Всего заработная плата		Тенге					101			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				592				
	Накладные расходы	Тенге				69				
	Сметная прибыль	Тенге				62				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				845				
	Сметная заработная плата	Тенге					101			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				845				
	Сметная заработная плата	Тенге					101			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**17765**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2097				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					319			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					19			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12575		
	- Накладные расходы	Тенге							1459	
	- Сметная прибыль	Тенге							1315	

Всего в тенге:	17 765
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	17 765
Оборудование	0
Итого:	**17 765**
Временные здания и сооружения 1,79%	318
Итого:	**18 083**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	505
Итого:	**18 588**
Непредвиденные работы и затраты 2%	372
Итого:	**18 959**
Итого в текущих ценах:	**20 097**
НДС 12%	2 412
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**22 509**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**22 396,35**
в том числе НДС 12%	2 399,61

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 пр.Гагарина-ул.Курмангазы

7,3

222

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**	**1,3**	**23462,22**	**15706,93**	**30501**	**20419**	**1**	**17001**	**51303**
		НР - 108%; СП - 8%			**7754,59**	**4354,71**	**10081**	**5661**		**3800**	
2	**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**	**0,58**	**23462,22**	**15706,93**	**13608**	**9110**	**--**	**7585**	**22889**
		НР - 108%; СП - 8%			**7754,59**	**4354,71**	**4498**	**2526**		**1695**	
3	**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**	**0,3**	**23462,22**	**15706,93**	**7039**	**4712**	**1**	**3923**	**11839**
		НР - 108%; СП - 8%			**7754,59**	**4354,71**	**2326**	**1306**		**877**	
4	**2204-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010**	**кг**	**1102,2**	**915,00**	**--**	**1008513**	**--**	**1008513**	**--**	**1089194**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**80681**	
5	**2204-0902-0301 РСНБ РК 2015**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки**	**кг**	**16,032**	**5735,00**	**--**	**91944**	**--**	**91944**	**--**	**99299**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7355**	
6	**2204-0902-0201 РСНБ РК 2015**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**кг**	**60,12**	**320,00**	**--**	**19238**	**--**	**19238**	**--**	**20777**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1539**	
Поперечная разметка											
7	**1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Предварительная разметка**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**64,8**	**962,56**	**29,27**	**62374**	**1896**	**39849**	**18157**	**86974**
		НР - 84%; СП - 8%			**318,34**	**15,24**	**20629**	**987**		**6443**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

8	1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования	м2 разметки	64,8	1213,34	579,52	78625	37552	--	64202	154253
		НР - 108%; СП - 8%			633,82	283,56	41072	18374		11426	
9	2204-0902-0102 РСНБ РК 2015	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010	кг	356,4	915,00	--	326106	--	326106	--	352194
		СП - 8%			--	--	--	--		26088	
10	2204-0902-0301 РСНБ РК 2015	Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки	кг	5,184	5735,00	--	29730	--	29730	--	32108
		СП - 8%			--	--	--	--		2378	
11	2204-0902-0201 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	19,44	320,00	--	6221	--	6221	--	6719
		СП - 8%			--	--	--	--		498	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1673899	73689	1521603	110868	1927549
							78606	28854	--	142780	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1673899				
		Материалы	Тенге				39850				
		Всего заработная плата	Тенге					107460			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1481752				
		Накладные расходы	Тенге				110868				
		Сметная прибыль	Тенге				142780				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1927547				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					107460			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1927547				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					107460			
		РАЗДЕЛ 2.Благоустройство									
		Восстановление тротуара									
12	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	0,89	3845,04	1554,52	3422	1383	--	2906	6834
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	2039	652		506	
13	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	24	1056,70	--	25361	--	--	27390	56971
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	25361	--		4220	
14	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,602	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
15	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	24,03	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
16	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	24,03	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
17	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней	м	24	1964,44	39,18	47147	941	20622	28069	81234
		НР - 108%; СП - 8%			1065,98	16,94	25584	407		6017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

18	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см**	м2	22,16	548,46	176,73	12154	3916	14	10293	24243
		НР - 108%; СП - 8%			371,11	59,00	8224	1307		1796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	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	66,48	13,80	5,55	917	369	--	726	1774
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	548	124		131	
20	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные**	м3	3,324	1447,00	--	4810	--	4810	--	5195
		СП - 8%			--	--	--	--		385	
21	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	22,16	1238,52	3,60	27446	79	21719	6135	36267
		НР - 108%; СП - 8%			254,86	1,46	5648	32		2686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	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	44,32	191,87	--	8503	--	6683	1965	11306
		НР - 108%; СП - 8%			41,06	--	1820	--		837	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	2102-0501-0302 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013**	т	2,118496	12664,00	--	26829	--	26829	--	28975
		СП - 8%			--	--	--	--		2146	
				Восстановление проезжей части							
24	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	м3	15,68	3845,04	1554,52	60290	24375	--	51202	120411
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	35915	11494		8919	
25	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	
26	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	31,0464	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	465,696	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	465,696	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
29	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%			1065,98	16,94	8528	136		2006	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см**	м2	39,2	1218,53	176,73	47766	6928	26291	18209	71253
		НР - 108%; СП - 8%			371,11	59,00	14547	2313		5278	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

31	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	117,6	71,56	5,55	8415	653	6792	1284	10475
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8,25	1,86	970	219		776	
32	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	5,88	1447,00	--	8508	--	8508	--	9189
		СП - 8%			--	--	--	--		681	
33	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	м2	39,2	796,45	270,62	31221	10608	18386	5898	40089
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			56,80	82,52	2227	3235		2970	
34	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	98	1389,86	149,19	136206	14621	115109	10875	158848
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			66,08	36,67	6476	3594		11767	
35	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	39,2	221,34	152,20	8676	5966	262	4457	14184
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,45	42,84	2448	1679		1051	
36	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	235,2	0,39	0,02	91	5	45	44	146
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			0,17	--	41	--		11	
37	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	т	6,8208	11717,00	--	79919	--	79919	--	86313
		СП - 8%			--	--	--	--		6394	
38	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов для ЩМА	т	0,012936	142683,72	2286,48	1846	30	1816	18	2013
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			--	1288,64	--	17		149	
39	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	39,2	221,34	152,20	8676	5966	262	4457	14184
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,45	42,84	2448	1679		1051	
40	2102-0504-0103 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	5,0176	15154,00	--	76037	--	76037	--	82120
		СП - 8%			--	--	--	--		6083	
				Устройство тротуара 15 м2							
41	1146-0401-0203 РСНБ РК 2015	Конструкции бетонные, объем более 1 м3, бетон класса В15. Разборка при помощи отбойных молотков	м3	0,3	108944,25	58749,30	32683	17625	--	20091	56996

		НР - 84%; СП - 8%			50194,95	29529,98	15058	8859		4222	
42	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	7	1056,70	--	7397	--	--	7989	16617
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	7397	--		1231	
43	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,3368	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	20,052	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	20,052	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
46	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,65	3727,56	--	13606	--	--	9796	25274
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	--	13606	--		1872	
47	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,65	994,59	--	3630	--	--	2614	6743
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	3630	--		500	
48	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	95,8125	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
49	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	95,8125	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
50	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	15	548,46	176,73	8227	2651	9	6968	16410
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	5567	885		1216	
51	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	45	13,80	5,55	621	250	--	491	1201
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	371	84		89	
52	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	2,25	1447,00	--	3256	--	3256	--	3516
		СП - 8%			--	--	--	--		260	
53	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	6	1844,45	39,18	11067	235	4436	7017	19531
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	6396	102		1447	
54	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,096	48540,00	--	4660	--	4660	--	5033

		СП - 8%			--	--	--	--		373	
55	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	м	7	1964,44	39,18	13751	275	6014	8187	23693
		НР - 108%; СП - 8%			1065,98	16,94	7462	119		1755	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400**	м3	0,315	43020,00	--	13551	--	13551	--	14635
		СП - 8%			--	--	--	--		1084	
57	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	15	1346,31	152,47	20195	2287	16971	1708	23655
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,98	937	645		1752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	1127-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Укладка плит сборных железобетонных размером 1,5х0,5(0,75)м. Устройство**	м3 сборных железобетонных плит	0,3375	15858,64	6754,95	5352	2280	735	3565	9630
		НР - 108%; СП - 8%			6925,14	2854,82	2337	964		713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	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	2,25	2166,00	--	4874	--	4874	--	5264
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
				Устройство тротуара 58 м2							
60	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	11,82	3727,56	--	44060	--	--	31723	81846
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	--	44060	--		6063	
61	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	м3 грунта	11,82	994,59	--	11756	--	--	8464	21838
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	11756	--		1618	
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	310,275	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	310,275	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
64	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см**	м2	58	548,46	176,73	31811	10251	36	26941	63453
		НР - 108%; СП - 8%			371,11	59,00	21524	3422		4700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	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	174	13,80	5,55	2401	966	--	1900	4645
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	1435	324		344	
66	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные**	м3	8,7	1447,00	--	12589	--	12589	--	13596
		СП - 8%			--	--	--	--		1007	

67	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	56	1844,45	39,18	103289	2194	41400	65495	182287
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	59695	949		13503	
68	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,896	48540,00	--	43492	--	43492	--	46971
		СП - 8%			--	--	--	--		3479	
69	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	58	1346,31	152,47	78086	8844	65620	6604	91465
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,45	42,98	3622	2493		6775	
70	1127-0801-0201 РСНБ РК 2015	Укладка плит сборных железобетонных размером 1,5х0,5(0,75)м. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1,0125	15858,64	6754,95	16057	6840	2205	10694	28891
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			6925,14	2854,82	7012	2891		2140	
71	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	6,75	2166,00	--	14620	--	14620	--	15790
		СП - 8%			--	--	--	--		1170	
				Монтаж бордюра дорожного							
72	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	0,36	3845,04	1554,52	1384	560	--	1176	2764
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	825	264		205	
73	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,7128	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	10,692	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	10,692	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
76	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	0,36	3342,78	--	1203	--	--	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	--	1203	--		166	
77	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	м3	0,36	994,59	--	358	--	--	258	665
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	358	--		49	
78	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	9,45	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

79	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	9,45	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
80	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство песчано-гравийного основания под бортовые камни	м3	0,12	5054,61	2172,83	607	261	200	251	926
		НР - 93%; СП - 8%			1213,08	1032,61	146	124		69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	1127-0201-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	3	2376,21	39,18	7129	118	2578	4843	12930
		НР - 108%; СП - 8%			1477,75	16,94	4433	51		958	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	2104-0503-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 32018-2012	м	3	8690,00	--	26070	--	26070	--	28156
		СП - 8%			--	--	--	--		2086	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1186192	131791	684294	420055	1734749
							370108	49064	--	128503	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1186192				
	Материалы		Тенге				365085				
	Всего заработная плата		Тенге					419172			
	Местные материалы		Тенге				319215				
		Накладные расходы	Тенге				420055				
		Сметная прибыль	Тенге				128503				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1734750				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								308
		Сметная заработная плата	Тенге					419172			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1734750				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								308
		Сметная заработная плата	Тенге					419172			
		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**								3670401

В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**449910**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**205584**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**77965**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2210761**		
- Накладные расходы	Тенге							**532266**	
- Сметная прибыль	Тенге							**271884**	

Всего в тенге:	3 670 401
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 670 401
Оборудование	0
Итого:	**3 670 401**
Временные здания и сооружения 1,79%	65 700
Итого:	**3 736 101**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	104 237
Итого:	**3 840 338**
Непредвиденные работы и затраты 2%	76 807
Итого:	**3 917 145**
Итого в текущих ценах:	**4 152 258**
НДС 12%	498 271
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**4 650 530**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**4 627 276,85**
в том числе НДС 12%	495 779,66

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.Папанина -ул. Руставели

223 26

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	17,4	248,40	20,23	4322	352	--	4533	9563
		НР - 108%; СП - 8%			228,18	13,04	3970	227		708	
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**	шт.	2	3204,82	114,70	6410	230	--	6792	14258
		НР - 108%; СП - 8%			3090,12	54,40	6180	109		1056	
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**	шт.	6	644,16	--	3865	--	--	4174	8682
		НР - 108%; СП - 8%			644,16	--	3865	--		643	
4	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Фундаменты бетонные под стойки(2 шт). Разборка**	м3	0,2	24128,74	10500,19	4826	2100	--	3176	8642
		НР - 84%; СП - 8%			13628,55	5277,86	2726	1056		640	
5	4104-0103-0501 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Погрузка**	т	0,106	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
6	4104-0103-0502 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Разгрузка**	т	0,106	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	2,12	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

8	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,48	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
9	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,2	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
10	4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,2	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				19423 16741	2682 1392	-- --	18675 3047	41145
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				19423				
		Всего заработная плата	Тенге					18133			
		Накладные расходы	Тенге				18675				
		Сметная прибыль	Тенге				3047				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				41145				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					18133			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				41145				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					18133			
		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	0,9	5350,40 5350,40	-- --	4815 4815	-- --	--	3467 663	8945
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	0,9	994,59 994,59	-- --	895 895	-- --	--	644 123	1663
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	23,625	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
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	23,625	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная под дор стойки. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,9	18799,65 1757,43	1128,10 480,38	16920 1582	1015 432	14323	1833 1500	20253
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.	9	5549,94 4979,04	163,85 77,72	49949 44811	1474 699	3664	49152 7928	107029

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%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	30	1177,36 1073,61	-- --	35321 32208	-- --	3113	34785 5608	75714
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	-- 29422	397198
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	-- 17098	230826
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	-- 1670	22548
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.	4	11665,00 --	-- --	46660 --	-- --	46660	-- 3733	50393
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** *СП - 8%*	шт.	1	11518,00 --	-- --	11518 --	-- --	11518	-- 921	12439
23	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимость крепления с окраской за 2 раза** *СП - 8%*	т	0,0103	718574,00 --	-- --	7401 --	-- --	7401	-- 592	7993
24	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость стойки СЗ-1-2(1шт), СЗ-11-2(8шт)с окраской за 2 раза** *СП - 8%*	т	0,1854	571778,00 --	-- --	106008 --	-- --	106008	-- 8481	114489
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				881869 84311	2489 1131	795069 --	89881 77739	1049490
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				768460				
		Материалы	Тенге				21098				
		Всего заработная плата	Тенге					85442			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				660560				
		Накладные расходы	Тенге				89881				
		Сметная прибыль	Тенге				68666				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				927007				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					85442			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				113409				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				113409				
		Сметная прибыль	Тенге				9073				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				122482				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1049489				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					85442			

РАЗДЕЛ 3.Прокладка кабеля

25	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг *НР - 61%; СП - 8%*	км	0,36	257389,52 177378,30	50565,27 20479,57	92660 63856	18204 7373	10600	43450 10889	146998
26	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	323	409,93 185,84	179,71 64,29	132408 60026	58046 20764	14336	58169 15246	205823
27	2306-0128-0404 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	1000м	0,05	579187,00 --	-- --	28959 --	-- --	28959	-- 2317	31276
28	2306-0201-0203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78 *СП - 8%*	1000м	0,18	276444,00 --	-- --	49760 --	-- --	49760	-- 3981	53741
29	2306-0201-0503 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78 *СП - 8%*	1000м	0,168	788985,00 --	-- --	132549 --	-- --	132549	-- 10604	143153
30	2306-0113-0220 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с ПВХ изоляцией КГВВ 5х1,5 ГОСТ 31996-2012 *СП - 8%*	км	0,048	763562,00 --	-- --	36651 --	-- --	36651	-- 2932	39583
31	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный *СП - 8%*	км	0,237	172238,00 --	-- --	40820 --	-- --	40820	-- 3266	44086
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				513807 123882	76250 28137	313675 --	101619 49235	664660
		Стоимость монтажных работ	Тенге				513807				
		Материалы	Тенге				24936				
		Всего заработная плата	Тенге					152019			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				288739				
		Накладные расходы	Тенге				101619				
		Сметная прибыль	Тенге				49235				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				664661				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
		Сметная заработная плата	Тенге					152019			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				664661				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
		Сметная заработная плата	Тенге					152019			

РАЗДЕЛ 4.Устройство кабельной канализации

32	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	2,04	3727,56 3727,56	-- --	7604 7604	-- --	--	5475 1046	14125
33	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,04	1207,22 1207,22	-- --	2463 2463	-- --	--	1773 339	4575
34	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	--	3487,07 1455,69	194,37 65,04	-- --	-- --	--	-- --	--

35	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,023	-737068,80	--	-16953	--	-12597	-3310	-21884
		НР - 76%; СП - 8%			-189372,80	--	-4356	--		-1621	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	1308-0206-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	м	4	921,84	104,17	3687	416	391	2192	6349
		НР - 72%; СП - 8%			719,90	41,08	2880	164		470	
37	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	4	109,21	1,01	437	4	73	260	753
		НР - 72%; СП - 8%			89,99	0,45	360	2		56	
38	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт)	м	4	878,00	--	3512	--	3512	--	3793
		СП - 8%			--	--	--	--		281	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				750	420	-8621	6390	7711
		Стоимость монтажных работ	Тенге				8951	166	--	571	
		Материалы	Тенге				4124				
		Всего заработная плата	Тенге				464				
		Накладные расходы	Тенге					3406			
		Сметная прибыль	Тенге				2452				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				526				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7102				
		Сметная заработная плата	Тенге								2
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					3406			
		Материалы	Тенге				-6886				
		Всего заработная плата	Тенге				-12597				
		Накладные расходы	Тенге					5711			
		Сметная прибыль	Тенге				3938				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-3184				
		Сметная заработная плата	Тенге								5
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					5711			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3512				
		Сметная прибыль	Тенге				3512				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				281				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3793				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7711				
		Сметная заработная плата	Тенге								7
								9117			
		РАЗДЕЛ 5.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	8,114	-5065,28	--	-41100	--	--	-29592	-76347
		НР - 72%; СП - 8%			-5065,28	--	-41100	--		-5655	
40	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,876	-1207,22	--	-5886	--	--	-4238	-10934

		НР - 72%; СП - 8%			-1207,22	--	-5886	--		-810	
41	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,238	-994,59	--	-3220	--	--	-2319	-5982
		НР - 72%; СП - 8%			-994,59	--	-3220	--		-443	
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	84,9975	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	84,9975	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
44	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	0,48	-3547,67	-283,22	-1703	-135	-869	-737	-2635
		НР - 99%; СП - 8%			-1455,69	-94,78	-699	-45		-195	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,334	-18799,65	-1128,10	-6279	-376	-5316	-680	-7516
		НР - 91%; СП - 8%			-1757,43	-480,38	-587	-160		-557	
		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	2	-43737,47	-4151,45	-87475	-8303	-47004	-27152	-123797
		НР - 76%; СП - 8%			-16083,90	-1779,08	-32168	-3558		-9170	
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	12,9634768	-983,52	-23,32	-12750	-302	-7417	-4724	-18872
		НР - 93%; СП - 8%			-388,13	-3,71	-5031	-48		-1398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	-16913,00	--	-33826	--	-33826	--	-36532
		СП - 8%			--	--	--	--		-2706	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				-192239	-9116	-94432	-69442	-282615
							-88691	-3811	--	-20934	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				-158413				
Материалы			Тенге				-60603				
Всего заработная плата			Тенге					-92502			
		Накладные расходы	Тенге				-69442				
		Сметная прибыль	Тенге				-18228				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				-246083				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-67
		Сметная заработная плата	Тенге					-92502			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				-33826				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				-33826				
		Сметная прибыль	Тенге				-2706				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				-36532				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				-282615				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-67
		Сметная заработная плата	Тенге					-92502			

РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля линии связи

49	1310-0902-0834 РСНБ РК 2015	Увязка,окольцовка кабеля в колодце *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	9	321,18 311,19	-- --	2891 2801	-- --	90	1708 368	4967
50	1310-0902-0918 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный. Окраска *НР - 61%; СП - 8%*	м кабеля	18	71,23 37,17	14,49 7,06	1282 669	261 127	352	486 141	1909
51	1310-0904-0202 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу *НР - 61%; СП - 8%*	м кабеля	330	579,78 437,93	140,92 68,69	191328 144517	46503 22668	308	101983 23465	316776
52	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу *НР - 61%; СП - 8%*	м кабеля	11	361,85 273,04	87,88 42,85	3980 3003	966 471	11	2120 488	6588
53	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	Кабель волоконно-оптический ОКСЛ-М4П-А4-2.5 *СП - 8%*	м	381	192,46 --	-- --	73327 --	-- --	73327	-- 5866	79193
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 *НР - 61%; СП - 8%*	муфта	1	74131,73 22304,94	50849,69 16744,18	74132 22305	50850 16744	977	23820 7836	105788
55	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 *НР - 61%; СП - 8%*	УССЛК	1	41506,15 15366,65	25949,80 6207,06	41506 15367	25950 6207	189	13160 4373	59039
56	ТПРАЙС ТОО"Альянс"	Оптический бокс ОК-ОРБ-8-4SC SC 8 160 *СП - 8%*	шт	1	7373,14 --	-- --	7373 --	-- --	7373	-- 590	7963
57	1310-0904-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 2. Измерение затухания на кабельной площадке *НР - 61%; СП - 8%*	кабель (строительная длина)	2	14666,43 5576,24	9090,20 2174,33	29333 11152	18181 4349	--	9456 3103	41892
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				425152 199814	142711 50566	82627 --	152733 46230	624115
		Стоимость монтажных работ	Тенге				344452				
		Материалы	Тенге				1926				
		Всего заработная плата	Тенге					250380			
		Накладные расходы	Тенге				152733				
		Сметная прибыль	Тенге				39774				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				536959				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
		Сметная заработная плата	Тенге					250380			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				80700				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				80700				
		Сметная прибыль	Тенге				6456				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				87156				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				624115				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
		Сметная заработная плата	Тенге					250380			

РАЗДЕЛ 7.Приямки кабельной канализации

58	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м(3шт). Группа грунтов 3	м3 грунта	0,271	-5350,40	--	-1450	--	--	-1044	-2693

		НР - 72%; СП - 8%			-5350,40	--	-1450	--		-200	
59	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	0,271	-994,59 -994,59	-- --	-270 -270	-- --	--	-194 -37	-501
60	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	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
61	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	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
62	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонного фундамента под приямки. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,16	-25061,99 -6861,74	-1794,46 -764,76	-4010 -1098	-287 -122	-2625	-1110 -410	-5530
63	1109-0606-0112	**Монтаж приямков** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,03	-147734,81 -121167,68	-18447,66 -1070,04	-4432 -3635	-553 -32	-244	-2530 -557	-7519
64	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Приямок** *СП - 8%*	т	0,03	-498115,00 --	-- --	-14943 --	-- --	-14943	-- -1195	-16138
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				-25105 -6453	-840 -154	-17812 --	-4878 -2399	-32381
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				-5730				
		Материалы	Тенге				-2625				
		Всего заработная плата	Тенге					-2940			
		Накладные расходы	Тенге				-2348				
		Сметная прибыль	Тенге				-647				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-8725				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2
		Сметная заработная плата	Тенге					-2940			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-19375				
		Материалы	Тенге				-244				
		Всего заработная плата	Тенге					-3667			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				-14943				
		Накладные расходы	Тенге				-2530				
		Сметная прибыль	Тенге				-1752				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-23657				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-2
		Сметная заработная плата	Тенге					-3667			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				-32382				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-4
		Сметная заработная плата	Тенге					-6607			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2072124
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				338555				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					214596			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					77427			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1070506		
		- Накладные расходы	Тенге							294978	
		- Сметная прибыль	Тенге							153489	

Всего в тенге:	2 072 124
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 072 124
Оборудование	0
Итого:	**2 072 124**
Временные здания и сооружения 1,79%	37 091
Итого:	**2 109 215**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	58 847
Итого:	**2 168 062**
Непредвиденные работы и затраты 2%	43 361
Итого:	**2 211 423**
Итого в текущих ценах:	**2 344 157**
НДС 12%	281 299
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 625 455**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 612 328,03**
в том числе НДС 12%	279 892,29

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.

26,1

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

Система детектирования ул.Папанина -ул. Руставели

224

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	6	1663,69	681,05	9982	4086	198	7268	18630
		НР - 84%; СП - 8%			949,65	492,48	5698	2955		1380	
		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.	6	13858,63	--	83152	--	1125	50037	143844
		НР - 61%; СП - 8%			13671,20	--	82027	--		10655	
3	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	
4	Прайс "Central Asia"	**Точка доступа Ethernet Interface, в комплекте с аксессуарами для монтажа и источником питания**	шт	1	1547261,26	--	1547261	--		--	1547261
					--	--	--	--	1547261	--	
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.	3	14542,19	--	43627	--	563	26269	75488
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	43064	--		5592	

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).**	шт.	3	14542,19	--	43627	--	563	26269	75488
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	43064	--		5592	
7	Прайс "Central Asia"	**Ретранслятор Solar беспроводной в комплекте с аксессуарами для монтажа и солнечной батареей**	шт	3	1232551,85	--	3697656	--		--	3697656
					--	--	--	--	3697656	--	
8	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	км	0,076	257389,52	50565,27	19562	3843	2238	9173	31033
		НР - 61%; СП - 8%			177378,30	20479,57	13481	1556		2299	
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**	м кабеля	67	409,93	179,71	27465	12041	2973	12066	42694
		НР - 72%; СП - 8%			185,84	64,29	12451	4307		3163	
10	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT**	1000м	0,045	107250,00	--	4826	--	4826	--	5212
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
11	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,098	120085,00	--	11768	--	11768	--	12709
		СП - 8%			--	--	--	--		941	
12	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование детекторов транспорта**	канал	6	39830,25	--	238982	--	--	145779	415542
		НР - 61%; СП - 8%			39830,25	--	238982	--		30781	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5742450	19970	24441	285617	6090719
							453122	8818	5244917	62653	
	Стоимость оборудования		Тенге				5244917				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				5244917				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				487551				
	Материалы		Тенге				7647				
	Всего заработная плата		Тенге					453287			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16594				
		Накладные расходы	Тенге				278349				
		Сметная прибыль	Тенге				61273				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				827173				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								249
		Сметная заработная плата	Тенге					453287			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9982				
	Материалы		Тенге				198				
	Всего заработная плата		Тенге					8653			
		Накладные расходы	Тенге				7268				
		Сметная прибыль	Тенге				1380				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18630				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8653			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6090720				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								255
		Сметная заработная плата	Тенге					461940			

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	2,695	3228,46	--	8701	--	--	6265	16163	
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	--	8701	--		1197		
18	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		
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	70,74375	--	--	--	--		--	--	
					--	--	--	--		--		
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	70,74375	--	--	--	--		--	--	

					--	--	--	--		--	
21	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство ж/бетонного фундаменты** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	2,695	28226,58	1988,48	76071	5359	44127	26271	110529
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9864,72	847,37	26585	2284		8187	
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	0,02665	255874,00	--	6819	--	6819	--	7365
					--	--	--	--		546	
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%*	т конструкций	0,725635	134230,28	37721,87	97402	27373	1750	52688	162097
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			94095,50	11135,80	68279	8081		12007	
24	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость стойки с консолью с окраской за 2 раза** *СП - 8%*	т	0,725635	571778,00	--	414902	--	414902	--	448094
					--	--	--	--		33192	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				606575	32732	467598	87154	749227
							106245	10365	--	55498	
		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				512304				
		Материалы	Тенге				1751				
		Всего заработная плата	Тенге					76360			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				414902				
		Накладные расходы	Тенге				52688				
		Сметная прибыль	Тенге				45199				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				610191				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					76360			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				749227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	Тенге					116610			
		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	--	2900	--	--	2088	5387
					5350,40	--	2900	--		399	

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 11489	1562 174	36378 --	8298 4618	62346
		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: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								7969969
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1137663				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					54264			

- в том числе зарплата машинистов	Тенге					19357			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						528416		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						5327031		
- Накладные расходы	Тенге							726821	
- Сметная прибыль	Тенге							195773	

Всего в тенге:	7 969 969
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 642 938
Оборудование	5 327 031
Итого:	**7 969 969**
Временные здания и сооружения 1,79%	47 309
Итого:	**8 017 278**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	75 058
Итого:	**8 092 335**
Непредвиденные работы и затраты 2%	55 306
Итого:	**8 147 642**
Итого в текущих ценах:	**8 636 676**
НДС 12%	1 036 401
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**9 673 077**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**9 624 711,77**
в том числе НДС 12%	1 031 219,12

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.

26,2

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

225

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 аппаратуры управления									
		Устройство звукового сопровождения									
1	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Прибор звуковой сигнализатор для пешеходов (ЗСП) с динамиками. Монтаж оборудования**	шт.	2	21029,25	1,79	42059	4	361	25434	72892
		НР - 61%; СП - 8%			20847,20	--	41694	--		5399	
2	прайс"Central Asia"	**Звуковой сигнализатор для пешеходов ЗСП-2 с динамиком**	компл	2	116504,69	--	233009	--		--	233009
					--	--	--	--	233009	--	
3	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Электрическая проверка и настройка каналов ввода-вывода информации УЗС**	канал	2	39830,25	--	79660	--	--	48593	138513
		НР - 61%; СП - 8%			39830,25	--	79660	--		10260	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				354728	4	361	74027	444414
							121354	--	233009	15659	
	Стоимость оборудования		Тенге				233009				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				233009				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				121719				
	Материалы		Тенге				361				
	Всего заработная плата		Тенге					121354			
		Накладные расходы	Тенге				74027				
		Сметная прибыль	Тенге				15659				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				211405				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					121354			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				444414				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					121354			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж сигнальных устройств									
4	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.	16	5925,97	81,14	94816	1298	33046	43540	149424
		НР - 72%; СП - 8%			3779,48	--	60472	--		11068	

5	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	0,04	151369,84	18447,66	6055	738	325	3474	10291
		НР - 69%; СП - 8%			124802,71	1070,04	4992	43		762	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7**	шт	8	10511,28	--	84090	--	84090	--	90817
		СП - 8%			--	--	--	--		6727	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				184961	2036	117461	47014	250532
							65464	43	--	18557	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				94816				
		Материалы	Тенге				33046				
		Всего заработная плата	Тенге					60472			
		Накладные расходы	Тенге				43540				
		Сметная прибыль	Тенге				11068				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				149424				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					60472			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				84090				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				84090				
		Сметная прибыль	Тенге				6727				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				90817				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				6055				
		Материалы	Тенге				325				
		Всего заработная плата	Тенге					5035			
		Накладные расходы	Тенге				3474				
		Сметная прибыль	Тенге				762				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				10291				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5035			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				250532				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					65507			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек									
7	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стойка светофорная СС6.Т1-9т.7.9т(4шт),СП6-0.9т.0(4шт)**	т	0,12504	553344,00	--	69190	--	69190	--	74725
		СП - 8%			--	--	--	--		5535	
8	ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	**Комплект облицовочной декоративной панели для стойки светофорной(6шт)**	компл	8	58807,42	--	470459	--	470459	--	508096
		СП - 8%			--	--	--	--		37637	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				539649	--	539649	--	582821
							--	--	--	43172	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				470459				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				470459				
		Сметная прибыль	Тенге				37637				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				508096				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				69190				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				69190				
		Сметная прибыль	Тенге				5535				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				74725				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				582821				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1277767

В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				186818				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2040			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					43			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						657471		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						233009		
- Накладные расходы	Тенге							121041	
- Сметная прибыль	Тенге							77388	

Всего в тенге:	1 277 767
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 044 758
Оборудование	233 009
Итого:	**1 277 767**
Временные здания и сооружения 1,79%	18 701
Итого:	**1 296 468**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	29 671
Итого:	**1 326 139**
Непредвиденные работы и затраты 2%	21 863
Итого:	**1 348 001**
Итого в текущих ценах:	**1 428 910**
НДС 12%	171 469
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 600 380**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 592 377,82**
в том числе НДС 12%	170 611,91

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.

26,3

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Обустройство ул.Папанина -ул. Руставели

226

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	1127-0903-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проезжая часть. Разметка (1.1) пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, сплошная**	км линии	1,04	23462,22	15706,93	24401	16335	1	13601	41042
		НР - 108%; СП - 8%			7754,59	4354,71	8065	4529		3040	
2	1127-0903-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проезжая часть. Разметка (1.5) пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 1:3**	км линии	0,06	23462,22	15706,93	1408	942	1	785	2368
		НР - 108%; СП - 8%			7754,59	4354,71	465	261		175	
3	1127-0903-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проезжая часть. Разметка (1.6) пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, пунктирная, шаг 3:1**	км линии	0,1	23462,22	15706,93	2346	1570	1	1308	3946
		НР - 108%; СП - 8%			7754,59	4354,71	775	435		292	
4	2204-0902-0102 РСНБ РК 2015	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010**	кг	932,25	915,00	--	853009	--	853009	--	921250
		СП - 8%			--	--	--	--		68241	
5	2204-0902-0301 РСНБ РК 2015	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки**	кг	13,56	5735,00	--	77767	--	77767	--	83988
		СП - 8%			--	--	--	--		6221	
6	2204-0902-0201 РСНБ РК 2015	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	кг	50,85	320,00	--	16272	--	16272	--	17574
		СП - 8%			--	--	--	--		1302	
Поперечная разметка											
7	1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Предварительная разметка**	м2 окрашиваемой поверхности	39,6	622,68	29,27	24658	1159	10893	11096	38615
		НР - 84%; СП - 8%			318,34	15,24	12606	603		2860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

8	1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования**	м2 разметки	39,6	1213,34	579,52	48048	22949	--	39234	94265
		НР - 108%; СП - 8%			633,82	283,56	25099	11229		6983	
9	2204-0902-0102 РСНБ РК 2015	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010**	кг	217,8	915,00	--	199287	--	199287	--	215230
		СП - 8%			--	--	--	--		15943	
10	2204-0902-0301 РСНБ РК 2015	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки**	кг	3,168	5735,00	--	18168	--	18168	--	19621
		СП - 8%			--	--	--	--		1453	
11	2204-0902-0201 РСНБ РК 2015	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	кг	11,88	320,00	--	3802	--	3802	--	4106
		СП - 8%			--	--	--	--		304	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1269166	42955	1179201	66024	1442005
							47010	17057	--	106814	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1269166				
	Материалы		Тенге				10894				
	Всего заработная плата		Тенге					64067			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1168305				
		Накладные расходы	Тенге				66024				
		Сметная прибыль	Тенге				106814				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1442004				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					64067			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1442004				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					64067			
		РАЗДЕЛ 2.Благоустройство									
		Восстановление проезжей части									
12	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	м3	3,632	3845,04	1554,52	13965	5646	--	11860	27891
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	8319	2662		2066	
13	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	м	6	1056,70	--	6340	--	--	6847	14242
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	6340	--		1055	
14	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	7,19136	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
15	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	107,8704	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
16	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	107,8704	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
17	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней**	м	6	1964,44	39,18	11787	235	5156	7017	20309
		НР - 108%; СП - 8%			1065,98	16,94	6396	102		1504	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

18	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	м2	9,08	1218,53	176,73	11064	1605	6089	4218	16504
		НР - 108%; СП - 8%			371,11	59,00	3370	536		1223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	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	27,24	71,56	5,55	1949	152	1572	297	2426
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	225	51		180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	1,362	1447,00	--	1971	--	1971	--	2129
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
21	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	м2	9,08	796,45	270,62	7232	2457	4259	1366	9286
		НР - 108%; СП - 8%			56,80	82,52	516	749		688	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	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	22,7	1389,86	149,19	31550	3386	26664	2519	36795
		НР - 108%; СП - 8%			66,08	36,67	1500	832		2726	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	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	9,08	221,34	152,20	2010	1382	61	1032	3286
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,84	567	389		243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	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	54,48	0,39	0,02	21	1	11	10	34
		НР - 108%; СП - 8%			0,17	--	9	--		2	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	т	1,57992	11717,00	--	18512	--	18512	--	19993
		СП - 8%			--	--	--	--		1481	
26	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов для ЩМА	т	0,0029964	142683,72	2286,48	428	7	421	4	467
		НР - 108%; СП - 8%			--	1288,64	--	4		35	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	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	9,08	221,34	152,20	2010	1382	61	1032	3286
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,84	567	389		243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	2102-0504-0103 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002	т	1,16224	15154,00	--	17613	--	17613	--	19022
		СП - 8%			--	--	--	--		1409	

					Восстановление тротуара						
29	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	м3	0,76	3845,04	1554,52	2922	1181	--	2482	5836
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	1741	557		432	
30	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	**Разборка бортовых камней на бетонном основании**	м	3	1056,70	--	3170	--	--	3424	7121
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	3170	--		528	
31	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	1,368	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
32	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	20,52	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
33	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	20,52	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
34	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней**	м	3	1964,44	39,18	5893	118	2577	3509	10154
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	3198	51		752	
35	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см**	м2	18,92	548,46	176,73	10377	3344	12	8788	20699
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	7021	1116		1533	
36	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	56,76	13,80	5,55	783	316	--	620	1515
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	468	106		112	
37	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные**	м3	2,838	1447,00	--	4107	--	4107	--	4436
		СП - 8%			--	--	--	--		329	
38	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	18,92	1238,52	3,60	23433	68	18543	5238	30964
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			254,86	1,46	4822	28		2294	
39	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	37,84	191,87	--	7260	--	5706	1678	9653
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			41,06	--	1554	--		715	
40	2102-0501-0302 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013**	т	1,808752	12664,00	--	22906	--	22906	--	24738
		СП - 8%			--	--	--	--		1832	
					Устройство тротуара						
41	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	8,36	3727,56	--	31162	--	--	22437	57887
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	--	31162	--		4288	

42	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	8,36	994,59	--	8315	--	--	5987	15446
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	8315	--		1144	
43	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	219,45	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
44	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	219,45	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
45	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	44	548,46	176,73	24132	7776	27	20438	48136
		НР - 108%; СП - 8%			371,11	59,00	16329	2596		3566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	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	132	13,80	5,55	1822	733	--	1441	3524
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	1088	246		261	
47	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	6,6	1447,00	--	9550	--	9550	--	10314
		СП - 8%			--	--	--	--		764	
48	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%			1065,98	16,94	13858	220		3135	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	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	
50	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	44	1346,31	152,47	59238	6709	49781	5010	69387
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,98	2748	1891		5140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Устройство сопряжения-6шт									
51	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	0,48	3845,04	1554,52	1846	746	--	1567	3686
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	1099	352		273	
52	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	6	1056,70	--	6340	--	--	6847	14242
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	6340	--		1055	
53	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,5984	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

54	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	23,976	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
55	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	23,976	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
56	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	1,8	3342,78	--	6017	--	--	4332	11177
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	--	6017	--		828	
57	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	м3	1,8	994,59	--	1790	--	--	1289	3325
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	1790	--		246	
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	47,25	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	47,25	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
60	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	12	1844,45	39,18	22133	470	8871	14035	39061
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	12792	203		2893	
61	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	м3	0,192	48540,00	--	9320	--	9320	--	10066
		СП - 8%			--	--	--	--		746	
62	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	12	548,46	176,73	6581	2121	7	5574	13128
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	4453	708		972	
63	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	36	13,80	5,55	497	200	--	393	961
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	297	67		71	
64	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	1,8	1447,00	--	2605	--	2605	--	2813
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
65	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	12	221,23	152,20	2655	1826	80	1364	4341
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,84	749	514		322	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	**2102-0501-0301 РСНБ РК 2015**	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I**	**т**	**1,1592**	**13400,00**	**--**	**15533**	**--**	**15533**	**--**	**16776**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1243**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**450913**	**42370**	**251722**	**167859**	**668277**
							156820	**14369**	**--**	**49503**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**450913**				
		Материалы	Тенге				**139511**				
		Всего заработная плата	Тенге					**171189**			
		Местные материалы	Тенге				**112213**				
		Накладные расходы	Тенге				**167859**				
		Сметная прибыль	Тенге				**49503**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**668275**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**123**
		Сметная заработная плата	Тенге					**171189**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**668275**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**123**
		Сметная заработная плата	Тенге					**171189**			
		РАЗДЕЛ 3.Отмостка МО-3									
67	**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:									
68	**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**								**2118383**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**205026**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**85429**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**31473**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1435782**		
		- Накладные расходы	Тенге							**235226**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**156918**	

Всего в тенге: 2 118 383

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 2 118 383

Оборудование 0