	276,21 126,74	5744 1048	4696 2155	--	2306 644	8694
			Материалы									
19	19	213-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-100** *СП - 8%*	1000шт	0,21	46167,00 --	-- --	9695 --	-- --	9695	-- 776	10471
20	20	211-401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный** *СП - 8%*	м3	2,04	2458,00 --	-- --	5014 --	-- --	5014	-- 401	5415
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				67151	24922	14710	23891	98326
			Стоимость монтажных работ	Тенге				21867	11316	--	7282	
			Всего заработная плата	Тенге				30341				
			Накладные расходы	Тенге					17137			
			Сметная прибыль	Тенге				12338				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				3414				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				46093				
			Сметная заработная плата	Тенге								9
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					17137			
			Материалы	Тенге				36810				
			Всего заработная плата	Тенге				1				
			Местные материалы	Тенге					16046			
			Транспортные расходы	Тенге				14709				
			Накладные расходы	Тенге				5654				
			Сметная прибыль	Тенге				11553				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3868				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				52231				
			Сметная заработная плата	Тенге								12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					16046			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				98324				
			Сметная заработная плата	Тенге								21
			Итого с временными зданиями и сооружениями, 2,4%			100 686			33183			
			Итого зараты на производство работ в зимнее время - 1,35%			102 045						
			Непредвиденные работы и затраты - 2%			2 041						
			Итого			104 086						
			НДС-12%			12 490						
			Итого Добавить с НДС:			116 576						
			РАЗДЕЛ 3.Воздушные линии ВЛИ-0,4 кВ. Локальная смета 2-1-6									
			ВЛ-0,4 кВ ТП №1055 ,L= 653 м									
21	22	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	опора	2	10937,01 5468,53	4793,42 2386,12	21874 10937	9587 4772	1350	12567 2755	37197
22	23	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	опора	2	22453,90 10686,86	11091,98 5517,70	44908 21374	22184 11035	1350	25927 5667	76502
			Материалы, не учтенные ценником									
23	23	225-204-0304 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 СТ РК 2387-2013** *СП - 8%*	шт.	2	63676,00 --	-- --	127352 --	-- --	127352	-- 10188	137540
24	24	Прайс-лист	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105-5 СТ РК 2387-2013** *СП - 8%*	шт.	4	65701,28 --	-- --	262805 --	-- --	262805	-- 21024	283829

			ВЛ-0,4 кВ ТП №1 ,L= 227 м									
25	25	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	2	22453,90	11091,98	44908	22184	1350	25927	76502
			НР - 80%; СП - 8%			10686,86	5517,70	21374	11035		5667	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	27	1133-0206-0103 РСНБ РК 2015	**Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 4**	ответвление	1	7172,79	1403,06	7173	1403	804	4450	12553
			НР - 80%; СП - 8%			4966,23	595,96	4966	596		930	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	27	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф учета, устанавливаемый на стене болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг**	шт	1	7906,93	230,12	7907	230	1274	4682	13596
			НР - 72%; СП - 8%			6403,20	99,80	6403	100		1007	
			Материалы, не учтенные ценником									
28	28	247-305-0140 РСНБ РК 2015	**Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-1Н-NI-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В**	шт.	1	80066,00	--	80066	--	80066	--	86471
			СП - 8%			--	--	--	--		6405	
29	29	225-204-0304 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 СТ РК 2387-2013**	шт.	2	63676,00	--	127352	--	127352	--	137540
			СП - 8%			--	--	--	--		10188	
30	30	Прайс-лист п.2	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105-5 СТ РК 2387-2013**	шт.	2	65701,29	--	131403	--	131403	--	141915
			СП - 8%			--	--	--	--		10512	
			ВЛ-0,4 кВ ТП №2 ,L= 1540 м									
31	31	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	9	10937,01	4793,42	98433	43141	6075	56553	167385
			НР - 80%; СП - 8%			5468,53	2386,12	49217	21475		12399	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	33	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	3	22453,90	11091,98	67362	33276	2025	38891	114753
			НР - 80%; СП - 8%			10686,86	5517,70	32061	16553		8500	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	34	1133-0206-0103 РСНБ РК 2015	**Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 4**	ответвление	5	7172,79	1403,06	35864	7015	4018	22249	62762
			НР - 80%; СП - 8%			4966,23	595,96	24831	2980		4649	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	34	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф учета, устанавливаемый на стене болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг**	шт	5	7906,93	230,12	39535	1151	6368	23411	67981
			НР - 72%; СП - 8%			6403,20	99,80	32016	499		5036	
			Материалы, не учтенные ценником									
35	35	247-305-0140 РСНБ РК 2015	**Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-1Н-NI-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В**	шт.	5	80066,00	--	400330	--	400330	--	432356
			СП - 8%			--	--	--	--		32026	
36	36	225-204-0304 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 СТ РК 2387-2013**	шт.	6	63676,00	--	382056	--	382056	--	412620
			СП - 8%			--	--	--	--		30564	
37	37	Прайс-лист п.2	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105-5 СТ РК 2387-2013**	шт.	9	65701,29	--	591312	--	591312	--	638617

			СП - 8%			--	--	--	--		47305	
			ВЛ-0,4 кВ ТП №3 ,L= 613 м									
38	38	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	2	10937,01	4793,42	21874	9587	1350	12567	37197
			НР - 80%; СП - 8%			5468,53	2386,12	10937	4772		2755	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	40	1133-0206-0103 РСНБ РК 2015	**Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 4**	ответвление	2	7172,79	1403,06	14346	2806	1608	8900	25105
			НР - 80%; СП - 8%			4966,23	595,96	9932	1192		1860	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	40	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф учета, устанавливаемый на стене болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг**	шт	2	7906,93	230,12	15814	461	2547	9364	27193
			НР - 72%; СП - 8%			6403,20	99,80	12806	200		2014	
			Материалы, не учтенные ценником									
41	41	247-305-0140 РСНБ РК 2015	**Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-26-1Н-NI-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В**	шт.	2	80066,00	--	160132	--	160132	--	172943
			СП - 8%			--	--	--	--		12811	
42	42	225-204-0304 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 СТ РК 2387-2013**	шт.	2	63676,00	--	127352	--	127352	--	137540
			СП - 8%			--	--	--	--		10188	
			ВЛ-0,4 кВ ТП №1034 ,L= 81 м									
43	43	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	3	10937,01	4793,42	32811	14380	2025	18851	55795
			НР - 80%; СП - 8%			5468,53	2386,12	16406	7158		4133	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	45	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	1	22453,90	11091,98	22454	11092	675	12964	38251
			НР - 80%; СП - 8%			10686,86	5517,70	10687	5518		2833	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Материалы, не учтенные ценником									
45	46	225-204-0304 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 СТ РК 2387-2013**	шт.	5	63676,00	--	318380	--	318380	--	343850
			СП - 8%			--	--	--	--		25470	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3183803	178497	2741359	277303	3737993
			Стоимость монтажных работ	Тенге				263947	87885	--	276886	
			Материалы	Тенге				703784				
			Всего заработная плата	Тенге				10189	52024			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				640528				
			Накладные расходы	Тенге				37457				
			Сметная прибыль	Тенге				59299				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				800540				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
			Сметная заработная плата	Тенге					52024			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				2480019				
			Материалы	Тенге				22630				
			Всего заработная плата	Тенге					299808			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				985520				
			Местные материалы	Тенге				1082492				
			Накладные расходы	Тенге				239846				
			Сметная прибыль	Тенге				217587				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2937452				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175

			Сметная заработная плата	Тенге					299808				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3737992					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									202
			Сметная заработная плата	Тенге					351832				
			Итого с временными зданиями и сооружениями, 2,4%			3 827 705							
			Итого зараты на производство работ в зимнее время - 1,35%			3 879 379							
			Непредвиденные работы и затраты - 2%			77 588							
			Итого			3 956 966							
			НДС-12%			474 836							
			Итого Добавить с НДС:			4 431 802							
			РАЗДЕЛ 4.Трансформаторные подстанции 10/0,4 кВ ТП-№1055,ТП-№1,ТП-№2,ТП-№3. Локальная смета 2-1-7										
			Установка КТПГ 10/0,4кВ пр.ТП №1055.										
			Строительные работы по установке КТПГ 10/0,4 кВ-2х630 кВА ТП-										
46	47	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	14	2289,31	1286,18	32050	18007	5384	16777	52733
			НР - 118%; СП - 8%			618,52	397,05	8659	5559		3906	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	47	221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блок класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	5,796	22568,00	–	130804	--	130804	–	141268
			СП - 8%			--	–	--	--		10464	
			Установка КТПГ 10/0,4кВ пр.ТП №1.									
			Строительные работы по установке КТПГ 10/0,4 кВ-2х630 кВА ТП-									
48	48	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	14	2289,31	1286,18	32050	18007	5384	16777	52733
			НР - 118%; СП - 8%			618,52	397,05	8659	5559		3906	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	49	221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блок класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	5,796	22568,00	–	130804	--	130804	–	141268
			СП - 8%			--	–	--	--		10464	
			КТПГ 10/0,4 кВ-160 кВА ТП-№2									
			Строительные работы по установке КТПГ 10/0,4 кВ-160 кВА ТП-№2									
50	50	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	6	2289,31	1286,18	13736	7717	2308	7190	22600
			НР - 118%; СП - 8%			618,52	397,05	3711	2382		1674	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	51	221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блок класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	2,356	22568,00	–	53170	--	53170	–	57424
			СП - 8%			--	–	--	--		4254	
			КТПГ 10/0,4 кВ-160 кВА ТП-№3									
			Строительные работы по установке КТПГ 10/0,4 кВ-160 кВА ТП-№3									
52	52	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	6	2289,31	1286,18	13736	7717	2308	7190	22600
			НР - 118%; СП - 8%			618,52	397,05	3711	2382		1674	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	54	221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блок класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	2,356	22568,00	–	53170	--	53170	–	57424
			СП - 8%			--	–	--	--		4254	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				459520	51448	383332	47934	548050
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				24740	15882	--	40596	
			Материалы	Тенге				459520				
			Всего заработная плата	Тенге				15386				
			Местные материалы	Тенге					40622			
			Накладные расходы	Тенге				367948				
			Сметная прибыль	Тенге				47934				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				40596				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				548050				
			Сметная заработная плата	чел.-ч								22
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					40622			
								548050				

			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									22
			Сметная заработная плата	Тенге					40622				
			Итого с временными зданиями и сооружениями, 2,4%			561 203							
			Итого зараты на производство работ в зимнее время - 1,35%			568 779							
			Непредвиденные работы и затраты - 2%			11 376							
			Итого			580 155							
			НДС-12%			69 619							
			Итого Исключить с НДС:			649 774							
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**4482690**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				332421					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					279789				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					126399				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3154113			
			- Перевозка грузов	Тенге				11308					
			- Накладные расходы	Тенге							373019		
			- Сметная прибыль	Тенге							332046		
			Итого с временными зданиями и сооружениями, 2,4%			4 590 275							
			Итого зараты на производство работ в зимнее время - 1,35%			4 652 244							
			Непредвиденные работы и затраты - 2%			93 045							
			Итого			4 745 289							
			НДС-12%			569 435							
			Итого Добавить с НДС:			5 314 723							
			% конкурсной скидки			0,95							
			Сумма к оплате с учетом конкурсной скидки			5 048 987,00							
			Сумма не предъявляется к оплате:			642 648,42							
			Итого к оплате:			4 406 338,58							

Заказчик

КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

«Алматы қаласы энергетика және сумен жабдықтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі

Форма №2 АКТІ үшін
Для АКТов Форма №2

Коммунальное государственное учреждение «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»

Технический надзор

ТОО "Кабылан эксперт"

Токтамысов А.

Авторский надзор
ТОО "Компания Тырна"

Подрядчик

ТОО "BCS Construction"

Прокошин П.В.