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

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	0,012	-23462,22	-15706,93	-282	-188	-1	-157	-474
		НР - 108%; СП - 8%			-7754,59	-4354,71	-93	-52		-35	
2	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	
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	0,12	23462,22	15706,93	2815	1885	1	1569	4735
		НР - 108%; СП - 8%			7754,59	4354,71	931	523		351	
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	691,68	915,00	--	632887	--	632887	--	683518
		СП - 8%			--	--	--	--		50631	
6	2204-0902-0301 РСНБ РК 2015	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки**	кг	10,0608	5735,00	--	57699	--	57699	--	62315
		СП - 8%			--	--	--	--		4616	
7	2204-0902-0201 РСНБ РК 2015	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	кг	37,728	320,00	--	12073	--	12073	--	13039
		СП - 8%			--	--	--	--		966	
Поперечная разметка											

8	1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Предварительная разметка** *НР - 84%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	2,86	962,56 318,34	29,27 15,24	2753 910	84 44	1759	801 284	3839	✓
9	1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 разметки	2,86	1213,34 633,82	579,52 283,56	3470 1813	1657 811	--	2834 504	6808	✓
10	2204-0902-0102 РСНБ РК 2015	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010** *СП - 8%*	кг	15,73	915,00 --	-- --	14393 --	-- --	14393	-- 1151	15544	✓
11	2204-0902-0301 РСНБ РК 2015	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки** *СП - 8%*	кг	0,2288	5735,00 --	-- --	1312 --	-- --	1312	-- 105	1417	✓
12	2204-0902-0201 РСНБ РК 2015	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм** *СП - 8%*	кг	0,858	320,00 --	-- --	275 --	-- --	275	-- 22	297	✓
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**752734** **11936**	**20401** **6029**	**720399** --	**19172** **61752**	**833658**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				752734					
	Материалы		Тенге				1760					
	Всего заработная плата		Тенге					17965				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				718639					
		Накладные расходы	Тенге				19172					
		Сметная прибыль	Тенге				61752					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				833658					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10	
		Сметная заработная плата	Тенге					17965				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				833658					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10	
		Сметная заработная плата	Тенге					17965				
		РАЗДЕЛ 2.Благоустройство										
		Восстановление проезжей части										
13	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней** *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	6	1964,44 1065,98	39,18 16,94	11787 6396	235 102	5156	7017 1504	20309	✓
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**11787** **6396**	**235** **102**	**5156** --	**7017** **1504**	**20309**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11787					
	Материалы		Тенге				5156					
	Всего заработная плата		Тенге					6498				
		Накладные расходы	Тенге				7017					
		Сметная прибыль	Тенге				1504					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20308					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5	
		Сметная заработная плата	Тенге					6498				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				20308					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5	

		Сметная заработная плата	Тенге					6498			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**853966**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				18332				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					20636			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6131			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						725555		
		- Накладные расходы	Тенге							26189	
		- Сметная прибыль	Тенге							63256	

Всего в тенге:	853 966
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	853 966
Оборудование	0
Итого:	**853 966**
Временные здания и сооружения 1,79%	15 286
Итого:	**869 252**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	24 252
Итого:	**893 504**
Непредвиденные работы и затраты 2%	17 870
Итого:	**911 374**
Итого в текущих ценах:	**966 076**
НДС 12%	115 929
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 082 006**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 076 595,47**
в том числе НДС 12%	115 349,52

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.Мынбаева

281 13

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**	**267**	**248,40**	**20,23**	**66324**	**5401**	**--**	**69557**	**146752**
		НР - 108%; СП - 8%			**228,18**	**13,04**	**60923**	**3482**		**10871**	
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.**	**3**	**3204,82**	**114,70**	**9614**	**344**	**--**	**10188**	**21386**
		НР - 108%; СП - 8%			**3090,12**	**54,40**	**9270**	**163**		**1584**	
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.**	**3**	**644,16**	**--**	**1932**	**--**	**--**	**2087**	**4341**
		НР - 108%; СП - 8%			**644,16**	**--**	**1932**	**--**		**322**	
4	**1146-0401-0102 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты бетонные под стойки(3 шт). Разборка**	**м3**	**0,3**	**24128,74**	**10500,19**	**7239**	**3150**	**--**	**4764**	**12964**
		НР - 84%; СП - 8%			**13628,55**	**5277,86**	**4089**	**1583**		**960**	
5	**4104-0103-0501 РСНБ РК 2015**	**Конструкции металлические. Погрузка**	**т**	**0,11**	**--**	**--**	**--**	**--**		**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
6	**4104-0103-0502 РСНБ РК 2015**	**Конструкции металлические. Разгрузка**	**т**	**0,11**	**--**	**--**	**--**	**--**		**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
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**	**2,2**	**--**	**--**	**--**	**--**		**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	

8	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,72	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
9	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	10,8	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
10	4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	10,8	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**85109**	**8895**	--	**86596**	**185443**
							76214	**5228**	--	**13737**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**85109**				
		Всего заработная плата	Тенге					**81442**			
		Накладные расходы	Тенге				**86596**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13737**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**185442**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**78**
		Сметная заработная плата	Тенге					**81442**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**185442**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**78**
		Сметная заработная плата	Тенге					**81442**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков									
11	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимость крепления КМЗ-4/4-2(8шт),КМТ-А/А-2(8шт),КЗР-4(2шт),ККП-1-2(4шт) с окраской за 2 раза** *СП - 8%*	т	0,103	**-718574,00**	--	**-74013**	--	**-74013**	--	**-79934**
					--	--	--	--		**-5921**	
12	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимость крепления с окраской за 2 раза** *СП - 8%*	т	0,03708	**718574,00**	--	**26645**	--	**26645**	--	**28777**
					--	--	--	--		**2132**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**-47368**	--	**-47368**	--	**-51157**
							--	--	--	**-3789**	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**-47368**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**-47368**				
		Сметная прибыль	Тенге				**-3789**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**-51157**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**-51157**				
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП									
13	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж знака индивидуального проектирования** *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	5,9536	**10456,85**	**547,75**	**62256**	**3261**	**30**	**41942**	**112534**
					9904,10	**305,85**	**58965**	**1821**		**8336**	
14	2401-0201-0402 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х2,44м-2шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002** *СП - 8%*	м2	5,9536	**25153,00**	--	**149751**	--	**149751**	--	**161731**
					--	--	--	--		**11980**	

15	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж крепления знака индивидуального проектирования на консоль**	т	0,01	151369,84	18447,66	1514	185	81	869	2573
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			124802,71	1070,04	1248	11		191	
16	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимоть крепления ККП-1-2(10шт)**	т	0,01	718574,00	--	7186	--	7186	--	7761
		СП - 8%			--	--	--	--		575	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				220707	3446	157048	42811	284599
							60213	1832	--	21082	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				149751				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				149751				
		Сметная прибыль	Тенге				11980				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				161731				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				70956				
		Материалы	Тенге				111				
		Всего заработная плата	Тенге					62045			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				7186				
		Накладные расходы	Тенге				42811				
		Сметная прибыль	Тенге				9102				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				122869				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					62045			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				284600				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					62045			
		РАЗДЕЛ 4.Устройство кабельной канализации									
17	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	8,52	3727,56	--	31759	--	--	22866	58995
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	--	31759	--		4370	
18	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	8,52	1207,22	--	10286	--	--	7406	19107
		НР - 72%; СП - 8%			1207,22	--	10286	--		1415	
19	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,026	750813,60	--	19521	--	14240	4014	25417
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			203117,60	--	5281	--		1883	
20	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,027	737068,80	--	19901	--	14788	3886	25690
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			189372,80	--	5113	--		1903	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				81467	--	29028	38172	129209
							52439	--	--	9571	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				81467				
		Материалы	Тенге				29028				
		Всего заработная плата	Тенге					52439			
		Накладные расходы	Тенге				38172				
		Сметная прибыль	Тенге				9571				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				129210				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42

		Сметная заработная плата	Тенге					52439				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				129210					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									42
		Сметная заработная плата	Тенге					52439				
		РАЗДЕЛ 5.Канализация светофорная (метод бестраншейной прокладки)										
21	**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**	**м продавливания**	**52**	**12600,11**	**8942,38**	**655206**	**465004**	**--**	**466023**	**1210927**
		НР - 99%; СП - 8%			**3657,74**	**5394,77**	**190202**	**280528**		**89698**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	**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)**	**м**	**52**	**2287,00**	**--**	**118924**	**--**	**118924**	**--**	**128438**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**			**9514**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**774130**	**465004**	**118924**	**466023**	**1339365**
							190202	**280528**	**--**	**99212**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**655206**				
		Всего заработная плата	Тенге					**470730**			
		Накладные расходы	Тенге				**466023**				
		Сметная прибыль	Тенге				**89698**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1210927**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**258**
		Сметная заработная плата	Тенге					**470730**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**118924**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**118924**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9514**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**128438**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1339365**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**258**
		Сметная заработная плата	Тенге					**470730**			
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля линии связи										
23	**1310-0902-0834 РСНБ РК 2015**	**Увязка,окольцовка кабеля в колодце**	**шт.**	**6**	**321,18**	**--**	**1927**	**--**	**60**	**1139**	**3311**
		НР - 61%; СП - 8%			**311,19**	**--**	**1867**	**--**		**245**	
24	**1310-0902-0918 РСНБ РК 2015**	**Кабель проложенный. Окраска**	**м кабеля**	**12**	**71,23**	**14,49**	**855**	**174**	**235**	**324**	**1273**
		НР - 61%; СП - 8%			**37,17**	**7,06**	**446**	**85**		**94**	
25	**1310-0904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**234**	**579,78**	**140,92**	**135669**	**32975**	**218**	**72315**	**224623**
		НР - 61%; СП - 8%			**437,93**	**68,69**	**102476**	**16074**		**16639**	
26	**1310-0904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**34**	**361,85**	**87,88**	**12303**	**2988**	**32**	**6551**	**20363**
		НР - 61%; СП - 8%			**273,04**	**42,85**	**9283**	**1457**		**1508**	
27	**ТПРАЙС ТОО"Альянс"**	**Кабель волоконно-оптический ОКСЛ-М4П-А4-2.5**	**м**	**304**	**192,46**	**--**	**58508**	**--**	**58508**	**--**	**63189**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4681**	
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 OK-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 6	**Тенге**				373443	131118	79429	126765	540225
							162896	44916	--	40016	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				295725				
	Материалы		Тенге				1712				
	Всего заработная плата		Тенге					207812			
		Накладные расходы	Тенге				126765				
		Сметная прибыль	Тенге				33798				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				456288				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								114
		Сметная заработная плата	Тенге					207812			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				77718				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				77718				
		Сметная прибыль	Тенге				6218				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				83936				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				540224				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								114
		Сметная заработная плата	Тенге					207812			

РАЗДЕЛ 7.Приямки кабельной канализации

33	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приямков	т	0,06	-147734,81	-18447,66	-8864	-1107	-487	-5061	-15039
		НР - 69%; СП - 8%			-121167,68	-1070,04	-7270	-64		-1114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок	т	0,06	-498115,00	--	-29887	--	-29887	--	-32278
		СП - 8%			--	--	--	--		-2391	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				-38751	-1107	-30374	-5061	-47317
							-7270	-64	--	-3505	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				-38751				
	Материалы		Тенге				-487				
	Всего заработная плата		Тенге					-7334			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-29887				
		Накладные расходы	Тенге				-5061				
		Сметная прибыль	Тенге				-3505				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				-47317				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-4
		Сметная заработная плата	Тенге					-7334			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				-47317				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-4
		Сметная заработная плата	Тенге					-7334			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2380367

В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**534694**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**607356**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**332440**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**306688**		
- Накладные расходы	Тенге							**755306**	
- Сметная прибыль	Тенге							**176324**	

Всего в тенге:	2 380 367
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 380 367
Оборудование	0
Итого:	**2 380 367**
Временные здания и сооружения 1,79%	42 609
Итого:	**2 422 976**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	67 601
Итого:	**2 490 577**
Непредвиденные работы и затраты 2%	49 812
Итого:	**2 540 388**
Итого в текущих ценах:	**2 692 866**
НДС 12%	323 144
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 016 010**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 000 930,18**
в том числе НДС 12%	321 528,23

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.Розыбакиева - ул.Мынбаева

282 13,1

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	12	1663,69	681,05	19964	8173	395	14537	37261
		НР - 84%; СП - 8%			949,65	492,48	11396	5910		2760	
		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.	12	13858,63	--	166304	--	2250	100073	287687
		НР - 61%; СП - 8%			13671,20	--	164054	--		21310	
3	Прайс "Central Asia"	**Беспроводной магниторезистивный детектор транспорта, в комплекте с аксессуарами для монтажа**	компл	1	-371282,02	--	-371282	--		--	-371282
					--	--	--	--	-371282	--	
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).** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	3	14542,19 14354,76	-- --	43627 43064	-- --	563	26269 5592	75488	
8	Прайс "Central Asia"	**Ретранслятор Solar беспроводной в комплекте с аксессуарами для монтажа и солнечной батареей**	шт	3	1232551,85 --	-- --	3697656 --	-- --	3697656	-- --	3697656	
9	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 61%; СП - 8%*	км	0,125	257389,52 177378,30	50565,27 20479,57	32174 22172	6321 2560	3681	15087 3781	51041	
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** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	99	409,93 185,84	179,71 64,29	40583 18398	17791 6364	4394	17829 4673	63085	
11	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Кабели FTP-5eCAT** *СП - 8%*	1000м	0,02	107250,00 --	-- --	2145 --	-- --	2145	-- 172	2317	
12	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,204	120085,00 --	-- --	24497 --	-- --	24497	-- 1960	26457	
13	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	**Тестирование детекторов транспорта** *НР - 61%; СП - 8%*	канал	12	39830,25 39830,25	-- --	477963 477963	-- --	--	291557 61562	831082	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				5753603 808821	32285 14834	38862 4873635	509134 111130	6373865	
Стоимость оборудования			Тенге				4873635					
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				4873635					
Стоимость монтажных работ			Тенге				860004					
Материалы			Тенге				11823					
Всего заработная плата			Тенге					806349				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				26642					
		Накладные расходы	Тенге				494597					
		Сметная прибыль	Тенге				108370					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				1462971					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								428	
		Сметная заработная плата	Тенге					806349				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				19964					
Материалы			Тенге				396					
Всего заработная плата			Тенге					17306				
		Накладные расходы	Тенге				14537					
		Сметная прибыль	Тенге				2760					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				37261					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11	
		Сметная заработная плата	Тенге					17306				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				6373867					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								439	
		Сметная заработная плата	Тенге					823655				

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			
		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**								8259613
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1494089				

- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					66870			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					25459			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						547274		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						4955749		
- Накладные расходы	Тенге							950899	
- Сметная прибыль	Тенге							244732	

Всего в тенге:	8 259 613
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	3 303 864
Оборудование	4 955 749
Итого:	**8 259 613**
Временные здания и сооружения 1,79%	59 139
Итого:	**8 318 752**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	93 828
Итого:	**8 412 580**
Непредвиденные работы и затраты 2%	69 137
Итого:	**8 481 717**
Итого в текущих ценах:	**8 990 803**
НДС 12%	1 078 896
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**10 069 699**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**10 019 350,59**
в том числе НДС 12%	1 073 501,85

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:

Светофорное регулирование ул.Розыбакиева - ул.Мынбаева

13,2

283

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**	**0,000206**	**147734,81**	**18447,66**	**30**	**4**	**1**	**17**	**51**	
		НР - 69%; СП - 8%			**121167,68**	**1070,04**	**25**	**--**		**4**		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8	**2106-0510-0101 РСНБ РК 2015**	**Стоимоть крепления табло(1шт)**	**т**	**0,000206**	**718574,00**	**--**	**148**	**--**	**148**	**--**	**160**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2511198**	**89086**	**118229**	**318551**	**2903266**	
							393090	**49343**	**1910793**	**73517**		
	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				178					
	Материалы		Тенге				2					
	Всего заработная плата		Тенге					25				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				148					

		Накладные расходы	Тенге				17					
		Сметная прибыль	Тенге				16					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				211					
		Сметная заработная плата	Тенге					25				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2903266					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									287
		Сметная заработная плата	Тенге					442433				
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж аппаратуры управления										
9	**прайс "Central Asia"**	**Шкаф антивандальный, исполнение под стойку 19", стойку для Euro Controller модульного типа**	**шт**	**1**	**190947,23**	**--**	**190947**	**--**		**--**	**190947**
					--	**--**	**--**	**--**	**190947**	**--**	
10	**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**	
		Устройство звукового сопровождения									
11	**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**	
12	**прайс"Central Asia"**	**Звуковой сигнализатор для пешеходов ЗСП-2 с динамиком**	**компл**	**2**	**116504,69**	**--**	**233009**	**--**		**--**	**233009**
					--	**--**	**--**	**--**	**233009**	**--**	
13	**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 3	**Тенге**				**630647**	**4**	**361**	**125859**	**783110**
							206325	**--**	**423957**	**26603**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**423956**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**423956**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**206690**				
	Материалы		Тенге				**361**				
	Всего заработная плата		Тенге					**206325**			
		Накладные расходы	Тенге				**125859**				
		Сметная прибыль	Тенге				**26603**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**359152**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**96**
		Сметная заработная плата	Тенге					**206325**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**783108**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**96**
		Сметная заработная плата	Тенге					**206325**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5276642**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**796946**				

- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**133783**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**74024**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**183619**		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						**3420426**		
- Накладные расходы	Тенге							**604372**	
- Сметная прибыль	Тенге							**137497**	

Всего в тенге:	5 276 642
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 856 216
Оборудование	3 420 426
Итого:	**5 276 642**
Временные здания и сооружения 1,79%	33 226
Итого:	**5 309 868**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	52 715
Итого:	**5 362 584**
Непредвиденные работы и затраты 2%	38 843
Итого:	**5 401 427**
Итого в текущих ценах:	**5 725 629**
НДС 12%	687 075
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**6 412 705**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 380 641,11**
в том числе НДС 12%	683 640,12

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.

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

13,3

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**	**815,8645**	**915,00**	**--**	**746516**	**--**	**746516**	**--**	**806237**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**59721**	
6	**2204-0902-0301 РСНБ РК 2015**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки**	**кг**	**11,86712**	**5735,00**	**--**	**68058**	**--**	**68058**	**--**	**73503**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5445**	

7	2204-0902-0201 РСНБ РК 2015	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	кг	44,5017	320,00	--	14241	--	14241	--	15380
		СП - 8%			--	--	--	--		1139	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				871047	28273	828816	23541	966154
							13958	7839	--	71566	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				871047				
		Материалы	Тенге				1				
		Всего заработная плата	Тенге					21797			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				828815				
		Накладные расходы	Тенге				23541				
		Сметная прибыль	Тенге				71566				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				966154				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					21797			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				966154				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					21797			
		РАЗДЕЛ 2.Благоустройство									
		Восстановление тротуара									
8	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	м3	0,93	3845,04	1554,52	3576	1446	--	3037	7142
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	2130	682		529	
9	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	
10	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	1,674	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
11	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	25,11	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
12	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	25,11	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
13	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней**	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:									
14	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см**	м2	23,36	548,46	176,73	12812	4128	15	10851	25556
		НР - 108%; СП - 8%			371,11	59,00	8669	1378		1893	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	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	70,08	13,80	5,55	967	390	--	765	1871
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	578	131		139	
16	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные**	м3	3,504	1447,00	--	5070	--	5070	--	5476
		СП - 8%			--	--	--	--		406	
17	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	23,36	1238,52	3,60	28932	84	22894	6467	38231
		НР - 108%; СП - 8%			254,86	1,46	5954	34		2832	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	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	46,72	191,87	--	8964	--	7046	2072	11918
		НР - 108%; СП - 8%			41,06	--	1918	--		883	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	2102-0501-0302 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013**	т	2,233216	12664,00	--	28281	--	28281	--	30544
		СП - 8%			--	--	--	--		2263	
		Восстановление проезжей части									
20	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	м3	6,56	3845,04	1554,52	25223	10198	--	21421	50376
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	15026	4809		3732	
21	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	
22	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	12,9888	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
23	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	194,832	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
24	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	194,832	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
25	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:									
26	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см** *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	16,4	1218,53 371,11	176,73 59,00	19984 6086	2899 968	10999	7618 2208	29810
27	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)** *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	49,2	71,56 8,25	5,55 1,86	3521 406	274 92	2841	537 325	4383
28	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные** *СП - 8%*	м3	2,46	1447,00 --	-- --	3560 --	-- --	3560	-- 285	3845
29	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм** *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	16,4	796,45 56,80	270,62 82,52	13062 931	4438 1353	7693	2468 1242	16772
30	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** *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	41	1389,86 66,08	149,19 36,67	56984 2709	6117 1504	48158	4550 4923	66457
31	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** *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	16,4	221,34 62,45	152,20 42,84	3630 1024	2497 703	109	1865 440	5934
32	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)** *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	98,4	0,39 0,17	0,02 --	38 17	2 --	19	18 5	61
33	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые** *СП - 8%*	т	2,8536	11717,00 --	-- --	33436 --	-- --	33436	-- 2675	36111
34	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов для ЩМА** *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,005412	142683,72 --	2286,48 1288,64	772 --	12 7	760	8 62	842

35	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 *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	16,4	221,34 62,45	152,20 42,84	3630 1024	2497 703	109	1865 440	5934
36	2102-0504-0103 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002 *СП - 8%*	т	2,0992	15154,00 --	-- --	31811 --	-- --	31811	-- 2545	34356
		Устройство сопряжения-2шт									
37	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных *НР - 108%; СП - 8%*	м3	0,16	3845,04 2290,51	1554,52 733,01	615 366	248 117	--	522 91	1228
38	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании *НР - 108%; СП - 8%*	м	2	1056,70 1056,70	-- --	2113 2113	-- --	--	2282 352	4747
39	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,5328	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
40	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,992	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
41	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,992	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
42	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/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3	0,6	3342,78 3342,78	-- --	2006 2006	-- --	--	1444 276	3726
43	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	0,6	994,59 994,59	-- --	597 597	-- --	--	430 82	1109
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	15,75	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
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	15,75	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--

46	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий (ПОРЕБРИК)	м	4	1844,45	39,18	7378	157	2957	4678	13021
		НР - 108%; СП - 8%			1065,98	16,94	4264	68		964	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые 100х200 мм (ПОРЕБРИК)	м3	0,064	48540,00	--	3107	--	3107	--	3356
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
48	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	4	548,46	176,73	2194	707	3	1858	4376
		НР - 108%; СП - 8%			371,11	59,00	1484	236		324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 К ОБЪЕМУ	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)	м2	12	13,80	5,55	166	66	--	131	321
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	99	22		24	
50	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	0,6	1447,00	--	868	--	868	--	937
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
51	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство тротуарного покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	4	221,23	152,20	885	608	27	455	1447
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,84	250	171		107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	2102-0501-0301 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	т	0,3864	13400,00	--	5178	--	5178	--	5592
		СП - 8%			--	--	--	--		414	
		Устройство тротуара									
53	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,18	3727,56	--	15581	--	--	11218	28943
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	--	15581	--		2144	
54	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	4,18	994,59	--	4157	--	--	2993	7722
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	4157	--		572	
55	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	109,725	--	--	--	--		--	--

					--	--	--	--		--		
56	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	109,725	--	--	--	--		--	--	
					--	--	--	--		--		
57	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	22	548,46	176,73	12066	3888	14	10219	24068	
		НР - 108%; СП - 8%			371,11	59,00	8164	1298		1783		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58	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	13,80	5,55	911	367	--	721	1762	
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	544	123		131		
59	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	3,3	1447,00	--	4775	--	4775	--	5157	
		СП - 8%			--	--	--	--		382		
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	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий(ПОРЕБРИК)	м бортового камня	20	1844,45	39,18	36889	784	14785	23391	65102	
		НР - 108%; СП - 8%			1065,98	16,94	21320	339		4822		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,32	48540,00	--	15533	--	15533	--	16776	
		СП - 8%			--	--	--	--		1243		
62	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	22	1346,31	152,47	29619	3354	24891	2505	34694	
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,98	1374	945		2570		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63	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:										
64	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				488618	50231	297327	163559	704352	
							141060	17831	--	52178		
Стоимость общестроительных работ			Тенге				488618					

	Материалы		Тенге				155962					
	Всего заработная плата		Тенге					158891				
	Местные материалы		Тенге				141366					
		Накладные расходы	Тенге				163559					
		Сметная прибыль	Тенге				52178					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				704355					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									119
		Сметная заработная плата	Тенге					158891				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				704355					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									119
		Сметная заработная плата	Тенге					158891				
	РАЗДЕЛ 3.Отмостка МО-3											
65	**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:									
66	**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**								**1678613**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге				**156214**				
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					**78608**			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге					**25717**			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						**1131003**		
	- Накладные расходы		Тенге							**188443**	
	- Сметная прибыль		Тенге							**124345**	

Всего в тенге: 1 678 613

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 1 678 613

Оборудование	0
Итого:	**1 678 613**
Временные здания и сооружения 1,79%	30 047
Итого:	**1 708 660**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	47 672
Итого:	**1 756 332**
Непредвиденные работы и затраты 2%	35 127
Итого:	**1 791 458**
Итого в текущих ценах:	**1 898 985**
НДС 12%	227 878
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 126 863**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 116 228,47**
в том числе НДС 12%	226 738,76

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Подготовительные работы ул.Навои-ул.Токтабаева

8

285

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	24,2	248,40	20,23	6011	490	--	6304	13301
		НР - 108%; СП - 8%			228,18	13,04	5522	316		985	
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.	3	3204,82	114,70	9614	344	--	10188	21386
		НР - 108%; СП - 8%			3090,12	54,40	9270	163		1584	
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.	2	644,16	--	1288	--	--	1391	2894
		НР - 108%; СП - 8%			644,16	--	1288	--		214	
4	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные под стойки(3 шт). Разборка	м3	0,3	24128,74	10500,19	7239	3150	--	4764	12964
		НР - 84%; СП - 8%			13628,55	5277,86	4089	1583		960	
5	4104-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,102	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
6	4104-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,102	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

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	2,04	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	
8	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,72	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	
9	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	10,8	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	
10	4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	10,8	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**24152**	**3984**	**--**	**22647**	**50545**
							20169	**2062**	**--**	**3743**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**24152**				
	Всего заработная плата		Тенге					**22231**			
		Накладные расходы	Тенге				**22647**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3743**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**50542**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19**
		Сметная заработная плата	Тенге					**22231**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**50542**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19**
		Сметная заработная плата	Тенге					**22231**			
		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	0,8	5350,40	--	4280	--	--	3082	7951
					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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,8	994,59	--	796	--	--	573	1478
					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	м3	0,8	18799,65	1128,10	15040	902	12732	1629	18003

		НР - 91%; СП - 8% 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%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	8	5549,94 4979,04	163,85 77,72	44400 39832	1311 622	3257	43690 7047	95138
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.	28	1177,36 1073,61	-- --	32966 30061	-- --	2905	32466 5235	70666
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.	2	11665,00 --	-- --	23330 --	-- --	23330	-- 1866	25196
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	-- 7538	101767
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**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**869004**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**58**
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**77381**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**94229**				
		Сметная прибыль	Тенге				**94229**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				**7538**				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**101767**				
							970771				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									58
		Сметная заработная плата	Тенге					77381				
		РАЗДЕЛ 3.Прокладка кабеля										
23	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 61%; СП - 8%*	км	0,326	257389,52 177378,30	50565,27 20479,57	83909 57825	16484 6676	9600	39346 9860	133115
24	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	319	409,93 185,84	179,71 64,29	130768 59283	57328 20507	14157	57449 15057	203274
25	2306-0128-0404 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	1000м	0,021	579187,00 --	-- --	12163 --	-- --	12163	-- 973	13136
26	2306-0201-0203 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78** *СП - 8%*	1000м	0,169	276444,00 --	-- --	46719 --	-- --	46719	-- 3738	50457
27	2306-0201-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78** *СП - 8%*	1000м	0,177	788985,00 --	-- --	139650 --	-- --	139650	-- 11172	150822
28	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
29	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	**Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный** *СП - 8%*	км	0,23	172238,00 --	-- --	39615 --	-- --	39615	-- 3169	42784
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				489475 117108	73812 27183	298555 --	96795 46901	633171
	Стоимость монтажных работ		Тенге				489475				
	Материалы		Тенге				23756				
	Всего заработная плата		Тенге					144291			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				274798				
		Накладные расходы	Тенге				96795				
		Сметная прибыль	Тенге				46901				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				633171				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
		Сметная заработная плата	Тенге					144291			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				633171				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
		Сметная заработная плата	Тенге					144291			
		РАЗДЕЛ 4.Устройство кабельной канализации										
30	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	0,72	3727,56 3727,56	-- --	2684 2684	-- --	--	1932 369	4986
31	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,72	1207,22 1207,22	-- --	869 869	-- --	--	626 120	1614

32	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	0,24	3487,07 1455,69	194,37 65,04	837 349	47 16	441	361 96	1294
33	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий *НР - 76%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	канало-километр трубопровода	0,016	-737068,80 -189372,80	-- --	-11793 -3030	-- --	-8763	-2303 -1128	-15223
34	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м	4	921,84 719,90	104,17 41,08	3687 2880	416 164	391	2192 470	6349
35	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м	4	109,21 89,99	1,01 0,45	437 360	4 2	73	260 56	753
36	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт) *СП - 8%*	м	4	878,00 --	-- --	3512 --	-- --	3512	-- 281	3793
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				233 4112	467 182	-4346 --	3068 264	3566
Стоимость монтажных работ			Тенге				4124				
Материалы			Тенге				464				
Всего заработная плата			Тенге					3406			
		Накладные расходы	Тенге				2452				
		Сметная прибыль	Тенге				526				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				7102				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3406			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				-7403				
Материалы			Тенге				-8322				
Всего заработная плата			Тенге					888			
		Накладные расходы	Тенге				616				
		Сметная прибыль	Тенге				-543				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				-7330				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					888			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				3512				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3512				
		Сметная прибыль	Тенге				281				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				3793				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				3565				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4294			

РАЗДЕЛ 5.Устройство колодцев кабельной канализации

37	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,057	5065,28 5065,28	-- --	20550 20550	-- --	--	14796 2828	38174
38	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,438	1207,22 1207,22	-- --	2943 2943	-- --	--	2119 405	5467
39	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,619	994,59 994,59	-- --	1610 1610	-- --	--	1159 222	2991
40	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	42,49875	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
41	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	-- --	-- --	-- --	-- --		-- --	--
42	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	0,24	3547,67 1455,69	283,22 94,78	851 349	68 23	434	368 98	1317
43	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,167	18799,65 1757,43	1128,10 480,38	3140 293	188 80	2659	340 278	3758
44	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство *НР - 76%; СП - 8%*	колодец	1	43737,47 16083,90	4151,45 1779,08	43737 16084	4151 1779	23502	13576 4585	61898
45	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 *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	6,4817384	983,52 388,13	23,32 3,71	6375 2516	151 24	3708	2362 699	9436
46	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%*	комплект	1	16913,00 --	-- --	16913 --	-- --	16913	-- 1353	18266
47	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,547	5065,28 5065,28	-- --	12901 12901	-- --	--	9289 1775	23965

48	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,733	1207,22 1207,22	--	2092 2092	--	--	1506 288	3886
49	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	0,814	994,59 994,59	--	810 810	--	--	583 111	1504
50	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	21,3675	-- --	--	-- --	--		-- --	--
51	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	21,3675	-- --	--	-- --	--		-- --	--
52	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	0,163	4240,17 1455,69	283,22 94,78	691 237	46 15	408	250 75	1017
53	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство *НР - 76%; СП - 8%*	колодец	1	20235,35 16083,90	4151,45 1779,08	20235 16084	4151 1779	--	13576 2705	36516
54	ТПРАЙС	Колодец ККТ-1 *СП - 8%*	шт	1	80802,60 --	--	80803 --	--	80803	-- 6464	87267
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				213651 76469	8755 3700	128427 --	59924 21886	295462
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				196738				
		Материалы	Тенге				30710				
		Всего заработная плата	Тенге					80169			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				80803				
		Накладные расходы	Тенге				59924				
		Сметная прибыль	Тенге				20533				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				277195				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					80169			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				16913				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16913				
		Сметная прибыль	Тенге				1353				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				18266				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				295461				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					80169			
		РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля линии связи									
55	1310-0902-0834 РСНБ РК 2015	Увязка,окольцовка кабеля в колодце *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	21	321,18 311,19	--	6745 6535	--	210	3986 858	11590