50	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	0,271	994,59 994,59	-- --	270 270	-- --	--	194 37	501
51	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,11375	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
52	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,11375	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
53	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под приямки *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,16	18988,85 1757,43	1317,30 336,93	3038 281	211 54	2546	305 267	3610
54	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приямков *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,0927	-147734,81 -121167,68	-18447,66 -1070,04	-13695 -11232	-1710 -99	-753	-7819 -1721	-23235
55	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок *СП - 8%*	т	0,0927	-498115,00 --	-- --	-46175 --	-- --	-46175	-- -3694	-49869
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				-55112	-1499	-44382	-6276	-66300
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				-9231	-45	--	-4911	
		Материалы	Тенге				4758				
		Всего заработная плата	Тенге				2546				
		Накладные расходы	Тенге					2055			
		Сметная прибыль	Тенге				1543				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				504				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				6805				
		Сметная заработная плата	Тенге								1
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2055			
		Материалы	Тенге				-59870				
		Всего заработная плата	Тенге				-753				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					-11331			
		Накладные расходы	Тенге				-46175				
		Сметная прибыль	Тенге				-7819				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-5415				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-73104				
		Сметная заработная плата	Тенге								-7
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					-11331			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-66299				
		Сметная заработная плата	Тенге								-6
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					-9276			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									2780434
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				742950				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					518015			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					273339			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						515707		
		- Накладные расходы	Тенге							797806	
		- Сметная прибыль	Тенге							205958	
		- Сметная прибыль	Тенге							214983	

Всего в тенге: 2 780 434

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 2 780 434

Оборудование 0

Итого:	**2 780 434**
Временные здания и сооружения 1,79%	49 770
Итого:	**2 830 204**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	78 963
Итого:	**2 909 166**
Непредвиденные работы и затраты 2%	58 183
Итого:	**2 967 350**
Итого в текущих ценах:	**3 145 455**
НДС 12%	377 455
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 522 909**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 505 294,90**
в том числе НДС 12%	375 567,31

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

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 "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

22,1

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Система детектирования пр.Сейфуллина - ул.Дулатова

216

АКТ
выполненных работ
за июль 2022г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Установка детекторов									
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	10	1663,69	681,05	16637	6811	330	12114	31051
		НР - 84%; СП - 8%			949,65	492,48	9496	4925		2300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Установка детекторов с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы**	шт.	10	13858,63	--	138586	--	1874	83394	239739
		НР - 61%; СП - 8%			13671,20	--	136712	--		17758	
3	Прайс "Central Asia"	**Беспроводной магниторезистивный детектор транспорта, в комплекте с аксессуарами для монтажа**	компл	2	-371282,02	--	-742564	--		--	-742564
					--	--	--	--	-742564	--	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Установка.Точка доступа Ethernet Interface, в комплекте с аксессуарами для монтажа и источником питания (свыше 2м).**	шт.	1	14542,19	--	14542	--	187	8756	25162
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	14355	--		1864	
5	Прайс "Central Asia"	**Точка доступа Ethernet Interface, в комплекте с аксессуарами для монтажа и источником питания**	шт	1	1547261,26	--	1547261	--		--	1547261
					--	--	--	--	1547261	--	
6	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Установка.Повторитель проводной, в комплекте с аксессуарами для монтажа, типа FLEX-NODE-LPDC-E(свыше 2м).**	шт.	4	14542,19	--	58169	--	750	35026	100650
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	57419	--		7456	

7	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Установка.Ретранслятор Solar беспроводной в комплекте с аксессуарами для монтажа и солнечной батареей (свыше 2м).	шт.	2	14542,19	--	29084	--	374	17513	50325
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	28710	--		3728	
8	Прайс "Central Asia"	Ретранслятор Solar беспроводной в комплекте с аксессуарами для монтажа и солнечной батареей	шт	2	1232551,85	--	2465104	--		--	2465104
					--	--	--	--	2465104	--	
9	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	км	0,136	257389,52	50565,27	35005	6877	4005	16414	55533
		НР - 61%; СП - 8%			177378,30	20479,57	24123	2785		4114	
10	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	106	409,93	179,71	43453	19049	4705	19090	67546
		НР - 72%; СП - 8%			185,84	64,29	19699	6814		5003	
11	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	Кабели FTP-5eCAT	1000м	0,068	107250,00	--	7293	--	7293	--	7876
		СП - 8%			--	--	--	--		583	
12	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,174	120085,00	--	20895	--	20895	--	22567
		СП - 8%			--	--	--	--		1672	
13	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	Тестирование детекторов транспорта	канал	10	39830,25	--	398302	--	--	242965	692568
		НР - 61%; СП - 8%			39830,25	--	398302	--		51301	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4031767	32737	40413	435272	4562818
							688816	14524	3269801	95779	
	Стоимость оборудования		Тенге				3269801				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3269801				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				745329				
	Материалы		Тенге				11895				
	Всего заработная плата		Тенге					688919			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				28188				
		Накладные расходы	Тенге				423158				
		Сметная прибыль	Тенге				93479				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1261966				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								369
		Сметная заработная плата	Тенге					688919			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16637				
	Материалы		Тенге				330				
	Всего заработная плата		Тенге					14421			
		Накладные расходы	Тенге				12114				
		Сметная прибыль	Тенге				2300				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				31051				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					14421			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4562818				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								378
		Сметная заработная плата	Тенге					703340			

РАЗДЕЛ 2.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	318642,00	--	318642	--	--	194372	554055
		НР - 61%; СП - 8%			318642,00	--	318642	--		41041	
15	1310-0905-0201 РСНБ РК 2015	Тестирование системы связи светофорного объекта с детекторами транспорта . Тестирование	направление	1	163193,63	--	163194	--	--	99548	283761
		НР - 61%; СП - 8%			163193,63	--	163194	--		21019	
16	1310-0204-0305 РСНБ РК 2015	Тестирование системы удаленного мониторинга периферийного оборудования (RMS)	комплект	1	84971,20	--	84971	--	--	51832	147748
		НР - 61%; СП - 8%			84971,20	--	84971	--		10944	
17	Прайс "Central Asia"	Программное обеспечение (ПО) для передачи данных с детекторов транспорта в ЦУП АСУДД (на один светофорный объект)	шт	1	82113,86	--	82114	--		--	82114
					--	--	--	--	82114	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				648921	--	--	345752	1067678
							566807	--	82114	73004	
	Стоимость оборудования		Тенге				82114				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				82114				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				566807				
	Всего заработная плата		Тенге					566807			
		Накладные расходы	Тенге				345752				
		Сметная прибыль	Тенге				73004				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				985563				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								234
		Сметная заработная плата	Тенге					566807			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1067677				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								234
		Сметная заработная плата	Тенге					566807			
		РАЗДЕЛ 3.Металлические конструкции									
18	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,156	3228,46	--	6961	--	--	5012	12930
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	--	6961	--		958	
19	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,156	994,59	--	2144	--	--	1544	3983
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	2144	--		295	
20	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	56,595	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
21	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	56,595	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

22	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство ж/бетонного фундаменты**	м3	2,156	28226,58	1988,48	60857	4287	35302	21017	88424
		НР - 91%; СП - 8%			9864,72	847,37	21268	1827		6550	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,02132	255874,00	--	5455	--	5455	--	5891
		СП - 8%			--	--	--	--		436	
24	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Консоль. Монтаж**	т конструкций	0,570826	134230,28	37721,87	76622	21533	1377	41447	127515
		НР - 69%; СП - 8%			94095,50	11135,80	53712	6357		9446	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость стойки с консолью с окраской за 2 раза**	т	0,570826	571778,00	--	326386	--	326386	--	352497
		СП - 8%			--	--	--	--		26111	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				478425	25820	368520	69020	591240
							84085	8184	--	43796	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				75417				
		Материалы	Тенге				35301				
		Всего заработная плата	Тенге					32200			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5455				
		Накладные расходы	Тенге				27573				
		Сметная прибыль	Тенге				8239				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				111229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					32200			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				403008				
		Материалы	Тенге				1377				
		Всего заработная плата	Тенге					60069			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				326386				
		Накладные расходы	Тенге				41447				
		Сметная прибыль	Тенге				35557				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				480012				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					60069			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				591241				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					92269			
		РАЗДЕЛ 4.Приямки									
26	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 3 группы**	м3	0,542	5350,40	--	2900	--	--	2088	5387
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	--	2900	--		399	
27	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	м3	0,542	994,59	--	539	--	--	388	1001
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	539	--		74	

28	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	14,2275	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
29	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	14,2275	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
30	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	м3	0,32	18988,85	1317,30	6076	422	5092	610	7221
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	336,93	562	108		535	
31	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж приямков**	т	0,0618	147734,81	18447,66	9130	1140	502	5212	15490
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			121167,68	1070,04	7488	66		1147	
32	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Приямок**	т	0,0618	498115,00	--	30784	--	30784	--	33247
		СП - 8%			--	--	--	--		2463	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				49429	1562	36378	8298	62346
							11489	174	--	4618	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9515				
	Материалы		Тенге				5093				
	Всего заработная плата		Тенге					4109			
		Накладные расходы	Тенге				3086				
		Сметная прибыль	Тенге				1008				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13609				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4109			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				39914				
	Материалы		Тенге				502				
	Всего заработная плата		Тенге					7554			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30784				
		Накладные расходы	Тенге				5212				
		Сметная прибыль	Тенге				3610				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				48736				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7554			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				62345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					11663			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								6284081
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1351197				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					60119			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					22882			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						445311		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3351915		
		- Накладные расходы	Тенге							858342	
		- Сметная прибыль	Тенге							217197	

Всего в тенге: 6 284 081

в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 932 166
Оборудование	3 351 915
Итого:	**6 284 081**
Временные здания и сооружения 1,79%	52 486
Итого:	**6 336 567**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	83 272
Итого:	**6 419 839**
Непредвиденные работы и затраты 2%	61 358
Итого:	**6 481 197**
Итого в текущих ценах:	**6 870 209**
НДС 12%	824 425
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 694 634**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 656 160,72**
в том числе НДС 12%	820 302,93

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

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 "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование пр.Сейфуллина - ул.Дулатова

22,2

217

АКТ
выполненных работ
за июль 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж табло информационного водителя									
1	**1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж крепления табло**	**т**	**0,00824**	**147734,81**	**18447,66**	**1217**	**152**	**67**	**695**	**2065**
		НР - 69%; СП - 8%			**121167,68**	**1070,04**	**998**	**9**		**153**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	**2106-0510-0101 РСНБ РК 2015**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**т**	**0,00824**	**718574,00**	**--**	**5921**	**--**	**5921**	**--**	**6395**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**474**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**7138**	**152**	**5988**	**695**	**8460**
							998	**9**	**--**	**627**	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**7138**				
		Материалы	Тенге				**67**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1007**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5921**				
		Накладные расходы	Тенге				**695**				
		Сметная прибыль	Тенге				**627**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**8460**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1007**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**8460**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1007**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного пешехода									
3	**1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж крепления табло**	**т**	**0,000206**	**147734,81**	**18447,66**	**30**	**4**	**1**	**17**	**51**
		НР - 69%; СП - 8%			**121167,68**	**1070,04**	**25**	**--**		**4**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	**2106-0510-0101 РСНБ РК 2015**	**Стоимоть крепления табло(1шт)**	**т**	**0,000206**	**718574,00**	**--**	**148**	**--**	**148**	**--**	**160**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12**	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**178**	**4**	**149**	**17**	**211**
							25	**--**	**--**	**16**	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**178**				
		Материалы	Тенге				**2**				
		Всего заработная плата	Тенге					**25**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**148**				
		Накладные расходы	Тенге				**17**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**211**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**25**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**211**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**25**			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления									
5	**1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**	**м**	**19**	**335,32**	**20,17**	**6371**	**383**	**517**	**4026**	**11229**
		НР - 72%; СП - 8%			**287,96**	**6,33**	**5471**	**120**		**832**	
6	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,011723**	**226837,00**	**--**	**2659**	**--**	**2659**	**--**	**2872**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**213**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**9030**	**383**	**3176**	**4026**	**14101**
							5471	**120**	**--**	**1045**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**6371**				
		Материалы	Тенге				**517**				
		Всего заработная плата	Тенге					**5591**			
		Накладные расходы	Тенге				**4026**				
		Сметная прибыль	Тенге				**832**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**11229**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5591**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2659**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2659**				
		Сметная прибыль	Тенге				**213**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2872**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**14101**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5591**			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж светофорных стоек									
7	**1101-0205-0407 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы**	**м3 грунта**	**1,746**	**3228,46**	**--**	**5637**	**--**	**--**	**4059**	**10471**
		НР - 72%; СП - 8%			**3228,46**	**--**	**5637**	**--**		**776**	
8	**1101-0205-0503 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**0,366**	**1726,85**	**--**	**632**	**--**	**--**	**455**	**1174**
		НР - 72%; СП - 8%			**1726,85**	**--**	**632**	**--**		**87**	
9	**1101-0205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	**м3**	**1,38**	**994,59**	**--**	**1373**	**--**	**--**	**988**	**2550**
		НР - 72%; СП - 8%			**994,59**	**--**	**1373**	**--**		**189**	

10	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	36,225	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
11	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	36,225	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
12	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки**	м3	1,38	24777,87	1202,18	34193	1659	22013	10218	47964
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			7624,16	512,35	10521	707		3553	
13	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Монтаж стойки светофорные. Монтаж оборудования**	т	0,68598	132620,42	20464,09	90975	14038	10646	51609	153990
		НР - 72%; СП - 8%			96636,80	7853,93	66291	5388		11407	
14	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стойка светофорная СС6.Т1-7.9т.7(2шт),СП6-0.9т.9т(1шт),СП6-0.9т.0(3шт)**	т	0,68598	553344,00	--	379583	--	379583	--	409950
		СП - 8%			--	--	--	--		30367	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				512393	15697	412242	67329	626099
							84454	6095	--	46379	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				90975				
	Материалы		Тенге				10646				
	Всего заработная плата		Тенге					71679			
		Накладные расходы	Тенге				51609				
		Сметная прибыль	Тенге				11407				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				153991				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					71679			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				41835				
	Материалы		Тенге				22013				
	Всего заработная плата		Тенге					18870			
		Накладные расходы	Тенге				15720				
		Сметная прибыль	Тенге				4605				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				62160				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					18870			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				379583				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				379583				
		Сметная прибыль	Тенге				30367				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				409950				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				626101				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					90549			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								648873
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				90948				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16236			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6224			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						421556		
		- Накладные расходы	Тенге							72067	

- Сметная прибыль	Тенге							48067	

Всего в тенге:	648 873
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	648 873
Оборудование	0
Итого:	**648 873**
Временные здания и сооружения 1,79%	11 615
Итого:	**660 488**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	18 428
Итого:	**678 915**
Непредвиденные работы и затраты 2%	13 578
Итого:	**692 494**
Итого в текущих ценах:	**734 058**
НДС 12%	88 087
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**822 145**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**818 034,60**
в том числе НДС 12%	87 646,56

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

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 "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

22,3

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Обустройство пр.Сейфуллина - ул.Дулатова

218

АКТ
выполненных работ
за июль 2022г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
Горизонтальная разметка											
1	**1127-0903-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проезжая часть. Разметка (1.1) пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,12 м, сплошная**	**км линии**	**0,88**	**23462,22**	**15706,93**	**20647**	**13822**	**1**	**11509**	**34728**
		НР - 108%; СП - 8%			**7754,59**	**4354,71**	**6824**	**3832**		**2572**	
2	**1127-0903-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проезжая часть. Разметка (1.3) пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,12 м, сплошная**	**км линии**	**0,2**	**46924,44**	**31413,86**	**9385**	**6283**	**--**	**5231**	**15786**
		НР - 108%; СП - 8%			**15509,18**	**8709,41**	**3102**	**1742**		**1169**	
3	**1127-0903-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проезжая часть. Разметка (1.5) пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,12 м, пунктирная, шаг 1:3**	**км линии**	**0,32**	**23462,22**	**15706,93**	**7508**	**5027**	**--**	**4185**	**12628**
		НР - 108%; СП - 8%			**7754,59**	**4354,71**	**2481**	**1394**		**935**	
4	**1127-0903-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проезжая часть. Разметка (1.6) пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,12 м, пунктирная, шаг 3:1**	**км линии**	**0,2**	**23462,22**	**15706,93**	**4692**	**3141**	**--**	**2616**	**7892**
		НР - 108%; СП - 8%			**7754,59**	**4354,71**	**1551**	**871**		**585**	
5	**2204-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010**	**кг**	**996,6**	**915,00**	**--**	**911889**	**--**	**911889**	**--**	**984840**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**72951**	
6	**2204-0902-0301 РСНБ РК 2015**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки**	**кг**	**14,496**	**5735,00**	**--**	**83135**	**--**	**83135**	**--**	**89786**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6651**	
7	**2204-0902-0201 РСНБ РК 2015**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**кг**	**54,36**	**320,00**	**--**	**17395**	**--**	**17395**	**--**	**18787**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1392**	
Поперечная разметка											

8	1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Предварительная разметка	м2 окрашиваемой поверхности	0,98	962,56	29,27	943	29	602	275	1315
		НР - 84%; СП - 8%			318,34	15,24	312	15		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования	м2 разметки	0,98	1213,34	579,52	1189	568	--	971	2333
		НР - 108%; СП - 8%			633,82	283,56	621	278		173	
10	2204-0902-0102 РСНБ РК 2015	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010	кг	5,39	915,00	--	4932	--	4932	--	5327
		СП - 8%			--	--	--	--		395	
11	2204-0902-0301 РСНБ РК 2015	Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки	кг	0,0784	5735,00	--	450	--	450	--	486
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
12	2204-0902-0201 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	0,294	320,00	--	94	--	94	--	102
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1062259	28870	1018498	24787	1174010
							14891	8132	--	86964	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1062259				
	Материалы		Тенге				604				
	Всего заработная плата		Тенге					23023			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1017895				
		Накладные расходы	Тенге				24787				
		Сметная прибыль	Тенге				86964				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1174010				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					23023			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1174010				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					23023			
		РАЗДЕЛ 2.Благоустройство									
		Восстановление тротуара									
13	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	0,27	3845,04	1554,52	1038	420	--	882	2073
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	618	198		154	
14	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	4	1056,70	--	4227	--	--	4565	9495
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	4227	--		703	
15	1218-0101-2001 РСНБ РК 2015	Тротуары и дорожки из плит. Разборка с отноской и укладкой в штабель	м2 основания	6,4	232,00	--	1485	--	--	1069	2758
		НР - 72%; СП - 8%			232,00	--	1485	--		204	
16	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,486	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
17	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,29	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

18	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,29	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
19	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней	м	4	1964,44	39,18	7858	157	3437	4678	13539
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	4264	68		1003	
20	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара	6,4	1257,46	47,38	8048	303	4265	3907	12911
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			543,74	21,48	3480	137		956	
21	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	6,8	548,46	176,73	3730	1202	4	3159	7440
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	2524	401		551	
22	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 К ОБЪЕМУ	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)	м2	20,4	13,80	5,55	282	113	--	223	545
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	168	38		40	
23	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	1,02	1447,00	--	1476	--	1476	--	1594
		СП - 8%			--	--	--	--		118	
24	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	м2	6,8	1238,52	3,60	8422	25	6664	1882	11129
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			254,86	1,46	1733	10		824	
25	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	м2	13,6	191,87	--	2609	--	2051	603	3469
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			41,06	--	558	--		257	
26	2102-0501-0302 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,65008	12664,00	--	8233	--	8233	--	8892
		СП - 8%			--	--	--	--		659	
				Восстановление проезжей части							
27	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	5,152	3845,04	1554,52	19810	8008	--	16823	39564
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	11801	3776		2931	
28	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	5	1056,70	--	5284	--	--	5706	11869
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	5284	--		879	
29	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	10,20096	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
30	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	153,0144	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

31	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	153,0144	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
32	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней**	м	5	1964,44	39,18	9822	196	4296	5848	16923
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	5330	85		1254	
33	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	м2	12,88	1218,53	176,73	15695	2276	8639	5983	23412
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	4780	760		1734	
34	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)**	м2	38,64	71,56	5,55	2765	215	2231	422	3442
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8,25	1,86	319	72		255	
35	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные**	м3	1,932	1447,00	--	2796	--	2796	--	3020
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
36	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	м2	12,88	796,45	270,62	10258	3486	6040	1938	13172
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			56,80	82,52	732	1063		976	
37	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К-2,5 К ОБЪЕМУ	**Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см (Коэфф. до 15см). Устройство**	м2	32,2	1389,86	149,19	44753	4804	37821	3573	52192
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			66,08	36,67	2128	1181		3866	
38	1127-0602-0304 РСНБ РК 2015	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ**	м2	12,88	221,34	152,20	2851	1961	86	1465	4661
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,45	42,84	804	552		345	
39	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)**	м2	77,28	0,39	0,02	30	2	15	14	48
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			0,17	--	13	--		4	
40	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые**	т	2,24112	11717,00	--	26259	--	26259	--	28360
		СП - 8%			--	--	--	--		2101	
41	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов для ЩМА**	т	0,0042504	142683,72	2286,48	606	9	597	6	661
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			--	1288,64	--	5		49	

42	1127-0602-0304 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство	м2 покрытия	12,88	221,34	152,20	2851	1961	86	1465	4661
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,45	42,84	804	552		345	
43	2102-0504-0103 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	1,64864	15154,00	--	24983	--	24983	--	26982
		СП - 8%			--	--	--	--		1999	
				Устройство тротуара							
44	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,23	3727,56	--	12040	--	--	8669	22366
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	--	12040	--		1657	
45	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,23	994,59	--	3213	--	--	2313	5968
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	3213	--		442	
46	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	84,7875	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
47	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	84,7875	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
48	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	17	548,46	176,73	9324	3005	10	7897	18598
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	6309	1003		1378	
49	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 К ОБЪЕМУ	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)	м2	51	13,80	5,55	704	283	--	557	1362
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	421	95		101	
50	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	2,55	1447,00	--	3690	--	3690	--	3985
		СП - 8%			--	--	--	--		295	
51	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)	м бортового камня	20	1844,45	39,18	36889	784	14785	23391	65102
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	21320	339		4822	
52	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,32	48540,00	--	15533	--	15533	--	16776
		СП - 8%			--	--	--	--		1243	

53	1127-0602-0314 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	17	1346,31	152,47	22887	2592	19233	1936	26808
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,98	1062	731		1986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	1127-0801-0201 РСНБ РК 2015	Укладка плит сборных железобетонных размером 1,5х0,5(0,75)м. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0,675	15858,64	6754,95	10705	4560	1471	7130	19261
		НР - 108%; СП - 8%			6925,14	2854,82	4674	1927		1427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	2104-0509-0105 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91	м2	4,5	2166,00	--	9747	--	9747	--	10527
		СП - 8%			--	--	--	--		780	
				Монтаж бордюра дорожного							
56	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	1,56	3845,04	1554,52	5998	2425	--	5094	11979
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	3573	1143		887	
57	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	3,0888	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
58	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	46,332	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
59	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	46,332	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
60	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	м3	1,56	3342,78	--	5215	--	--	3755	9687
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	--	5215	--		718	
61	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	м3	1,56	994,59	--	1552	--	--	1117	2883
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	1552	--		213	
62	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	40,95	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
63	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	40,95	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
64	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	м3	0,52	5054,61	2172,83	2628	1130	867	1086	4011
		НР - 93%; СП - 8%			1213,08	1032,61	631	537		297	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	м	13	1964,44	39,18	25538	509	11171	15204	44002

		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	13858	220		3259	
66	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	м3	0,585	43020,00	--	25167	--	25167	--	27180
		СП - 8%			--	--	--	--		2013	
		Устройство сопряжения-2шт									
67	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	0,16	3845,04	1554,52	615	248	--	522	1228
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	366	117		91	
68	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	2	1056,70	--	2113	--	--	2282	4747
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	2113	--		352	
69	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,5328	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
70	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,992	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
71	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,992	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
72	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	м3	0,6	3342,78	--	2006	--	--	1444	3726
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	--	2006	--		276	
73	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	м3	0,6	994,59	--	597	--	--	430	1109
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	597	--		82	
74	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	15,75	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
75	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	15,75	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
76	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)	м	4	1844,45	39,18	7378	157	2957	4678	13021
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	4264	68		964	
77	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	м3	0,064	48540,00	--	3107	--	3107	--	3356
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
78	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	4	548,46	176,73	2194	707	3	1858	4376

		НР - 108%; СП - 8%			371,11	59,00	1484	236		324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 К ОБЪЕМУ	**Устройство оснований из песчано-гравийной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)**	м2	12	13,80	5,55	166	66	--	131	321
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	99	22		24	
80	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные**	м3	0,6	1447,00	--	868	--	868	--	937
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
81	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	**Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ**	м2	4	221,23	152,20	885	608	27	455	1447
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,84	250	171		107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	2102-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I**	т	0,3864	13400,00	--	5178	--	5178	--	5592
		СП - 8%			--	--	--	--		414	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				432108	42212	253793	154160	633167
							136099	15507	--	46901	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				432108				
	Материалы		Тенге				126754				
	Всего заработная плата		Тенге					151606			
	Местные материалы		Тенге				127042				
		Накладные расходы	Тенге				154160				
		Сметная прибыль	Тенге				46901				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				633169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					151606			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				633169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					151606			
		РАЗДЕЛ 3.Отмостка МО-3									
83	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетоннной плитки**	м2	2,2	1131,66	47,38	2490	104	1190	1343	4140
		НР - 108%; СП - 8%			543,74	21,48	1196	47		307	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	2104-0509-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91**	м2	2,2	1668,00	--	3670	--	3670	--	3964
		СП - 8%			--	--	--	--		294	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				6160	104	4860	1343	8104
							1196	47	--	601	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6160				
	Материалы		Тенге				1189				
	Всего заработная плата		Тенге					1243			
	Местные материалы		Тенге				3670				
		Накладные расходы	Тенге				1343				
		Сметная прибыль	Тенге				601				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8104				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1243			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				8104				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1

		Сметная заработная плата	Тенге					1243			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1815283**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				152186				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					71186			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					23686			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1277154		
		- Накладные расходы	Тенге							180290	
		- Сметная прибыль	Тенге							134466	

Всего в тенге:	1 815 283
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 815 283
Оборудование	0
Итого:	**1 815 283**
Временные здания и сооружения 1,79%	32 494
Итого:	**1 847 777**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	51 553
Итого:	**1 899 330**
Непредвиденные работы и затраты 2%	37 987
Итого:	**1 937 316**
Итого в текущих ценах:	**2 053 597**
НДС 12%	246 432
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 300 029**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 288 528,42**
в том числе НДС 12%	245 199,47

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

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 "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Подготовительные работы пр.Гагарина-ул.Курмангазы

7

219

АКТ
выполненных работ
за июль 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы									
1	1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки холодный пластик)** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 разметки	156	248,40 / 228,18	20,23 / 13,04	38751 / 35595	3155 / 2034	--	40640 / 6351	85743
2	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Знаки дорожные. Демонтаж** *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	12	3204,82 / 3090,12	114,70 / 54,40	38458 / 37081	1377 / 653	--	40753 / 6337	85548
3	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж щитков дополнительных. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100** *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	12	644,16 / 644,16	-- / --	7730 / 7730	-- / --	--	8348 / 1286	17365
4	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Фундаменты бетонные под стойки(12шт). Разборка** *НР - 84%; СП - 8%*	м3	1,2	24128,74 / 13628,55	10500,19 / 5277,86	28954 / 16354	12600 / 6333	--	19058 / 3841	51853
5	4104-0103-0501 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Погрузка**	т	0,44	-- / --	-- / --	-- / --	-- / --		-- / --	--
6	4104-0103-0502 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Разгрузка**	т	0,44	-- / --	-- / --	-- / --	-- / --		-- / --	--
7	4101-0103-0116 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км**	т·км	8,8	-- / --	-- / --	-- / --	-- / --		-- / --	--

8	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	2,88	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
9	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	43,2	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
10	4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	43,2	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**113893** **96760**	**17132** **9020**	--	**108799** **17815**	**240509**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**113893**				
		Всего заработная плата	Тенге					**105780**			
		Накладные расходы	Тенге				**108799**				
		Сметная прибыль	Тенге				**17815**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**240507**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**87**
		Сметная заработная плата	Тенге					**105780**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**240507**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**87**
		Сметная заработная плата	Тенге					**105780**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков									
11	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,2	**5350,40** **5350,40**	-- --	**6420** **6420**	-- --	--	**4623** **883**	**11926**
12	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,2	**994,59** **994,59**	-- --	**1194** **1194**	-- --	--	**859** **164**	**2218**
13	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	31,5	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
14	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	31,5	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная под дор стойки. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	1,2	**18799,65** **1757,43**	**1128,10** **480,38**	**22560** **2109**	**1353** **576**	**19098**	**2444** **2000**	**27004**
16	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка в ручную *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	12	**5549,94** **4979,04**	**163,85** **77,72**	**66599** **59748**	**1967** **933**	**4884**	**65536** **10571**	**142705**

17	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	шт.	46	1177,36	--	54158	--	4772	53337	116094
		НР - 108%; СП - 8%			1073,61	--	49386	--		8600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	2401-0201-0316 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние квадратные 5.16.1-5.16.2, В=900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	шт.	24	22986,00	--	551664	--	551664	--	595797
		СП - 8%			--	--	--	--		44133	
19	2401-0201-0335 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.15, размерами 450 мм х 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	шт.	24	13358,00	--	320592	--	320592	--	346239
		СП - 8%			--	--	--	--		25647	
20	2401-0201-0204 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А=900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	шт.	4	10439,00	--	41756	--	41756	--	45096
		СП - 8%			--	--	--	--		3340	
21	2401-0201-0215 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6,5.11.1, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	шт.	2	11665,00	--	23330	--	23330	--	25196
		СП - 8%			--	--	--	--		1866	
22	2401-0201-0211 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	шт.	4	11518,00	--	46072	--	46072	--	49758
		СП - 8%			--	--	--	--		3686	
23	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимость крепления**	т	0,02	718574,00	--	14371	--	14371	--	15521
		СП - 8%			--	--	--	--		1150	
24	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость стойки СЗ-11-2(12шт)с окраской за 2 раза**	т	0,2472	571778,00	--	141344	--	141344	--	152651
		СП - 8%			--	--	--	--		11307	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1290060	3320	1167883	126799	1530205
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				118857	1509	--	113347	
		Материалы	Тенге				1134345				
		Всего заработная плата	Тенге				28754				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					120366			
		Накладные расходы	Тенге				983414				
		Сметная прибыль	Тенге				126799				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				100890				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1362034				
		Сметная заработная плата	Тенге								92
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					120366			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				155715				
		Сметная прибыль	Тенге				155715				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				12457				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				168172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1530206				
		Сметная заработная плата	Тенге								92
								120366			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП

25	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж знака индивидуального проектирования** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	11,9072	10456,85 9904,10	547,75 305,85	124512 117930	6522 3642	60	83885 16672	225068	
26	2401-0201-0402 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х2,44м-4шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002** *СП - 8%*	м2	11,9072	25153,00 --	-- --	299502 --	-- --	299502	-- 23960	323462	
27	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,024	151369,84 124802,71	18447,66 1070,04	3633 2995	443 26	195	2084 457	6175	
28	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимость крепления ККП-1-2(24шт)** *СП - 8%*	т	0,024	718574,00 --	-- --	17246 --	-- --	17246	-- 1380	18626	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				444893 120925	6965 3668	317003 --	85969 42469	573331	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				299502					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				299502					
		Сметная прибыль	Тенге				23960					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				323462					
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				145391					
		Материалы	Тенге				255					
		Всего заработная плата	Тенге					124593				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				17246					
		Накладные расходы	Тенге				85969					
		Сметная прибыль	Тенге				18509					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				249869					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75	
		Сметная заработная плата	Тенге					124593				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				573331					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75	
		Сметная заработная плата	Тенге					124593				
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж конструкций металлических										
		Мет.конструкции										
29	2106-0801-0303 РСНБ РК 2015	**Стоимость мет опор** *СП - 8%*	т	3,60706	523648,00 --	-- --	1888830 --	-- --	1888830	-- 151106	2039936	
		Огрунтовка и окраска металлических поверхностей										
30	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Очистка щетками** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	13,17164	529,02 529,02	-- --	6968 6968	-- --	--	4808 942	12718	
31	1113-0301-0402 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой за один раз** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	13,17164	99,55 47,59	3,19 0,55	1311 627	42 7	642	438 140	1888	

32	2204-0101-1201 РСНБ РК 2015	**Грунт-эмаль двухкомпонентная полиуретановая для защиты от коррозии металлических поверхностей, обработка при Т от +15°С до +30°С СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	кг	2,1074624	4264,00	--	8986	--	8986	--	9705
		СП - 8%			--	--	--	--		719	
33	1115-0404-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Окраска по металлу за 1 раз**	м2 окрашиваемой поверхности	13,17164	1129,68	--	14880	--	3543	9070	25866
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			860,74	--	11337	--		1916	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1920975	42	1902001	14316	2090113
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				18932	7	--	154823	
		Материалы	Тенге				32145				
		Всего заработная плата	Тенге				4185				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					18939			
		Накладные расходы	Тенге				8986				
		Сметная прибыль	Тенге				14316				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3717				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				50178				
		Сметная заработная плата	Тенге								13
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					18939			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1888830				
		Сметная прибыль	Тенге				1888830				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				151106				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2039936				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2090114				
		Сметная заработная плата	Тенге								13
								18939			
		РАЗДЕЛ 5.Устройство кабельной канализации									
34	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	12,48	3727,56	--	46520	--	--	33494	86416
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	--	46520	--		6401	
35	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	12,48	1207,22	--	15066	--	--	10848	27987
		НР - 72%; СП - 8%			1207,22	--	15066	--		2073	
36	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	3,4	3487,07	194,37	11856	661	6246	5119	18333
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1455,69	65,04	4949	221		1358	
37	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,013	-750813,60	--	-9761	--	-7120	-2007	-12709
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-203117,60	--	-2641	--		-941	
38	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,196	737068,80	--	144465	--	107348	28209	186488
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			189372,80	--	37117	--		13814	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				208146	661	106474	75663	306515
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				101011	221	--	22705	
		Материалы	Тенге				208146				
		Всего заработная плата	Тенге				106474				
								101232			

		Накладные расходы	Тенге				75663				
		Сметная прибыль	Тенге				22705				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				306514				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					101232			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				306514				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					101232			
		РАЗДЕЛ 6.Устройство колодцев кабельной канализации									
39	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	м3 грунта	4,057	5065,28	--	20550	--	--	14796	38174
		НР - 72%; СП - 8%			5065,28	--	20550	--		2828	
40	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	2,438	1207,22	--	2943	--	--	2119	5467
		НР - 72%; СП - 8%			1207,22	--	2943	--		405	
41	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	м3 грунта	1,619	994,59	--	1610	--	--	1159	2991
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	1610	--		222	
42	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	42,49875	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
43	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	42,49875	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
44	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Основание гравийное. Устройство**	м3 основания	0,24	3547,67	283,22	851	68	434	368	1317
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	94,78	349	23		98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки**	м3	0,167	18799,65	1128,10	3140	188	2659	340	3758
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	293	80		278	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	колодец	1	43737,47	4151,45	43737	4151	23502	13576	61898
		НР - 76%; СП - 8%			16083,90	1779,08	16084	1779		4585	
47	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	м2	6,4817384	983,52	23,32	6375	151	3708	2362	9436
		НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,71	2516	24		699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	16913,00	--	16913	--	16913	--	18266
		СП - 8%			--	--	--	--		1353	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				96119	4558	47216	34720	141307
							44345	1906	--	10468	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				79206				

		Материалы	Тенге					30302				
		Всего заработная плата	Тенге						46251			
		Накладные расходы	Тенге					34720				
		Сметная прибыль	Тенге					9115				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					123041				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									35
		Сметная заработная плата	Тенге						46251			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					16913				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					16913				
		Сметная прибыль	Тенге					1353				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					18266				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					141307				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									35
		Сметная заработная плата	Тенге						46251			
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля линии связи										
49	1310-0902-0834 РСНБ РК 2015	**Увязка,окольцовка кабеля в колодце**	шт.	9	321,18	--	2891	--	90	1708	4967	
		НР - 61%; СП - 8%			311,19	--	2801	--		368		
50	1310-0902-0918 РСНБ РК 2015	**Кабель проложенный. Окраска**	м кабеля	18	71,23	14,49	1282	261	352	486	1909	
		НР - 61%; СП - 8%			37,17	7,06	669	127		141		
51	1310-0904-0202 РСНБ РК 2015	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	м кабеля	271	579,78	140,92	157121	38190	252	83750	260140	
		НР - 61%; СП - 8%			437,93	68,69	118679	18616		19270		
52	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	м кабеля	61	361,85	87,88	22073	5361	56	11754	36533	
		НР - 61%; СП - 8%			273,04	42,85	16656	2614		2706		
53	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	**Кабель волоконно-оптический ОКСЛ-М4П-А4-2.5**	м	372	192,46	--	71595	--	71595	--	77323	
		СП - 8%			--	--	--	--		5728		
54	1310-0904-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 2**	муфта	1	74131,73	50849,69	74132	50850	977	23820	105788	
		НР - 61%; СП - 8%			22304,94	16744,18	22305	16744		7836		
55	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	**Муфта оптическая OK-FOSC-mini-48F**	шт	1	11836,79	--	11837	--	11837	--	12784	
		СП - 8%			--	--	--	--		947		
56	1310-0904-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 2**	УССЛК	1	41506,15	25949,80	41506	25950	189	13160	59039	
		НР - 61%; СП - 8%			15366,65	6207,06	15367	6207		4373		
57	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	**Оптический бокс ОК-ОРБ-8-4SC SC 8 160**	шт	1	7373,14	--	7373	--	7373	--	7963	
		СП - 8%			--	--	--	--		590		
58	1310-0904-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 2. Измерение затухания на кабельной площадке**	кабель (строительная длина)	2	14666,43	9090,20	29333	18181	--	9456	41892	
		НР - 61%; СП - 8%			5576,24	2174,33	11152	4349		3103		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				419143	138793	92721	144134	608338	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				187629	48657	--	45062		
		Материалы	Тенге				328338					
		Всего заработная плата	Тенге				1918					
		Накладные расходы	Тенге					236286				
							144134					

		Сметная прибыль	Тенге				37797				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				510269				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								131
		Сметная заработная плата	Тенге					236286			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				90805				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				90805				
		Сметная прибыль	Тенге				7265				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				98070				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				608339				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								131
		Сметная заработная плата	Тенге					236286			
		РАЗДЕЛ 8.Приямки кабельной канализации									
59	**1101-0205-0403 РСНБ РК 2015**	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 3 группы** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3**	**1,698**	**5350,40**	**--**	**9085**	**--**	**--**	**6541**	**16876**
					5350,40	**--**	**9085**	**--**		**1250**	
60	**1101-0205-1303 РСНБ РК 2015**	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3**	**1,698**	**994,59**	**--**	**1689**	**--**	**--**	**1216**	**3137**
					994,59	**--**	**1689**	**--**		**232**	
61	**4102-0101-0115 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**44,5725**	**--**	**--**	**--**	**--**		**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
62	**4102-0101-0215 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**44,5715**	**--**	**--**	**--**	**--**		**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
63	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонного фундамента под приямки** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**1,01**	**18988,85**	**1317,30**	**19179**	**1330**	**16074**	**1925**	**22792**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			**1757,43**	**336,93**	**1775**	**340**		**1688**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**29953**	**1330**	**16074**	**9682**	**42805**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12549**	**340**	**--**	**3170**	
		Накладные расходы	Тенге				**29953**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9682**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3170**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**42805**				
		Сметная заработная плата	Тенге								12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					12889			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				42805				
		Сметная заработная плата	Тенге								12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					12889			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									5533123
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				701008				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					172801			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					65328			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3649372		
		- Накладные расходы	Тенге							600082	
		- Сметная прибыль	Тенге							409859	

Всего в тенге: 5 533 123

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 5 533 123

Оборудование	0
Итого:	**5 533 123**
Временные здания и сооружения 1,79%	99 043
Итого:	**5 632 166**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	157 137
Итого:	**5 789 303**
Непредвиденные работы и затраты 2%	115 786
Итого:	**5 905 089**
Итого в текущих ценах:	**6 259 522**
НДС 12%	751 143
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 010 665**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 975 611,65**
в том числе НДС 12%	747 386,96

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

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 "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Система детектирования пр.Гагарина-ул.Курмангазы

7,1

220

АКТ
выполненных работ
за июль 2022г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Установка детекторов									
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	22	1663,69	681,05	36601	14983	726	26650	68312
		НР - 84%; СП - 8%			949,65	492,48	20892	10834		5060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Установка детекторов с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы**	шт.	22	13858,63	--	304890	--	4124	183468	527426
		НР - 61%; СП - 8%			13671,20	--	300766	--		39069	
3	Прайс "Central Asia"	**Беспроводной магниторезистивный детектор транспорта, в комплекте с аксессуарами для монтажа**	компл	4	371282,02	--	1485128	--		--	1485128
					--	--	--	--	1485128	--	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Установка.Точка доступа Ethernet Interface с расширенным функционалом и радиусом действия, в комплекте с аксессуарами для монтажа и источником питания, типа FLEX-CTRL-M + FLEX-ISOL (свыше 2м).**	шт.	1	14542,19	--	14542	--	187	8756	25162
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	14355	--		1864	
5	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Установка.Повторитель проводной, в комплекте с аксессуарами для монтажа, типа FLEX-NODE-LPDC-E(свыше 2м).**	шт.	8	14542,19	--	116338	--	1500	70051	201300
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	114838	--		14911	

6	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Установка.Ретранслятор Solar беспроводной в комплекте с аксессуарами для монтажа и солнечной батареей (свыше 2м).** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	14542,19 14354,76	--	29084 28710	--	374	17513 3728	50325	
7	Прайс "Central Asia"	**Ретранслятор Solar беспроводной в комплекте с аксессуарами для монтажа и солнечной батареей**	шт	2	1232551,85 --	-- --	2465104 --	-- --	2465104	-- --	2465104	
8	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 61%; СП - 8%*	км	0,466	257389,52 177378,30	50565,27 20479,57	119944 82658	23563 9543	13723	56243 14095	190282	
9	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	204	409,93 185,84	179,71 64,29	83626 37911	36661 13114	9054	36738 9629	129993	
10	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,153	107250,00 --	-- --	16409 --	-- --	16409	-- 1313	17722	
11	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,517	120085,00 --	-- --	62084 --	-- --	62084	-- 4967	67051	
12	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование детекторов транспорта** *НР - 61%; СП - 8%*	канал	22	39830,25 39830,25	-- --	876266 876266	-- --	--	534522 112863	1523651	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5610016 1476396	75207 33491	108181 3950232	933941 207499	6751456	
		Стоимость оборудования	Тенге				3950232					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				3950232					
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1623183					
		Материалы	Тенге				28960					
		Всего заработная плата	Тенге					1478161				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				78493					
		Накладные расходы	Тенге				907291					
		Сметная прибыль	Тенге				202439					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2732913					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								787	
		Сметная заработная плата	Тенге					1478161				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				36601					
		Материалы	Тенге				726					
		Всего заработная плата	Тенге					31726				
		Накладные расходы	Тенге				26650					
		Сметная прибыль	Тенге				5060					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				68311					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20	
		Сметная заработная плата	Тенге					31726				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6751456					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								807	
		Сметная заработная плата	Тенге					1509887				

РАЗДЕЛ 2.Установка специализированного программного обеспечения

13	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015	Инсталляция и конфигурация ПО ImFlow(Decentral). Корректировка базы данных на ЦУП ImFlow(Central)	комплект	1	318642,00	--	318642	--	--	194372	554055
		НР - 61%; СП - 8%			318642,00	--	318642	--		41041	
14	1310-0905-0201 РСНБ РК 2015	Тестирование системы связи светофорного объекта с детекторами транспорта . Тестирование	направление	1	163193,63	--	163194	--	--	99548	283761
		НР - 61%; СП - 8%			163193,63	--	163194	--		21019	
15	1310-0204-0305 РСНБ РК 2015	Тестирование системы удаленного мониторинга периферийного оборудования (RMS)	комплект	1	84971,20	--	84971	--	--	51832	147748
		НР - 61%; СП - 8%			84971,20	--	84971	--		10944	
16	Прайс "Central Asia"	Программное обеспечение (ПО) для передачи данных с детекторов транспорта в ЦУП АСУДД (на один светофорный объект)	шт	1	82113,86	--	82114	--		--	82114
					--	--	--	--	82114	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				648921	--	--	345752	1067678
							566807	--	82114	73004	
		Стоимость оборудования	Тенге				82114				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				82114				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				566807				
		Всего заработная плата	Тенге					566807			
		Накладные расходы	Тенге				345752				
		Сметная прибыль	Тенге				73004				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				985563				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								234
		Сметная заработная плата	Тенге					566807			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1067677				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								234
		Сметная заработная плата	Тенге					566807			

РАЗДЕЛ 3.Металлические конструкции

17	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,156	3228,46	--	6961	--	--	5012	12930
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	--	6961	--		958	
18	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,156	994,59	--	2144	--	--	1544	3983
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	2144	--		295	
19	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	56,595	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
20	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	56,595	--	--	--	--		--	--

					--	--	--	--		--	
21	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство ж/бетонного фундаменты** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	2,156	28226,58 9864,72	1988,48 847,37	60857 21268	4287 1827	35302	21017 6550	88424
22	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012** *СП - 8%*	т	0,02132	255874,00 --	-- --	5455 --	-- --	5455	-- 436	5891
23	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Консоль. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т конструкций	0,586688	134230,28 94095,50	37721,87 11135,80	78751 55205	22131 6533	1415	42599 9708	131058
24	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость стойки с консолью с окраской за 2 раза** *СП - 8%*	т	0,586688	571778,00 --	-- --	335455 --	-- --	335455	-- 26836	362291
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				489623 85578	26418 8360	377627 --	70172 44783	604577
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				75417				
		Материалы	Тенге				35301				
		Всего заработная плата	Тенге					32200			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5455				
		Накладные расходы	Тенге				27573				
		Сметная прибыль	Тенге				8239				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				111229				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					32200			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				414206				
		Материалы	Тенге				1416				
		Всего заработная плата	Тенге					61738			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				335455				
		Накладные расходы	Тенге				42599				
		Сметная прибыль	Тенге				36544				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				493349				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					61738			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				604578				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
		Сметная заработная плата	Тенге					93938			
		РАЗДЕЛ 4.Приямки									
25	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 3 группы** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	0,542	5350,40 5350,40	-- --	2900 2900	-- --	--	2088 399	5387

26	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	0,542	994,59 994,59	--	539 539	--	--	388 74	1001	
27	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	14,2275	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--	
28	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	14,2275	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--	
29	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под приямки** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,32	18988,85 1757,43	1317,30 336,93	6076 562	422 108	5092	610 535	7221	
30	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж приямков** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,0618	147734,81 121167,68	18447,66 1070,04	9130 7488	1140 66	502	5212 1147	15490	
31	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Приямок** *СП - 8%*	т	0,0618	498115,00 --	-- --	30784 --	-- --	30784	-- 2463	33247	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				49429	1562	36378	8298	62346	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				11489	174	--	4618		
		Материалы	Тенге				9515					
		Всего заработная плата	Тенге				5093					
		Накладные расходы	Тенге					4109				
		Сметная прибыль	Тенге				3086					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1008					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13609					
		Сметная заработная плата	Тенге								4	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					4109				
		Материалы	Тенге				39914					
		Всего заработная плата	Тенге				502					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7554				
		Накладные расходы	Тенге				30784					
		Сметная прибыль	Тенге				5212					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3610					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				48736					
		Сметная заработная плата	Тенге								5	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					7554				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				62345					
		Сметная заработная плата	Тенге								9	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					11663				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									8486056	
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2140270					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					103187				

- в том числе зарплата машинистов	Тенге					42025			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						522185		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						4032346		
- Накладные расходы	Тенге							1358163	
- Сметная прибыль	Тенге							329904	

Всего в тенге:	8 486 056
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	4 453 710
Оборудование	4 032 346
Итого:	**8 486 056**
Временные здания и сооружения 1,79%	79 721
Итого:	**8 565 777**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	126 483
Итого:	**8 692 260**
Непредвиденные работы и затраты 2%	93 198
Итого:	**8 785 458**
Итого в текущих ценах:	**9 312 776**
НДС 12%	1 117 533
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**10 430 309**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**10 378 157,22**
в том числе НДС 12%	1 111 945,42

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

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 "АДС САПА"

Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

7,2

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование пр.Гагарина-ул.Курмангазы

221

АКТ
выполненных работ
за июль 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж табло информационного водителя									
1	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж крепления табло**	т	0,01648	147734,81	18447,66	2435	304	134	1390	4131
		НР - 69%; СП - 8%			121167,68	1070,04	1997	18		306	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимоть крепления табло(4шт)**	т	0,01648	718574,00	--	11842	--	11842	--	12789
		СП - 8%			--	--	--	--		947	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14277	304	11976	1390	16920
							1997	18	--	1253	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				14277				
		Материалы	Тенге				134				
		Всего заработная плата	Тенге					2015			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				11842				
		Накладные расходы	Тенге				1390				
		Сметная прибыль	Тенге				1253				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				16920				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2015			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				16920				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2015			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного пешехода									
3	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж крепления табло**	т	0,000824	147734,81	18447,66	122	15	7	69	207
		НР - 69%; СП - 8%			121167,68	1070,04	100	1		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимоть крепления табло(4шт)**	т	0,000824	718574,00	--	592	--	592	--	639
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				714	15	599	69	846
							100	1	--	62	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				714				
		Материалы	Тенге				7				