Временные здания и сооружения 1,76%	6 779
Итого:	**461 947**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	10 936
Итого:	**472 883**
Непредвиденные работы и затраты 2%	8 058
Итого:	**480 942**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**504 939**
НДС 12%	60 593
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**565 531**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**548 565,46**
в том числе НДС 12%	58 774,87

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по дополнительным светофорным объектам (пр.Райымбека - пр.Абылай хана)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм** *НР - 84%; СП - 8%*	отверстие	4	1386,88	576,80	5548	2307	134	3964	10272
					776,87	402,88	3107	1612		761	
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка детекторов транспорта Sensys с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4	11354,92	--	45420	--	708	27274	78510
					11178,00	--	44712	--		5816	
3	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-NODE-LPDC-E + KIT-MTG с монтажным комплектом** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
					11178,00	--	11178	--		1454	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-CTRL-M+FLEX-ISOL.** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
					11178,00	--	11178	--		1454	
5	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка APCC-SPP+KIT-MTG** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
					11178,00	--	11178	--		1454	
6	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,09	236241,58	58625,30	21262	5276	2936	10481	34283
					144996,60	16753,71	13050	1508		2539	
7	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	67	350,25	153,33	23467	10273	3008	9700	35820

		НР - 72%; СП - 8%			152,03	49,05	10186	3286		2653	
8	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,124	291416,00	--	36136	--	36136	--	39026
		СП - 8%			--	--	--	--		2891	
9	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT**	1000м	0,033	116944,00	--	3859	--	3859	--	4168
		СП - 8%			--	--	--	--		309	
10	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование оборудования Sensys**	канал	6	32568,00	--	195408	--	--	119199	339775
		НР - 61%; СП - 8%			32568,00	--	195408	--		25169	
11	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				435137	17857	47312	191075	670709
		Стоимость оборудования	Тенге				299997	6405	69974	44500	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				359615				
		Всего заработная плата	Тенге				7182				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					301684			
		Накладные расходы	Тенге				39995				
		Сметная прибыль	Тенге				187110				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				43738				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				590464				
		Сметная заработная плата	Тенге								191
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					301684			
		Материалы	Тенге				5548				
		Всего заработная плата	Тенге				133				
		Накладные расходы	Тенге					4719			
		Сметная прибыль	Тенге				3964				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				761				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				10272				
		Сметная заработная плата	Тенге								4
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4719			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				670710				
		Сметная заработная плата	Тенге								195
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					306403			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									670709
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				299997				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17857			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6405			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						47312		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							191075	
		- Сметная прибыль	Тенге							44500	

Всего в тенге: 670 709

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 600 735

Оборудование 69 974

7	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,095	291416,00	--	27685	--	27685	--	29899
		СП - 8%			--	--	--	--		2215	
8	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT**	1000м	0,056	116944,00	--	6549	--	6549	--	7073
		СП - 8%			--	--	--	--		524	
9	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование оборудования Sensys**	канал	6	32568,00	--	195408	--	--	119199	339775
		НР - 61%; СП - 8%			32568,00	--	195408	--		25169	
10	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**		--	--	--	--	69974	--	
	Стоимость оборудования		Тенге				416489	17410	41165	183529	642420
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				287942	6273	69974	42405	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				69974				
	Материалы		Тенге				69974				
	Всего заработная плата		Тенге				340968				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6797				
		Накладные расходы	Тенге					289496			
		Сметная прибыль	Тенге				34233				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				179565				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				41643				
		Сметная заработная плата	чел.-ч				562175				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге								
	Материалы		Тенге					289496			181
	Всего заработная плата		Тенге				5548				
		Накладные расходы	Тенге				133				
		Сметная прибыль	Тенге					4719			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3964				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				761				
		Сметная заработная плата	чел.-ч				10272				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	Тенге					4719			4
		Сметная заработная плата	чел.-ч				642421				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**					294215			185
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге								642420
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				287942				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					17410			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					6273			
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						41165		
		- Накладные расходы	Тенге						69974		
		- Сметная прибыль	Тенге							183529	
										42405	

Всего в тенге:	
в т.ч.	642 420
Строительно-монтажные работы	
Оборудование	572 446
Итого:	69 974
	642 420

Временные здания и сооружения 1,76%	10 075
Итого:	**652 495**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	16 252
Итого:	**668 747**
Непредвиденные работы и затраты 2%	11 975
Итого:	**680 723**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**714 688**
НДС 12%	85 763
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**800 451**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**776 437,30**
в том числе НДС 12%	83 189,71

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 Ярсмейко А.В.

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по дополнительным светофорным объектам (ул. Жандосова - ул. Радостовца)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм** *НР - 84%; СП - 8%*	отверстие	2	1386,88	576,80	2774	1154	66	1982	5136
					776,87	402,88	1554	806		380	
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка детекторов транспорта Sensys с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	11354,92	--	22710	--	354	13637	39255
					11178,00	--	22356	--		2908	
3	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-AP-D-XC + KIT-MTG (FlexAP, Ethernet Interface including Mounting Kit + PowerSupply)** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
					11178,00	--	11178	--		1454	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-NODE-LPDC-E + KIT-MTG с монтажным комплектом** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
					11178,00	--	11178	--		1454	
5	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,064	236241,58	58625,30	15119	3752	2087	7453	24379
					144996,60	16753,71	9280	1072		1806	
6	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	56	350,25	153,33	19614	8587	2513	8107	29939
					152,03	49,05	8514	2747		2218	

7	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,06	291416,00 --	-- --	17485 --	-- --	17485	-- 1399	18884
8	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,06	116944,00 --	-- --	7017 --	-- --	7017	-- 561	7578
9	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование оборудования Sensys** *НР - 61%; СП - 8%*	канал	4	32568,00 32568,00	-- --	130272 130272	-- --	--	79466 16779	226517
10	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67 --	-- --	69974 --	-- --	69974	-- --	69974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				307674	13492	29876	124283	460916
		Стоимость оборудования	Тенге				194331	4625	69974	28959	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				234927				
		Всего заработная плата	Тенге				5309				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					196596			
		Накладные расходы	Тенге				24502				
		Сметная прибыль	Тенге				122301				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				28578				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				385806				
		Сметная заработная плата	Тенге								124
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					196596			
		Материалы	Тенге				2774				
		Всего заработная плата	Тенге				66				
		Накладные расходы	Тенге					2360			
		Сметная прибыль	Тенге				1982				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				380				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5136				
		Сметная заработная плата	Тенге								2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2360			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				460916				
		Сметная заработная плата	Тенге								126
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					198956			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									460916
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				194331				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13492			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4625			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						29876		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							124283	
		- Сметная прибыль	Тенге							28959	

Всего в тенге: 460 916

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 390 942

Оборудование 69 974

Итого: 460 916

Временные здания и сооружения 1,76%	6 881
Итого:	**467 797**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	11 099
Итого:	**478 896**
Непредвиденные работы и затраты 2%	8 178
Итого:	**487 074**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**511 377**
НДС 12%	61 365
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**572 743**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**555 560,35**
в том числе НДС 12%	59 524,32

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: Ярошенко А.В.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по дополнительным светофорным объектам (ул.Ауэзова - бульвар Бухар Жирау)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм**									
		НР - 84%; СП - 8%	**отверстие**	**2**	**1386,88**	**576,80**	**2774**	**1154**	**66**	**1982**	**5136**
					776,87	**402,88**	**1554**	**806**		**380**	
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка детекторов транспорта Sensys с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы**									
		НР - 61%; СП - 8%	**шт.**	**2**	**11354,92**	**--**	**22710**	**--**	**354**	**13637**	**39255**
					11178,00	**--**	**22356**	**--**		**2908**	
3	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-AP-D-XC + KIT-MTG (FlexAP, Ethernet Interface including Mounting Kit + PowerSupply)**									
		НР - 61%; СП - 8%	**шт.**	**1**	**11354,92**	**--**	**11355**	**--**	**177**	**6819**	**19627**
					11178,00	**--**	**11178**	**--**		**1454**	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-NODE-LPDC-E + KIT-MTG с монтажным комплектом**									
		НР - 61%; СП - 8%	**шт.**	**1**	**11354,92**	**--**	**11355**	**--**	**177**	**6819**	**19627**
					11178,00	**--**	**11178**	**--**		**1454**	
5	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**									
		НР - 72%; СП - 8%	**км**	**0,079**	**236241,58**	**58625,30**	**18663**	**4631**	**2577**	**9200**	**30093**
					144996,60	**16753,71**	**11455**	**1324**		**2229**	
6	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**									
		НР - 72%; СП - 8%	**м кабеля**	**45**	**350,25**	**153,33**	**15761**	**6900**	**2020**	**6515**	**24058**
					152,03	**49,05**	**6841**	**2207**		**1782**	

7	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,099	291416,00 --	-- --	28850 --	-- --	28850	-- 2308	31158
8	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,025	116944,00 --	-- --	2924 --	-- --	2924	-- 234	3157
9	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование оборудования Sensys** *НР - 61%; СП - 8%*	канал	4	32568,00 32568,00	-- --	130272 130272	-- --	--	79466 16779	226517
10	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67 --	-- --	69974 --	-- --	69974	-- --	69974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				314637	12685	37145	124438	468602
		Стоимость оборудования	Тенге				194834	4336	69974	29528	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				241890				
		Всего заработная плата	Тенге				5305				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					196811			
		Накладные расходы	Тенге				31774				
		Сметная прибыль	Тенге				122455				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				29148				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				393493				
		Сметная заработная плата	Тенге								124
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					196811			
		Материалы	Тенге				2774				
		Всего заработная плата	Тенге				66				
		Накладные расходы	Тенге					2360			
		Сметная прибыль	Тенге				1982				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				380				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5136				
		Сметная заработная плата	Тенге								2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2360			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				468603				
		Сметная заработная плата	Тенге								126
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					199170			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									468602
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				194834				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12685			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4336			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						37145		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							124438	
		- Сметная прибыль	Тенге							29528	

Всего в тенге:	
в т.ч.	468 602
Строительно-монтажные работы	
Оборудование	398 628
Итого:	69 974
	468 602

Временные здания и сооружения 1,76%	7 016
Итого:	**475 618**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	11 317
Итого:	**486 935**
Непредвиденные работы и затраты 2%	8 339
Итого:	**495 275**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**519 987**
НДС 12%	62 398
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**582 385**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**564 913,64**
в том числе НДС 12%	60 526,46

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по дополнительным светофорным объектам (ул.Желтоксан - ул.Маметовой)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм**	отверстие	4	1386,88	576,80	5548	2307	134	3964	10272
		НР - 84%; СП - 8%			776,87	402,88	3107	1612		761	
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка детекторов транспорта Sensys с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы**	шт.	4	11354,92	--	45420	--	708	27274	78510
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	44712	--		5816	
3	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-AP-D-XC + KIT-MTG (FlexAP, Ethernet Interface including Mounting Kit + PowerSupply)**	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	11178	--		1454	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-NODE-LPDC-E + KIT-MTG с монтажным комплектом**	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	11178	--		1454	
5	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	км	0,019	236241,58	58625,30	4489	1114	620	2213	7237
		НР - 72%; СП - 8%			144996,60	16753,71	2755	318		536	
6	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	80	350,25	153,33	28020	12266	3592	11582	42770
		НР - 72%; СП - 8%			152,03	49,05	12162	3924		3168	

7	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,028	116944,00 --	-- --	3274 --	-- --	3274	-- 262	3536
8	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,071	291416,00 --	-- --	20691 --	-- --	20691	-- 1655	22346
9	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование оборудования Sensys** *НР - 61%; СП - 8%*	канал	6	32568,00 32568,00	-- --	195408 195408	-- --	--	119199 25169	339775
10	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67 --	-- --	69974 --	-- --	69974	-- --	69974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				395532	15688	29373	177870	613674
		Стоимость оборудования	Тенге				280501	5854	69974	40275	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				320011				
		Всего заработная плата	Тенге				5272				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					281635			
		Накладные расходы	Тенге				23965				
		Сметная прибыль	Тенге				173905				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				39513				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				533429				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					281635			174
		Материалы	Тенге				5548				
		Всего заработная плата	Тенге				133				
		Накладные расходы	Тенге					4719			
		Сметная прибыль	Тенге				3964				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				761				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				10272				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4719			4
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				613675				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					286354			178
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				280501				613674
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15688			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5854			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						29373		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							177870	
		- Сметная прибыль	Тенге							40275	

Всего в тенге: 613 674

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 543 700

Оборудование 69 974

Итого: 613 674

Временные здания и сооружения 1,76%	9 569
Итого:	**623 243**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	15 436
Итого:	**638 679**
Непредвиденные работы и затраты 2%	11 374
Итого:	**650 053**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**682 489**
НДС 12%	81 899
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**764 387**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**741 455,54**
в том числе НДС 12%	79 441,67

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: Чременко А.В.

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по дополнительным светофорным объектам (ул.Жарокова - ул.Жандосова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм**									
		НР - 84%; СП - 8%	**отверстие**	**2**	**1386,88**	**576,80**	**2774**	**1154**	**66**	**1982**	**5136**
					776,87	**402,88**	**1554**	**806**		**380**	
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка детекторов транспорта Sensys с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы**									
		НР - 61%; СП - 8%	**шт.**	**2**	**11354,92**	**--**	**22710**	**--**	**354**	**13637**	**39255**
					11178,00	**--**	**22356**	**--**		**2908**	
3	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-AP-D-XC + KIT-MTG (FlexAP, Ethernet Interface including Mounting Kit + PowerSupply)**									
		НР - 61%; СП - 8%	**шт.**	**1**	**11354,92**	**--**	**11355**	**--**	**177**	**6819**	**19627**
					11178,00	**--**	**11178**	**--**		**1454**	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-NODE-LPDC-E + KIT-MTG с монтажным комплектом**									
		НР - 61%; СП - 8%	**шт.**	**1**	**11354,92**	**--**	**11355**	**--**	**177**	**6819**	**19627**
					11178,00	**--**	**11178**	**--**		**1454**	
5	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**									
		НР - 72%; СП - 8%	**км**	**0,002**	**236241,58**	**58625,30**	**472**	**117**	**65**	**233**	**762**
					144996,60	**16753,71**	**290**	**34**		**56**	
6	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**									
		НР - 72%; СП - 8%	**м кабеля**	**26**	**350,25**	**153,33**	**9106**	**3987**	**1166**	**3764**	**13900**
					152,03	**49,05**	**3953**	**1275**		**1030**	

7	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT**	1000м	0,014	116944,00	--	1637	--	1637	--	1768
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
8	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,014	291416,00	--	4080	--	4080	--	4406
		СП - 8%			--	--	--	--		326	
9	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование оборудования Sensys**	канал	4	32568,00	--	130272	--	--	79466	226517
		НР - 61%; СП - 8%			32568,00	--	130272	--		16779	
10	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**		--	--	--	--	69974	--	
		Стоимость оборудования	Тенге				263735	5257	7722	112720	400972
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				180781	2114	69974	24518	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				69974				
		Всего заработная плата	Тенге				190988				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1940				
		Накладные расходы	Тенге					180535			
		Сметная прибыль	Тенге				5717				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				110737				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				24138				
		Сметная заработная плата	чел.-ч				325863				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге								110
		Материалы	Тенге					180535			
		Всего заработная плата	Тенге				2774				
		Накладные расходы	Тенге				66				
		Сметная прибыль	Тенге					2360			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1982				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				380				
		Сметная заработная плата	чел.-ч				5136				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								2
		Нормативная трудоемкость	Тенге					2360			
		Сметная заработная плата	чел.-ч				400973				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								112
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**					182895			
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге								400972
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				180781				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5257			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					2114			
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						7722		
		- Накладные расходы	Тенге						69974		
		- Сметная прибыль	Тенге							112720	
										24518	

Всего в тенге:	
в т.ч.	400 972
Строительно-монтажные работы	
Оборудование	330 998
Итого:	69 974
	400 972

Временные здания и сооружения 1,76%	5 826
Итого:	**406 798**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	9 397
Итого:	**416 195**
Непредвиденные работы и затраты 2%	6 924
Итого:	**423 119**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**444 231**
НДС 12%	53 308
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**497 539**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**482 612,93**
в том числе НДС 12%	51 708,53

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: Ярсменко А.В.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по дополнительным светофорным объектам (ул.Манаса - бульвар Бухар Жирау)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм**	отверстие	4	1386,88	576,80	5548	2307	134	3964	10272
		НР - 84%; СП - 8%			776,87	402,88	3107	1612		761	
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка детекторов транспорта Sensys с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы**	шт.	4	11354,92	--	45420	--	708	27274	78510
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	44712	--		5816	
3	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-AP-D-XC + KIT-MTG (FlexAP, Ethernet Interface including Mounting Kit + PowerSupply)**	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	11178	--		1454	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-NODE-LPDC-E + KIT-MTG с монтажным комплектом**	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	11178	--		1454	
5	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	км	0,056	236241,58	58625,30	13230	3283	1827	6522	21331
		НР - 72%; СП - 8%			144996,60	16753,71	8120	938		1580	
6	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	90	350,25	153,33	31522	13800	4039	13030	48116
		НР - 72%; СП - 8%			152,03	49,05	13683	4414		3564	

7	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,024	116944,00 --	-- --	2807 --	-- --	2807	-- 225	3031
8	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,122	291416,00 --	-- --	35553 --	-- --	35553	-- 2844	38397
9	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование оборудования Sensys** *НР - 61%; СП - 8%*	канал	6	32568,00 32568,00	-- --	195408 195408	-- --	--	119199 25169	339775
10	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67 --	-- --	69974 --	-- --	69974	-- --	69974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				422170	19390	45422	183627	648660
		Стоимость оборудования	Тенге				287386	6964	69974	42867	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				346649				
		Всего заработная плата	Тенге				6928				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					289631			
		Накладные расходы	Тенге				38359				
		Сметная прибыль	Тенге				179662				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				42105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				568415				
		Сметная заработная плата	Тенге								181
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					289631			
		Материалы	Тенге				5548				
		Всего заработная плата	Тенге				133				
		Накладные расходы	Тенге					4719			
		Сметная прибыль	Тенге				3964				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				761				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				10272				
		Сметная заработная плата	Тенге								4
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4719			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				648662				
		Сметная заработная плата	Тенге								185
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					294350			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									648660
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				287386				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					19390			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6964			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						45422		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							183627	
		- Сметная прибыль	Тенге							42867	

Всего в тенге: 648 660

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 578 686

Оборудование 69 974

Итого: 648 660

Временные здания и сооружения 1,76%	10 185
Итого:	**658 845**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	16 429
Итого:	**675 274**
Непредвиденные работы и затраты 2%	12 106
Итого:	**687 380**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**721 678**
НДС 12%	86 601
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**808 279**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**784 030,92**
в том числе НДС 12%	84 003,31

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по дополнительным светофорным объектам (ул.Гагарина - ул.Утепова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм**	отверстие	2	1386,88	576,80	2774	1154	66	1982	5136
		НР - 84%; СП - 8%			776,87	402,88	1554	806		380	
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка детекторов транспорта Sensys с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы**	шт.	2	11354,92	--	22710	--	354	13637	39255
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	22356	--		2908	
3	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-AP-D-XC + KIT-MTG (FlexAP, Ethernet Interface including Mounting Kit + PowerSupply)**	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	11178	--		1454	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	**Установка FLEX-NODE-LPDC-E + KIT-MTG с монтажным комплектом**	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	11178	--		1454	
5	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	км	0,04	236241,58	58625,30	9450	2345	1305	4658	15237
		НР - 72%; СП - 8%			144996,60	16753,71	5800	670		1129	
6	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	53	350,25	153,33	18563	8127	2378	7673	28335
		НР - 72%; СП - 8%			152,03	49,05	8058	2599		2099	

7	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,027	116944,00 --	-- --	3157 --	-- --	3157	-- 253	3410
8	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,066	291416,00 --	-- --	19233 --	-- --	19233	-- 1539	20772
9	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование оборудования Sensys** *НР - 61%; СП - 8%*	канал	4	32568,00 32568,00	-- --	130272 130272	-- --	--	79466 16779	226517
10	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67 --	-- --	69974 --	-- --	69974	-- --	69974
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				298843	11625	26847	121054	447890
		Стоимость оборудования	Тенге				190395	4075	69974	27995	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				226095				
		Всего заработная плата	Тенге				4391				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					192111			
		Накладные расходы	Тенге				22391				
		Сметная прибыль	Тенге				119072				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				27613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				372780				
		Сметная заработная плата	Тенге								120
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					192111			
		Материалы	Тенге				2774				
		Всего заработная плата	Тенге				66				
		Накладные расходы	Тенге					2360			
		Сметная прибыль	Тенге				1982				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				380				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5136				
		Сметная заработная плата	Тенге								2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2360			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				447890				
		Сметная заработная плата	Тенге								122
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					194471			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									447890
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				190395				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					11625			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4075			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						26847		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							121054	
		- Сметная прибыль	Тенге							27995	

Всего в тенге: 447 890

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 377 916

Оборудование 69 974

Итого: 447 890

Временные здания и сооружения 1,76%	6 651
Итого:	**454 541**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	10 729
Итого:	**465 271**
Непредвиденные работы и затраты 2%	7 906
Итого:	**473 177**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**496 786**
НДС 12%	59 614
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**556 401**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**539 708,67**
в том числе НДС 12%	57 825,93

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 Ярмеенко А.В.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по дополнительным светофорным объектам (ул.Жарокова - ул.Утепова)

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.Установка аппаратного обеспечения									
1	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	**Аппаратное обеспечение . Монтаж оборудования**	компл	1	1328,23	31,03	1328	31	--	984	2498
		НР - 75%; СП - 8%			1297,20	15,20	1297	15		185	
2	1308-0304-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Жилы кабелей или проводов сечением до 10 мм2. Разводка по устройствам и подключение**	жила	1	268,30	0,65	268	1	30	171	474
		НР - 72%; СП - 8%			236,84	0,28	237	--		35	
3	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость крепления с окраской за 2 раза**	т	0,001	510038,00	--	510	--	510	--	551
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2107	32	540	1155	3523
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1534	15	--	261	
		Материалы	Тенге				1597				
		Всего заработная плата	Тенге				31				
		Накладные расходы	Тенге					1550			
		Сметная прибыль	Тенге				1155				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				220				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2972				
		Сметная заработная плата	Тенге								1
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1550			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				510				
		Сметная прибыль	Тенге				510				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				41				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3523				
		Сметная заработная плата	Тенге								1
								1550			
		РАЗДЕЛ 2.Установка детекторов транспорта									

		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
4	1146-0301-0112 РСНБ РК 2015	Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм	отверстие	2	1386,88	576,80	2774	1154	66	1982	5136
		НР - 84%; СП - 8%			776,87	402,88	1554	806		380	
5	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	Установка детекторов транспорта Sensys с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы	шт.	2	11354,92	--	22710	--	354	13637	39255
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	22356	--		2908	
6	ПРАЙС "TLP"	Беспроводной магнито-резистивный детектор транспорта FlexMag(VSN240-F), в комплекте с аксессуарами для монтажа	компл	2	299979,70	--	599959	--		--	599959
					--	--	--	--	599959	--	
7	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	Установка FLEX-AP-D-XC + KIT-MTG (FlexAP, Ethernet Interface including Mounting Kit + PowerSupply)	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	11178	--		1454	
8	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	Установка FLEX-NODE-LPDC-E + KIT-MTG с монтажным комплектом	шт.	1	11354,92	--	11355	--	177	6819	19627
		НР - 61%; СП - 8%			11178,00	--	11178	--		1454	
9	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	км	0,095	236241,58	58625,30	22443	5569	3099	11064	36187
		НР - 72%; СП - 8%			144996,60	16753,71	13775	1592		2681	
10	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	62	350,25	153,33	21715	9507	2782	8976	33147
		НР - 72%; СП - 8%			152,03	49,05	9426	3041		2455	
11	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	Кабели FTP-5eCAT	1000м	0,027	116944,00	--	3157	--	3157	--	3410
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
12	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,13	291416,00	--	37884	--	37884	--	40915
		СП - 8%			--	--	--	--		3031	
13	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	Тестирование оборудования Sensys	канал	4	32568,00	--	130272	--	--	79466	226517
		НР - 61%; СП - 8%			32568,00	--	130272	--		16779	
		Установка специализированного программного обеспечения									
14	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015	Инсталляция и конфигурация ПО ImFlow(Decentral). Корректировка базы данных на ЦУП ImFlow(Central)	комплект	1	260544,00	--	260544	--	--	158932	453034
		НР - 61%; СП - 8%			260544,00	--	260544	--		33558	

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

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Тимирязева - ул. Ауэзова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,141	236241,58	58625,30	33310	8266	4599	16421	53709
					144996,60	16753,71	20445	2362		3978	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	184	350,25	153,33	64445	28213	8258	26639	98371
					152,03	49,05	27974	9025		7287	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,273	291416,00	--	79557	--	79557	--	85921
					--	--	--	--		6365	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,052	116944,00	--	6081	--	6081	--	6568
					--	--	--	--		486	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				253367	36479	98495	43060	314543
							48418	11387	69974	18116	
		Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				183393				
		Материалы	Тенге				12858				
		Всего заработная плата	Тенге					59805			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				85638				
		Накладные расходы	Тенге				43060				
		Сметная прибыль	Тенге				18116				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				244569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					59805			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				314543				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							49
		Сметная заработная плата	Тенге				59805			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							**314543**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге			48418				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				36479			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				11387			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					98495		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге					69974		
		- Накладные расходы	Тенге						43060	
		- Сметная прибыль	Тенге						18116	

Всего в тенге:	314 543
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	244 569
Оборудование	69 974
Итого:	**314 543**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 304
Итого:	**318 847**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	6 944
Итого:	**325 791**
Непредвиденные работы и затраты 2%	5 116
Итого:	**330 907**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**347 418**
НДС 12%	41 690
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**389 108**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**377 435,23**
в том числе НДС 12%	40 439,49

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____ 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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Жандосова - ул. Тимирязева)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	км	0,137	236241,58	58625,30	32365	8032	4468	15955	52186
		НР - 72%; СП - 8%			144996,60	16753,71	19865	2295		3866	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	94	350,25	153,33	32923	14413	4219	13609	50255
		НР - 72%; СП - 8%			152,03	49,05	14291	4610		3723	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,211	291416,00	--	61489	--	61489	--	66408
		СП - 8%			--	--	--	--		4919	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT**	1000м	0,02	116944,00	--	2339	--	2339	--	2526
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				199090	22445	72515	29564	241349
							34155	6906	69974	12695	
		Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				129116				
		Материалы	Тенге				8688				
		Всего заработная плата	Тенге					41061			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				63828				
		Накладные расходы	Тенге				29564				
		Сметная прибыль	Тенге				12694				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				171374				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35

		Сметная заработная плата	Тенге					41061			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				241348				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					41061			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								241349
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				34155				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					22445			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6906			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						72515		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							29564	
		- Сметная прибыль	Тенге							12695	

Всего в тенге:	241 349
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	171 375
Оборудование	69 974
Итого:	**241 349**
Временные здания и сооружения 1,76%	3 016
Итого:	**244 365**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	4 866
Итого:	**249 231**
Непредвиденные работы и затраты 2%	3 585
Итого:	**252 816**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**265 430**
НДС 12%	31 852
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**297 282**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**288 363,54**
в том числе НДС 12%	30 896,09

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.

		Сметная заработная плата	Тенге					45787			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				256695				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					45787			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								256696
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				38250				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					24560			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7536			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						77114		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							32967	
		- Сметная прибыль	Тенге							13832	

Всего в тенге:	256 696
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	186 722
Оборудование	69 974
Итого:	**256 696**
Временные здания и сооружения 1,76%	3 286
Итого:	**259 982**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	5 301
Итого:	**265 284**
Непредвиденные работы и затраты 2%	3 906
Итого:	**269 190**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**282 621**
НДС 12%	33 915
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**316 536**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**307 039,71**
в том числе НДС 12%	32 897,11

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "СейсмоСтройЗащита"

Эксперт: Ярмешко А.В.

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Тимирязева - ул. Жарокова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,221	236241,58	58625,30	52209	12956	7209	25738	84183
					144996,60	16753,71	32044	3703		6236	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	133	350,25	153,33	46583	20393	5970	19255	71105
					152,03	49,05	20220	6523		5267	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,312	291416,00	--	90922	--	90922	--	98196
					--	--	--	--		7274	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,04192	116944,00	--	4902	--	4902	--	5294
					--	--	--	--		392	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				264590	33349	109003	44993	328752
							52264	10226	69974	19169	
		Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				194616				
		Материалы	Тенге				13179				
		Всего заработная плата	Тенге					62490			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				95824				
		Накладные расходы	Тенге				44993				
		Сметная прибыль	Тенге				19169				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				258778				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53

		Сметная заработная плата	Тенге					62490			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				328752				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					62490			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								328752
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				52264				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					33349			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10226			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						109003		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							44993	
		- Сметная прибыль	Тенге							19169	

Всего в тенге:	328 752
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	258 778
Оборудование	69 974
Итого:	**328 752**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 554
Итого:	**333 306**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	7 347
Итого:	**340 653**
Непредвиденные работы и затраты 2%	5 414
Итого:	**346 067**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**363 334**
НДС 12%	43 600
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**406 935**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**394 726,53**
в том числе НДС 12%	42 292,13

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Тимирязева - ул. Шашкина)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	км	0,068	236241,58	58625,30	16064	3987	2217	7919	25902
		НР - 72%; СП - 8%			144996,60	16753,71	9860	1139		1919	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	98	350,25	153,33	34324	15026	4399	14188	52393
		НР - 72%; СП - 8%			152,03	49,05	14899	4807		3881	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,142	291416,00	--	41381	--	41381	--	44692
		СП - 8%			--	--	--	--		3310	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT**	1000м	0,024	116944,00	--	2807	--	2807	--	3031
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				164550	19013	50804	22107	195992
							24759	5946	69974	9335	
		Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				94576				
		Материалы	Тенге				6617				
		Всего заработная плата	Тенге					30705			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				44188				
		Накладные расходы	Тенге				22107				
		Сметная прибыль	Тенге				9335				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				126018				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25

		Сметная заработная плата	Тенге					30705			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				195992				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					30705			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								195992
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				24759				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					19013			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5946			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						50804		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							22107	
		- Сметная прибыль	Тенге							9335	

Всего в тенге:	195 992
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	126 018
Оборудование	69 974
Итого:	**195 992**
Временные здания и сооружения 1,76%	2 218
Итого:	**198 210**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	3 578
Итого:	**201 788**
Непредвиденные работы и затраты 2%	2 636
Итого:	**204 424**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**214 624**
НДС 12%	25 755
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**240 379**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**233 167,43**
в том числе НДС 12%	24 982,22

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Тимирязева - ул. Байзакова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,094	236241,58	58625,30	22207	5511	3066	10947	35806
					144996,60	16753,71	13630	1575		2652	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	93	350,25	153,33	32573	14260	4174	13464	49720
					152,03	49,05	14139	4561		3683	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,14	291416,00	--	40798	--	40798	--	44062
					--	--	--	--		3264	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,047	116944,00	--	5496	--	5496	--	5936
					--	--	--	--		440	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				171048	19771	53534	24411	205498
							27768	6136	69974	10039	
		Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				101074				
		Материалы	Тенге				7241				
		Всего заработная плата	Тенге					33905			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				46295				
		Накладные расходы	Тенге				24411				
		Сметная прибыль	Тенге				10039				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				135525				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					33905			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				205498				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					33905			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								205498
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				27768				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					19771			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6136			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						53534		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							24411	
		- Сметная прибыль	Тенге							10039	

Всего в тенге:	205 498
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	135 524
Оборудование	69 974
Итого:	**205 498**
Временные здания и сооружения 1,76%	2 385
Итого:	**207 883**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	3 848
Итого:	**211 731**
Непредвиденные работы и затраты 2%	2 835
Итого:	**214 566**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**225 272**
НДС 12%	27 033
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**252 305**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**244 735,53**
в том числе НДС 12%	26 221,66

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Тимирязева - ул. Маркова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,123	236241,58	58625,30	29058	7211	4012	14325	46853
					144996,60	16753,71	17835	2061		3471	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	169	350,25	153,33	59192	25913	7586	24467	90351
					152,03	49,05	25693	8289		6693	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,268	291416,00	--	78099	--	78099	--	84347
					--	--	--	--		6248	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,024	116944,00	--	2807	--	2807	--	3031
					--	--	--	--		225	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				239129	33124	92504	38792	294556
							43528	10350	69974	16637	
		Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				169156				
		Материалы	Тенге				11598				
		Всего заработная плата	Тенге					53877			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				80906				
		Накладные расходы	Тенге				38792				
		Сметная прибыль	Тенге				16636				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				224583				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					53877			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				370780			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							60
		Сметная заработная плата	Тенге					72220		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							370780
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				59576			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					40899		
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12645		
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						126052	
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974	
		- Накладные расходы	Тенге							51999
		- Сметная прибыль	Тенге							22281

Всего в тенге:	370 780
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	300 806
Оборудование	69 974
Итого:	**370 780**
Временные здания и сооружения 1,76%	5 294
Итого:	**376 074**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	8 540
Итого:	**384 614**
Непредвиденные работы и затраты 2%	6 293
Итого:	**390 907**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**410 412**
НДС 12%	49 249
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**459 661**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**445 871,50**
в том числе НДС 12%	47 771,95

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Рыскулбекова - ул. Сулейменова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	км	0,149	236241,58	58625,30	35200	8735	4861	17353	56757
		НР - 72%; СП - 8%			144996,60	16753,71	21604	2496		4204	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	104	350,25	153,33	36426	15946	4669	15057	55601
		НР - 72%; СП - 8%			152,03	49,05	15811	5101		4119	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,226	291416,00	--	65860	--	65860	--	71129
		СП - 8%			--	--	--	--		5269	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT**	1000м	0,027	116944,00	--	3157	--	3157	--	3410
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				210617	24682	78547	32410	256871
		Стоимость оборудования	Тенге				37416	7597	69974	13845	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				140643				
		Всего заработная плата	Тенге				9528				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					45013			
		Накладные расходы	Тенге				69018				
		Сметная прибыль	Тенге				32409				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				13844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				186897				38

		Сметная заработная плата	Тенге					45013			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				256870				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					45013			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								256871
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				37416				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					24682			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7597			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						78547		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							32410	
		- Сметная прибыль	Тенге							13845	

Всего в тенге:	256 871
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	186 897
Оборудование	69 974
Итого:	**256 871**
Временные здания и сооружения 1,76%	3 289
Итого:	**260 160**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	5 306
Итого:	**265 467**
Непредвиденные работы и затраты 2%	3 910
Итого:	**269 376**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**282 817**
НДС 12%	33 938
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**316 755**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**307 252,67**
в том числе НДС 12%	32 919,93

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____ 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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Сулейменова - ул. Токтабаева)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,013	236241,58	58625,30	3071	762	424	1514	4952
					144996,60	16753,71	1885	218		367	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	78	350,25	153,33	27319	11960	3501	11292	41701
					152,03	49,05	11858	3826		3089	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,067	291416,00	--	19525	--	19525	--	21087
					--	--	--	--		1562	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,024	116944,00	--	2807	--	2807	--	3031
					--	--	--	--		225	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				122696	12722	26257	12806	140745
		Стоимость оборудования	Тенге				13743	4043	69974	5243	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				52722				
		Всего заработная плата	Тенге				3925				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					17787			
		Накладные расходы	Тенге				22332				
		Сметная прибыль	Тенге				12806				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				5242				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				70771				
			чел.-ч								14

		Сметная заработная плата	Тенге					17787			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				140744				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					17787			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								140745
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				13743				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12722			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4043			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						26257		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							12806	
		- Сметная прибыль	Тенге							5243	

Всего в тенге:	140 745
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	70 771
Оборудование	69 974
Итого:	**140 745**
Временные здания и сооружения 1,76%	1 246
Итого:	**141 991**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	2 009
Итого:	**144 000**
Непредвиденные работы и затраты 2%	1 481
Итого:	**145 480**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**152 739**
НДС 12%	18 329
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**171 068**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**165 935,91**
в том числе НДС 12%	17 778,85

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Мустафина - ул. Рыскулбекова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,08	236241,58	58625,30	18899	4690	2609	9317	30473
					144996,60	16753,71	11600	1340		2257	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	116	350,25	153,33	40629	17786	5208	16794	62016
					152,03	49,05	17635	5689		4594	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,131	291416,00	--	38175	--	38175	--	41230
					--	--	--	--		3054	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,065	116944,00	--	7601	--	7601	--	8209
					--	--	--	--		608	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				175279	22476	53593	26111	211902
		Стоимость оборудования	Тенге				29235	7030	69974	10513	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				105305				
		Всего заработная плата	Тенге				7816				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					36265			
		Накладные расходы	Тенге				45777				
		Сметная прибыль	Тенге				26111				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				10513				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				141929				
		Сметная заработная плата	Тенге					36265			30

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**211903**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**30**
		Сметная заработная плата	Тенге					**36265**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**211902**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**29235**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**22476**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**7030**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**53593**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**69974**		
		- Накладные расходы	Тенге							**26111**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**10513**	

Всего в тенге:	211 902
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	141 928
Оборудование	69 974
Итого:	**211 902**
Временные здания и сооружения 1,76%	2 498
Итого:	**214 400**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	4 029
Итого:	**218 429**
Непредвиденные работы и затраты 2%	2 969
Итого:	**221 399**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**232 445**
НДС 12%	27 893
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**260 339**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**252 528,72**
в том числе НДС 12%	27 056,65

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Мустафина - ул. Торайгырова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1308-0202-1801 РСНБ РК 2015	**Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3729,82	1084,82	3730	1085	--	2311	6524
					2645,00	564,60	2645	565		483	
2	2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74** *СП - 8%*	кг	0,88	298,00	--	262	--	262	--	283
					--	--	--	--		21	
3	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость талрепа** *СП - 8%*	т	0,001	510038,00	--	510	--	510	--	551
					--	--	--	--		41	
4	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость заделка троса** *СП - 8%*	т	0,001	510038,00	--	510	--	510	--	551
					--	--	--	--		41	
5	2404-0109-1002 РСНБ РК 2015	**Изоляторы стеатитовые ТУ 16-528.018-75 ИЛЮТ 757511.010-02** *СП - 8%*	100 шт.	0,02	104904,00	--	2098	--	2098	--	2266
					--	--	--	--		168	
6	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,184	236241,58	58625,30	43468	10787	6002	21429	70089
					144996,60	16753,71	26679	3083		5192	
7	1308-0201-1001 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	16	815,58	460,33	13049	7365	2279	4929	19417
					212,84	215,03	3405	3440		1438	
8	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	137	350,25	153,33	47984	21006	6150	19834	73243
					152,03	49,05	20828	6719		5425	

9	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,311	291416,00	--	90630	--	90630	--	97881
		СП - 8%			--	--	--	--		7250	
10	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT**	1000м	0,026	116944,00	--	3041	--	3041	--	3284
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
11	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				275256	40244	111482	48503	344063
							53558	13807	69974	20302	
		Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				204000				
		Материалы	Тенге				14430				
		Всего заработная плата	Тенге					67365			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				95769				
		Накладные расходы	Тенге				48503				
		Сметная прибыль	Тенге				20200				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				272703				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					67365			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				262				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				262				
		Сметная прибыль	Тенге				21				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				283				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1020				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1020				
		Сметная прибыль	Тенге				82				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1102				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				344062				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					67365			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								344063
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				53558				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					40244			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					13807			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						111482		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							48503	
		- Сметная прибыль	Тенге							20302	

Всего в тенге:	344 063
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	274 089
Оборудование	69 974
Итого:	**344 063**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 824
Итого:	**348 887**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	7 782
Итого:	**356 669**

Непредвиденные работы и затраты 2%	5 734
Итого:	**362 403**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**380 485**
НДС 12%	45 658
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**426 143**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**413 358,89**
в том числе НДС 12%	44 288,45

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Мустафина - ул. Биржана)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,032	236241,58	58625,30	7560	1876	1044	3727	12189
					144996,60	16753,71	4640	536		903	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	101	350,25	153,33	35375	15486	4534	14622	53997
					152,03	49,05	15355	4954		4000	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,114	291416,00	--	33221	--	33221	--	35879
					--	--	--	--		2658	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,019	116944,00	--	2222	--	2222	--	2400
					--	--	--	--		178	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				148352	17362	41021	18349	174439
		Стоимость оборудования	Тенге				19995	5490	69974	7739	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				78378				
		Всего заработная плата	Тенге				5577				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					25485			
		Накладные расходы	Тенге				35443				
		Сметная прибыль	Тенге				18349				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				7738				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				104465				21

		Сметная заработная плата	Тенге					25485			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				174439				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					25485			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								174439
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				19995				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17362			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5490			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						41021		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							18349	
		- Сметная прибыль	Тенге							7739	

Всего в тенге:	174 439
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	104 465
Оборудование	69 974
Итого:	**174 439**
Временные здания и сооружения 1,76%	1 839
Итого:	**176 278**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	2 966
Итого:	**179 243**
Непредвиденные работы и затраты 2%	2 185
Итого:	**181 429**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**190 481**
НДС 12%	22 858
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**213 339**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**206 939,02**
в том числе НДС 12%	22 172,04

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "СейсмоСтройЗащита"

Эксперт: Ярёменко А.В.

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Тимирязева - ул. Розыбакиева)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,138	236241,58	58625,30	32601	8090	4501	16072	52567
					144996,60	16753,71	20010	2312		3894	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	122	350,25	153,33	42730	18706	5476	17663	65224
					152,03	49,05	18548	5984		4831	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,237	291416,00	--	69066	--	69066	--	74591
					--	--	--	--		5525	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,023	116944,00	--	2690	--	2690	--	2905
					--	--	--	--		215	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				217060	26797	81733	33735	265261
		Стоимость оборудования	Тенге				38557	8296	69974	14465	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				147087				
		Всего заработная плата	Тенге				9978				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					46853			
		Накладные расходы	Тенге				71755				
		Сметная прибыль	Тенге				33734				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				14466				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				195287				

		Сметная заработная плата	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				46853			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			265260				
		Сметная заработная плата	Тенге							39
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				46853			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								265261
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге			38557				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				26797			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				8296			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					81733		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге					69974		
		- Накладные расходы	Тенге						33735	
		- Сметная прибыль	Тенге						14465	

Всего в тенге:	265 261
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	195 287
Оборудование	69 974
Итого:	**265 261**
Временные здания и сооружения 1,76%	3 437
Итого:	**268 698**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	5 544
Итого:	**274 242**
Непредвиденные работы и затраты 2%	4 085
Итого:	**278 328**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**292 215**
НДС 12%	35 066
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**327 281**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**317 462,68**
в том числе НДС 12%	34 013,86

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Жандосова - ул. Навои)

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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,15	236241,58	58625,30	35436	8794	4893	17469	57138
					144996,60	16753,71	21749	2513		4232	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	160	350,25	153,33	56040	24533	7182	23164	85540
					152,03	49,05	24325	7847		6336	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,251	291416,00	--	73145	--	73145	--	78997
					--	--	--	--		5852	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,059	116944,00	--	6900	--	6900	--	7452
					--	--	--	--		552	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				241495	33327	92120	40633	299101
		Стоимость оборудования	Тенге				46074	10361	69974	16972	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				171521				
		Всего заработная плата	Тенге				12075				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					56435			
		Накладные расходы	Тенге				80045				
		Сметная прибыль	Тенге				40633				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				16972				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				229126				
		Сметная заработная плата	Тенге					56435			47

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				299100				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге					56435			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**299101**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				46074				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					33327			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10361			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						92120		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							40633	
		- Сметная прибыль	Тенге							16972	

Всего в тенге:	299 101
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	229 127
Оборудование	69 974
Итого:	**299 101**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 033
Итого:	**303 134**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	6 505
Итого:	**309 639**
Непредвиденные работы и затраты 2%	4 793
Итого:	**314 432**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**330 121**
НДС 12%	39 615
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**369 736**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**358 643,46**
в том числе НДС 12%	38 426,08

СДАЛ (ИСПОЛНИТЕЛЬ):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Тимирязева - ул. Гагарина)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,194	236241,58	58625,30	45831	11373	6329	22593	73898
					144996,60	16753,71	28129	3250		5474	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	122	350,25	153,33	42730	18706	5476	17663	65224
					152,03	49,05	18548	5984		4831	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,261	291416,00	--	76060	--	76060	--	82144
					--	--	--	--		6085	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,055	116944,00	--	6432	--	6432	--	6946
					--	--	--	--		515	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				241026	30080	94297	40256	298186
		Стоимость оборудования	Тенге				46677	9234	69974	16905	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				171053				
		Всего заработная плата	Тенге				11804				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					55911			
		Накладные расходы	Тенге				82491				
		Сметная прибыль	Тенге				40256				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				16905				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				228213				

		Сметная заработная плата	Тенге					55911			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				298187				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге					55911			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								298186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				46677				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					30080			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					9234			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						94297		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
		- Накладные расходы	Тенге							40256	
		- Сметная прибыль	Тенге							16905	

Всего в тенге:	298 186
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	228 212
Оборудование	69 974
Итого:	**298 186**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 017
Итого:	**302 203**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	6 479
Итого:	**308 682**
Непредвиденные работы и затраты 2%	4 774
Итого:	**313 456**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**329 096**
НДС 12%	39 492
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**368 588**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**357 529,97**
в том числе НДС 12%	38 306,78

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:

Комплектация светофорного объекта для подключения в систему АСУДД для адаптивного управления по линии БРТ (ул. Жандосова - ул. Сулейменова)

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.Установка детекторов транспорта									
		Детекторы транспорта и оборудование Sensys									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	км	0,064	236241,58	58625,30	15119	3752	2087	7453	24379
					144996,60	16753,71	9280	1072		1806	
2	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	241	350,25	153,33	84410	36953	10818	34891	128844
					152,03	49,05	36639	11820		9544	
3	2306-0128-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,255	291416,00	--	74311	--	74311	--	80256
					--	--	--	--		5945	
4	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,049992	116944,00	--	5846	--	5846	--	6314
					--	--	--	--		468	
5	ПРАЙС "TLP"	**Стоимость ПО аналитики транспортных потоков и диагностики компонентов Sensys Networks для 200 с/о, SNAPS (Sensys Networks AP server)**	шт	1	69973,67	--	69974	--		--	69974
					--	--	--	--	69974	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				249660	40705	93062	42344	309767
		Стоимость оборудования	Тенге				45919	12892	69974	17763	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				69974				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				69974				
		Материалы	Тенге				179686				
		Всего заработная плата	Тенге				12905				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					58811			
		Накладные расходы	Тенге				80157				
		Сметная прибыль	Тенге				42344				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				17762				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				239793				
		Сметная заработная плата	Тенге					58811			47

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				309767				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
	Сметная заработная плата	Тенге					58811			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								309767
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				45919				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					40705			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12892			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						93062		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						69974		
	- Накладные расходы	Тенге							42344	
	- Сметная прибыль	Тенге							17763	

Всего в тенге:	309 767
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	239 793
Оборудование	69 974
Итого:	**309 767**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 220
Итого:	**313 987**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	6 808
Итого:	**320 795**
Непредвиденные работы и затраты 2%	5 016
Итого:	**325 812**
Итого в текущих ценах на 2019 год - 100% (К=1,0498961):	**342 068**
НДС 12%	41 048
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**383 117**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**371 623,19**
в том числе НДС 12%	39 816,77

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.