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 : **АСКУЭ. СДТУ**
(наименование)

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

Акт выполненных работ № 11

за октябрь 2022 (месяц, год) на 5-1-1 АСКУЭ. СДТУ

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2021 года

№ п/п	№ п/п	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		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			ОТДЕЛ 1.Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии(АСКУЭ)										
1	3	Прайс-лист	**Шкаф телекоммуникационный для установки оборудованияЮ напольный 600х400х22100**	шт.	1		63250,00	–	63250	–		–	63250
							–	–	–	–	63250	–	
1.1			*Отпускная цена -*				*62500,00*				*62500,00*		
1.2			*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*750,00*				*750,00*		
			Шкаф в составе:										
2	5	Прайс-лист	**Преобразователь последовательных интерфейсов MOXA NPort5430**	шт.	1		198388,14	–	198388	–		–	198388
							–	–	–	–	198388	–	
2.1			*Отпускная цена -*				*196035,71*				*196035,71*		
2.2			*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*2352,43*				*2352,43*		
3	7	Прайс-лист	**Коммутатор управляемый 24-port 10/100 SF220-24-K9-EU**	шт.	1		70409,00	–	70409	–		–	70409
							–	–	–	–	70409	–	
3.1			*Отпускная цена -*				*69574,11*				*69574,11*		
3.2			*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*834,89*				*834,89*		
4	9	Прайс-лист	**Источник бесперебойного питания 1000 ВА PT-1KL-LCD**	шт	1		52500,00	–	52500	–		–	52500
							–	–	–	–	52500	–	
5	10	Прайс-лист	**Блок питания MDR-40-24**	шт.	1		9928,57	–	9929	–	9929	–	10723
			СП - 8%				–	–	–	–		794	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	12	Прайс-лист	Панель освещения 700301100	шт.	1	6330,36	–	6330	–	6330	–	6836
			СП - 8%			–	–	–	–		506	
7	14	Прайс-лист	Контактор модульный КМ25-22	шт.	1	10610,71	–	10611	–	10611	–	11460
			СП - 8%			–	–	–	–		849	
8	16	Прайс-лист	Блок розеток 700508102	шт.	1	11839,29	–	11839	–	11839	–	12786
			СП - 8%			–	–	–	–		947	
9	18	Прайс-лист	Нагреватель шкафной SQ0832-0006	шт.	1	15041,96	–	15042	–	15042	–	16245
			СП - 8%			–	–	–	–		1203	
10	19	Прайс-лист	Термостат для обогревателя КТО 011	шт.	1	5553,57	–	5554	–	5554	–	5998
			СП - 8%			–	–	–	–		444	
11	21	Прайс-лист	Выключатель автоматический ВА 101-2Р-006А-С	шт.	1	1073,21	–	1073	–	1073	–	1159
			СП - 8%			–	–	–	–		86	
12	22	Прайс-лист	Выключатель автоматический ВА 101-2Р-010А-С	шт.	1	1083,93	–	1084	–	1084	–	1171
			СП - 8%			–	–	–	–		87	
13	24	Прайс-лист	DINрейка 5ST-145	м.	1	3035,71	–	3036	–	3036	–	3279
			СП - 8%			–	–	–	–		243	
14	26	243-907-0110 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	м	4	310,00	–	1240	–	1240	–	1339
			СП - 8%			–	–	–	–		99	
15	27	243-907-0109 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 40 мм	м	4	223,00	–	892	–	892	–	963
			СП - 8%			–	–	–	–		71	
16	28	Прайс-лист	Клемма проходная UT 2,5	шт.	32	143,75	–	4600	–	4600	–	4968
			СП - 8%			–	–	–	–		368	
17	29	Прайс-лист	Заземляющая клемма UT 2,5-PE	шт.	12	583,04	–	6996	–	6996	–	7556
			СП - 8%			–	–	–	–		560	
18	30	Прайс-лист	Крышка шир.2,2мм D-UT 2,5/10	шт.	10	126,79	–	1268	–	1268	–	1369
			СП - 8%			–	–	–	–		101	
19	31	Прайс-лист	Перемычка 3 пол FBS 3-5	шт.	2	216,07	–	432	–	432	–	467
			СП - 8%			–	–	–	–		35	
20	32	Прайс-лист	Перемычка 5 пол FBS 5-5	шт.	2	436,61	–	873	–	873	–	943
			СП - 8%			–	–	–	–		70	
21	33	Прайс-лист	Концевой стопор Clipfix 35-5	шт.	28	222,32	–	6225	–	6225	–	6723
			СП - 8%			–	–	–	–		498	
22	34	Прайс-лист	Держатель для маркировки клеммных блоков KLM 3.	шт	3	106,25	–	319	–	319	–	345
			СП - 8%			–	–	–	–		26	
23	38	Прайс-лист	Выключатель автоматический ВА 101-2Р-016А-С	шт.	1	1070,54	–	1071	–	1071	–	1157
			СП - 8%			–	–	–	–		86	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	40	Прайс-лист	Разветвитель интерфейсов ПР-3	шт.	16	11160,71	--	178571	--	178571	--	192857
			СП - 8%			--	--	--	--		14286	
25	42	Прайс-лист	Коробка испытательная КИ	шт.	16	6696,43	--	107143	--	107143	--	115714
			СП - 8%			--	--	--	--		8571	
26	44	Прайс-лист	Счетчик электроэнергии A1805 RL-P4G-DW-4	шт.	1	267857,14	--	267857	--		--	267857
						--	--	--	--	267857	--	
27	46	Прайс-лист	Выключатель автоматический пост.тока 2п,2А для подключения дополнительного питания счетчиков ВМ015202	шт.	16	15977,68	--	255643	--	255643	--	276094
			СП - 8%			--	--	--	--		20451	
28	48	Прайс-лист	Кабель интерфейсный (RS-485) Belden 9842,6	м	114	7,90	--	901	--	901	--	973
			СП - 8%			--	--	--	--		72	
29	50	243-105-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,025	149500,00	--	3738	--	3738	--	4037
			СП - 8%			--	--	--	--		299	
30	51	243-105-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,032	149500,00	--	4784	--	4784	--	5167
			СП - 8%			--	--	--	--		383	
31	53	243-142-0307 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 2,5 мм2	км	0,32	94730,00	--	30314	--	30314	--	32739
			СП - 8%			--	--	--	--		2425	
32	54	243-142-0305 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2	км	0,03	59665,00	--	1790	--	1790	--	1933
			СП - 8%			--	--	--	--		143	
33	56	243-142-0311 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2	км	0,01	233811,00	--	2338	--	2338	--	2525
			СП - 8%			--	--	--	--		187	
34	57	243-142-0307 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 2,5 мм2	км	0,004	94730,00	--	379	--	379	--	409
			СП - 8%			--	--	--	--		30	
35	58	Прайс-лист	Ethernet Pathcord 2 м	шт	1	1053,57	--	1054	--	1054	--	1138
			СП - 8%			--	--	--	--		84	
36	59	Прайс-лист	Ethernet Pathcord 5 м	шт	2	2250,00	--	4500	--	4500	--	4860
			СП - 8%			--	--	--	--		360	
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				1331973	--	679569	--	1386337
								--	--	652404	54364	
			Стоимость оборудования	Тенге				648467				
			Заготов складские расходы	Тенге				3937				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				652404				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость монтажных работ	Тенге				679569				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				679569				
			Сметная прибыль	Тенге				54364				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				733933				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				1386337				
			ОТДЕЛ 2.Средства диспетчерского и технологического управления(СДТУ)									
			ШКАФ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ									
			Шкаф в составе:									
37	61	Прайс-лист	**Преобразователь последовательных интерфейсов MOXA NPort5430**	шт.	1	198388,14	–	198388	–		–	198388
37.1			*Отпускная цена -*			–	–	–	–	198388	–	
37.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*196035,71*				*196035,71*		
38	63	Прайс-лист	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный Гранит-5**	шт.	1	20735,16	–	20735	–		–	20735
38.1			*Отпускная цена -*			–	–	–	–	20735	–	
38.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*20489,29*				*20489,29*		
39	65	Прайс-лист	**4-х канальный видеорегистратор IP NVR301-044LS2-P4**	шт.	1	35984,74	–	35985	–		–	35985
39.1			*Отпускная цена -*			–	–	–	–	35985	–	
39.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*35558,04*				*35558,04*		
40	67	Прайс-лист	**Роутер RU-21**	шт.	1	71743,57	–	71744	–		–	71744
40.1			*Отпускная цена -*			–	–	–	–	71744	–	
40.2			*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*70892,86*				*70892,86*		
41	68	Прайс-лист	**Блок питания 12В/1000мА**	шт.	1	3392,86	–	3393	–	3393	–	3664
			СП - 8%			–	–	–	–		271	
42	69	Прайс-лист	**Антенна усиленная Антей-906**	шт.	1	6696,43	–	6696	–	6696	–	7232
			СП - 8%			–	–	–	–		536	
43	71	Прайс-лист	**Блок питания MDR-40-24**	шт.	1	9928,57	–	9929	–	9929	–	10723
			СП - 8%			–	–	–	–		794	
44	73	Прайс-лист	**Выключатель автоматический BA 101-2P-006**	шт.	2	1073,21	–	2146	–	2146	–	2318
			СП - 8%			–	–	–	–		172	
45	74	Прайс-лист	**Клемма проходная UT 2,5**	шт.	16	143,75	–	2300	–	2300	–	2484
			СП - 8%			–	–	–	–		184	
46	75	Прайс-лист	**Заземляющая клемма UT 2,5-PE**	шт.	4	583,04	–	2332	–	2332	–	2519
			СП - 8%			–	–	–	–		187	
47	76	Прайс-лист	**Крышка шир.2,2мм D-UT 2,5/10**	шт.	4	126,79	–	507	–	507	–	548
			СП - 8%			–	–	–	–		41	
48	77	Прайс-лист	**Концевой стопор Clipfix 35-5**	шт.	5	222,32	–	1112	–	1112	–	1201

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		89	
49	78	Прайс-лист	Держатель для маркировки клеммных блоков KLM 3.	шт	1	106,25	--	106	--	106	--	115
			СП - 8%			--	--	--	--		9	
			ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ									
50	80	Прайс-лист	Шкаф распределительный навесной ШРН-324	шт.	1	5421,43	--	5421	--		--	5421
50.1			*Отпускная цена -*			--	--	--	--	5421	--	
50.2			*Заготов.-складские расходы -*			*5357,14*				*5357,14*		
			Шкаф в составе:		*1,2%*	*64,29*				*64,29*		
51	82	Прайс-лист	Выключатель автоматический ВА 101-1Р-002	шт.	15	729,46	--	10942	--	10942	--	11817
			СП - 8%			--	--	--	--		875	
52	83	Прайс-лист	Шинка нулевая 24 контата	шт	1	5803,57	--	5804	--	5804	--	6268
			СП - 8%			--	--	--	--		464	
53	84	Прайс-лист	Шинка земляная 24 контата	шт	1	5803,57	--	5804	--	5804	--	6268
			СП - 8%			--	--	--	--		464	
54	85	Прайс-лист	Крепление для шинки нулевой	шт	2	187,50	--	375	--	375	--	405
			СП - 8%			--	--	--	--		30	
55	86	Прайс-лист	Шина коммутационная 1 фаз.63А	шт	1	1607,14	--	1607	--	1607	--	1736
			СП - 8%			--	--	--	--		129	
56	88	Прайс-лист	Разветвитель интерфейсов ПР-3	шт.	17	11160,71	--	189732	--	189732	--	204911
			СП - 8%			--	--	--	--		15179	
57	90	Прайс-лист	Коробка испытательная КИ	шт.	15	6696,43	--	100446	--	100446	--	108482
			СП - 8%			--	--	--	--		8036	
58	95	Прайс-лист	Считыватель Proxmity карт Портал вар.10	шт.	1	5255,36	--	5255	--	5255	--	5675
			СП - 8%			--	--	--	--		420	
59	97	Прайс-лист	Оповещатель Янтарь 12	шт.	1	1446,43	--	1446	--	1446	--	1562
			СП - 8%			--	--	--	--		116	
60	98	Прайс-лист	Проксимити карта пластиковая КИБИ-001	шт.	10	66,07	--	661	--	661	--	714
			СП - 8%			--	--	--	--		53	
61	100	248-302-0203 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	3	1732,00	--	5196	--	5196	--	5612
			СП - 8%			--	--	--	--		416	
62	102	Прайс-лист	Извещатель охранный оптико-элеткронный Астра-515	шт.	2	5519,64	--	11039	--	11039	--	11922
			СП - 8%			--	--	--	--		883	
63	104	Прайс-лист	Видеокамеры IPC3612LR3-PF28-D 1/1,2 l дюйма,2 мегапикселя	шт.	2	18017,86	--	36036	--	36036	--	38919
			СП - 8%			--	--	--	--		2883	
64	106	Прайс-лист	Выключатель концевой ВК-300	шт.	2	4746,43	--	9493	--	9493	--	10252
			СП - 8%			--	--	--	--		759	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	108	Прайс-лист	Жесткий диск WD20PURZ									
			СП - 8%	шт	1	27875,00	--	27875	--	27875	--	30105
						--	--	--	--		2230	
66	110	Прайс-лист	Коннектор RJ-45									
			СП - 8%	шт	34	35,71	--	1214	--	1214	--	1311
						--	--	--	--		97	
67	111	Прайс-лист	Аккумулятор SF 12V-7A									
			СП - 8%	шт	1	3699,11	--	3699	--	3699	--	3995
						--	--	--	--		296	
68	113	Прайс-лист	Кабель промышленный интерфейсный (RS-485) Belden 9842									
			СП - 8%	м	129	8,06	--	1040	--	1040	--	1123
						--	--	--	--		83	
69	114	Прайс-лист	Кабель сетевой марки FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный									
			СП - 8%	м	289,68	196,46	--	56911	--	56911	--	61464
						--	--	--	--		4553	
70	116	243-105-0601 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1									
			СП - 8%	км	0,2	222114,00	--	44423	--	44423	--	47977
						--	--	--	--		3554	
71	117	243-201-4203 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 10, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 10х1,5-0,66									
			СП - 8%	км	0,049	741735,00	--	36345	--	36345	--	39253
						--	--	--	--		2908	
72	118	243-201-4003 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 5х1,5-0,66									
			СП - 8%	км	0,015	358506,00	--	5378	--	5378	--	5808
						--	--	--	--		430	
73	120	243-142-0307 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 2,5 мм2									
			СП - 8%	км	0,3	94730,00	--	28419	--	28419	--	30693
						--	--	--	--		2274	
74	121	243-142-0305 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2									
			СП - 8%	км	0,676	59665,00	--	40334	--	40334	--	43561
						--	--	--	--		3227	
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				990268	--	657995	--	1042910
								--	--	332273	52642	
		Стоимость оборудования		Тенге				328333				
		Заготов.складские расходы		Тенге				3940				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				332273				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				657995				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				657995				
			Сметная прибыль	Тенге				52641				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				710636				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				1042909				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2429246
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1337564		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						984677		
		- Сметная прибыль	Тенге							107005	

Затраты на врем. зд. и соор. - 2,4%	34 669,66
Итого с временными:	2 463 915,66
Зараты на производство работ в зимнее время - 1,35%	2 483 885,38
Непредвиденные работы и затраты - 2%	2 513 869,55
Итого в ценах 2021 г.	2 513 869,55
В текущих ценах на 2022 г. К=1,0	2 513 869,55
НДС-12%	301 664,35
Всего :	2 815 533,89
% конкурсной скидки	0,95
Сумма к оплате с учетом конкурсной скидки	2 674 757
Итого к оплате:	2 674 757

Заказчик

КГУ «Управление энергетики и инфраснабжения города Алматы»

АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ

Форма №2 АКТі үшін

Для АКТов Форма №2

КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРОГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА АЛМАТЫ

«____» _____ 20__

Технический надзор

ТОО "Қабылдан эксперт"

Кабылдан эксперт БСН/БИН 060340007761

Токтамысов А.

Подрядчик

ТОО "BCS Construction"

БИН 091240001846

Прокошин П.В.

Авторский надзор

ТОО "Компания Тырна"

Компания Тырна