ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1566921**
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**133573**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**81671**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**28314**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1064581**		
- Накладные расходы	Тенге							**171028**	
- Сметная прибыль	Тенге							**116066**	

Всего в тенге:	1 566 921
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 566 921
Оборудование	0
Итого:	**1 566 921**
Временные здания и сооружения 1,79%	28 048
Итого:	**1 594 969**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	44 500
Итого:	**1 639 469**
Непредвиденные работы и затраты 2%	32 789
Итого:	**1 672 258**
Итого в текущих ценах:	**1 772 629**
НДС 12%	212 716
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 985 345**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 975 418,29**
в том числе НДС 12%	211 651,96

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Подготовительные работы ул.Гоголя - ул.Абдуллиных

42

АКТ 203
выполненных работ
за июль 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы									
1	1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19К=0,6	**Демаркировка(демонтаж линий дорожной разметки холодный пластик)**	м2 разметки	204,8	248,40	20,23	50873	4143	--	53353	112564
		НР - 108%; СП - 8%			228,18	13,04	46730	2671		8338	
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.	7	3204,82	114,70	22434	803	--	23773	49903
		НР - 108%; СП - 8%			3090,12	54,40	21631	381		3696	
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.	12	644,16	--	7730	--	--	8348	17365
		НР - 108%; СП - 8%			644,16	--	7730	--		1286	
4	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Фундаменты бетонные под стойки(7 шт). Разборка**	м3	0,7	24128,74	10500,19	16890	7350	--	11117	30248
		НР - 84%; СП - 8%			13628,55	5277,86	9540	3694		2241	
5	4104-0103-0501 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Погрузка**	т	0,3	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
6	4104-0103-0502 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Разгрузка**	т	0,3	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	6	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
8	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	1,68	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

9	4102-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	25,2	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
10	4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	25,2	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				97927	12296	--	96591	210080
							85631	6746	--	15561	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				97927				
		Всего заработная плата	Тенге					92377			
		Накладные расходы	Тенге				96591				
		Сметная прибыль	Тенге				15561				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				210079				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					92377			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				210079				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					92377			

РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков

11	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,8	5350,40	--	4280	--	--	3082	7951
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	--	4280	--		589	
12	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,8	994,59	--	796	--	--	573	1478
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	796	--		109	
13	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	21	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
14	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	21	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная под дор стойки. Устройство	м3	0,8	18799,65	1128,10	15040	902	12732	1629	18003
		НР - 91%; СП - 8%			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	шт.	8	5549,94	163,85	44400	1311	3257	43690	95138
		НР - 108%; СП - 8%			4979,04	77,72	39832	622		7047	
17	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	28	1177,36	--	32966	--	2905	32466	70666
		НР - 108%; СП - 8%			1073,61	--	30061	--		5235	
18	2401-0201-0316 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 5.16.1-5.16.2, В=900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	16	22986,00	--	367776	--	367776	--	397198
		СП - 8%			--	--	--	--		29422	
19	2401-0201-0335 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.15, размерами 450 мм х 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	16	13358,00	--	213728	--	213728	--	230826
		СП - 8%			--	--	--	--		17098	

20	2401-0201-0204 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А=900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	шт.	2	10439,00	--	20878	--	20878	--	22548
		СП - 8%			--	--	--	--		1670	
21	2401-0201-0215 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6,5.11.1, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	шт.	2	11665,00	--	23330	--	23330	--	25196
		СП - 8%			--	--	--	--		1866	
22	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимость крепления с окраской за 2 раза**	т	0,01236	718574,00	--	8882	--	8882	--	9593
		СП - 8%			--	--	--	--		711	
23	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость стойки СЗ-11-2(8шт)с окраской за 2 раза**	т	0,1648	571778,00	--	94229	--	94229	--	101767
		СП - 8%			--	--	--	--		7538	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				826305	2213	747717	81440	980364
							76375	1006	--	72619	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				723194				
		Материалы	Тенге				18892				
		Всего заработная плата	Тенге					77381			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				625712				
		Накладные расходы	Тенге				81440				
		Сметная прибыль	Тенге				64370				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				869004				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					77381			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				103111				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				103111				
		Сметная прибыль	Тенге				8249				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				111360				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				980364				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					77381			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж знака индивидуального проектирования на ККП									
24	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж знака индивидуального проектирования**	м2	5,9536	10456,85	547,75	62256	3261	30	41942	112534
		НР - 69%; СП - 8%			9904,10	305,85	58965	1821		8336	
25	2401-0201-0402 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования 1,22х2,44м-2шт со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	м2	5,9536	25153,00	--	149751	--	149751	--	161731
		СП - 8%			--	--	--	--		11980	
26	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	0,006	151369,84	18447,66	908	110	49	521	1543
		НР - 69%; СП - 8%			124802,71	1070,04	749	6		114	
27	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Стоимоть крепления ККП-1-2(6шт)**	т	0,006	718574,00	--	4311	--	4311	--	4656
		СП - 8%			--	--	--	--		345	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				217226	3371	154141	42463	280464
							59714	1827	--	20775	
		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				67475				
		Материалы	Тенге				79				
		Всего заработная плата	Тенге					61541			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4311				
		Накладные расходы	Тенге				42463				
		Сметная прибыль	Тенге				8795				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				118733				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					61541			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				280464				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					61541			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж конструкций металлических									
		Мет.конструкции									
28	1109-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж опор Д-325мм,L-10,75м(2шт)**	т конструкций	--	34567,55	19297,63	--	--	--	--	--
					11581,66	6143,51	--	--		--	
29	2106-0801-0303 РСНБ РК 2015	**Стоимость мет опор(2шт)**	т	--	523648,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
30	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	**Монтаж консоли К2-2-6(2шт)** *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,1854	134230,28	37721,87	24886	6994	447	13462	41416
					94095,50	11135,80	17445	2065		3068	
31	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость мет консоли К2-2-6(2шт)** *СП - 8%*	т	0,1854	553344,00	--	102590	--	102590	--	110797
					--	--	--	--		8207	
		Огрунтовка и окраска металлических поверхностей									
32	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Очистка щетками**	м2	--	529,02	--	--	--	--	--	--
					529,02	--	--	--		--	
33	1113-0301-0402 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой за один раз**	м2	--	99,55	3,19	--	--	--	--	--
					47,59	0,55	--	--		--	
34	2204-0101-1201 РСНБ РК 2015	**Грунт-эмаль двухкомпонентная полиуретановая для защиты от коррозии металлических поверхностей, обработка при Т от +15°С до +30°С СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	кг	--	4264,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
35	1115-0404-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Окраска по металлу за 1 раз**	м2 окрашиваемой поверхности	--	1129,68	--	--	--	--	--	--
					860,74	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				127476	6994	103037	13462	152213
							17445	2065	--	11275	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				127476				
		Материалы	Тенге				447				
		Всего заработная плата	Тенге					19510			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				102590				
		Накладные расходы	Тенге				13462				
		Сметная прибыль	Тенге				11275				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				152213				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
		Сметная заработная плата	Тенге					19510				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				152213					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
		Сметная заработная плата	Тенге					19510				
РАЗДЕЛ 5.Тросовые растяжки												
36	**1308-0202-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка**	**шт.**	**1**	**5665,11**	**2431,31**	**5665**	**2431**	**--**	**3033**	**9394**	
		НР - 72%; СП - 8%			**3233,80**	**979,00**	**3234**	**979**		**696**		
37	**2105-0307-0110 РСНБ РК 2015**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**1,265**	**316,00**	**--**	**400**	**--**	**400**	**--**	**432**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**32**		
38	**2106-0801-0301 РСНБ РК 2015**	**Стоимость талрепа**	**т**	**0,001**	**553344,00**	**--**	**553**	**--**	**553**	**--**	**597**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**44**		
39	**2106-0801-0301 РСНБ РК 2015**	**Стоимость заделка троса**	**т**	**0,002**	**553344,00**	**--**	**1107**	**--**	**1107**	**--**	**1196**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**89**		
40	**1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Талреп и заделка троса. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**0,0655**	**1195,94**	**1,32**	**78**	**--**	**8**	**56**	**145**	
		НР - 80%; СП - 8%			**1064,58**	**0,71**	**70**	**--**		**11**		
41	**2404-0109-1002 РСНБ РК 2015**	**Изоляторы стеатитовые ТУ 16-528.018-75 ИЛЮТ 757511.010-02**	**100 шт.**	**0,02**	**103910,00**	**--**	**2078**	**--**	**2078**	**--**	**2244**	
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**166**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**9881**	**2431**	**4146**	**3089**	**14008**	
							3304	**979**	**--**	**1038**		
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**7743**					
		Всего заработная плата	Тенге					**4213**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2078**					
		Накладные расходы	Тенге				**3033**					
		Сметная прибыль	Тенге				**862**					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**11638**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**	
		Сметная заработная плата	Тенге					**4213**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**478**					
		Материалы	Тенге				**9**					
		Всего заработная плата	Тенге					**70**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**400**					
		Накладные расходы	Тенге				**56**					
		Сметная прибыль	Тенге				**43**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**577**					
		Сметная заработная плата	Тенге					**70**				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1660**					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1660**					
		Сметная прибыль	Тенге				**133**					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1793**					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**14008**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**	
		Сметная заработная плата	Тенге					**4283**				
РАЗДЕЛ 6.Прокладка кабеля												

42	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	км	0,51	257389,52	50565,27	131269	25789	15017	61554	208248
		НР - 61%; СП - 8%			177378,30	20479,57	90463	10445		15426	
43	1308-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	м кабеля	138	1310,23	909,36	180812	125492	19416	61212	261386
		НР - 72%; СП - 8%			260,18	355,89	35904	49113		19362	
44	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	446	409,93	179,71	182829	80151	19793	80320	284201
		НР - 72%; СП - 8%			185,84	64,29	82885	28671		21052	
45	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели прокладываемые по стене с креплением накладными скобами, масса 1 м до 23 кг	м	29	789,44	445,68	22894	12925	3502	8166	33545
		НР - 72%; СП - 8%			223,01	168,07	6467	4874		2485	
46	2306-0128-0404 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1000м	0,056	579187,00	--	32434	--	32434	--	35029
		СП - 8%			--	--	--	--		2595	
47	2306-0201-0203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78	1000м	0,304	276444,00	--	84039	--	84039	--	90762
		СП - 8%			--	--	--	--		6723	
48	2306-0201-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,021	433663,00	--	9107	--	9107	--	9836
		СП - 8%			--	--	--	--		729	
49	2306-0201-0403 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,232	607954,00	--	141045	--	141045	--	152329
		СП - 8%			--	--	--	--		11284	
50	2306-0201-0503	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78	1000м	0,177	788985,00	--	139650	--	139650	--	150822
		СП - 8%			--	--	--	--		11172	
51	2306-0113-0220 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с ПВХ изоляцией КГВВ 5х1,5 ГОСТ 31996-2012	км	0,048	763562,00	--	36651	--	36651	--	39583
		СП - 8%			--	--	--	--		2932	
52	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,285	172238,00	--	49088	--	49088	--	53015
		СП - 8%			--	--	--	--		3927	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1009818	244357	549742	211252	1318756
							215719	93103	--	97687	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1009818				
		Материалы	Тенге				57727				
		Всего заработная плата	Тенге					308822			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				492014				
		Сметная прибыль	Тенге				97687				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1318757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								199
		Сметная заработная плата	Тенге					308822			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1318757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								199
		Сметная заработная плата	Тенге					308822			

РАЗДЕЛ 7.Устройство кабельной канализации

53	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях	м3 грунта	42,372	3727,56	--	157944	--	--	113720	293397
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	--	157944	--		21733	
54	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	42,372	1207,22	--	51152	--	--	36830	95020
		НР - 72%; СП - 8%			1207,22	--	51152	--		7039	

55	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	4,8	3487,07	194,37	16738	933	8818	7227	25882
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	65,04	6987	312		1917	
56	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,2354	737068,80	--	173506	--	128928	33880	223976
		НР - 76%; СП - 8%			189372,80	--	44578	--		16591	
57	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	8	921,84	104,17	7375	834	782	4383	12699
		НР - 72%; СП - 8%			719,90	41,08	5759	329		941	
58	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	8	109,21	1,01	874	9	145	521	1506
		НР - 72%; СП - 8%			89,99	0,45	720	4		112	
59	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (2шт)**	м	8	878,00	--	7024	--	7024	--	7586
		СП - 8%			--	--	--	--		562	
60	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	43	1397,70	--	60101	--	2564	43728	112136
		НР - 76%; СП - 8%			1338,07	--	57537	--		8306	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				474714	1776	148261	240289	772202
							324677	645	--	57201	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				8249				
	Материалы		Тенге				928				
	Всего заработная плата		Тенге					6812			
		Накладные расходы	Тенге				4904				
		Сметная прибыль	Тенге				1053				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				14206				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6812			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				459441				
	Материалы		Тенге				140310				
	Всего заработная плата		Тенге					318510			
		Накладные расходы	Тенге				235385				
		Сметная прибыль	Тенге				55586				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				750412				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								247
		Сметная заработная плата	Тенге					318510			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7024				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7024				
		Сметная прибыль	Тенге				562				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				7586				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				772204				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								251
		Сметная заработная плата	Тенге					325322			

РАЗДЕЛ 8.Приямки кабельной канализации

61	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж приямков**	т	0,03	147734,81	18447,66	4432	553	244	2530	7519
		НР - 69%; СП - 8%			121167,68	1070,04	3635	32		557	
62	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Приямок**	т	0,03	498115,00	--	14943	--	14943	--	16138
		СП - 8%			--	--	--	--		1195	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**19375**	**553**	**15187**	**2530**	**23657**
							3635	**32**	**--**	**1752**	
		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 8	Тенге				**23657**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3667**			
		РАЗДЕЛ 9.Прокладка кабеля линии связи									
63	**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**	
64	**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**	
65	**1310-0904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**165**	**579,78**	**140,92**	**95664**	**23252**	**153**	**50992**	**158388**
		НР - 61%; СП - 8%			**437,93**	**68,69**	**72259**	**11334**		**11732**	
66	**1310-0904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**10**	**361,85**	**87,88**	**3619**	**878**	**11**	**1927**	**5990**
		НР - 61%; СП - 8%			**273,04**	**42,85**	**2730**	**428**		**444**	
67	**ТПРАЙС ТОО"Альянс"**	**Кабель волоконно-оптический ОКСЛ-М4П-А4-2.5**	**м**	**205**	**192,46**	**--**	**39454**	**--**	**39454**	**--**	**42610**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3156**	
68	**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**	
69	**ТПРАЙС ТОО"Альянс"**	**Муфта оптическая OK-FOSC-mini-48F**	**шт**	**1**	**11836,79**	**--**	**11837**	**--**	**11837**	**--**	**12784**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**947**	
70	**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**	
71	**ТПРАЙС ТОО"Альянс"**	**Оптический бокс ОК-ОРБ-8-4SC SC 8 160**	**шт**	**1**	**7373,14**	**--**	**7373**	**--**	**7373**	**--**	**7963**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**590**	
72	**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 9	**Тенге**				**305700**	**119285**	**60289**	**100818**	**439038**
							126126	**39147**	**--**	**32520**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**247036**				
		Материалы	Тенге				**1624**				
		Всего заработная плата	Тенге					**165273**			
		Накладные расходы	Тенге				**100818**				
		Сметная прибыль	Тенге				**27827**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**375681**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**90**
		Сметная заработная плата	Тенге					**165273**			

Стоимость общестроительных работ		Тенге				58664				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				58664				
	Сметная прибыль	Тенге				4693				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				63357				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				439038				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
	Сметная заработная плата	Тенге					165273			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								**4190784**
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
- Зарплата рабочих строителей		Тенге				912626				
- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					393276			
- в том числе зарплата машинистов		Тенге					145550			
- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						1782518		
- Накладные расходы		Тенге							791934	
- Сметная прибыль		Тенге							310428	

Всего в тенге:	4 190 784
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	4 190 784
Оборудование	
Итого:	**4 190 784**
Временные здания и сооружения 1,79%	75 015
Итого:	**4 265 799**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	119 016
Итого:	**4 384 815**
Непредвиденные работы и затраты 2%	87 696
Итого:	**4 472 511**
Итого в текущих ценах:	**4 740 958**
НДС 12%	568 915
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 309 873**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 283 324,03**
в том числе НДС 12%	566 070,43

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.

42

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

204 20,1

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	10	1663,69	681,05	16637	6811	330	12114	31051
		НР - 84%; СП - 8%			949,65	492,48	9496	4925		2300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Установка детекторов с защитой двухкомпонентной мастикой на основе эпоксидной смолы**	шт.	10	13858,63	--	138586	--	1874	83394	239739
		НР - 61%; СП - 8%			13671,20	--	136712	--		17758	
3	Прайс "Central Asia"	**Беспроводной магниторезистивный детектор транспорта, в комплекте с аксессуарами для монтажа**	компл	2	-371282,02	--	-742564	--		--	-742564
					--	--	--	--	-742564	--	
4	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Установка.Точка доступа Ethernet Interface, в комплекте с аксессуарами для монтажа и источником питания (свыше 2м).**	шт.	1	14542,19	--	14542	--	187	8756	25162
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	14355	--		1864	
5	Прайс "Central Asia"	**Точка доступа Ethernet Interface, в комплекте с аксессуарами для монтажа и источником питания**	шт	1	1547261,26	--	1547261	--		--	1547261
					--	--	--	--	1547261	--	
6	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Установка.Повторитель проводной, в комплекте с аксессуарами для монтажа, типа FLEX-NODE-LPDC-E(свыше 2м).**	шт.	4	14542,19	--	58169	--	750	35026	100650
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	57419	--		7456	

7	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Установка.Ретранслятор Solar беспроводной в комплекте с аксессуарами для монтажа и солнечной батареей (свыше 2м).	шт.	1	14542,19	--	14542	--	187	8756	25162
		НР - 61%; СП - 8%			14354,76	--	14355	--		1864	
8	Прайс "Central Asia"	Ретранслятор Solar беспроводной в комплекте с аксессуарами для монтажа и солнечной батареей	шт	1	1232551,85	--	1232552	--		--	1232552
					--	--	--	--	1232552	--	
9	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	км	0,169	257389,52	50565,27	43499	8545	4977	20397	69008
		НР - 61%; СП - 8%			177378,30	20479,57	29977	3461		5112	
10	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	136	409,93	179,71	55751	24441	6036	24492	86663
		НР - 72%; СП - 8%			185,84	64,29	25274	8743		6419	
11	1308-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К-0,3	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	м кабеля	46	350,86	272,80	16139	12549	--	6121	24041
		НР - 72%; СП - 8%			78,05	106,77	3590	4911		1781	
12	2306-0401-0501 РСНБ РК 2015	Кабели FTP-5eCAT	1000м	0,038	107250,00	--	4076	--	4076	--	4402
		СП - 8%			--	--	--	--		326	
13	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,313	120085,00	--	37587	--	37587	--	40594
		СП - 8%			--	--	--	--		3007	
14	1310-0204-0203 РСНБ РК 2015	Тестирование детекторов транспорта	канал	10	39830,25	--	398302	--	--	242965	692568
		НР - 61%; СП - 8%			39830,25	--	398302	--		51301	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2835079	52346	56004	442021	3376289
							689480	22040	2037249	99188	
	Стоимость оборудования		Тенге				2037249				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2037249				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				781193				
	Материалы		Тенге				14010				
	Всего заработная плата		Тенге					697099			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				41663				
		Накладные расходы	Тенге				429907				
		Сметная прибыль	Тенге				96888				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1307988				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								385
		Сметная заработная плата	Тенге					697099			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16637				
	Материалы		Тенге				330				
	Всего заработная плата		Тенге					14421			
		Накладные расходы	Тенге				12114				
		Сметная прибыль	Тенге				2300				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				31051				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					14421			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3376288				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								394
		Сметная заработная плата	Тенге					711520			
		РАЗДЕЛ 2.Установка специализированного программного обеспечения									
15	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	
16	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	
17	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	
18	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									
19	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	1,617	3228,46	--	5220	--	--	3759	9697
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	--	5220	--		718	
20	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	м3 грунта	1,617	994,59	--	1608	--	--	1158	2987
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	1608	--		221	
21	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	42,44625	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
22	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	42,44625	--	--	--	--		--	--

					--	--	--	--		--	
23	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство ж/бетонного фундаменты**	м3	1,617	28226,58	1988,48	45642	3215	26476	15763	66317
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			9864,72	847,37	15951	1370		4912	
24	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	0,01599	255874,00	--	4091	--	4091	--	4418
		СП - 8%			--	--	--	--		327	
25	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	0,440016	134230,28	37721,87	59063	16598	1061	31949	98293
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			94095,50	11135,80	41404	4900		7281	
26	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость стойки с консолью с окраской за 2 раза**	т	0,440016	571778,00	--	251591	--	251591	--	271718
		СП - 8%			--	--	--	--		20127	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				367215	19813	283219	52629	453430
							64183	6270	--	33586	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				56561				
	Материалы		Тенге				26476				
	Всего заработная плата		Тенге					24149			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4091				
		Накладные расходы	Тенге				20680				
		Сметная прибыль	Тенге				6178				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				83419				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					24149			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				310654				
	Материалы		Тенге				1062				
	Всего заработная плата		Тенге					46304			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				251591				
		Накладные расходы	Тенге				31949				
		Сметная прибыль	Тенге				27408				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				370011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					46304			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				453430				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					70453			
		РАЗДЕЛ 4.Приямки									
27	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	
28	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	

29	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	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
30	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	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
31	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:									
32	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:									
33	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**								4959740
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1331959				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					73721			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					28484			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						375602		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2119363		
		- Накладные расходы	Тенге							848700	
		- Сметная прибыль	Тенге							210396	

Всего в тенге: 4 959 740

в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 840 377
Оборудование	2 119 363
Итого:	**4 959 740**
Временные здания и сооружения 1,79%	50 843
Итого:	**5 010 583**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	80 665
Итого:	**5 091 248**
Непредвиденные работы и затраты 2%	59 438
Итого:	**5 150 685**
Итого в текущих ценах:	**5 459 838**
НДС 12%	655 181
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**6 115 018**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 084 443,30**
в том числе НДС 12%	651 904,64

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

20,2

20Б

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									
		Устройство звукового сопровождения									
9	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	

10	прайс"Central Asia"	Звуковой сигнализатор для пешеходов ЗСП-2 с динамиком	компл	2	116504,69	--	233009	--		--	233009
					--	--	--	--	233009	--	
11	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				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 3	Тенге				444414				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					121354			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж сигнальных устройств									
12	1308-0303-2302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Светофор с количеством ламп до трех. Установка на конструкции. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	шт.	18	5925,97	81,14	106667	1461	37175	48982	168101
		НР - 72%; СП - 8%			3779,48	--	68031	--		12452	
13	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	0,078	151369,84	18447,66	11807	1438	634	6774	20068
		НР - 69%; СП - 8%			124802,71	1070,04	9735	83		1487	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7	шт	6	10511,28	--	63068	--	63068	--	68113
		СП - 8%			--	--	--	--		5045	
15	ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8	шт	4	10838,72	--	43355	--	43355	--	46823
		СП - 8%			--	--	--	--		3468	
16	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Крепление для светофоров КС-100(2шт),КС-8.8-А1-2(2шт), КПС-7.0.0-0,5(1шт)с окраской за 2 раза	т	0,02884	718574,00	--	20724	--	20724	--	22382
		СП - 8%			--	--	--	--		1658	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				245621	2899	164956	55756	325487
							77766	83	--	24110	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				106667				
	Материалы		Тенге				37176				
	Всего заработная плата		Тенге					68031			
		Накладные расходы	Тенге				48982				
		Сметная прибыль	Тенге				12452				

		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				168101				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					68031			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				106423				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				106423				
		Сметная прибыль	Тенге				8513				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				114936				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				32531				
		Материалы	Тенге				633				
		Всего заработная плата	Тенге					9818			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20724				
		Накладные расходы	Тенге				6774				
		Сметная прибыль	Тенге				3145				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				42450				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9818			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				325487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					77849			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж светофорных стоек									
17	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Монтаж стойки светофорные. Монтаж оборудования**	т	0,09378	132620,42	20464,09	12437	1920	1454	7055	21052
		НР - 72%; СП - 8%			96636,80	7853,93	9063	737		1559	
18	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стойка светофорная СС6.Т1-7.9т.7(2шт),СП6-0.9т.9т(1шт),СП6-0.9т.0(3шт)**	т	0,09378	553344,00	--	51893	--	51893	--	56044
		СП - 8%			--	--	--	--		4151	
19	ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	**Комплект облицовочной декоративной панели для стойки светофорной(6шт)**	компл	6	58807,42	--	352845	--	352845	--	381073
		СП - 8%			--	--	--	--		28228	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				417175	1920	406192	7055	458169
							9063	737	--	33938	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				12437				
		Материалы	Тенге				1455				
		Всего заработная плата	Тенге					9800			
		Накладные расходы	Тенге				7055				
		Сметная прибыль	Тенге				1559				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				21051				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9800			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				352845				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				352845				
		Сметная прибыль	Тенге				28228				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				381073				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				51893				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				51893				
		Сметная прибыль	Тенге				4151				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				56044				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				458168				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9800			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5721603
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				798804				

- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					138602			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					74844			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						754768		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						3229479		
- Накладные расходы	Тенге							615351	
- Сметная прибыль	Тенге							184601	

Всего в тенге:	5 721 603
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 492 124
Оборудование	3 229 479
Итого:	**5 721 603**
Временные здания и сооружения 1,79%	44 609
Итого:	**5 766 212**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	70 775
Итого:	**5 836 987**
Непредвиденные работы и затраты 2%	52 150
Итого:	**5 889 137**
Итого в текущих ценах:	**6 242 612**
НДС 12%	749 113
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**6 991 726**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**6 956 767,31**
в том числе НДС 12%	745 367,93

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.

20,3

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

206

АКТ
выполненных работ
за июль 2022г.

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

8	1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Предварительная разметка	м2 окрашиваемой поверхности	70,3	962,56	29,27	67668	2057	43231	19699	94356
		НР - 84%; СП - 8%			318,34	15,24	22380	1071		6989	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования	м2 разметки	70,3	1213,34	579,52	85298	40740	--	69651	167345
		НР - 108%; СП - 8%			633,82	283,56	44558	19934		12396	
10	2204-0902-0102 РСНБ РК 2015	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010	кг	386,65	915,00	--	353785	--	353785	--	382088
		СП - 8%			--	--	--	--		28303	
11	2204-0902-0301 РСНБ РК 2015	Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки	кг	5,624	5735,00	--	32254	--	32254	--	34834
		СП - 8%			--	--	--	--		2580	
12	2204-0902-0201 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	21,09	320,00	--	6749	--	6749	--	7289
		СП - 8%			--	--	--	--		540	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1600405	71070	1448439	112891	1850359
							80896	28844	--	137063	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1600405				
	Материалы		Тенге				43232				
	Всего заработная плата		Тенге					109740			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1405207				
		Накладные расходы	Тенге				112891				
		Сметная прибыль	Тенге				137063				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1850359				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					109740			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1850359				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					109740			
		РАЗДЕЛ 2.Благоустройство									
		Восстановление тротуара									
13	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	0,8	3845,04	1554,52	3076	1243	--	2612	6143
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	1832	586		455	
14	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	9	1056,70	--	9510	--	--	10271	21364
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	9510	--		1583	
15	1218-0101-2001 РСНБ РК 2015	Тротуары и дорожки из плит. Разборка с отноской и укладкой в штабель	м2 основания	0,8	232,00	--	186	--	--	134	345
		НР - 72%; СП - 8%			232,00	--	186	--		26	
16	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,44	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
17	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	21,6	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

18	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	21,6	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
19	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней	м	9	1964,44	39,18	17680	352	7734	10526	30462
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	9594	152		2256	
20	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара	0,8	1257,46	47,38	1006	38	533	488	1614
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			543,74	21,48	435	17		120	
21	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси толщиной 12 см	м2	20	548,46	176,73	10969	3535	12	9290	21880
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	7422	1180		1621	
22	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 К ОБЪЕМУ	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)	м2	60	13,80	5,55	828	333	--	655	1602
		НР - 108%; СП - 8%			8,25	1,86	495	112		119	
23	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	3	1447,00	--	4341	--	4341	--	4688
		СП - 8%			--	--	--	--		347	
24	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойныхиз песчаной мелкозернистой асфальтобетонной смеситип Д Марки II толщиной 3 см	м2	20	1238,52	3,60	24770	72	19601	5537	32731
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			254,86	1,46	5097	29		2425	
25	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 к=2	Устройство асфальтобетонных покрытий тротуаров однослойных из песчаной мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси тип Д Марки II толщиной 0,5 см (+ до толщины 4 см)	м2	40	191,87	--	7675	--	6033	1774	10204
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			41,06	--	1642	--		756	
26	2102-0501-0302 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	1,912	12664,00	--	24214	--	24214	--	26151
		СП - 8%			--	--	--	--		1937	
				Восстановление проезжей части							
27	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	5,76	3845,04	1554,52	22147	8954	--	18809	44232
		НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	13193	4222		3276	
28	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	4	1056,70	--	4227	--	--	4565	9495
		НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	4227	--		703	
29	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	11,4048	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
30	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	171,072	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	

31	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	171,072	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
32	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней	м	4	1964,44	39,18	7858	157	3437	4678	13539
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1065,98	16,94	4264	68		1003	
33	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси толщиной 12 см	м2	14,4	1218,53	176,73	17547	2545	9658	6689	26175
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			371,11	59,00	5344	850		1939	
34	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К-3 к объему	Устройство оснований из гравийно-щебеночной смеси, на каждый 1 см изменения толщины добавлять (до 15 см)	м2	43,2	71,56	5,55	3091	239	2496	472	3848
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8,25	1,86	356	80		285	
35	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные	м3	2,16	1447,00	--	3126	--	3126	--	3376
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
36	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 10-20 мм	м2	14,4	796,45	270,62	11469	3897	6754	2167	14727
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			56,80	82,52	818	1188		1091	
37	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К-2,5 К ОБЪЕМУ	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см (Коэфф. до 15см). Устройство	м2	36	1389,86	149,19	50035	5371	42285	3995	58352
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			66,08	36,67	2379	1320		4322	
38	1127-0602-0304 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ	м2	14,4	221,34	152,20	3187	2192	96	1637	5210
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62,45	42,84	899	617		386	
39	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 к объему К-6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3(до 7 см)	м2	86,4	0,39	0,02	33	2	16	16	53
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			0,17	--	15	--		4	
40	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые	т	2,5056	11717,00	--	29358	--	29358	--	31707
		СП - 8%			--	--	--	--		2349	
41	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов для ЩМА	т	0,004752	142683,72	2286,48	678	11	667	7	739
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			--	1288,64	--	6		55	

42	1127-0602-0304 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство**	м2 покрытия	14,4	221,34	152,20	3187	2192	96	1637	5210
		НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,84	899	617		386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	2102-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 ГОСТ 31015-2002**	т	1,8432	15154,00	--	27932	--	27932	--	30167
		СП - 8%			--	--	--	--		2235	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				288130	31133	188389	85959	404014
							68607	11044	--	29929	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				288130				
		Материалы	Тенге				99415				
		Всего заработная плата	Тенге					79651			
		Местные материалы	Тенге				88972				
		Накладные расходы	Тенге				85959				
		Сметная прибыль	Тенге				29929				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				404018				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					79651			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				404018				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					79651			
		РАЗДЕЛ 3.Отмостка МО-3									
44	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:									
45	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								2262481
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				150699				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					102307			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					39935			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1641685		
		- Накладные расходы	Тенге							200193	
		- Сметная прибыль	Тенге							167593	

Всего в тенге:	2 262 481
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 262 481
Оборудование	0
Итого:	**2 262 481**
Временные здания и сооружения 1,79%	40 498
Итого:	**2 302 979**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	64 253
Итого:	**2 367 233**
Непредвиденные работы и затраты 2%	47 345
Итого:	**2 414 577**
Итого в текущих ценах:	**2 559 504**
НДС 12%	307 140
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 866 644**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 852 311,22**
в том числе НДС 12%	305 604,77

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.Шемякина - ул.Коминтерна

24

АКТ 207
выполненных работ
за июль 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной
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	35,2	248,40	20,23	8744	712	--	9170	19347
		НР - 108%; СП - 8%			228,18	13,04	8032	459		1433	
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.	4	644,16	--	2577	--	--	2783	5789
		НР - 108%; СП - 8%			644,16	--	2577	--		429	
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	0,09	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
6	4104-0103-0502 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Разгрузка**	т	0,09	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	1,8	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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**				**22557**	**3042**	**--**	**21921**	**48036**
							19515	**1624**	**--**	**3558**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**22557**				
		Всего заработная плата	Тенге					**21139**			
		Накладные расходы	Тенге				**21921**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3558**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**48036**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**18**
		Сметная заработная плата	Тенге					**21139**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**48036**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**18**
		Сметная заработная плата	Тенге					**21139**			
		РАЗДЕЛ 2.Установка дорожных знаков									
11	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта	0,6	5350,40	--	3210	--	--	2311	5963
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	--	3210	--		442	
12	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	м3 грунта	0,6	994,59	--	597	--	--	430	1109
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	597	--		82	
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	15,75	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
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	15,75	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная под дор стойки. Устройство**	м3	0,6	18799,65	1128,10	11280	677	9549	1222	13502
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	1054	288		1000	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка в ручную**	шт.	6	5549,94	163,85	33300	983	2443	32768	71353
		НР - 108%; СП - 8%			4979,04	77,72	29874	466		5285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	шт.	22	1177,36	--	25902	--	2283	25509	55524
		НР - 108%; СП - 8%			1073,61	--	23619	--		4113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

18	2401-0201-0316 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 5.16.1-5.16.2, В=900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	12	22986,00	--	275832	--	275832	--	297899
		СП - 8%			--	--	--	--		22067	
19	2401-0201-0335 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.15, размерами 450 мм х 900 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	12	13358,00	--	160296	--	160296	--	173120
		СП - 8%			--	--	--	--		12824	
20	2401-0201-0204 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А=900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	2	10439,00	--	20878	--	20878	--	22548
		СП - 8%			--	--	--	--		1670	
21	2401-0201-0215 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6,5.11.1, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	2	11665,00	--	23330	--	23330	--	25196
		СП - 8%			--	--	--	--		1866	
22	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость стойки СЗ-11-2(6шт)с окраской за 2 раза	т	0,1236	571778,00	--	70672	--	70672	--	76326
		СП - 8%			--	--	--	--		5654	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				625297	1660	565283	62240	742540
							58354	754	--	55003	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				554625				
	Материалы		Тенге				14272				
	Всего заработная плата		Тенге					59108			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				480336				
		Накладные расходы	Тенге				62240				
		Сметная прибыль	Тенге				49349				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				666214				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					59108			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				70672				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				70672				
		Сметная прибыль	Тенге				5654				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				76326				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				742540				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					59108			
		РАЗДЕЛ 3.Прокладка кабеля									
23	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	км	0,202	257389,52	50565,27	51993	10214	5949	24380	82483
		НР - 61%; СП - 8%			177378,30	20479,57	35830	4137		6110	
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	м кабеля	277	409,93	179,71	113551	49780	12293	49885	176511
		НР - 72%; СП - 8%			185,84	64,29	51478	17807		13075	
25	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели прокладываемые по стене с креплением накладными скобами, масса 1 м до 23 кг	м	9	789,44	445,68	7105	4011	1087	2534	10410
		НР - 72%; СП - 8%			223,01	168,07	2007	1513		771	
26	2306-0128-0404 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1000м	0,024	579187,00	--	13900	--	13900	--	15012
		СП - 8%			--	--	--	--		1112	

27	2306-0201-0203 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78** *СП - 8%*	1000м	0,048	276444,00 --	-- --	13269 --	-- --	13269	-- 1062	14331
28	2306-0201-0303 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78** *СП - 8%*	км	0,034	433663,00 --	-- --	14745 --	-- --	14745	-- 1180	15925
29	2306-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 10х1,5 ГОСТ 1508-78** *СП - 8%*	км	0,082	607954,00 --	-- --	49852 --	-- --	49852	-- 3988	53840
30	2306-0201-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78** *СП - 8%*	1000м	0,065	788985,00 --	-- --	51284 --	-- --	51284	-- 4103	55387
31	2306-0113-0220 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые гибкие с ПВХ изоляцией КГВВ 5х1,5 ГОСТ 31996-2012** *СП - 8%*	км	0,04	763562,00 --	-- --	30542 --	-- --	30542	-- 2443	32985
32	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	**Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный** *СП - 8%*	км	0,195	172238,00 --	-- --	33586 --	-- --	33586	-- 2687	36273
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				379827 89315	64005 23457	226507 --	76799 36531	493157
		Стоимость монтажных работ	Тенге				379827				
		Материалы	Тенге				19328				
		Всего заработная плата	Тенге					112772			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				207178				
		Накладные расходы	Тенге				76799				
		Сметная прибыль	Тенге				36531				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				493157				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75
		Сметная заработная плата	Тенге					112772			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				493157				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75
		Сметная заработная плата	Тенге					112772			

РАЗДЕЛ 4.Тросовые растяжки

33	1308-0202-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Оттяжка тросовая. Монтаж к стене здания с установкой крюка** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	5665,11 3233,80	2431,31 979,00	5665 3234	2431 979	--	3033 696	9394
34	2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	кг	0,005	316,00 --	-- --	2 --	-- --	2	-- --	2
35	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость талрепа** *СП - 8%*	т	0,001	553344,00 --	-- --	553 --	-- --	553	-- 44	597
36	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стоимость заделка троса** *СП - 8%*	т	0,002	553344,00 --	-- --	1107 --	-- --	1107	-- 89	1196
37	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Талреп и заделка троса. Окраска масляная, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	0,0655	1195,94 1064,58	1,32 0,71	78 70	-- --	8	56 11	145
38	2404-0109-1002 РСНБ РК 2015	**Изоляторы стеатитовые ТУ 16-528.018-75 ИЛЮТ 757511.010-02** *СП - 8%*	100 шт.	0,02	103910,00 --	-- --	2078 --	-- --	2078	-- 166	2244

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**9483**	**2431**	**3748**	**3089**	**13578**
							3304	**979**	**--**	**1006**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**7743**				
		Всего заработная плата	Тенге					**4213**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2078**				
		Накладные расходы	Тенге				**3033**				
		Сметная прибыль	Тенге				**862**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**11638**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4213**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**80**				
		Материалы	Тенге				**9**				
		Всего заработная плата	Тенге					**70**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2**				
		Накладные расходы	Тенге				**56**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**147**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**70**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1660**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1660**				
		Сметная прибыль	Тенге				**133**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1793**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**13578**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4283**			
		РАЗДЕЛ 5.Устройство кабельной канализации									
39	**1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**0,48**	**3727,56**	**--**	**1789**	**--**	**--**	**1288**	**3323**
		НР - 72%; СП - 8%			**3727,56**	**--**	**1789**	**--**		**246**	
40	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,48**	**1207,22**	**--**	**579**	**--**	**--**	**417**	**1076**
		НР - 72%; СП - 8%			**1207,22**	**--**	**579**	**--**		**80**	
41	**1134-0201-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,019**	**-737068,80**	**--**	**-14004**	**--**	**-10406**	**-2735**	**-18078**
		НР - 76%; СП - 8%			**-189372,80**	**--**	**-3598**	**--**		**-1339**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**-11636**	**--**	**-10406**	**-1030**	**-13679**
							-1230	**--**	**--**	**-1013**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**-11636**				
		Материалы	Тенге				**-10406**				
		Всего заработная плата	Тенге					**-1230**			
		Накладные расходы	Тенге				**-1030**				
		Сметная прибыль	Тенге				**-1013**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**-13679**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**-1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**-1230**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**-13679**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**-1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**-1230**			
		РАЗДЕЛ 6.Устройство колодцев кабельной канализации									
42	**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**	**16,228**	**-5065,28**	**--**	**-82199**	**--**	**--**	**-59184**	**-152693**

		НР - 72%; СП - 8%			-5065,28	--	-82199	--		-11311	
43	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,752	-1207,22	--	-11773	--	--	-8476	-21869
		НР - 72%; СП - 8%			-1207,22	--	-11773	--		-1620	
44	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	6,476	-994,59	--	-6441	--	--	-4637	-11965
		НР - 72%; СП - 8%			-994,59	--	-6441	--		-886	
45	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	169,995	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
46	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	169,995	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
47	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	0,96	-3547,67	-283,22	-3406	-272	-1737	-1474	-5270
		НР - 99%; СП - 8%			-1455,69	-94,78	-1397	-91		-390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,668	-18799,65	-1128,10	-12558	-754	-10630	-1360	-15032
		НР - 91%; СП - 8%			-1757,43	-480,38	-1174	-321		-1113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	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	10,188	5065,28	--	51605	--	--	37156	95861
		НР - 72%; СП - 8%			5065,28	--	51605	--		7101	
50	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,932	1207,22	--	8368	--	--	6025	15545
		НР - 72%; СП - 8%			1207,22	--	8368	--		1152	
51	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,256	994,59	--	3238	--	--	2332	6015
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	--	3238	--		446	
52	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	85,47	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
53	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	85,47	--	--	--	--		--	--
					--	--	--	--		--	
54	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	0,652	4240,17	283,22	2765	185	1631	1001	4067
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	94,78	949	62		301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	4	20235,35	4151,45	80941	16605	--	54303	146064
		НР - 76%; СП - 8%			16083,90	1779,08	64336	7116		10820	
56	ТПРАЙС	Колодец ККТ-1	шт	4	80802,60	--	323210	--	323210	--	349067

		СП - 8%			--	--	--	--		25857	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**353750**	**15764**	**312474**	**25686**	**409790**
							25512	**6766**	**--**	**30357**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**353750**				
		Материалы	Тенге				**-10736**				
		Всего заработная плата	Тенге					**32278**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**323210**				
		Накладные расходы	Тенге				**25686**				
		Сметная прибыль	Тенге				**30357**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**409793**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**32278**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**409793**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**32278**			
		РАЗДЕЛ 7.Прокладка кабеля линии связи									
57	**1310-0902-0834 РСНБ РК 2015**	**Увязка,окольцовка кабеля в колодце**	**шт.**	**13**	**321,18**	**--**	**4175**	**--**	**130**	**2468**	**7174**
		НР - 61%; СП - 8%			**311,19**	**--**	**4045**	**--**		**531**	
58	**1310-0902-0918 РСНБ РК 2015**	**Кабель проложенный. Окраска**	**м кабеля**	**26**	**71,23**	**14,49**	**1852**	**377**	**509**	**701**	**2758**
		НР - 61%; СП - 8%			**37,17**	**7,06**	**966**	**184**		**204**	
59	**1310-0904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**492**	**579,78**	**140,92**	**285252**	**69332**	**458**	**152048**	**472284**
		НР - 61%; СП - 8%			**437,93**	**68,69**	**215462**	**33796**		**34984**	
60	**1310-0904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**21**	**361,85**	**87,88**	**7599**	**1846**	**19**	**4047**	**12577**
		НР - 61%; СП - 8%			**273,04**	**42,85**	**5734**	**900**		**932**	
61	**ТПРАЙС ТОО"Альянс"**	**Кабель волоконно-оптический ОКСЛ-М4П-А4-2.5**	**м**	**564**	**192,46**	**--**	**108547**	**--**	**108547**	**--**	**117231**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8684**	
62	**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**	
63	**ТПРАЙС ТОО"Альянс"**	**Муфта оптическая OK-FOSC-mini-48F**	**шт**	**1**	**11836,79**	**--**	**11837**	**--**	**11837**	**--**	**12784**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**947**	
64	**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**	
65	**ТПРАЙС ТОО"Альянс"**	**Оптический бокс ОК-ОРБ-8-4SC SC 8 160**	**шт**	**1**	**7373,14**	**--**	**7373**	**--**	**7373**	**--**	**7963**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**590**	
66	**1310-0904-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 2. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**2**	**14666,43**	**9090,20**	**29333**	**18181**	**--**	**9456**	**41892**
		НР - 61%; СП - 8%			**5576,24**	**2174,33**	**11152**	**4349**		**3103**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**571606**	**166536**	**130039**	**205700**	**839490**
							275031	**62180**	**--**	**62184**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**443849**				
		Материалы	Тенге				**2284**				
		Всего заработная плата	Тенге					**337211**			
		Накладные расходы	Тенге				**205700**				
		Сметная прибыль	Тенге				**51963**				