48	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	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
49	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:									
50	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:									
51	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	
52	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:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				79206	4558	30303	34720	123041
							44345	1906	--	9115	
	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			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				123041				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					46251			
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля линии связи									
53	1310-0902-0834 РСНБ РК 2015	Увязка,окольцовка кабеля в колодце	шт.	7	321,18	--	2248	--	70	1329	3863
		НР - 61%; СП - 8%			311,19	--	2178	--		286	
54	1310-0902-0918 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный. Окраска	м кабеля	14	71,23	14,49	997	203	274	378	1485
		НР - 61%; СП - 8%			37,17	7,06	520	99		110	
55	1310-0904-0202 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу	м кабеля	189	579,78	140,92	109579	26634	176	58409	181427
		НР - 61%; СП - 8%			437,93	68,69	82769	12983		13439	
56	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу	м кабеля	52	361,85	87,88	18816	4570	48	10020	31143
		НР - 61%; СП - 8%			273,04	42,85	14198	2228		2307	
57	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	Кабель волоконно-оптический ОКСЛ-М4П-А4-2.5	м	275	192,46	--	52926	--	52926	--	57160
		СП - 8%			--	--	--	--		4234	
58	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	

59	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	
60	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	**Оптический бокс ОК-ОРБ-8-4SC SC 8 160**	шт	1	7373,14	--	7373	--	7373	--	7963
		СП - 8%			--	--	--	--		590	
61	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 8	Тенге				336910	126388	62033	116572	489760
							148489	42610	--	36278	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				276611				
		Материалы	Тенге				1735				
		Всего заработная плата	Тенге					191099			
		Накладные расходы	Тенге				116572				
		Сметная прибыль	Тенге				31454				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				424637				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105
		Сметная заработная плата	Тенге					191099			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				60299				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				60299				
		Сметная прибыль	Тенге				4824				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				65123				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				489760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105
		Сметная заработная плата	Тенге					191099			
		РАЗДЕЛ 9.Приямки кабельной канализации									
62	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж приямков**	т	0,0927	-147734,81	-18447,66	-13695	-1710	-753	-7819	-23235
		НР - 69%; СП - 8%			-121167,68	-1070,04	-11232	-99		-1721	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Приямок (4 шт))**	т	0,0927	-498115,00	--	-46175	--	-46175	--	-49869
		СП - 8%			--	--	--	--		-3694	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				-59870	-1710	-46928	-7819	-73104
							-11232	-99	--	-5415	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-59870				
		Материалы	Тенге				-753				
		Всего заработная плата	Тенге					-11331			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-46175				
		Накладные расходы	Тенге				-7819				
		Сметная прибыль	Тенге				-5415				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-73104				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-7
		Сметная заработная плата	Тенге					-11331			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				-73104				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-7
		Сметная заработная плата	Тенге					-11331			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3536608
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				840666				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					261843			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					92915			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1511115		
		- Накладные расходы	Тенге							661014	

- Сметная прибыль	Тенге							**261971**	

Всего в тенге:	3 536 608
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 536 608
Оборудование	0
Итого:	**3 536 608**
Временные здания и сооружения 1,79%	63 305
Итого:	**3 599 913**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	100 438
Итого:	**3 700 351**
Непредвиденные работы и затраты 2%	74 007
Итого:	**3 774 358**
Итого в текущих ценах:	**4 000 901**
НДС 12%	480 108
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**4 481 009**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**4 458 603,93**
в том числе НДС 12%	477 707,56

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.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Система детектирования ул.Жансугурова - ул.Великолукская

29,1

258

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	0,16	257389,52	50565,27	41182	8091	4710	19311	65332
		НР - 61%; СП - 8%			177378,30	20479,57	28381	3277		4839	
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	109	409,93	179,71	44682	19588	4837	19630	69457
		НР - 72%; СП - 8%			185,84	64,29	20257	7007		5145	
11	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	Кабели FTP-5eCAT	1000м	0,069	107250,00	--	7400	--	7400	--	7992
		СП - 8%			--	--	--	--		592	
12	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2	120085,00	--	24017	--	24017	--	25938
		СП - 8%			--	--	--	--		1921	
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**				4042402	34490	44479	438709	4578015
							693632	15209	3269801	96904	
		Стоимость оборудования	Тенге				3269801				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				3269801				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				755964				
		Материалы	Тенге				12734				
		Всего заработная плата	Тенге					694420			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				31417				
		Накладные расходы	Тенге				426595				
		Сметная прибыль	Тенге				94604				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1277163				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								373
		Сметная заработная плата	Тенге					694420			
		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				4578015				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								382
		Сметная заработная плата	Тенге					708841			

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% В ТОМ ЧИСЛЕ:			9864,72	847,37	21268	1827		6550	
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% В ТОМ ЧИСЛЕ:			94095,50	11135,80	53712	6357		9446	
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%			1757,43	336,93	562	108		535	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
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%			121167,68	1070,04	7488	66		1147	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
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**								6299278
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1356013				

- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					61872			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					23567			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						449379		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						3351915		
- Накладные расходы	Тенге							861779	
- Сметная прибыль	Тенге							218322	

Всего в тенге:	6 299 278
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 947 363
Оборудование	3 351 915
Итого:	**6 299 278**
Временные здания и сооружения 1,79%	52 758
Итого:	**6 352 036**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	83 703
Итого:	**6 435 739**
Непредвиденные работы и затраты 2%	61 676
Итого:	**6 497 416**
Итого в текущих ценах:	**6 887 401**
НДС 12%	826 488
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 713 889**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 658 272,25**
в том числе НДС 12%	

корректировка

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.

29,2

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование ул.Жансугурова - ул.Великолукская

259

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.Монтаж табло информационного водителя									
1	**1308-0202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Табло информационное водителя ТВСАв. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	**шт.**	**4**	**75028,41**	**11135,20**	**300114**	**44541**	**59040**	**159267**	**496131**
		НР - 72%; СП - 8%			**49133,18**	**6167,88**	**196533**	**24672**		**36750**	
2	**ПРАЙС"Central Asia"**	**Стоимость табло информационного водителя ТВСАв**	**шт**	**4**	**271419,30**	**--**	**1085677**	**--**		**--**	**1085677**
					--	**--**	**--**	**--**	**1085677**	**--**	
3	**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:									
4	**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**				**1392929**	**44693**	**65028**	**159962**	**1590268**
							197531	**24681**	**1085677**	**37377**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**1085677**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**1085677**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**300114**				
		Материалы	Тенге				**59040**				
		Всего заработная плата	Тенге					**221205**			
		Накладные расходы	Тенге				**159267**				
		Сметная прибыль	Тенге				**36750**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**496131**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**144**
		Сметная заработная плата	Тенге					**221205**			
		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				1590268				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								145
		Сметная заработная плата	Тенге					222212			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж табло информационного пешехода									
5	**1308-0202-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05**	**Табло информационное пешехода ТВСАп. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	**шт.**	**8**	**75028,41**	**11135,20**	**600227**	**89082**	**118080**	**318534**	**992262**
		НР - 72%; СП - 8%			**49133,18**	**6167,88**	**393065**	**49343**		**73501**	
6	**ПРАЙС"TLP"**	**Стоимость табло информационного пешехода ТВСАп**	**шт**	**8**	**238849,17**	**--**	**1910793**	**--**		**--**	**1910793**
					--	**--**	**--**	**--**	**1910793**	**--**	
7	**1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж крепления табло**	**т**	**0,000412**	**147734,81**	**18447,66**	**61**	**7**	**4**	**35**	**103**
		НР - 69%; СП - 8%			**121167,68**	**1070,04**	**50**	**--**		**8**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	**2106-0510-0101 РСНБ РК 2015**	**Стоимоть крепления табло(2шт)**	**т**	**0,000412**	**718574,00**	**--**	**296**	**--**	**296**	**--**	**320**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2511377**	**89089**	**118380**	**318569**	**2903478**
							393115	**49343**	**1910793**	**73533**	
	Стоимость оборудования		Тенге				1910793				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1910793				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				600227				
	Материалы		Тенге				118080				
	Всего заработная плата		Тенге					442408			
		Накладные расходы	Тенге				318534				
		Сметная прибыль	Тенге				73501				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				992262				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287
		Сметная заработная плата	Тенге					442408			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				357				
	Материалы		Тенге				3				
	Всего заработная плата		Тенге					50			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				296				
		Накладные расходы	Тенге				35				
		Сметная прибыль	Тенге				32				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				424				
		Сметная заработная плата	Тенге					50			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2903479				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287
		Сметная заработная плата	Тенге					442458			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления									
9	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Установка дорожного контроллера**	шт	1	30170,90	4335,51	30171	4336	18112	6893	40029
		НР - 72%; СП - 8%			7723,40	1850,64	7723	1851		2965	
10	прайс"KazTACHO net"	**Дорожный Euro контроллер модульного типа, исполнение - 19" стойка, совместим с интеллектуальными технологиями управления, 12 сигнальных групп (36 силовых выходов); 16 входов для подключения дополнительного оборудования , совместим с различными типами детекторов транспорта, включая беспроводные магнито-резистивные (без шкафа и программного обеспечения)**	шт	1	5249733,74	--	5249734	--		--	5249734
					--	--	--	--	5249734	--	
11	прайс "Central Asia"	**Шкаф антивандальный, исполнение под стойку 19", стойку для Euro Controller модульного типа**	шт	1	190947,23	--	190947	--		--	190947
					--	--	--	--	190947	--	
12	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015	**Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства (ДК)**	компл	1	318642,00	--	318642	--	--	194372	554055
		НР - 61%; СП - 8%			318642,00	--	318642	--		41041	
13	1310-0204-0305 РСНБ РК 2015	**Настройка системы связи с ЦУП АСУДД (прошивка адреса,настройка уровня сигнала по месту расположения антенны). Проверка электрическая и настройка**	комплект	1	84971,20	--	84971	--	--	51832	147748
		НР - 61%; СП - 8%			84971,20	--	84971	--		10944	
14	ТЦЕНА пост	**Проверка и испытание электрооборудования и контуров заземления**	раз	1	22321,43	--	22321	--	--	--	24107
		СП - 8%			--	--	--	--		1786	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				5896786	4336	18112	253097	6206620
							411336	1851	5440681	56736	
		Стоимость оборудования	Тенге				5440681				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				5440681				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				456105				
		Материалы	Тенге				18112				
		Всего заработная плата	Тенге					413187			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				22321				
		Накладные расходы	Тенге				253097				
		Сметная прибыль	Тенге				56736				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				765938				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								181
		Сметная заработная плата	Тенге					413187			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				6206619				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								181
		Сметная заработная плата	Тенге					413187			

РАЗДЕЛ 4.Монтаж сигнальных устройств

15	1308-0303-2302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	шт.	18	5925,97	81,14	106667	1461	37175	48982	168101
		НР - 72%; СП - 8%			3779,48	--	68031	--		12452	
16	ПРАЙС"Central Asia"	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм(ТИП-7 LED)	шт	6	147157,45	--	882945	--		--	882945
					--	--	--	--	882945	--	
17	ПРАЙС"Central Asia"	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм(ТИП-8 LED)	шт	4	161873,01	--	647492	--		--	647492
					--	--	--	--	647492	--	
18	ПРАЙС"Central Asia"	Стоимость светофора пешеходного светодиодного 200мм (ТИП-9 LED)	шт	8	92709,14	--	741673	--		--	741673
					--	--	--	--	741673	--	
19	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж экранов и крепления для светофоров	т	0,0835	151369,84	18447,66	12639	1540	678	7252	21482
		НР - 69%; СП - 8%			124802,71	1070,04	10421	89		1591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7	шт	6	10511,28	--	63068	--	63068	--	68113
		СП - 8%			--	--	--	--		5045	
21	ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8	шт	4	10838,72	--	43355	--	43355	--	46823
		СП - 8%			--	--	--	--		3468	
22	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Крепление для светофоров КС-100(3шт),КС-8.8-А1-2(2шт), КПС-7.9т.0-1,0(1шт)с окраской за 2 раза	т	0,034505	718574,00	--	24794	--	24794	--	26778
		СП - 8%			--	--	--	--		1984	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2522633	3001	169070	56234	2603407
							78452	89	2272110	24540	
	Стоимость оборудования		Тенге				2272110				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2272110				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				106667				
	Материалы		Тенге				37176				
	Всего заработная плата		Тенге					68031			
		Накладные расходы	Тенге				48982				
		Сметная прибыль	Тенге				12452				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				168101				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					68031			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				106423				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				106423				

		Сметная прибыль	Тенге				8513				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				114936				
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				37433				
Материалы			Тенге				678				
Всего заработная плата			Тенге					10510			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				24794				
		Накладные расходы	Тенге				7252				
		Сметная прибыль	Тенге				3575				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				48260				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10510			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2603407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					78541			
РАЗДЕЛ 5.Монтаж светофорных стоек											
23	**1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Монтаж стойки светофорные. Монтаж оборудования**	**т**	**0,07898**	**132620,42**	**20464,09**	**10474**	**1616**	**1226**	**5942**	**17729**
		НР - 72%; СП - 8%			**96636,80**	**7853,93**	**7632**	**620**		**1313**	
24	**2106-0801-0301 РСНБ РК 2015**	**Стойка светофорная СС6.Т1-7.9т.7(2шт),СП6-0.9т.0(3шт)**	**т**	**0,07898**	**553344,00**	**--**	**43703**	**--**	**43703**	**--**	**47199**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3496**	
25	**ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"**	**Комплект облицовочной декоративной панели для стойки светофорной(6шт)**	**компл**	**5**	**58807,42**	**--**	**294037**	**--**	**294037**	**--**	**317560**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**23523**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**348214**	**1616**	**338966**	**5942**	**382488**
							7632	**620**	**--**	**28332**	
Стоимость монтажных работ			Тенге				10474				
Материалы			Тенге				1226				
Всего заработная плата			Тенге					8252			
		Накладные расходы	Тенге				5942				
		Сметная прибыль	Тенге				1313				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				17729				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					8252			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				294037				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				294037				
		Сметная прибыль	Тенге				23523				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				317560				
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				43703				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				43703				
		Сметная прибыль	Тенге				3496				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				47199				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				382488				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					8252			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13686261**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1088066				

- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					142735			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					76584			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						731877		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						10709261		
- Накладные расходы	Тенге							793804	
- Сметная прибыль	Тенге							220518	

Всего в тенге:	13 686 261
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 977 000
Оборудование	10 709 261
Итого:	**13 686 261**
Временные здания и сооружения 1,79%	53 288
Итого:	**13 739 549**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	84 545
Итого:	**13 824 094**
Непредвиденные работы и затраты 2%	62 297
Итого:	**13 886 391**
Итого в текущих ценах:	**14 719 874**
НДС 12%	1 766 385
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**16 486 259**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**16 403 828,02**
в том числе НДС 12%	1 757 553,00

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:
Обустройство ул.Жансугурова - ул.Великолукская

29,3

260

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**	**38,5**	**962,56**	**29,27**	**37059**	**1127**	**23676**	**10788**	**51675**
		НР - 84%; СП - 8%			**318,34**	**15,24**	**12256**	**587**		**3828**	
		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**	**38,5**	**1213,34**	**579,52**	**46714**	**22312**	**--**	**38145**	**91647**
		НР - 108%; СП - 8%			**633,82**	**283,56**	**24402**	**10917**		**6789**	
10	**2204-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010**	**кг**	**211,75**	**915,00**	**--**	**193751**	**--**	**193751**	**--**	**209251**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15500**	
11	**2204-0902-0301 РСНБ РК 2015**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки**	**кг**	**3,08**	**5735,00**	**--**	**17664**	**--**	**17664**	**--**	**19077**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1413**	
12	**2204-0902-0201 РСНБ РК 2015**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**кг**	**11,55**	**320,00**	**--**	**3696**	**--**	**3696**	**--**	**3992**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**296**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1353535**	**51712**	**1251207**	**72474**	**1540089**
							50616	**19343**	**--**	**114081**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1353535**				
		Материалы	Тенге				**23677**				
		Всего заработная плата	Тенге					**69959**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1227530**				
		Накладные расходы	Тенге				**72474**				
		Сметная прибыль	Тенге				**114081**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1540090**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**33**
		Сметная заработная плата	Тенге					**69959**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1540090**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**33**
		Сметная заработная плата	Тенге					**69959**			
		РАЗДЕЛ 2.Благоустройство									
		Восстановление тротуара									
13	**1127-0302-0104 РСНБ РК 2015**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**м3**	**0,29**	**3845,04**	**1554,52**	**1115**	**451**	**--**	**947**	**2227**
		НР - 108%; СП - 8%			**2290,51**	**733,01**	**664**	**213**		**165**	
14	**1127-0302-0201 РСНБ РК 2015**	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	**м**	**8**	**1056,70**	**--**	**8454**	**--**	**--**	**9130**	**18991**
		НР - 108%; СП - 8%			**1056,70**	**--**	**8454**	**--**		**1407**	
15	**4104-0104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**т**	**0,522**	**--**	**--**	**--**	**--**		**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
16	**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**	**7,83**	**--**	**--**	**--**	**--**		**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	

17	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,83	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
18	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней	м	8	1964,44	39,18	15716	314	6874	9356	27078
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	8528	136		2006	
19	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	7,32	548,46	176,73	4015	1294	5	3400	8008
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	2716	432		593	
20	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	21,96	13,80	5,55	303	122	--	240	586
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	181	41		43	
21	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	1,098	1447,00	--	1589	--	1589	--	1716
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
22	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	7,32	1238,52	3,60	9066	27	7173	2026	11980
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			254,86	1,46	1866	11		887	
23	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	14,64	191,87	--	2809	--	2208	649	3735
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			41,06	--	601	--		277	
24	2102-0501-0302 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,699792	12664,00	--	8862	--	8862	--	9571
		СП - 8%			--	--	--	--		709	
				Восстановление проезжей части							
25	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	5,968	3845,04	1554,52	22947	9278	--	19488	45830
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	13670	4375		3395	
26	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	
27	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	11,81664	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	177,2496	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

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	177,2496	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
30	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	
31	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	м2	14,92	1218,53	176,73	18180	2637	10006	6930	27119
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	5537	880		2009	
32	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	44,76	71,56	5,55	3203	248	2586	489	3987
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8,25	1,86	369	83		295	
33	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные**	м3	2,238	1447,00	--	3238	--	3238	--	3497
		СП - 8%			--	--	--	--		259	
34	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм**	м2	14,92	796,45	270,62	11883	4037	6999	2245	15258
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			56,80	82,52	847	1231		1130	
35	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	37,3	1389,86	149,19	51842	5565	43812	4139	60460
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			66,08	36,67	2465	1368		4478	
36	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	14,92	221,34	152,20	3302	2271	99	1696	5398
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,45	42,84	932	639		400	
37	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	89,52	0,39	0,02	35	2	18	17	56
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			0,17	--	15	--		4	
38	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые**	т	2,59608	11717,00	--	30418	--	30418	--	32851
		СП - 8%			--	--	--	--		2433	

39	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов для ЩМА**	т	0,0049236	142683,72	2286,48	703	11	692	7	767
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			--	1288,64	--	6		57	
40	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	14,92	221,34	152,20	3302	2271	99	1696	5398
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,45	42,84	932	639		400	
41	2102-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002**	т	1,90976	15154,00	--	28941	--	28941	--	31256
		СП - 8%			--	--	--	--		2315	
				Устройство тротуара							
42	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	2,47	3727,56	--	9207	--	--	6629	17103
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	--	9207	--		1267	
43	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	м3 грунта	2,47	994,59	--	2457	--	--	1769	4564
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	2457	--		338	
44	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	64,8375	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
45	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	64,8375	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
46	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см**	м2	13	548,46	176,73	7130	2298	8	6039	14222
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	4824	767		1053	
47	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	39	13,80	5,55	538	217	--	426	1041
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	322	73		77	
48	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные**	м3	1,95	1447,00	--	2822	--	2822	--	3048
		СП - 8%			--	--	--	--		226	
49	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	13	1844,45	39,18	23978	509	9611	15204	42317
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	13858	220		3135	

50	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	0,208	48540,00	--	10096	--	10096	--	10904
		СП - 8%			--	--	--	--		808	
51	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	13	1346,31	152,47	17502	1982	14708	1480	20501
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,98	812	559		1519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	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:									
53	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	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				336190	38251	205519	110375	482291
							92422	13668	--	35725	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				336190				
		Материалы	Тенге				109806				
		Всего заработная плата	Тенге					106090			
		Местные материалы	Тенге				95713				
		Накладные расходы	Тенге				110375				
		Сметная прибыль	Тенге				35725				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				482290				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					106090			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				482290				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					106090			
		РАЗДЕЛ 3.Отмостка МО-3									
54	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:									
55	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**								**2030484**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				144234				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					90067			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					33058			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1461585		
		- Накладные расходы	Тенге							184192	
		- Сметная прибыль	Тенге							150407	

Всего в тенге:	2 030 484
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 030 484
Оборудование	0
Итого:	**2 030 484**
Временные здания и сооружения 1,79%	36 346
Итого:	**2 066 830**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	57 665
Итого:	**2 124 494**
Непредвиденные работы и затраты 2%	42 490
Итого:	**2 166 984**
Итого в текущих ценах:	**2 297 050**
НДС 12%	275 646
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 572 696**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 559 832,46**
в том числе НДС 12%	274 267,76

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:

Подготовительные работы ул.Розыбакиева - ул.Кабанбай батыра

6

261

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.Демонтажные работы									
1	1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки холодный пластик)**	м2 разметки	124,1	248,40	20,23	30827	2510	--	32330	68209
		НР - 108%; СП - 8%			228,18	13,04	28317	1618		5053	
2	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Демонтаж металлических стоек СИ-5(1шт),СИ-3(4шт)**	т конструкций	0,495	85762,91	12913,36	42453	6392	74	25087	72943
		НР - 69%; СП - 8%			72700,61	749,03	35987	371		5403	
3	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К-0,4	**Демонтаж щита /пульт/ управления**	шкаф	1	7092,46	3226,99	7092	3227	--	3823	11788
		НР - 72%; СП - 8%			3865,47	1444,40	3865	1444		873	
4	1308-0205-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17К-0,4	**Светильник с лампами люминесцентными. Демонтаж**	шт.	2	1790,95	1014,22	3582	2029	--	1923	5946
		НР - 72%; СП - 8%			776,73	558,91	1553	1118		440	
5	1308-0202-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17К-0,3	**Оттяжка тросовая к металлоконструкциям. Демонтаж**	шт	1	684,95	393,91	685	394	--	363	1132
		НР - 72%; СП - 8%			291,04	213,80	291	214		84	
6	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К-0,3	**Демонтаж кабеля в проложенных трубах, блоках и коробах**	м	27	109,66	53,91	2961	1456	--	1459	4773
		НР - 72%; СП - 8%			55,75	19,29	1505	521		354	

7	1308-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К-0,3	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	м кабеля	9	350,86	272,80	3158	2455	--	1198	4704
		НР - 72%; СП - 8%			78,05	106,77	702	961		348	
8	4104-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	7,348	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
9	4104-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	7,348	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
10	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	146,96	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				90758	18463	74	66183	169495
							72220	6247	--	12555	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				17478				
		Всего заработная плата	Тенге					12174			
		Накладные расходы	Тенге				8766				
		Сметная прибыль	Тенге				2099				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				28343				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					12174			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				30827				
		Всего заработная плата	Тенге					29935			
		Накладные расходы	Тенге				32330				
		Сметная прибыль	Тенге				5053				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				68210				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					29935			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				42453				
		Материалы	Тенге				74				
		Всего заработная плата	Тенге					36358			
		Накладные расходы	Тенге				25087				
		Сметная прибыль	Тенге				5403				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				72943				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					36358			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				169496				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					78467			
		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	м3 грунта	0,8	5350,40	--	4280	--	--	3082	7951
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	--	4280	--		589	
12	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,8	994,59	--	796	--	--	573	1478
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	796	--		109	

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	21	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	21	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная под дор стойки. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,8	18799,65	1128,10	15040	902	12732	1629	18003
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	1406	384		1334	
16	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка в ручную *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	8	5549,94	163,85	44400	1311	3257	43690	95138
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			4979,04	77,72	39832	622		7047	
17	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100 *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	28	1177,36	--	32966	--	2905	32466	70666
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1073,61	--	30061	--		5235	
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 *СП - 8%*	шт.	16	22986,00	--	367776	--	367776	--	397198
					--	--	--	--		29422	
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 *СП - 8%*	шт.	16	13358,00	--	213728	--	213728	--	230826
					--	--	--	--		17098	
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 *СП - 8%*	шт.	2	10439,00	--	20878	--	20878	--	22548
					--	--	--	--		1670	
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 *СП - 8%*	шт.	2	11665,00	--	23330	--	23330	--	25196
					--	--	--	--		1866	
22	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость стойки СЗ-11-2(8шт) с окраской за 2 раза *СП - 8%*	т	0,1648	571778,00	--	94229	--	94229	--	101767
					--	--	--	--		7538	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				817423	2213	738835	81440	970771
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				76375	1006	--	71908	
		Материалы	Тенге				723194				
		Всего заработная плата	Тенге				18892				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					77381			
		Накладные расходы	Тенге				625712				
		Сметная прибыль	Тенге				81440				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				64370				
							869004				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									58
		Сметная заработная плата	Тенге					77381				
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				94229					
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				94229					
		Сметная прибыль	Тенге				7538					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				101767					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				970771					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									58
		Сметная заработная плата	Тенге					77381				

РАЗДЕЛ 3.Прокладка кабеля линии связи

23	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		
24	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		
25	1310-0904-0202 РСНБ РК 2015	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	м кабеля	251	579,78	140,92	145525	35371	233	77569	240942	
		НР - 61%; СП - 8%			437,93	68,69	109921	17242		17848		
26	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	м кабеля	32	361,85	87,88	11579	2812	30	6166	19165	
		НР - 61%; СП - 8%			273,04	42,85	8737	1371		1420		
27	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	**Кабель волоконно-оптический ОКСЛ-М4П-А4-2.5**	м	500	192,46	--	96230	--	96230	--	103928	
		СП - 8%			--	--	--	--		7698		
28	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		
29	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	**Муфта оптическая OK-FOSC-mini-48F**	шт	1	11836,79	--	11837	--	11837	--	12784	
		СП - 8%			--	--	--	--		947		
30	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		
31	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	**Оптический бокс ОК-ОРБ-8-4SC SC 8 160**	шт	1	7373,14	--	7373	--	7373	--	7963	
		СП - 8%			--	--	--	--		590		
32	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 3	Тенге				421688	133425	117311	132365	598377	
Стоимость монтажных работ			Тенге				170952	46040	--	44324		
Материалы			Тенге				306248					
Всего заработная плата			Тенге				1872					
		Накладные расходы	Тенге					216992				
		Сметная прибыль	Тенге				132365					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				35089					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				473702					
		Сметная заработная плата	Тенге					216992				120

		Стоимость общестроительных работ	Тенге				115440				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				115440				
		Сметная прибыль	Тенге				9235				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				124675				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				598377				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					216992			
		РАЗДЕЛ 4.Устройство кабельной канализации									
33	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,32	-3727,56	--	-4920	--	--	-3543	-9140
					-3727,56	--	-4920	--		-677	
34	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,32	-1207,22	--	-1594	--	--	-1147	-2961
					-1207,22	--	-1594	--		-219	
35	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	1,88	3487,07	194,37	6556	365	3454	2830	10137
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1455,69	65,04	2737	122		751	
36	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий** *НР - 76%; СП - 8%*	канало-километр трубопровода	0,012	-737068,80	--	-8845	--	-6573	-1727	-11418
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			-189372,80	--	-2272	--		-846	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				-8803	365	-3119	-3587	-13382
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				-6049	122	--	-991	
		Материалы	Тенге				-8803				
		Всего заработная плата	Тенге				-3118				
		Накладные расходы	Тенге					-5927			
		Сметная прибыль	Тенге				-3587				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-991				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-13381				
		Сметная заработная плата	Тенге					-5927			-5
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				-13381				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-5
		Сметная заработная плата	Тенге					-5927			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация светофорная (метод бестраншейной прокладки)									
37	1122-1401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м** *НР - 99%; СП - 8%*	м продавливания	50	12600,11	8942,38	630006	447119	--	448099	1164353
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3657,74	5394,77	182887	269738		86248	
38	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)** *СП - 8%*	м	50	2287,00	--	114350	--	114350	--	123498
					--	--	--	--		9148	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				744356	447119	114350	448099	1287851
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				182887	269738	--	95396	
		Всего заработная плата	Тенге				630006				
		Накладные расходы	Тенге					452625			
							448099				

		Сметная прибыль	Тенге				86248				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1164353				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								249
		Сметная заработная плата	Тенге					452625			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				114350				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				114350				
		Сметная прибыль	Тенге				9148				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				123498				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1287851				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								249
		Сметная заработная плата	Тенге					452625			
		РАЗДЕЛ 6.Приямки кабельной канализации									
39	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	1,554	-5350,40	--	-8315	--	--	-5986	-15446
					-5350,40	--	-8315	--		-1144	
40	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	1,554	-994,59	--	-1546	--	--	-1113	-2871
					-994,59	--	-1546	--		-213	
41	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	40,7925	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
42	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	40,7925	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
43	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под приямки** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,91	-18988,85	-1317,30	-17280	-1199	-14482	-1734	-20535
					-1757,43	-336,93	-1599	-307		-1521	
44	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж приямков** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,1545	-147734,81	-18447,66	-22825	-2850	-1255	-13031	-38725
					-121167,68	-1070,04	-18720	-165		-2868	
45	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Приямок (2 шт)** *СП - 8%*	т	0,1545	-498115,00	--	-76959	--	-76959	--	-83116
					--	--	--	--		-6157	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				-126925	-4049	-92696	-21864	-160693
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				-30180	-472	--	-11903	
	Материалы		Тенге				-27141				
	Всего заработная плата		Тенге				-14482				
		Накладные расходы	Тенге					-11767			
		Сметная прибыль	Тенге				-8833				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-2878				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-38852				
		Сметная заработная плата	Тенге								-9
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					-11767			
	Материалы		Тенге				-99784				
	Всего заработная плата		Тенге				-1254				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					-18885			
							-76959				

		Накладные расходы	Тенге				-13031				
		Сметная прибыль	Тенге				-9025				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				-121840				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-12
		Сметная заработная плата	Тенге					-18885			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				-160692				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-21
		Сметная заработная плата	Тенге					-30652			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2852422**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				466205				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					597536			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					322681			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						874756		
		- Накладные расходы	Тенге							702636	
		- Сметная прибыль	Тенге							211289	

Всего в тенге:	2 852 422
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 852 422
Оборудование	0
Итого:	**2 852 422**
Временные здания и сооружения 1,79%	51 058
Итого:	**2 903 480**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	81 007
Итого:	**2 984 487**
Непредвиденные работы и затраты 2%	59 690
Итого:	**3 044 177**
Итого в текущих ценах:	**3 226 894**
НДС 12%	387 227
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 614 121**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 596 050,21**
в том числе НДС 12%	385 291,09

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМУ 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 ул.Розыбаиева - ул.Кабанбай батыра

6,1

АКТ 262
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	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	

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	0,199	257389,52 177378,30	50565,27 20479,57	51221 35298	10062 4075	5861	24018 6019	81258	
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	73	409,93 185,84	179,71 64,29	29925 13566	13119 4693	3240	13147 3446	46517	
10	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	Кабели FTP-5eCAT *СП - 8%*	1000м	0,033	107250,00 --	-- --	3539 --	-- --	3539	-- 283	3822	
11	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,239	120085,00 --	-- --	28700 --	-- --	28700	-- 2296	30996	
12	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	Тестирование детекторов транспорта *НР - 61%; СП - 8%*	канал	10	39830,25 39830,25	-- --	398302 398302	-- --	--	242965 51301	692568	
13	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость крепления с окраской за 2 раза *СП - 8%*	т	0,008	571778,00 --	-- --	4574 --	-- --	4574	-- 366	4940	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2495819 693858	29992 13693	49429 1722540	436933 96817	3029568	
	Стоимость оборудования		Тенге				1722540					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1722540					
	Стоимость монтажных работ		Тенге				752068					
	Материалы		Тенге				12286					
	Всего заработная плата		Тенге					693130				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32239					
		Накладные расходы	Тенге				424819					
		Сметная прибыль	Тенге				94151					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1271038					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								372	
		Сметная заработная плата	Тенге					693130				
	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				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4574					

		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4574				
		Сметная прибыль	Тенге				366				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4940				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3029569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								381
		Сметная заработная плата	Тенге					707551			
		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	2,695	3228,46	--	8701	--	--	6265	16163
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	--	8701	--		1197	
19	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	м3 грунта	2,695	994,59	--	2680	--	--	1930	4979
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	2680	--		369	

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	70,74375	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	70,74375	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
22	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство ж/бетонного фундаменты	м3	2,695	28226,58	1988,48	76071	5359	44127	26271	110529
		НР - 91%; СП - 8%			9864,72	847,37	26585	2284		8187	
		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	0,02665	255874,00	--	6819	--	6819	--	7365
		СП - 8%			--	--	--	--		546	
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	0,73336	134230,28	37721,87	98439	27664	1769	53249	163823
		НР - 69%; СП - 8%			94095,50	11135,80	69006	8167		12135	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость стойки с консолью с окраской за 2 раза	т	0,73336	571778,00	--	419319	--	419319	--	452865
		СП - 8%			--	--	--	--		33546	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				612029	33023	472034	87715	755724
							106972	10451	--	55980	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				94271				
		Материалы	Тенге				44126				
		Всего заработная плата	Тенге					40250			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6819				
		Накладные расходы	Тенге				34466				
		Сметная прибыль	Тенге				10299				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				139036				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					40250			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				517758				
		Материалы	Тенге				1770				
		Всего заработная плата	Тенге					77173			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				419319				
		Накладные расходы	Тенге				53249				
		Сметная прибыль	Тенге				45681				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				616688				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					77173			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				755724				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	Тенге					117423			