Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Исполнитель: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:

Системы инженерного обеспечения ЦУП (Электрооборудование и монтаж силовой сети)

АКТ
выполненных работ
за март 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение и распределение									
1	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки под шкаф**									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	0,066	16986,31	850,05	1121	56	982	96	1314
					1250,10	341,56	83	23		97	
2	1308-0306-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Шкаф силовой типа ШС. Монтаж оборудования**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	35555,84	83,00	35556	83	5267	21748	61888
					30206,00	--	30206	--		4584	
3	1308-0306-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Щит распределительный или шкаф ввода. Монтаж оборудования**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	55168,66	104,58	110337	209	8526	73153	198170
					50801,00	--	101602	--		14679	
4	прайсТОО "СвязьСервисКомплект"	**ШВ-1,2,3 + АВР**									
			комп	2	0,00	--		--		--	--
					--	--	--	--		--	
5	прайсТОО "СвязьСервисКомплект"	**Щит силовой С1-С3**									
			комп	2	2416705,00	--	4833410	--		--	4833410
					--	--	--	--	4833410	--	
6	прайсТОО "СвязьСервисКомплект"	**Щит силовой С5-С6**									
			комп	2	1115943,00	--	2231886	--		--	2231886
					--	--	--	--	2231886	--	
7	прайсТОО "СвязьСервисКомплект"	**Щит силовой С7-С8**									
			комп	2	1190687,00	--	2381374	--		--	2381374
					--	--	--	--	2381374	--	
8	2306-0145-0222 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**									
			км	0,918	2239079,00	--	2055475	--	2055475	--	2219912

		СП - 8%			--	--	--	--		164438	
9	2306-0145-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	416398,00	--	16656	--	16656	--	17988
		СП - 8%			--	--	--	--		1332	
10	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	779788,00	--	23394	--	23394	--	25265
		СП - 8%			--	--	--	--		1871	
11	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	516872,00	--	15506	--	15506	--	16747
		СП - 8%			--	--	--	--		1240	
12	2306-0145-0901 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	336969,00	--	6739	--	6739	--	7279
		СП - 8%			--	--	--	--		539	
13	2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2	194955,00	--	38991	--	38991	--	42110
		СП - 8%			--	--	--	--		3119	
14	2306-0145-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,275	134099,00	--	36877	--	36877	--	39827
		СП - 8%			--	--	--	--		2950	
15	2306-0112-0411 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией P07RN-F 4х70-1 ГОСТ 31945-2012	км	0,164	9926055,00	--	1627873	--	1627873	--	1758103
		СП - 8%			--	--	--	--		130230	
16	2306-0112-0909 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией P07RN-F 4х35-0,66 ГОСТ 31945-2012	км	0,065	5121550,00	--	332901	--	332901	--	359533
		СП - 8%			--	--	--	--		26632	
17	2306-0902-0307 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,184	95073,00	--	17493	--	17493	--	18893
		СП - 8%			--	--	--	--		1399	
18	2306-0902-0303 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,06	36526,00	--	2192	--	2192	--	2367
		СП - 8%			--	--	--	--		175	
19	2306-0902-0313 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,005	342817,00	--	1714	--	1714	--	1851
		СП - 8%			--	--	--	--		137	

20	2306-0902-0302 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 0,75 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,2	29179,00	--	5836	--	5836	--	6303
		СП - 8%			--	--	--	--		467	
21	2306-0902-0309 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,2	145736,00	--	29147	--	29147	--	31479
		СП - 8%			--	--	--	--		2332	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13804478	348	4225569	94997	14255699
		Стоимость оборудования	Тенге				131891	23	9446670	356221	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				9446670				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				9446670				
		Материалы	Тенге				4356687				
		Всего заработная плата	Тенге				13793				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					131808			
		Накладные расходы	Тенге				4210794				
		Сметная прибыль	Тенге				94902				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				356127				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4807716				
		Сметная заработная плата	Тенге								96
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					131808			
		Материалы	Тенге				1121				
		Всего заработная плата	Тенге				982				
		Накладные расходы	Тенге					105			
		Сметная прибыль	Тенге				96				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				97				
		Сметная заработная плата	Тенге				1314				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					105			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				14255700				
		Сметная заработная плата	Тенге								96
								131913			
		РАЗДЕЛ 2. Контейнер и оснащение									
22	прайсТОО	**Кабель ПВС 3/1,5**	м	200	129,00	--	25800	--	25800	--	27864
		СП - 8%			--	--	--	--		2064	
23	прайсТОО	**Кабель ПВС 3/1**	м	400	92,00	--	36800	--	36800	--	39744
		СП - 8%			--	--	--	--		2944	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				62600	--	62600	--	67608
		Стоимость монтажных работ	Тенге				--	--	--	5008	
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				62600				
		Сметная прибыль	Тенге				62600				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				5008				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				67608				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				67608				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									14323307
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				131891				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					348			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					23			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4288169		

10	прайс "ATlAnT-AziA"	РИП-24 (исп.01) 24В/3А Резервированный источник питания	шт	5	25267,86	--	126339	--		--	126339
					--	--	--	--	126339	--	
11	прайс "ATlAnT-AziA"	Аккумуляторная батарея 7А/ч	шт	10	4241,07	--	42411	--		--	42411
					--	--	--	--	42411	--	
12	прайс "ATlAnT-AziA"	AX280KGS Электромагнитный замок, уличное исполнение, в комплекте с уголком	шт	5	15066,96	--	75335	--		--	75335
					--	--	--	--	75335	--	
13	прайс "ATlAnT-AziA"	Извещатель ручной ЭДУ513-3М	шт	5	2566,96	--	12835	--		--	12835
					--	--	--	--	12835	--	
14	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Паритет ParLan U/UTP Cat 5e4x2x0.52 PVC кабель *СП - 8%*	км	0,09	78550,00	--	7070	--	7070	--	7635
					--	--	--	--		566	
15	2306-1623-0206 РСНБ РК 2015	Кабель на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, соскрученными жилами, марки ПВС, с числом жил - 2 исечением 1,5 мм2 *СП - 8%*	км	0,1	164083,00	--	16408	--	16408	--	17721
					--	--	--	--		1313	
16	СТПРАЙС "ATlAnT-AziA"	Кабель шлейфасигнализации RED CAB 4x0,8 *СП - 8%*	м	100	187,50	--	18750	--	18750	--	20250
					--	--	--	--		1500	
17	СТПРАЙС "ATlAnT-AziA"	Гофра ПНД 16мм (не поддерживает горения) *СП - 8%*	м	290	116,07	--	33661	--	33661	--	36354
					--	--	--	--		2693	
		РАЗДЕЛ 1. Работы									
18	1327-0101-0703 РСНБ РК 2015	Устройство для вывода информации. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	33280,00	--	33280	--	--	20301	57867
					33280,00	--	33280	--		4286	
19	1311-0601-0101 РСНБ РК 2015	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	6405,06	346,62	6405	347	203	4478	11753
					5855,00	115,18	5855	115		871	
20	1311-0401-0501 РСНБ РК 2015	Пульт, рабочее место, масса до 0,3 т. Монтаж оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	4	25394,35	3580,72	101577	14323	1358	68920	184137
					21474,00	1499,28	85896	5997		13640	
21	1311-0601-0202 РСНБ РК 2015	Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах малогабаритных *НР - 75%; СП - 8%*	м	10	190,47	--	1905	--	9	1422	3593
					189,60	--	1896	--		266	
22	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	Канал ввода-вывода информации. Проверка электрическая и настройка *НР - 61%; СП - 8%*	канал	1	28320,00	--	28320	--	--	17275	49243
					28320,00	--	28320	--		3648	
23	1308-0105-0104 РСНБ РК 2015	Аккумулятор 4,5 А/ч,7А/ч. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	10	4954,99	--	49550	--	9890	28555	84354
					3966,00	--	39660	--		6248	

24	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	90	232,59	2,22	20933	200	1659	13740	37447
		НР - 72%; СП - 8%			211,93	0,11	19074	10		2774	
25	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	м кабеля	100	441,48	176,64	44148	17664	6654	18184	67318
		НР - 72%; СП - 8%			198,30	54,26	19830	5426		4987	
26	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	90	830,77	404,29	74769	36386	21726	21014	103445
		НР - 72%; СП - 8%			185,08	139,20	16657	12528		7663	
27	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	100	449,37	206,19	44937	20619	4488	18964	69014
		НР - 72%; СП - 8%			198,30	65,09	19830	6509		5112	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				405826	89538	121876	212853	1913530
		Стоимость монтажных работ	Тенге				270298	30585	1163399	55567	
		Материалы	Тенге				405825				
		Всего заработная плата	Тенге				45988				
		Накладные расходы	Тенге					300883			
		Сметная прибыль	Тенге				212853				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				49494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				668172				
		Сметная заработная плата	Тенге								229
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					300883			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				668172				
		Сметная заработная плата	Тенге								229
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					300883			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									1913530
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				270298				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					89538			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					30585			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						121876		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1163399		
		- Накладные расходы	Тенге							212853	
		- Сметная прибыль	Тенге							55567	

Всего в тенге:	1 913 530
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	750 131
Оборудование	1 163 399
Итого:	**1 913 530**
Временные здания и сооружения 1,76%	13 202
Итого:	**1 926 732**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	21 297
Итого:	**1 948 029**
Непредвиденные работы и затраты 2%	15 693
Итого:	**1 963 722**

Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**2 061 704**
НДС 12%	247 404
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 309 108**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 239 835,09**
в том числе НДС 12%	239 982,33

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "СейсмоСтройЗащита"

Эксперт: Яременко А.В.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Исполнитель: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:

Системы инженерного обеспечения ЦУП (Оборудование и установка системы пожаротушения)

АКТ
выполненных работ
за март 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	прайс "Atlant-Azia"	**Модуль газового пожаротушения**	шт	2	406205,36	--	812411	--		--	812411
					--	--	--	--	812411	--	
2	СТПРАЙС "Atlant-Azia"	**Газовое огнетушащее вещество хладон (заправка в модуль)** *СП - 8%*	кг	197,62	6383,93	--	1261592	--	1261592	--	1362519
					--	--	--	--		100927	
3	СТПРАЙС "Atlant-Azia"	**Труба Ду50, штуцер под РВД, штуцер под СДУ, заглушка под предохранительный клапан** *СП - 8%*	шт	1	59183,04	--	59183	--	59183	--	63918
					--	--	--	--		4735	
4	прайс "Atlant-Azia"	**Коллектор DN50-2**	шт	1	58236,61	--	58237	--		--	58237
					--	--	--	--	58237	--	
5	прайс "Atlant-Azia"	**Устройство электромагнитного пуска для модулей газового пожаротушения**	шт	1	30616,07	--	30616	--		--	30616
					--	--	--	--	30616	--	
6	прайс "Atlant-Azia"	**Рукав высокого давления RG-32G/450**	шт	1	22428,57	--	22429	--		--	22429
					--	--	--	--	22429	--	
7	прайс "Atlant-Azia"	**Сигнализатор давления универсальный СДУ-М**	шт	1	6026,79	--	6027	--		--	6027
					--	--	--	--	6027	--	
8	СТПРАЙС "Atlant-Azia"	**Стойка 100L** *СП - 8%*	шт	1	30133,93	--	30134	--	30134	--	32545
					--	--	--	--		2411	
9	прайс "Atlant-Azia"	**Выпускной насадок PT-25A (DN 25)**	шт	4	12080,36	--	48321	--		--	48321
					--	--	--	--	48321	--	

36	1310-0701-0107 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	луч	1	1808,47 1784,90	0,19 --	1808 1785	-- --	23	1089 232	3129
37	1312-0701-0511 РСНБ РК 2015	Оросители, насадки газового пожаротушения с декоративной розеткой. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	80	705,35 661,00	3,11 1,28	56428 52880	249 103	3299	32319 7100	95847
38	1311-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Конструкции для установки исполнительных механизмов, масса до 20 кг. Установка на стене *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	3	10701,92 2746,00	1591,46 938,62	32106 8238	4774 2816	19094	8290 3232	43628
39	1311-0501-0101 РСНБ РК 2015	Механизмы исполнительные, масса до 20 кг. Монтаж оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	3	1285,95 553,00	531,67 280,82	3858 1659	1595 842	604	1876 459	6193
40	1312-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод установок газового пожаротушения из стальных труб, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж из готовых узлов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	50	2439,66 2207,74	200,20 72,96	121983 110387	10010 3648	1586	69561 15324	206868
41	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,04	131498,36 119180,70	1846,18 477,74	5260 4767	74 19	419	3303 685	9248
42	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3	1344,44 1125,86	138,52 35,95	4033 3378	416 108	239	2510 523	7066
43	1310-0701-0206 РСНБ РК 2015	Конструкция для установки извещателя. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	6	513,93 462,70	19,92 --	3084 2776	120 --	188	1693 382	5159
44	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	6	15025,55 14817,00	1,56 --	90153 88902	9 --	1242	54230 11551	155934
45	1308-0103-2902 РСНБ РК 2015	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	2053,63 1322,00	685,92 256,80	4107 2644	1372 514	91	2273 510	6891
46	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Звуковая колонка(сирена). Монтаж впомещении *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	2629,84 2430,00	-- --	2630 2430	-- --	200	1482 329	4441
47	1308-0104-0501 РСНБ РК 2015	Устройство автоматическое выпрямительное массой до 0,1 т. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	30228,34 23796,00	-- --	30228 23796	-- --	6432	17133 3789	51150
48	1308-0105-0104 РСНБ РК 2015	Аккумулятор 4,5 А/ч,7А/ч. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	4954,99 3966,00	-- --	9910 7932	-- --	1978	5711 1250	16871

49	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	80	232,59	2,22	18607	178	1474	12214	33287
		НР - 72%; СП - 8%			211,93	0,11	16955	9		2466	
50	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	м кабеля	80	441,48	176,64	35318	14131	5323	14547	53855
		НР - 72%; СП - 8%			198,30	54,26	15864	4340		3989	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				431261	34263	1471080	230532	3402746
							347139	12849	1153087	166643	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				426001				
		Материалы	Тенге				49440				
		Всего заработная плата	Тенге					355201			
		Накладные расходы	Тенге				227231				
		Сметная прибыль	Тенге				52259				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				705490				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								268
		Сметная заработная плата	Тенге					355201			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				5260				
		Материалы	Тенге				419				
		Всего заработная плата	Тенге					4786			
		Накладные расходы	Тенге				3303				
		Сметная прибыль	Тенге				685				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				9248				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4786			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				714738				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272
		Сметная заработная плата	Тенге					359987			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3402746
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				347139				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					34263			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12849			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1471080		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1153087		
		- Накладные расходы	Тенге							230532	
		- Сметная прибыль	Тенге							166643	

Всего в тенге:	3 402 746
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 249 659
Оборудование	1 153 087
Итого:	**3 402 746**
Временные здания и сооружения 1,76%	39 594
Итого:	**3 442 340**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	63 870
Итого:	**3 506 210**
Непредвиденные работы и затраты 2%	47 062

Итого:	**3 553 273**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**3 730 567**
НДС 12%	447 668
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**4 178 235**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**4 052 887,87**
в том числе НДС 12%	434 237,99

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "СейсмоСтройЗащита"

Эксперт: Яременко А.В.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Исполнитель: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект: Волокно-оптическая связь с/о с ЦУП АСУДД

Форма 2-В

АКТ
выполненных работ
за март 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы									
1	1310-0904-0202 РСНБ РК 2015	**Прокладка ОК в канализации по занятому каналу трубопровода**	м кабеля	10000	506,93	148,10	5069347	1481048	9269	2981529	8694946
		НР - 72%; СП - 8%			357,90	56,20	3579030	561982		644070	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель ОК. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	100	291,72	144,83	29172	14483	1469	12809	45340
		НР - 72%; СП - 8%			132,20	45,70	13220	4570		3358	
3	1310-0904-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 48**	муфта	20	330790,08	259905,60	6615802	5198112	103642	1972769	9275657
		НР - 72%; СП - 8%			65702,40	71295,46	1314048	1425909		687086	
4	1310-0904-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение затухания на кабельной площадке**	кабель (строительная длина)	2	11415,36	7450,56	22831	14901	--	7937	33229
		НР - 72%; СП - 8%			3964,80	1546,74	7930	3093		2461	
5	1310-0904-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 48. Измерение на смонтированном участке в двух направлениях**	кабель	80	148620,80	94246,40	11889664	7539712	--	4258944	17440497
		НР - 72%; СП - 8%			54374,40	19565,60	4349952	1565248		1291889	
6	1310-0904-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 2**	УССЛК	73	32384,67	21269,12	2364081	1552646	13968	806254	3423961
		НР - 72%; СП - 8%			10924,20	4415,48	797467	322330		253627	
7	2306-0702-0503 РСНБ РК 2015	**Кабель связи оптический подземный в трубе ОКСЛ-Т-А4-2.5**	км	10	143000,00	--	1430000	--	1430000	--	1544400
		СП - 8%			--	--	--	--		114400	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				27420896	15800902	1558348	10040242	40458030
		Стоимость монтажных работ	Тенге				10061646	3883133	--	2996891	
		Материалы	Тенге				27420896				
							128348				

Всего заработная плата		Тенге					13944779			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1430000				
	Накладные расходы	Тенге				10040241				
	Сметная прибыль	Тенге				2996891				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				40458028				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8882
	Сметная заработная плата	Тенге					13944779			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				40458028				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8882
	Сметная заработная плата	Тенге					13944779			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								40458030
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				10061646				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15800902			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3883133			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1558348		
	- Накладные расходы	Тенге							10040242	
	- Сметная прибыль	Тенге							2996891	

Всего в тенге:	40 458 030
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	40 458 030
Оборудование	0
Итого:	**40 458 030**
Временные здания и сооружения 1,76%	712 061
Итого:	**41 170 091**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	1 148 646
Итого:	**42 318 737**
Непредвиденные работы и затраты 2%	846 375
Итого:	**43 165 112**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**45 318 880**
НДС 12%	5 438 266
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**50 757 146**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**49 234 437,72**
в том числе НДС 12%	5 275 118,33

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "СейсмоСтройЗащита"
Эксперт: Яременко А.В.

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Приложение 4
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**

Исполнитель: **ТОО "СМЭУ Алматы"**

Наименование строительства и его адрес: **Модернизация, реконструкция и развитие АСУДД г.Алматы. Модернизация центра управления (ЦУП) Автоматизированной системы управления дорожным движением (АСУДД) г. Алматы с подключением к системе 450 с/о в режиме адаптивного управления. 1-й этап: Модернизация ЦУП АСУДД, и подключение в систему 60 с/о**

Справка

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за март 2021 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		
		номер	дата	наименование	код	
		№128	17.07.2019			
		Доп.согл. № 128/7	04.02.2021			

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)								налог на добавленную стоимость 12%	Всего к оплате
		С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				Строительно монтажные работы по смете	из них			на приобрите-ние материалов	другие дополнитель-ные расходы		
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Модернизация, реконструкция и развитие АСУДД г.Алматы. Модернизация центра управления (ЦУП) Автоматизированной системы управления дорожным движением (АСУДД) г. Алматы с подключением к системе 450 с/о в режиме адаптивного управления. 1-й этап: Модернизация ЦУП АСУДД, и подключение в систему 60 с/о"	**201 609 183,49**	**88 778 741,77**							**10 653 449,01**	**99 432 190,78**
	ИТОГО :	**201 609 183,49**	**88 778 741,77**							**10 653 449,01**	**99 432 190,78**

М.П.

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**
Руководитель
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Исполнитель: **ТОО "СМЭУ Алматы"**
Исполнительный директор
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора: **ТОО "НПФ ITS"**
Директор
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора: **ТОО "СейсмоСтройЗащита"**
Директор
должность, Ф.И.О., подпись