Приложение 4
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Наименование строительства и его адрес: Строительство 70-и регулируемых пешеходных переходов, с включением в состав АСУДД г.Алматы в режиме адаптивного управления

Справка

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за май 2022 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		
		номер	дата	наименование	вид	
		№90	28.04.2021			
		Доп.соглаш №90/4	26.04.2022			

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)									
		С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	по графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость 12%	Всего к оплате
				Строительно монтажных работы по смете	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Строительство 70-и регулируемых пешеходных переходов, с включением в состав АСУДД г.Алматы в режиме адаптивного управления	132 665 419,11	40 300 247,13							4 836 029,66	45 136 276,79
	ИТОГО :	132 665 419,11	40 300 247,13							4 836 029,66	45 136 276,79

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Руководитель
должность, Ф.И.О., подпись

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Исполнительный директор
должность, Ф.И.О., подпись

Эксперты авторского надзора: ТОО "НПФ ITS"
Директор
должность, Ф.И.О., подпись

Эксперты технического надзора: ТОО "Дан-Строй-Проект"
должность, Ф.И.О., подпись

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Подготовительные работы ул.Жандосова- восточнее ул.Санна в районе дома 180

АКТ
выполненных работ
за май 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.Устройство кабельной канализации									
1	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	27,52	3727,56	–	102583	–	–	73859	190558
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	102583	–		14115	
2	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, ямы котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	27,52	1726,85	–	47523	–	–	34217	88279
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	47523	–		6539	
3	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	3,44	3487,07	194,37	11996	669	6319	5179	18549
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	65,04	5008	224		1374	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,083	750813,60	–	62318	–	45459	12813	81141
		НР - 76%; СП - 8%			203117,60	–	16859	–		6010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,006	737068,80	–	4422	–	3286	864	5708
		НР - 76%; СП - 8%			189372,80	–	1136	–		423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1308-0206-1704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	м	2	1274,11	158,63	2548	317	179	1571	4449
		НР - 72%; СП - 8%			1025,86	65,45	2052	131		330	
7	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	2	109,21	1,01	218	2	36	130	376
		НР - 72%; СП - 8%			89,99	0,45	180	1		28	

8	2301-0301-0157 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 8731-74									
			м	2	3441,00	–	6882	–	6882	–	7433
		СП - 8%			–	–	–	–		551	
9	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	Колодцы. Устройство ввода труб	канал	10	1406,76	–	14008	–	627	10169	26111
		НР - 70%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ			1338,07	–	13381	–		1934	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				252498	988	62788	138802	422604
							188722	356	–	31304	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2766				
	Материалы		Тенге				215				
	Всего заработная плата		Тенге					2364			
		Накладные расходы	Тенге				1701				
		Сметная прибыль	Тенге				358				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4825				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2364			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				242850				
	Материалы		Тенге				55691				
	Всего заработная плата		Тенге					186714			
		Накладные расходы	Тенге				137101				
		Сметная прибыль	Тенге				30395				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				410346				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
		Сметная заработная плата	Тенге					186714			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				6882				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6882				
		Сметная прибыль	Тенге				551				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				7433				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				422604				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								144
		Сметная заработная плата	Тенге					189078			
		РАЗДЕЛ 2.Устройство колодцев кабельной канализации									
10	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м									
			м3 грунта	8,114	5065,28	–	41100	–	–	29592	76347
		НР - 72%; СП - 8%			5065,28	–	41100	–		5655	
11	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншей, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	4,876	1726,85	–	8420	–	–	6062	15641
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	8420	–		1159	
12	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,238	994,59	–	3220	–	–	2319	5982
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	3220	–		443	
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	84,9975	51,00	–	4335	–		–	4682
		СП - 8%			–	–	–	–		347	

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	84,9975	35,00	–	2975	–		–	3213
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
15	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	0,48	3547,67	283,22	1703	135	869	737	2635
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	94,78	699	45		195	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,334	19350,45	1128,10	6463	376	5500	680	7715
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	587	160		571	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	2	43737,47	4151,45	87475	8303	47004	27152	123797
		НР - 76%; СП - 8%			16083,90	1779,08	32168	3558		9170	
18	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	12,9634768	983,52	23,32	12750	302	7417	4724	18872
		НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,71	5031	48		1398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	16913,00	–	33826	–	33826	–	36532
		СП - 8%			–	–	–	–		2706	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				202267	9116	94616	71266	295416
							91225	3811	–	21882	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				168441				
	Материалы		Тенге				69787				
	Всего заработная плата		Тенге					95036			
	Транспортные расходы		Тенге				7310				
		Накладные расходы	Тенге				71266				
		Сметная прибыль	Тенге				19176				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				258883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					95036			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				33826				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33826				
		Сметная прибыль	Тенге				2706				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				36532				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				295415				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					95036			

РАЗДЕЛ 3.Прямки кабельной канализации

20	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м(3шт). Группа грунтов 3	м3 грунта	1,897	5350,40	–	10150	–	–	7308	18854
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	10150	–		1397	
21	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,897	994,59	–	1887	–	–	1358	3505
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	1887	–		260	

22	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	49,79625	51,00	–	2540	–		–	2743
		СП - 8%			–	–	–	–		203	
23	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км									
			т·км	49,79625	35,00	–	1743	–		–	1882
		СП - 8%			–	–	–	–		139	
24	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под приямок. Устройство									
			м3	1,12	25612,79	1794,46	28686	2010	18991	7773	39376
		НР - 91%; СП - 8%			6861,74	764,76	7685	857		2917	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приямков									
			т	0,21	147757,65	18447,66	31029	3874	1710	17712	52641
		НР - 69%; СП - 8%			121167,68	1070,04	25445	225		3899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок 400х400х600(7шт)	т	0,21	498115,00	–	104604	–	104604	–	112972
		СП - 8%			–	–	–	–		8368	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				180639	5884	125305	34151	231973
							45167	1082	–	17183	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				45006				
	Материалы		Тенге				18991				
	Всего заработная плата		Тенге					20579			
	Транспортные расходы		Тенге				4282				
		Накладные расходы	Тенге				16439				
		Сметная прибыль	Тенге				4916				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				66361				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					20579			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				135633				
	Материалы		Тенге				1710				
	Всего заработная плата		Тенге					25670			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104604				
		Накладные расходы	Тенге				17712				
		Сметная прибыль	Тенге				12267				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				165612				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					25670			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				231973				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					46249			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								949992
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				325114				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15988			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5249			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						282706		
		- Перевозка грузов	Тенге				11593				
		- Накладные расходы	Тенге							244219	
		- Сметная прибыль	Тенге							70369	

Всего в тенге:	949 992
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	949 992
Оборудование	0
Итого:	**949 992**
Временные здания и сооружения 1,76%	16 720
Итого:	**966 712**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	26 971
Итого:	**993 683**
Непредвиденные работы и затраты 2%	19 874
Итого:	**1 013 557**
Итого в текущих ценах:	**1 095 167**
НДС 12%	131 420
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 226 587**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 220 453,78**
в том числе НДС 12%	130 762,91

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дан-Строй-Проект"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование ул.Жандосова- восточнее ул.Саина в районе дома 180

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основания	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	–	2131	–		293	
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,66	994,59	–	656	–	–	473	1219
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	656	–		90	
3	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	17,325	51,00	–	884	–		–	955
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	17,325	35,00	–	606	–		–	655
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под основание	м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		НР - 91%; СП - 8%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контур заземления контроллера-1комплект									
6	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	–	7688	–		1058	
7	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,3	1726,85	–	3972	–	–	2860	7378
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	3972	–		547	
8	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	12	541,41	20,17	6497	242	2799	2543	9763
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	3456	76		723	

9	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0074	226837,00	–	1679	–	1679	–	1813
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
10	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	шт	8	3613,67	190,26	28909	1523	17307	7621	39452
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	10079	506		2922	
11	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0296	220708,00	–	6533	–	6533	–	7056
		СП - 8%			–	–	–	–		523	
				Контур заземления конструктивов-1шт							
12	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	1,17	5350,40	–	6260	–	–	4507	11629
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	6260	–		861	
13	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншея, пазухи котлована и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,17	1726,85	–	2020	–	–	1455	3753
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	2020	–		278	
14	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3613,67	190,26	14455	761	8655	3810	19726
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	5039	253		1461	
15	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	8,9	541,41	20,17	4819	179	2077	1886	7241
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	2563	56		536	
16	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0055	226837,00	–	1248	–	1248	–	1348
		СП - 8%			–	–	–	–		100	
17	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0148	220708,00	–	3266	–	3266	–	3527
		СП - 8%			–	–	–	–		261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				102223	3387	51024	34726	147904
							46322	1182	–	10955	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				54680				
	Материалы		Тенге				30838				
	Всего заработная плата		Тенге					22028			
		Накладные расходы	Тенге				15860				
		Сметная прибыль	Тенге				5642				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				76182				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					22028			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				47543				
	Материалы		Тенге				7460				
	Всего заработная плата		Тенге					25476			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12726				
	Транспортные расходы		Тенге				1490				
		Накладные расходы	Тенге				18866				
		Сметная прибыль	Тенге				5313				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				71722				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					25476			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				147904				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					47504			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
18	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	2004,77	–	1203	–	–	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			2004,77	–	1203	–		166	
19	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	742,95	–	446	–	–	321	828
		НР - 72%; СП - 8%			742,95	–	446	–		61	
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	15,75	51,00	–	803	–		–	867
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
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	15,75	35,00	–	551	–		–	595
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
22	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под стойку ТВП**	м3	0,46	19350,45	1128,10	8901	519	7574	937	10625
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	808	221		787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Монтаж МО-ТВП с приемком, массой до 0,5 т**	т	0,178	30549,62	12073,78	5438	2150	394	2628	8712
		НР - 69%; СП - 8%			16257,78	5143,31	2894	916		645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	**Стоимость МО-ТВП6, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,178	529783,00	–	94301	–	94301	–	101845
		СП - 8%			–	–	–	–		7544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				111643	2669	102269	4752	125707
							5351	1137	–	9311	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11904				
	Материалы		Тенге				7574				
	Всего заработная плата		Тенге					2678			
	Транспортные расходы		Тенге				1355				
		Накладные расходы	Тенге				2124				
		Сметная прибыль	Тенге				1122				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2678			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				99739				
	Материалы		Тенге				395				
	Всего заработная плата		Тенге					3810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94301				
		Накладные расходы	Тенге				2628				
		Сметная прибыль	Тенге				8189				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				110556				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3810			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				125706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4

	Сметная заработная плата	Тенге				6488			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							**273610**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге			51673				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				6056			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге				2319			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					153294		
	- Перевозка грузов	Тенге			2844				
	- Накладные расходы	Тенге						39478	
	- Сметная прибыль	Тенге						20266	

Всего в тенге:	273 610
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	273 610
Оборудование	0
Итого:	**273 610**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 816
Итого:	**278 426**
Доплатраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	7 768
Итого:	**286 194**
Непредвиденные работы и затраты 2%	5 724
Итого:	**291 917**
Итого в текущих ценах:	**315 422**
НДС 12%	37 851
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**353 273**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**351 506,50**
в том числе НДС 12%	37 661,41

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 ИТС"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Подготовительные работы ул.Торайгырова в районе дома №35

АКТ
выполненных работ
за май 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 конструкций металлических									
		Фундамент ФМ-А-2шт									
1	1101-0205-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	м3 грунта	6,76	5726,62	–	38712	–	–	27873	71911
		НР - 72%; СП - 8%			5726,62	–	38712	–		5327	
2	1201-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**	м3	6,76	2841,03	1760,54	19205	11901	–	9058	30524
		НР - 72%; СП - 8%			1080,49	780,53	7304	5276		2261	
3	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	177,45	51,00	–	9050	–		–	9774
		СП - 8%			–	–	–	–		724	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	177,45	35,00	–	6211	–		–	6708
		СП - 8%			–	–	–	–		497	
5	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,34	5064,61	2172,83	1719	739	568	710	2623
		НР - 93%; СП - 8%			1213,08	1032,61	412	351		194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-А**	м3	0,34	19350,45	1128,10	6579	383	5598	692	7853
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	598	163		582	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство ж/бетонного фундаменты Фм-А**	м3	5,8	28774,68	1988,48	166893	11533	98145	56538	241306
		НР - 91%; СП - 8%			9864,72	847,37	57215	4915		17875	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	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	0,11184	255874,00	–	28617	–	28617	–	30906
		СП - 8%			–	–	–	–		2289	

9	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слои фундаментов									
			м2	3,4	983,52	23,32	3344	80	1944	1239	4950
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	1320	13		367	
10	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлексом по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слои стен, фундаментов									
			м2	22,8	2568,05	49,16	58552	1121	37806	18385	83092
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			856,82	10,22	19535	233		6155	
11	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов									
			м2	22,8	-1290,24	-21,00	-29417	-478	-19505	-8832	-41309
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-413,76	-2,78	-9434	-63		-3060	
		Мет.конструкции									
12	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж консоли К5-8-219(1шт),К5.1-8-219(1шт)с кожухом									
			т	1,18553	134289,39	37721,87	159204	44721	2930	86081	264908
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			94095,50	11135,80	111553	13202		19623	
13	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость мет консоли К5-8-219(1шт),К5.1-8-219(1шт)									
			т	1,16353	553344,00	–	643832	–	643832	–	695339
		СП - 8%			–	–	–	–		51507	
		Огрунтовка и окраска металлических поверхностей									
14	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками									
			м2	26,76119	529,02	–	14157	–	–	9769	25840
		НР - 69%; СП - 8%			529,02	–	14157	–		1914	
15	1113-0301-0402 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой за один раз									
			м2	26,76119	99,55	3,19	2664	85	1306	889	3837
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			47,59	0,55	1273	15		284	
16	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	4,2817904	4264,00	–	18258	–	18258	–	19719
		СП - 8%			–	–	–	–		1461	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1147580	70085	819589	202402	1457981
							242645	24105	–	108000	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				344544				
	Материалы		Тенге				125950				
	Всего заработная плата		Тенге					141995			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46875				
	Транспортные расходы		Тенге				15261				
		Накладные расходы	Тенге				116321				
		Сметная прибыль	Тенге				36870				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				497735				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					141995			
	Стоимость металлоконструкций		Тенге				803036				

	Материалы		Тенге				2931				
	Всего заработная плата		Тенге					124755			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				643832				
		Накладные расходы	Тенге				86081				
		Сметная прибыль	Тенге				71130				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				960247				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	Тенге					124755			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1457582				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
		Сметная заработная плата	Тенге					266750			
		РАЗДЕЛ 2.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	42,4	3727,56	–	158049	–	–	113795	293592
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	158049	–		21748	
18	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншея, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	42,4	1726,85	–	73219	–	–	52717	136011
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	73219	–		10075	
19	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	5	3487,07	194,37	17435	972	9185	7528	26960
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	65,04	7278	325		1997	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,084	750813,60	–	63068	–	46006	12967	82118
		НР - 76%; СП - 8%			203117,60	–	17062	–		6083	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,009	737068,80	–	6634	–	4930	1295	8564
		НР - 76%; СП - 8%			189372,80	–	1704	–		634	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	17	1400,76	–	23813	–	1066	17288	44389
		НР - 76%; СП - 8%			1338,07	–	22747	–		3288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				342218	972	61187	205590	591634
							280059	325	–	43825	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				342218				
	Материалы		Тенге				61186				
	Всего заработная плата		Тенге					280384			
		Накладные расходы	Тенге				205590				
		Сметная прибыль	Тенге				43825				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				591633				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								215
		Сметная заработная плата	Тенге					280384			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				591633				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								215
		Сметная заработная плата	Тенге					280384			
		РАЗДЕЛ 3.Устройство колодцев кабельной канализации									
23	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	20,285	5065,28	–	102749	–	–	73979	190867
		НР - 72%; СП - 8%			5065,28	–	102749	–		14138	

24	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	12,19	1726,85	–	21050	–	–	15156	39103
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	21050	–		2897	
25	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	8,095	994,59	–	8051	–	–	5797	14956
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	8051	–		1108	
26	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	212,49375	51,00	–	10837	–		–	11704
		СП - 8%			–	–	–	–		867	
27	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	212,49375	35,00	–	7437	–		–	8032
		СП - 8%			–	–	–	–		595	
28	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	1,2	3547,67	283,22	4257	340	2170	1842	6587
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1455,69	94,78	1747	114		488	
29	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,835	19350,45	1128,10	16158	942	13749	1700	19287
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	1467	401		1429	
30	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	5	43737,47	4151,45	218687	20757	117511	67879	309492
		НР - 56%; СП - 8%			16083,90	1779,08	80419	8895		22925	
31	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слои по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	32,408692	983,52	23,32	31874	755	18540	11810	47179
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	12579	120		3495	
32	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	5	16913,00	–	84565	–	84565	–	91330
		СП - 8%			–	–	–	–		6765	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				505665	22794	236535	178163	738537
							228062	9530	–	54707	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				421100				
	Материалы		Тенге				151969				
	Всего заработная плата		Тенге					237592			
	Транспортные расходы		Тенге				18274				
		Накладные расходы	Тенге				178163				
		Сметная прибыль	Тенге				47942				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				647205				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
		Сметная заработная плата	Тенге					237592			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				84565				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				84565				
		Сметная прибыль	Тенге				6765				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				91330				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				738535				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
		Сметная заработная плата	Тенге					237592			

РАЗДЕЛ 4.Приямки кабельной канализации

33	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м(3шт). Группа грунтов 3	м3 грунта	0,271	5350,40	–	1450	–	–	1044	2693
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	1450	–		200	
34	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,271	994,59	–	270	–	–	194	501
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	270	–		37	
35	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,11375	51,00	–	363	–		–	392
		СП - 8%			–	–	–	–		29	
36	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	7,11375	35,00	–	249	–		–	269
		СП - 8%			–	–	–	–		20	
37	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под приямки. Устройство	м3	0,16	25612,79	1794,46	4098	287	2713	1110	5625
		НР - 91%; СП - 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ:			6861,74	764,76	1098	122		417	
38	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приямков	т	0,09	147757,65	18447,66	13298	1660	733	7591	22560
		НР - 60%; СП - 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ:			121167,68	1070,04	10905	96		1671	
39	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок 400х400х600(3шт)	т	0,09	498115,00	–	44830	–	44830	–	48416
		СП - 8%			–	–	–	–		3586	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				64558	1947	48276	9939	80456
							13723	218	–	5560	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6430				
	Материалы		Тенге				2713				
	Всего заработная плата		Тенге					2940			
	Транспортные расходы		Тенге				612				
		Накладные расходы	Тенге				2348				
		Сметная прибыль	Тенге				703				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9481				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2940			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				58128				
	Материалы		Тенге				733				
	Всего заработная плата		Тенге					11001			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				44830				
		Накладные расходы	Тенге				7591				
		Сметная прибыль	Тенге				5257				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				70976				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					11001			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				80457				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					13941			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2868607

В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				764489				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					95798			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					34178			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1165584		
- Перевозка грузов	Тенге				34147				
- Накладные расходы	Тенге							596094	
- Сметная прибыль	Тенге							212492	

Всего в тенге:	2 868 607
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 868 607
Оборудование	0
Итого:	**2 868 607**
Временные здания и сооружения 1,76%	50 487
Итого:	**2 919 094**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	81 443
Итого:	**3 000 537**
Непредвиденные работы и затраты 2%	60 011
Итого:	**3 060 548**
Итого в текущих ценах:	**3 306 978**
НДС 12%	396 837
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 703 816**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 685 296,58**
в том числе НДС 12%	394 853,20

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 "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование ул.Торайгырова в районе дома №35

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основания	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	–	2131	–		293	
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,66	994,59	–	656	–	–	473	1219
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	656	–		90	
3	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	17,325	51,00	–	884	–		–	955
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	17,325	35,00	–	606	–		–	655
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под основание	м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		НР - 91%; СП - 8%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	145	335,32	20,17	48622	2925	3943	30723	85693
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	41754	917		6348	
7	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,089465	226837,00	–	20294	–	20294	–	21918
		СП - 8%			–	–	–	–		1624	
		Контур заземления контроллера-1комп.									
8	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Ктр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	–	7688	–		1058	
9	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,3	1726,85	–	3972	–	–	2860	7378

		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	3972	–		547	
10	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм									
	Изм. и доп. вып. 17		м	12	541,41	20,17	6497	242	2799	2543	9763
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	3456	76		723	
11	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0074	226837,00	–	1679	–	1679	–	1813
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
12	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	шт	8	3613,67	190,26	28909	1523	17397	7621	39452
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	10079	506		2922	
13	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0296	220708,00	–	6533	–	6533	–	7056
		СП - 8%			–	–	–	–		523	
				Контур заземления конструктивов-1шт							
14	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	1,17	5350,40	–	6260	–	–	4507	11629
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	6260	–		861	
15	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,17	1726,85	–	2020	–	–	1455	3753
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	2020	–		278	
16	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3613,67	190,26	14455	761	8655	3810	19726
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	5039	253		1461	
17	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	8,9	541,41	20,17	4819	179	2077	1886	7241
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	2563	56		536	
18	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0055	226837,00	–	1248	–	1248	–	1348
		СП - 8%			–	–	–	–		100	
19	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0148	220708,00	–	3266	–	3266	–	3527
		СП - 8%			–	–	–	–		261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				171139	6312	75261	65449	255515
							88076	2099	–	18927	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				103302				
	Материалы		Тенге				34781				
	Всего заработная плата		Тенге					64699			
		Накладные расходы	Тенге				46583				
		Сметная прибыль	Тенге				11990				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				161875				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					64699			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				67837				
	Материалы		Тенге				7460				
	Всего заработная плата		Тенге					25476			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33020				
	Транспортные расходы		Тенге				1490				

		Накладные расходы	Тенге				18866				
		Сметная прибыль	Тенге				6937				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				93640				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					25476			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				255515				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					90175			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
20	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек в столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	2004,77	–	1203	–	–	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			2004,77	–	1203	–		166	
21	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	742,95	–	446	–	–	321	828
		НР - 72%; СП - 8%			742,95	–	446	–		61	
22	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	51,00	–	803	–		–	867
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
23	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	35,00	–	551	–		–	595
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под стойку ТВП**	м3	0,46	19350,45	1128,10	8901	519	7574	937	10625
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	808	221		787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж МО-ТВП с приямком, массой до 0,5 т**	т	0,178	30549,62	12073,78	5438	2150	394	2628	8712
		НР - 69%; СП - 8%			16257,78	5143,31	2894	916		645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	**Стоимость МО-ТВП6, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,178	529783,00	–	94301	–	94301	–	101845
		СП - 8%			–	–	–	–		7544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				111643	2669	102269	4752	125707
							5351	1137	–	9311	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11904				
	Материалы		Тенге				7574				
	Всего заработная плата		Тенге					2678			
	Транспортные расходы		Тенге				1355				
		Накладные расходы	Тенге				2124				
		Сметная прибыль	Тенге				1122				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2678			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				99739				
	Материалы		Тенге				395				
	Всего заработная плата		Тенге					3810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94301				
		Накладные расходы	Тенге				2628				
		Сметная прибыль	Тенге				8189				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				110556				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3810			

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				125706				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
	Сметная заработная плата	Тенге					6488			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**381221**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				93427				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8981			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3236			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						177531		
	- Перевозка грузов	Тенге				2844				
	- Накладные расходы	Тенге							70201	
	- Сметная прибыль	Тенге							28238	

Всего в тенге:	381 221
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	381 221
Оборудование	0
Итого:	**381 221**
Временные здания и сооружения 1,76%	6 709
Итого:	**387 930**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	10 823
Итого:	**398 754**
Непредвиденные работы и затраты 2%	7 975
Итого:	**406 729**
Итого в текущих ценах:	**439 478**
НДС 12%	52 737
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**492 215**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**489 754,24**
в том числе НДС 12%	52 473,67

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 ИТС"

НПФ ITS» (НПФ ИТС)

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дан-Строй-Проект"

Дан-Строй-Проект

должность, Ф.И.О., подпись

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

АКТ
выполненных работ
за май 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 конструкций металлических									
		Фундамент ФМ-А-1шт									
1	1101-0205-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	м3 грунта	3,38	5726,62	–	19356	–	–	13936	35956
		НР - 72%; СП - 85%			5726,62	–	19356	–		2663	
2	1201-0101-0601 РСНБ РК 2015	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	м3	3,38	2841,03	1760,54	9603	5950	–	4529	15263
		НР - 72%; СП - 85%			1080,49	780,53	3652	2638		1131	
3	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	88,725	51,00	–	4525	–		–	4887
		СП - 85%			–	–	–	–		362	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	88,725	35,00	–	3105	–		–	3353
		СП - 85%			–	–	–	–		248	
5	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,17	5054,61	2172,83	859	370	283	355	1311
		НР - 93%; СП - 85% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1213,08	1032,61	206	176		97	
6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-А	м3	0,17	19350,45	1128,10	3290	192	2799	346	3927
		НР - 91%; СП - 85% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	299	82		291	
7	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство ж/бетонного фундаменты Фм-А	м3	2,9	28774,68	1988,48	83447	5766	49073	28269	120653
		НР - 91%; СП - 85% В ТОМ ЧИСЛЕ:			9864,72	847,37	28608	2457		8937	

8	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	0,05592	255874,00	–	14308	–	14308	–	15453
		СП - 8%			–	–	–	–		1145	
9	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	м2	1,7	983,52	23,32	1672	39	973	619	2475
		НР - 93%; СП - 85% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	660	6		183	
10	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлексом по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	м2	11,4	2568,05	49,16	29276	561	18947	9192	41546
		НР - 93%; СП - 86% В ТОМ ЧИСЛЕ:			856,82	10,22	9768	117		3077	
11	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	м2	11,4	-1290,24	-21,00	-14709	-240	-9752	-4416	-20655
		НР - 93%; СП - 85% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-413,76	-2,78	-4717	-32		-1530	
		Фм-Б-1шт									
12	1101-0205-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	м3 грунта	3,4	5726,62	–	19471	–	–	14019	36169
		НР - 72%; СП - 85%			5726,62	–	19471	–		2679	
13	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	м3	3,4	994,59	–	3382	–	–	2435	6282
		НР - 72%; СП - 85%			994,59	–	3382	–		465	
14	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	89,25	51,00	–	4552	–		–	4916
		СП - 8%			–	–	–	–		364	
15	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	89,25	35,00	–	3124	–		–	3374
		СП - 8%			–	–	–	–		250	
16	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство гравийного основания под фундаменты	м3	0,17	5054,61	2172,83	859	370	283	355	1311
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1213,08	1032,61	206	176		97	
17	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б	м3	0,17	19350,45	1128,10	3290	192	2799	346	3927
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	299	82		291	
18	1106-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство ж/бетонного фундаменты Фм-Б	м3	2,9	25254,95	1650,60	73239	4787	47019	21361	102168
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			7390,76	703,64	21433	2041		7568	

19	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0591	255874,00	–	15122	–	15122	–	16332
		СП - 8%			–	–	–	–		1210	
20	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	м2	1,7	983,52	23,32	1672	39	973	619	2475
		НР - 9,6%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	660	6		183	
21	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлексом по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	м2	11,4	2568,05	49,16	29276	561	18947	9192	41546
		НР - 9,9%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			856,82	10,22	9768	117		3077	
22	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	м2	11,4	-875,46	-21,00	-9980	-240	-5023	-4416	-15548
		НР - 9,5%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-413,76	-2,78	-4717	-32		-1152	
		Мет.конструкции									
23	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж консоли К5-8-219(2шт)с кожухом	т	1,13712	134289,39	37721,87	152703	42895	2810	82566	254090
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			94095,50	11135,80	106998	12663		18822	
24	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость мет консоли К5-8-219(2шт)	т	1,11512	553344,00	–	617045	–	617045	–	666409
		СП - 8%			–	–	–	–		49364	
		Огрунтовка и окраска металлических поверхностей									
25	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	25,64776	529,02	–	13568	–	–	9362	24765
		НР - 69%; СП - 8%			529,02	–	13568	–		1834	
26	1113-0301-0402 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой за один раз	м2	25,64776	99,55	3,19	2553	81	1251	852	3677
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			47,59	0,55	1220	14		272	
27	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	4,1036416	4264,00	–	17498	–	17498	–	18898
		СП - 8%			–	–	–	–		1400	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1102106	61324	795355	189521	1394960
							230120	20511	–	103328	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				332358				
	Материалы		Тенге				128574				
	Всего заработная плата		Тенге					130970			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46928				
	Транспортные расходы		Тенге				15306				
		Накладные расходы	Тенге				106955				
		Сметная прибыль	Тенге				35142				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				474455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								94
		Сметная заработная плата	Тенге					130970			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				769748				
		Материалы	Тенге				2811				
		Всего заработная плата	Тенге					119661			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				617045				
		Накладные расходы	Тенге				82566				
		Сметная прибыль	Тенге				68186				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				920500				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					119661			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1394955				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге					250631			
		РАЗДЕЛ 2.Устройство кабельной канализации									
28	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	5,76	3727,56	–	21471	–	–	15459	39884
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	21471	–		2954	
29	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	5,76	1726,85	–	9947	–	–	7162	18477
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	9947	–		1369	
30	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	0,72	3487,07	194,37	2511	140	1323	1084	3883
		НР - 90%; СП - 8%			1455,69	65,04	1048	47		288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,011	750813,60	–	8259	–	6025	1698	10754
		НР - 78%; СП - 8%			203117,60	–	2234	–		797	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,014	737068,80	–	10319	–	7668	2015	13321
		НР - 78%; СП - 8%			189372,80	–	2651	–		987	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	6	1400,76	–	8405	–	377	6102	15667
		НР - 78%; СП - 8%			1338,07	–	8028	–		1160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				60912	140	15393	33520	101986
							45379	47	–	7555	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				60912				
		Материалы	Тенге				15392				
		Всего заработная плата	Тенге					45426			
		Накладные расходы	Тенге				33520				
		Сметная прибыль	Тенге				7555				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				101987				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					45426			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				101987				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34
		Сметная заработная плата	Тенге					45426			

РАЗДЕЛ 3.Приямки кабельной канализации

34	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м(3шт). Группа грунтов 3									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,271	5350,40	–	1450	–	–	1044	2693
					5350,40	–	1450	–		200	
35	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,271	994,59	–	270	–	–	194	501
					994,59	–	270	–		37	
36	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км									
		СП - 8%	т·км	7,11375	51,00	–	363	–		–	392
					–	–	–	–		29	
37	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км									
		СП - 8%	т·км	7,11375	35,00	–	249	–		–	269
					–	–	–	–		20	
38	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под приямки. Устройство									
		НР - 97%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,16	25612,79	1794,46	4098	287	2713	1110	5625
					6861,74	764,76	1098	122		417	
39	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приямков									
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,09	147757,65	18447,66	13298	1660	733	7591	22560
					121167,68	1070,04	10905	96		1671	
40	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок 400x400x600(3шт)	т	0,09	498115,00	–	44830	–	44830	–	48416
		СП - 8%			–	–	–	–		3586	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				64558	1947	48276	9939	80456
							13723	218	–	5960	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6430				
	Материалы		Тенге				2713				
	Всего заработная плата		Тенге					2940			
	Транспортные расходы		Тенге				612				
		Накладные расходы	Тенге				2348				
		Сметная прибыль	Тенге				703				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9481				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2940			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				58128				
	Материалы		Тенге				733				
	Всего заработная плата		Тенге					11001			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				44830				
		Накладные расходы	Тенге				7591				
		Сметная прибыль	Тенге				5257				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				70976				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					11001			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				80457				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9

	Сметная заработная плата	Тенге				13941			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							**1577399**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге			289222				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				63411			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге				20776			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					859026		
	- Перевозка грузов	Тенге			15918				
	- Накладные расходы	Тенге						232980	
	- Сметная прибыль	Тенге						116843	

Всего в тенге:	1 577 399
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 577 399
Оборудование	0
Итого:	**1 577 399**
Временные здания и сооружения 1,76%	27 762
Итого:	**1 605 161**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	44 784
Итого:	**1 649 945**
Непредвиденные работы и затраты 2%	32 999
Итого:	**1 682 944**
Итого в текущих ценах:	**1 818 452**
НДС 12%	218 214
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 036 666**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 026 482,93**
в том числе НДС 12%	217 123,17

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 "Пан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основания	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	–	2131	–		293	
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,66	994,59	–	656	–	–	473	1219
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	656	–		90	
3	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	17,325	51,00	–	884	–		–	955
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	17,325	35,00	–	606	–		–	655
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под основание	м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		НР - 91%; СП - 8%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
6	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	44	335,32	20,17	14754	887	1197	9323	26008
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	12670	278		1926	
7	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,027148	226837,00	–	6158	–	6158	–	6651
		СП - 8%			–	–	–	–		493	
		Контур заземления контроллера-1компл									
8	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	–	7688	–		1058	

9	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,3	1726,85 1726,85	– –	3972 3972	– –	– 	2860 547	7378
10	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм НР - 72%; СП - 8%	м	12	541,41 287,96	20,17 6,33	6497 3456	242 76	2799 	2543 723	9763
11	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0074	226837,00 –	– –	1679 –	– –	1679 	– 134	1813
12	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм НР - 72%; СП - 8%	шт	8	3613,67 1259,83	190,26 63,19	28909 10079	1523 506	17307 	7621 2922	39452
13	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0296	220708,00 –	– –	6533 –	– –	6533 	– 523	7056
				Контур заземления конструктивов-2шт							
14	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	2,34	5350,40 5350,40	– –	12520 12520	– –	– 	9014 1723	23257
15	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,34	1726,85 1726,85	– –	4041 4041	– –	– 	2909 556	7506
16	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	3613,67 1259,83	190,26 63,19	28909 10079	1523 506	17307 	7621 2922	39452
17	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	17,8	541,41 287,96	20,17 6,33	9637 5126	359 113	4152 	3772 1073	14481
18	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,011	226837,00 –	– –	2495 –	– –	2495 	– 200	2695
19	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0296	220708,00 –	– –	6533 –	– –	6533 	– 523	7056
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				155202 74876	5216 1770	73620 –	55707 16874	227781
	Стоимость монтажных работ		Тенге				88706				
	Материалы		Тенге				42765				
	Всего заработная плата		Тенге					42889			
		Накладные расходы	Тенге				30880				
		Сметная прибыль	Тенге				9566				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				129152				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					42889			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				66496				
	Материалы		Тенге				7460				
	Всего заработная плата		Тенге					33757			

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23398				
	Транспортные расходы		Тенге				1490				
		Накладные расходы	Тенге				24827				
		Сметная прибыль	Тенге				7308				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				98631				
		Нормативная трудоемость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					33757			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				227783				
		Нормативная трудоемость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					76646			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
20	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	2004,77	–	1203	–	–	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			2004,77	–	1203	–		166	
21	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	**Грунт несуществующий. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	742,95	–	446	–	–	321	828
		НР - 72%; СП - 8%			742,95	–	446	–		61	
22	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	51,00	–	803	–		–	867
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
23	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	35,00	–	551	–		–	595
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под стойку ТВП**	м3	0,46	19350,45	1128,10	8901	519	7574	937	10625
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	808	221		787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж МО-ТВП с приямком, массой до 0,5 т**	т	0,178	30549,62	12073,78	5438	2150	394	2628	8712
		НР - 69%; СП - 8%			16257,78	5143,31	2894	916		645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	**Стоимость МО-ТВП6, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,178	529783,00	–	94301	–	94301	–	101845
		СП - 8%			–	–	–	–		7544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				111643	2669	102269	4752	125707
							5351	1137	–	9311	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11904				
	Материалы		Тенге				7574				
	Всего заработная плата		Тенге					2678			
	Транспортные расходы		Тенге				1355				
		Накладные расходы	Тенге				2124				
		Сметная прибыль	Тенге				1122				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15150				
		Нормативная трудоемость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2678			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				99739				
	Материалы		Тенге				395				
	Всего заработная плата		Тенге					3810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94301				
		Накладные расходы	Тенге				2628				
		Сметная прибыль	Тенге				8189				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				110556				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата	Тенге				3810			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			125706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата	Тенге				6488			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							**353489**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге			80227				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				7885			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				2907			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					175893		
		- Перевозка грузов	Тенге			2844				
		- Накладные расходы	Тенге						60459	
		- Сметная прибыль	Тенге						26185	

Всего в тенге:	353 489
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	353 489
Оборудование	0
Итого:	**353 489**
Временные здания и сооружения 1,76%	6 221
Итого:	**359 710**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	10 036
Итого:	**369 746**
Непредвиденные работы и затраты 2%	7 395
Итого:	**377 141**
Итого в текущих ценах:	**407 508**
НДС 12%	48 901
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**456 409**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**454 126,97**
в том числе НДС 12%	48 656,46

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 "Дан-Строй-Проект"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

АКТ
выполненных работ
за май 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.Прокладка кабеля									
1	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	км	0,254	257389,52	50565,27	65377	12844	7479	30656	103716
		НР - 61%; СП - 8%			177378,30	20479,57	45054	5202		7683	
2	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	295	410,73	179,71	121165	53015	13327	53127	188235
		НР - 72%; СП - 8%			185,84	64,29	54823	18964		13943	
3	2306-0128-0404 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1000м	0,088	579187,00	–	50968	–	50968	–	55045
		СП - 8%			–	–	–	–		4077	
4	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,096	180035,00	–	17283	–	17283	–	18666
		СП - 8%			–	–	–	–		1383	
5	2306-0201-0403 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,176	607954,00	–	107000	–	107000	–	115560
		СП - 8%			–	–	–	–		8560	
6	2306-0113-0220 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с ПВХ изоляцией КГВВ 5х1,5 ГОСТ 31996-2012	км	0,016	763562,00	–	12217	–	12217	–	13194
		СП - 8%			–	–	–	–		977	
7	2306-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КГВВ 7х0,75 ГОСТ 1508-78	1000м	0,06	243348,00	–	14601	–	14601	–	15769
		СП - 8%			–	–	–	–		1168	
8	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,113	172238,00	–	19463	–	19463	–	21020
		СП - 8%			–	–	–	–		1557	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				408074	65859	242338	83783	531205
							99877	24166	–	39348	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				408074				
	Материалы		Тенге				20807				
	Всего заработная плата		Тенге					124043			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				221532				
		Накладные расходы	Тенге				83783				

		Сметная прибыль	Тенге				39348				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				531205				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83
		Сметная заработная плата	Тенге					124043			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				531205				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83
		Сметная заработная плата	Тенге					124043			
		РАЗДЕЛ 2.Устройство кабельной канализации									
9	1308-0206-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	м	4	921,84	104,17	3687	416	391	2192	6349
		НР - 72%; СП - 8%			719,90	41,68	2880	164		470	
10	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2**	м	4	109,21	1,01	437	4	73	260	753
		НР - 72%; СП - 8%			89,99	0,45	360	2		56	
11	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 32х3 мм (1шт)**	м	4	878,00	–	3512	–	3512	–	3793
		СП - 8%			–	–	–	–		281	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				7636	420	3976	2452	10895
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3240	166	–	807	
	Материалы		Тенге				4124				
	Всего заработная плата		Тенге				464				
		Накладные расходы	Тенге					3406			
		Сметная прибыль	Тенге				2452				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				526				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				7102				
		Сметная заработная плата	Тенге								2
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3512	3406			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3512				
		Сметная прибыль	Тенге				281				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3793				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10895				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3406			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								542100
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				103117				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					66279			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					24332			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						246315		
		- Накладные расходы	Тенге							86235	
		- Сметная прибыль	Тенге							40155	

Всего в тенге:	542 100
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	542 100
Оборудование	0
Итого:	**542 100**

Временные здания и сооружения 1,76%	9 541
Итого:	**551 641**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	15 391
Итого:	**567 032**
Непредвиденные работы и затраты 2%	11 341
Итого:	**578 372**
Итого в текущих ценах:	**624 942**
НДС 12%	74 993
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**699 935**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**696 435,33**
в том числе НДС 12%	74 618,07

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 "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Светофорное регулирование ул.Жансутурова - ул.Палладина

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Установка дорожного контроллера**									
		НР - 72%; СП - 8%	шт	1	30178,96	4335,51	30179	4336	18120	6893	40038
					7723,40	1850,64	7723	1851		2966	
2	прайс"КазГАСНОвет"	**Дорожный Euro контроллер модульного типа, исполнение - 19" стойка, совместим с интеллектуальными технологиями управления, 8 сигнальных групп (24 силовых выхода); 16 входов для подключения дополнительного оборудования , совместим с различными типами детекторов транспорта, включая беспроводные магнито-резистивные (без шкафа и программного обеспечения)**									
			шт	1	4591004,86	–	4591005	–		–	4591005
					–	–	–	–	4591005	–	
3	прайс "Central Asia"	**Шкаф антивандальный, исполнение под стойку 19", стойку для Euro Controller модульного типа**									
			шт	1	190947,23	–	190947	–		–	190947
					–	–	–	–	190947	–	
4	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015	**Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства (ДК)**									
		НР - 61%; СП - 8%	компл	1	318642,00	–	318642	–	–	194372	554055
					318642,00	–	318642	–		41041	
5	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм**									
		НР - 72%; СП - 8%	м	45	335,32	20,17	15089	908	1223	9535	26594
					287,96	6,33	12958	285		1970	
6	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**									
		СП - 8%	т	0,027765	226837,00	–	6298	–	6298	–	6802
					–	–	–	–		504	
7	ТЦЕНА пост	**Проверка и испытание электрооборудования и контуров заземления**									
			раз	1	22321,43	–	22321	–	–	–	24107

		СП - 8%;			–	–	–	–		1786	
		Устройство звукового сопровождения									
8	**1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Прибор звуковой сигнализатор для пешеходов (ЗСП) с динамиками. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**20999,01**	**1,79**	**41998**	**4**	**300**	**25434**	**72826**
		НР - 61%; СП - 80%;			**20847,20**	**–**	**41694**	**–**		**5395**	
9	**прайс"Central Asia"**	**Звуковой сигнализатор для пешеходов ЗСП-2 с динамиком**	**комп.**	**2**	**116504,69**	**–**	**233009**	**–**		**–**	**233009**
					–	**–**	**–**	**–**	**233009**	**–**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**5449488**	**5248**	**25941**	**236234**	**5739383**
							381017	**2136**	**5014961**	**53662**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**5014961**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**5014961**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**428229**				
	Материалы		Тенге				**19644**				
	Всего заработная плата		Тенге					**383153**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**22321**				
		Накладные расходы	Тенге				**236234**				
		Сметная прибыль	Тенге				**53158**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**717621**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**177**
		Сметная заработная плата	Тенге					**383153**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6298**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**6298**				
		Сметная прибыль	Тенге				**504**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6802**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5739384**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**177**
		Сметная заработная плата	Тенге					**383153**			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
10	**1308-0304-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Установка ТВП**	**шт**	**2**	**5194,73**	**1210,12**	**10389**	**2420**	**246**	**6341**	**18068**
		НР - 72%; СП - 80%;			**3861,70**	**541,65**	**7723**	**1083**		**1338**	
11	**ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"**	**Комплект облицовочной декоративной панели для МО-ТВП(2шт)**	**компл**	**2**	**58807,42**	**–**	**117615**	**–**	**117615**	**–**	**127024**
		СП - 80%;			**–**	**–**	**–**	**–**		**9409**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**128004**	**2420**	**117861**	**6341**	**145092**
							7723	**1083**	**–**	**10747**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**10389**				
	Материалы		Тенге				**246**				
	Всего заработная плата		Тенге					**8806**			
		Накладные расходы	Тенге				**6341**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1338**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**18068**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8806**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**117615**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**117615**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9409**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**127024**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**145092**				

		Нормативная трудоемость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8806			
		РАЗДЕЛ 3.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.	8	5932,55	81,14	47460	649	16575	21770	74768
		НР - 72%; СП - 8%			3779,48	–	30236	–		5538	
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	0,062	151392,68	18447,66	9386	1143	505	5385	15953
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			124802,71	1070,04	7738	66		1182	
14	ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТПП-7**	шт	2	10511,28	–	21023	–	21023	–	22705
		СП - 8%			–	–	–	–		1682	
15	ТПРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	**Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТПП-8**	шт	4	10838,72	–	43355	–	43355	–	46823
		СП - 8%			–	–	–	–		3468	
16	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	**Крепление для светофоров КС-100(4шт),КС-8.8-К5-8(2шт)с окраской за 2 раза**	т	0,03296	718574,00	–	23684	–	23684	–	25579
		СП - 8%			–	–	–	–		1895	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				144908	1792	105142	27155	185828
							37974	66	–	13765	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				47460				
	Материалы		Тенге				16575				
	Всего заработная плата		Тенге					30236			
		Накладные расходы	Тенге				21770				
		Сметная прибыль	Тенге				5538				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				74768				
		Нормативная трудоемость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					30236			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				64378				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				64378				
		Сметная прибыль	Тенге				5150				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				69528				
	Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				33070				
	Материалы		Тенге				505				
	Всего заработная плата		Тенге					7804			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23684				
		Накладные расходы	Тенге				5385				
		Сметная прибыль	Тенге				3077				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				41532				
		Нормативная трудоемость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7804			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				185828				
		Нормативная трудоемость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					38040			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6070304

В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				426714				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9460			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3285			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						271266		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						5014961		
- Накладные расходы	Тенге							269730	
- Сметная прибыль	Тенге							78174	

Всего в тенге:	6 070 304
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 055 343
Оборудование	5 014 961
Итого:	**6 070 304**
Временные здания и сооружения 1,76%	18 574
Итого:	**6 088 878**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	29 962
Итого:	**6 118 840**
Непредвиденные работы и затраты 2%	22 078
Итого:	**6 140 918**
Итого в текущих ценах:	**6 635 375**
НДС 12%	796 245
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**7 431 619**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 394 461,39**
в том числе НДС 12%	792 263,72

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" «НПФ ITS» (НПФ ИТС)

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

АКТ
выполненных работ
за май 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.Освещение									
1	**1308-0205-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий**	**шт.**	**4**	**9054,88**	**2535,54**	**36220**	**10142**	**6660**	**18005**	**58563**
		НР - 72%; СП - 8%			**4854,56**	**1397,27**	**19418**	**5589**		**4338**	
2	**2307-0106-0511 РСНБ РК 2015**	**Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-120, мощность 155 Вт, световой поток 19050 лм**	**шт.**	**4**	**126884,00**	**–**	**507536**	**–**	**507536**	**–**	**548139**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**40603**	
3	**2106-0510-0101 РСНБ РК 2015**	**Стоимость кронштейна для светильника**	**т**	**0,02**	**700140,00**	**–**	**14003**	**–**	**14003**	**–**	**15123**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1120**	
4	**1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Окраска кронштейна для светильника, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**0,46**	**1195,94**	**1,32**	**550**	**–**	**60**	**392**	**1017**
		НР - 80%; СП - 8%			**1064,58**	**0,71**	**490**	**–**		**75**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**558309**	**10142**	**528259**	**18397**	**622842**
							19908	**5589**	**–**	**46136**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**543756**				
	Материалы		Тенге				**6659**				
	Всего заработная плата		Тенге					**25007**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**507536**				
		Накладные расходы	Тенге				**18005**				
		Сметная прибыль	Тенге				**44941**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**606702**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**25007**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**550**				
	Материалы		Тенге				**60**				
	Всего заработная плата		Тенге					**490**			
		Накладные расходы	Тенге				**392**				
		Сметная прибыль	Тенге				**75**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1017**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**490**			

Стоимость металлоконструкций работ	Тенге				14003				
Стоимость материалов в конструкций	Тенге				14003				
Сметная прибыль	Тенге				1120				
ВСЕГО, Стоимость металлоконструкций работ	Тенге				15123				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				622842				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
Сметная заработная плата	Тенге					25497			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								622842
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				19968				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					10142			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5589			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						528258		
- Накладные расходы	Тенге							18397	
- Сметная прибыль	Тенге							46136	

Всего в тенге:	622 842
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	622 842
Оборудование	0
Итого:	**622 842**
Временные здания и сооружения 1,76%	10 962
Итого:	**633 804**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	17 683
Итого:	**651 487**
Непредвиденные работы и затраты 2%	13 030
Итого:	**664 517**
Итого в текущих ценах:	**718 023**
НДС 12%	86 163
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**804 185**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**800 164,50**
в том числе НДС 12%	85 731,91

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дан-Строй-Проект"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Подготовительные работы ул.Палладина в районе д.№15 - севернее ул.Жумабаева

АКТ
выполненных работ
за май 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 конструкций металлических									
		Фундамент ФМ-А-2шт									
1	1101-0205-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	м3 грунта	6,76	5726,62	–	38712	–	–	27873	71911
		НР - 72%; СП - 8%			5726,62	–	38712	–		5327	
2	1201-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**	м3	6,76	2841,03	1760,54	19205	11901	–	9058	30524
		НР - 72%; СП - 8%			1080,49	780,53	7304	5276		2261	
3	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т км	177,45	51,00	–	9050	–		–	9774
		СП - 8%			–	–	–	–		724	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т км	177,45	35,00	–	6211	–		–	6708
		СП - 8%			–	–	–	–		497	
5	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,34	5054,61	2172,83	1719	739	568	710	2623
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1213,08	1032,61	412	351		194	
6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-А**	м3	0,34	19350,45	1128,10	6579	383	5598	692	7853
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	598	163		582	
7	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство ж/бетонного фундаменты Фм-А**	м3	5,8	28774,68	1988,48	166893	11533	98145	56538	241306
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			9864,72	847,37	57215	4915		17875	

8	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	0,11184	255874,00	–	28617	–	28617	–	30906
		СП - 30%			–	–	–	–		2289	
9	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	м2	3,4	983,52	23,32	3344	80	1944	1239	4950
		ПР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	1320	13		367	
10	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлексом по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	м2	22,8	2568,05	49,16	58552	1121	37896	18385	83092
		ПР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			856,82	10,22	19535	233		6155	
11	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	м2	22,8	-1290,24	-21,00	-29417	-478	-19505	-8832	-41309
		ПР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-413,76	-2,78	-9434	-63		-3060	
		Мет.конструкции									
12	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Ктр=1,03	Монтаж консоли К5-8-219(2шт)с кожухом	т	0,56856	134289,39	37721,87	76352	21447	1406	41283	127046
		ПР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			94095,50	11135,80	53499	6331		9411	
13	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость мет консоли К5-8-219(2шт)	т	0,55756	553344,00	–	308522	–	308522	–	333204
		СП - 8%			–	–	–	–		24682	
		Огрунтовка и окраска металлических поверхностей									
14	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	12,82388	529,02	–	6784	–	–	4681	12382
		ПР - 69%; СП - 8%			529,02	–	6784	–		917	
15	1113-0301-0402 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой за один раз	м2	12,82388	99,55	3,19	1277	41	626	426	1839
		ПР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			47,59	0,55	610	7		136	
16	2204-0101-1201 РСНБ РК 2015	Грунт-эмаль двухкомпонентная полиуретановая для защиты от коррозии металлических поверхностей, обработка при Т от +15°С до +30°С СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	2,0518208	4264,00	–	8749	–	8749	–	9449
		СП - 8%			–	–	–	–		700	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				711149	46767	472566	152053	932258
							176555	17226	–	69057	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				326275				
	Материалы		Тенге				125271				
	Всего заработная плата		Тенге					133951			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				37366				
	Транспортные расходы		Тенге				15261				
		Накладные расходы	Тенге				110770				
		Сметная прибыль	Тенге				34964				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				472009				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге					133951			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				384874				
	Материалы		Тенге				1405				
	Всего заработная плата		Тенге					59830			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				308522				
		Накладные расходы	Тенге				41283				
		Сметная прибыль	Тенге				34093				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				460250				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					59830			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				932259				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								136
		Сметная заработная плата	Тенге					193781			
	РАЗДЕЛ 2.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	26,24	3727,56	–	97811	–	–	70424	181694
		НР - 72%; СП - 85%			3727,56	–	97811	–		13459	
18	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	26,24	1726,85	–	45313	–	–	32625	84173
		НР - 72%; СП - 85%			1726,85	–	45313	–		6235	
19	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	3,08	3487,07	194,37	10740	598	5658	4637	16607
		НР - 39%; СП - 85%			1455,69	65,04	4484	200		1230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,061	750813,60	–	45800	–	33410	9417	59634
		НР - 76%; СП - 85%			203117,60	–	12390	–		4417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,032	737068,80	–	23586	–	17526	4606	30447
		НР - 76%; СП - 85%			189372,80	–	6060	–		2255	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	19	1400,76	–	26614	–	1191	19322	49611
		НР - 76%; СП - 85%			1338,07	–	25423	–		3675	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				249864	598	57785	141031	422166
							191481	200	–	31271	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				249864				
	Материалы		Тенге				57784				
	Всего заработная плата		Тенге					191681			
		Накладные расходы	Тенге				141031				
		Сметная прибыль	Тенге				31271				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				422166				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					191681			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				422166				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					191681			

РАЗДЕЛ 3.Устройство колодцев кабельной канализации

23	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м	м3 грунта	8,114	5065,28	–	41100	–	–	29592	76347
		НР - 72%; СП - 8%			5065,28	–	41100	–		5655	
24	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншея, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	4,876	1726,85	–	8420	–	–	6062	15641
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	8420	–		1159	
25	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,238	994,59	–	3220	–	–	2319	5982
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	3220	–		443	
26	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	84,9975	51,00	–	4335	–		–	4682
		СП - 8%			–	–	–	–		347	
27	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	84,9975	35,00	–	2975	–		–	3213
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
28	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	0,48	3547,67	283,22	1703	135	869	737	2635
		НР - 59%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1455,69	94,78	699	45		195	
29	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,334	19350,45	1128,10	6463	376	5500	680	7715
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	587	160		571	
30	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	2	43737,47	4151,45	87475	8303	47004	27152	123797
		НР - 76%; СП - 8%			16083,90	1779,08	32168	3558		9170	
31	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	12,9634768	983,52	23,32	12750	302	7417	4724	18872
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	5031	48		1398	
32	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	16913,00	–	33826	–	33826	–	36532
		СП - 8%			–	–	–	–		2706	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				202267	9116	94616	71266	295416
							91225	3811	–	21882	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				168441				
	Материалы		Тенге				60787				
	Всего заработная плата		Тенге					95036			
	Транспортные расходы		Тенге				7310				
		Накладные расходы	Тенге				71266				
		Сметная прибыль	Тенге				19176				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				258883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					95036			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				33826				

		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				33826				
		Сметная прибыль	Тенге				2706				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				36532				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				295415				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					95036			
		РАЗДЕЛ 4.Приямки кабельной канализации									
33	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	0,813	5350,40	–	4350	–	–	3132	8080
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	4350	–		599	
34	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	м3	0,813	994,59	–	809	–	–	582	1502
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	809	–		111	
35	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	21,34125	51,00	–	1088	–		–	1175
		СП - 8%			–	–	–	–		87	
36	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	21,34125	35,00	–	747	–		–	807
		СП - 8%			–	–	–	–		60	
37	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под приямки**	м3	0,48	19539,65	1317,30	9379	633	7902	915	11117
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	844	162		824	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
38	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж приямков**	т	0,1545	147757,65	18447,66	22829	2850	1259	13031	38729
		НР - 69%; СП - 8%			121167,68	1070,04	18720	165		2869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
39	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Приямок 400х400х600(5шт)**	т	0,1545	498115,00	–	76959	–	76959	–	83116
		СП - 8%			–	–	–	–		4157	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				116161	3483	86120	17660	144526
							24723	327	–	10707	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				16373				
		Материалы	Тенге				7903				
		Всего заработная плата	Тенге					6165			
		Транспортные расходы	Тенге				1835				
		Накладные расходы	Тенге				4629				
		Сметная прибыль	Тенге				1681				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				22683				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					6165			
		Стоимость металлоконструкций работ	Тенге				99788				
		Материалы	Тенге				1258				
		Всего заработная плата	Тенге					18885			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				76959				
		Накладные расходы	Тенге				13031				
		Сметная прибыль	Тенге				9026				
		ВСЕГО, Стоимость металлоконструкций работ	Тенге				121845				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					18885			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				144528				

	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
	Сметная заработная плата	Тенге					25050			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1794368**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				483984				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					59964			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					21564			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						711081		
	- Перевозка грузов	Тенге				24406				
	- Накладные расходы	Тенге							382010	
	- Сметная прибыль	Тенге							132917	

Всего в тенге:	1 794 368
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 794 368
Оборудование	0
Итого:	**1 794 368**
Временные здания и сооружения 1,76%	31 581
Итого:	**1 825 949**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	50 944
Итого:	**1 876 893**
Непредвиденные работы и затраты 2%	37 538
Итого:	**1 914 431**
Итого в текущих ценах:	**2 068 578**
НДС 12%	248 229
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 316 807**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 305 222,79**
в том числе НДС 12%	246 988,16

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 "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Светофорное регулирование ул.Палладина в районе д.№15 - севернее ул.Жумабаева

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основания	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	–	2131	–		293	
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,66	994,59	–	656	–	–	473	1219
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	656	–		90	
3	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	17,325	51,00	–	884	–		–	955
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	17,325	35,00	–	606	–		–	655
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под основание	м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		НР - 91%; СП - 8%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	99	335,32	20,17	33197	1997	2692	20977	58508
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	28508	626		4334	
7	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,061083	226837,00	–	13856	–	13856	–	14964
		СП - 8%			–	–	–	–		1108	
		Контур заземления контроллера-1компл									
8	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Kтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	–	7688	–		1058	

9	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,3	1726,85	–	3972	–	–	2860	7378
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	3972	–		547	
10	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	12	541,41	20,17	6497	242	2799	2543	9763
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	3456	76		723	
11	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0074	226837,00	–	1679	–	1679	–	1813
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
12	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	шт	8	3613,67	190,26	28909	1523	17307	7621	39452
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	10079	506		2922	
13	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0296	220708,00	–	6533	–	6533	–	7056
		СП - 8%			–	–	–	–		523	
				Контур заземления конструктивов-1шт							
14	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	1,17	5350,40	–	6260	–	–	4507	11629
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	6260	–		861	
15	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,17	1726,85	–	2020	–	–	1455	3753
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	2020	–		278	
16	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3613,67	190,26	14455	761	8655	3810	19726
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	5039	253		1461	
17	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	8,9	541,41	20,17	4819	179	2077	1886	7241
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	2563	56		536	
18	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0055	226837,00	–	1248	–	1248	–	1348
		СП - 8%			–	–	–	–		100	
19	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0148	220708,00	–	3266	–	3266	–	3527
		СП - 8%			–	–	–	–		261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				149276	5384	67572	55703	221376
							74830	1808	–	16397	
Стоимость монтажных работ			Тенге				87877				
Материалы			Тенге				33530				
Всего заработная плата			Тенге					51162			
		Накладные расходы	Тенге				36837				
		Сметная прибыль	Тенге				9976				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				134690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					51162			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				61399				
Материалы			Тенге				7460				

	Всего заработная плата		Тенге					25476			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				26582				
	Транспортные расходы		Тенге				1490				
		Накладные расходы	Тенге				18866				
		Сметная прибыль	Тенге				6421				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				86686				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					25476			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				221376				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					76638			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
20	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	2004,77	–	1203	–	–	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			2004,77	–	1203	–		166	
21	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	742,95	–	446	–	–	321	828
		НР - 72%; СП - 8%			742,95	–	446	–		61	
22	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	51,00	–	803	–		–	867
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
23	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	35,00	–	551	–		–	595
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под стойку ТВП**	м3	0,46	19350,45	1128,10	8901	519	7574	937	10625
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	808	221		787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж МО-ТВП с приямком, массой до 0,5 т**	т	0,178	30549,62	12073,78	5438	2150	394	2628	8712
		НР - 69%; СП - 8%			16257,78	5143,31	2894	916		645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	**Стоимость МО-ТВП6, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,178	529783,00	–	94301	–	94301	–	101845
		СП - 8%			–	–	–	–		7544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				111643	2669	102269	4752	125707
							5351	1137	–	9311	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11904				
	Материалы		Тенге				7574				
	Всего заработная плата		Тенге					2678			
	Транспортные расходы		Тенге				1355				
		Накладные расходы	Тенге				2124				
		Сметная прибыль	Тенге				1122				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2678			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				99739				
	Материалы		Тенге				395				
	Всего заработная плата		Тенге					3810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94301				
		Накладные расходы	Тенге				2628				
		Сметная прибыль	Тенге				8189				

ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				110556				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
	Сметная заработная плата	Тенге					3810			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				125706				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
	Сметная заработная плата	Тенге					6488			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								347082
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				30181				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8053			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2945			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						169842		
	- Перевозка грузов	Тенге				2844				
	- Накладные расходы	Тенге							60455	
	- Сметная прибыль	Тенге							25708	

Всего в тенге:	347 082
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	347 082
Оборудование	0
Итого:	**347 082**
Временные здания и сооружения 1,76%	6 109
Итого:	**353 191**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	9 854
Итого:	**363 045**
Непредвиденные работы и затраты 2%	7 261
Итого:	**370 306**
Итого в текущих ценах:	**400 122**
НДС 12%	48 015
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**448 137**

ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**445 895,90**
в том числе НДС 12%	47 774,56

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "НПФ ITS" (НПФ ИТС)

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Подготовительные работы ул.Татибекова - ул.Черкасской обороны

АКТ
выполненных работ
за май 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.Устройство кабельной канализации									
1	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	5,44	3727,56	–	20278	–	–	14680	37668
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	20278	–		2790	
2	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	5,44	1726,85	–	9394	–	–	6764	17450
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	9394	–		1293	
3	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	0,68	3487,07	194,37	2371	132	1249	1024	3666
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	65,04	990	44		272	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,007	750813,60	–	5256	–	3834	1081	6843
		НР - 76%; СП - 8%			203117,60	–	1422	–		507	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,02	737068,80	–	14741	–	10954	2878	19029
		НР - 76%; СП - 8%			189372,80	–	3787	–		1410	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				52040	132	16037	26347	84656
							35871	44	–	6272	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				52040				
	Материалы		Тенге				16037				
	Всего заработная плата		Тенге					35915			
		Накладные расходы	Тенге				26347				
		Сметная прибыль	Тенге				6272				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				84659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					35915			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				84659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					35915			
		РАЗДЕЛ 2.Устройство колодцев кабельной канализации									

6	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м	м3 грунта	4,057	5065,28	–	20550	–	–	14796	38174
		НР - 72%; СП - 5%			5065,28	–	20550	–		2828	
7	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, приямки котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,438	1726,85	–	4210	–	–	3031	7821
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	4210	–		579	
8	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,619	994,59	–	1610	–	–	1159	2991
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	1610	–		222	
9	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	51,00	–	2167	–		–	2340
		СП - 8%			–	–	–	–		173	
10	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	35,00	–	1487	–		–	1606
		СП - 8%			–	–	–	–		119	
11	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	0,24	3547,67	283,22	851	68	434	368	1317
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1455,69	94,78	349	23		98	
12	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,167	19350,45	1128,10	3232	188	2751	340	3858
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	293	80		286	
13	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	1	43737,47	4151,45	43737	4151	23502	13576	61898
		НР - 76%; СП - 8%			16083,90	1779,08	16084	1779		4585	
14	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	6,4817384	983,52	23,32	6375	151	3708	2362	9436
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	2516	24		699	
15	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	16913,00	–	16913	–	16913	–	18266
		СП - 8%			–	–	–	–		1353	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				101132	4558	47308	35632	147707
							45612	1906	–	10942	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				84219				
Материалы			Тенге				30394				
Всего заработная плата			Тенге					47518			
Транспортные расходы			Тенге				3655				
		Накладные расходы	Тенге				35632				
		Сметная прибыль	Тенге				9589				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				129440				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					47518			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				16913				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				16913				
		Сметная прибыль	Тенге				1353				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				18266				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				147706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35

		Сметная заработная плата	Тенге					47518			
		РАЗДЕЛ 3.Приямки кабельной канализации									
16	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без отжесов глубиной до 0,7 м(3шт). Группа грунтов 3**	м3 грунта	0,271	5350,40	–	1450	–	–	1044	2693
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	1450	–		200	
17	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	м3 грунта	0,271	994,59	–	270	–	–	194	501
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	270	–		37	
18	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	7,11375	51,00	–	363	–		–	392
		СП - 8%			–	–	–	–		29	
19	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	7,11375	35,00	–	249	–		–	269
		СП - 8%			–	–	–	–		20	
20	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонного фундамента под приямки. Устройство**	м3	0,16	25612,79	1794,46	4098	287	2713	1110	5625
		НР - 91%; СП - 8%			6861,74	764,76	1098	122		417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж приямков**	т	0,03	147757,65	18447,66	4433	553	245	2530	7520
		НР - 69%; СП - 8%			121167,68	1070,04	3635	32		557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Приямок 400х400х600(1шт)**	т	0,03	498115,00	–	14943	–	14943	–	16138
		СП - 8%			–	–	–	–		1195	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				25806	840	17901	4878	33138
							6453	154	–	2455	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6439				
	Материалы		Тенге				2713				
	Всего заработная плата		Тенге					2940			
	Транспортные расходы		Тенге				612				
		Накладные расходы	Тенге				2348				
		Сметная прибыль	Тенге				703				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9481				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2940			
	Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				19376				
	Материалы		Тенге				244				
	Всего заработная плата		Тенге					3667			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14943				
		Накладные расходы	Тенге				2530				
		Сметная прибыль	Тенге				1752				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				23658				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3667			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				33139				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6607			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								265504

В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				87936				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5530			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2104			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						81244		
- Перевозка грузов	Тенге				4266				
- Накладные расходы	Тенге							66857	
- Сметная прибыль	Тенге							19669	

Всего в тенге:	265 504
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	265 504
Оборудование	0
Итого:	**265 504**
Временные здания и сооружения 1,76%	4 673
Итого:	**270 177**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	7 538
Итого:	**277 715**
Непредвиденные работы и затраты 2%	5 554
Итого:	**283 269**
Итого в текущих ценах:	**306 077**
НДС 12%	36 729
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**342 807**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**341 092,73**
в том числе НДС 12%	36 545,65

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 "Дан-Стройпроект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование ул.Тагибекова - ул.Черкасской обороны

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание вм с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основания	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	–	2131	–		293	
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт вручную. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,66	994,59	–	656	–	–	473	1219
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	656	–		90	
3	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	17,325	51,00	–	884	–		–	955
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	17,325	35,00	–	606	–		–	655
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под основание	м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		НР - 91%; СП - 8%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Контур заземления контроллера-1компл									
6	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	–	7688	–		1058	
7	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншея, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,3	1726,85	–	3972	–	–	2860	7378
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	3972	–		547	
8	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	12	541,41	20,17	6497	242	2799	2543	9763

		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	3456	76		723	
9	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0074	226837,00	–	1679	–	1679	–	1813
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
10	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	шт	8	3613,67	190,26	28909	1523	17307	7621	39452
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	10079	506		2922	
11	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0296	220708,00	–	6533	–	6533	–	7056
		СП - 8%			–	–	–	–		523	
				Контур заземления конструктивов-1шт							
12	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	1,17	5350,40	–	6260	–	–	4507	11629
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	6260	–		861	
13	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,17	1726,85	–	2020	–	–	1455	3753
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	2020	–		278	
14	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3613,67	190,26	14455	761	8655	3810	19726
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	5039	253		1461	
15	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	8,9	541,41	20,17	4819	179	2077	1886	7241
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	2563	56		536	
16	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0055	226837,00	–	1248	–	1248	–	1348
		СП - 8%			–	–	–	–		100	
17	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0148	220708,00	–	3266	–	3266	–	3527
		СП - 8%			–	–	–	–		261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				102223	3387	51024	34726	147904
							46322	1182	–	10955	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				54680				
	Материалы		Тенге				30838				
	Всего заработная плата		Тенге					22028			
		Накладные расходы	Тенге				15860				
		Сметная прибыль	Тенге				5642				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				76182				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					22028			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				47543				
	Материалы		Тенге				7460				
	Всего заработная плата		Тенге					25476			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12726				
	Транспортные расходы		Тенге				1490				
		Накладные расходы	Тенге				18866				
		Сметная прибыль	Тенге				5313				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				71722				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					25476			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				147904				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					47504			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
18	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	2004,77	–	1203	–	–	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			2004,77	–	1203	–		166	
19	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	742,95	–	446	–	–	321	828
		НР - 72%; СП - 8%			742,95	–	446	–		61	
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	15,75	51,00	–	803	–		–	867
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
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	15,75	35,00	–	551	–		–	895
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
22	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под стойку ТВП**	м3	0,46	19350,45	1128,10	8901	519	7574	937	10625
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	808	221		787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
23	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж МО-ТВП с приямком, массой до 0,5 т**	т	0,178	30549,62	12073,78	5438	2159	394	2628	8712
		НР - 69%; СП - 8%			16257,78	5143,31	2894	916		645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
24	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	**Стоимость МО-ТВП6, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,178	529783,00	–	94301	–	94301	–	101845
		СП - 8%			–	–	–	–		7544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				111643	2669	102269	4752	125707
							5351	1137	–	9311	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11904				
	Материалы		Тенге				7574				
	Всего заработная плата		Тенге					2678			
	Транспортные расходы		Тенге				1355				
		Накладные расходы	Тенге				2124				
		Сметная прибыль	Тенге				1122				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2678			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				99739				
	Материалы		Тенге				395				
	Всего заработная плата		Тенге					3810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94301				
		Накладные расходы	Тенге				2628				
		Сметная прибыль	Тенге				8189				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				110556				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3810			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				125706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6488			

РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек

25	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,291	3228,46 3228,46	– –	939 939	– –	–	676 129	1745
26	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,061	1726,85 1726,85	– –	105 105	– –	–	76 14	195
27	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	0,23	994,59 994,59	– –	229 229	– –	–	165 31	425
28	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км *СП - 8%*	т·км	6,0375	51,00 –	– –	308 –	– –		– 25	333
29	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьера. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км *СП - 8%*	т·км	6,0375	35,00 –	– –	211 –	– –		– 17	228
30	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента светофорной стойки *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,23	25328,67 7624,16	1202,18 512,35	5826 1754	277 118	3795	1703 602	8131
31	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Монтаж стойки светофорные. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	т	0,11227	136247,68 96636,80	20464,09 7853,93	15297 10849	2298 882	2150	8446 1899	25643
32	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стойка светофорная СС6,Т-7,9т.0(1шт) *СП - 8%*	т	0,11227	553344,00 –	– –	62124 –	– –	62124	– 4970	67094
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				85039 13876	2575 1000	68069 –	11066 7687	103794
	Стоимость монтажных работ		Тенге				15297				
	Материалы		Тенге				2150				
	Всего заработная плата		Тенге					11731			
		Накладные расходы	Тенге				8446				
		Сметная прибыль	Тенге				1899				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				25642				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					11731			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7618				
	Материалы		Тенге				3796				
	Всего заработная плата		Тенге					3145			
	Транспортные расходы		Тенге				519				
		Накладные расходы	Тенге				2620				
		Сметная прибыль	Тенге				818				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11056				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3145			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				62124				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				62124				
		Сметная прибыль	Тенге				4970				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				67094				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				103792				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9

	Сметная заработная плата	Тенге					14876			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**377402**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				65549				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8631			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3319			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						221364		
	- Перевозка грузов	Тенге				3363				
	- Накладные расходы	Тенге							50544	
	- Сметная прибыль	Тенге							27953	

Всего в тенге:	377 402
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	377 402
Оборудование	0
Итого:	**377 402**
Временные здания и сооружения 1,76%	6 642
Итого:	**384 044**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	10 715
Итого:	**394 759**
Непредвиденные работы и затраты 2%	7 895
Итого:	**402 654**
Итого в текущих ценах:	**435 075**
НДС 12%	52 209
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**487 284**

ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**484 847,98**
в том числе НДС 12%	51 948,00

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Обустройство ул.Татибекова - ул.Черкасской обороны

АКТ
выполненных работ
за май 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									
Поперечная разметка											
1	**1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Предварительная разметка**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**88**	**981,70**	**29,27**	**86390**	**2576**	**55800**	**24658**	**119932**
		НР - 84%; СП - 85%			**318,34**	**15,24**	**28014**	**1341**		**8884**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	**1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования**	**м2 разметки**	**88**	**1198,73**	**564,90**	**105488**	**49711**	**–**	**85686**	**206468**
		НР - 100%; СП - 85%			**633,82**	**247,75**	**55776**	**23562**		**15294**	
3	**2204-0902-0103 РСНБ РК 2015**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки желтый СТ РК 2066-2010**	**кг**	**237,6**	**1951,00**	**–**	**463558**	**–**	**463558**	**–**	**500643**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**37085**	
4	**2204-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010**	**кг**	**246,4**	**1823,00**	**–**	**449187**	**–**	**449187**	**–**	**485122**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**35935**	
5	**2204-0902-0301 РСНБ РК 2015**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки**	**кг**	**7,04**	**6765,00**	**–**	**47626**	**–**	**47626**	**–**	**51436**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**3810**	
6	**2204-0902-0201 РСНБ РК 2015**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**кг**	**26,4**	**320,00**	**–**	**8448**	**–**	**8448**	**–**	**9124**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**676**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1160697**	**52287**	**1024619**	**110344**	**1372725**
							83790	**24903**	**–**	**101684**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1160697**				
	Материалы		Тенге				**55800**				
	Всего заработная плата		Тенге					**108693**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**968819**				
		Накладные расходы	Тенге				**110344**				
		Сметная прибыль	Тенге				**101684**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1372725**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							52
		Сметная заработная плата	Тенге				108693			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1372725				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							52
		Сметная заработная плата	Тенге				108693			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							1372725
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге			83790				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				52287			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				24903			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					1024619		
		- Накладные расходы	Тенге						110344	
		- Сметная прибыль	Тенге						101684	

Всего в тенге:	1 372 725
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 372 725
Оборудование	0
Итого:	**1 372 725**
Временные здания и сооружения 1,76%	24 160
Итого:	**1 396 885**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	38 973
Итого:	**1 435 858**
Непредвиденные работы и затраты 2%	28 717
Итого:	**1 464 575**
Итого в текущих ценах:	**1 582 500**
НДС 12%	189 900
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 772 400**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 763 538,45**
в том числе НДС 12%	188 950,55

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" (НПФ ITS)

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дан-Строй-Проект"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Подготовительные работы ул.Толе би - ул.Тулебаева

АКТ
выполненных работ
за май 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.Устройство кабельной канализации									
1	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	25,904	3727,56	–	96559	–	–	69522	179368
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	96559	–		13286	
2	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, ямы, котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	25,904	1726,85	–	44732	–	–	32207	83094
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	44732	–		6155	
3	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	3,004	3487,07	194,37	10475	584	5518	4523	16197
		НР - 90%; СП - 65%			1455,69	65,04	4373	195		1200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,0634	750813,60	–	47602	–	34724	9787	61980
		НР - 70%; СП - 8%			203117,60	–	12878	–		4591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,0234	737068,80	–	17247	–	12816	3368	22264
		НР - 70%; СП - 8%			189372,80	–	4431	–		1649	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	21	1400,76	–	29416	–	1317	21356	54833
		НР - 70%; СП - 8%			1338,07	–	28099	–		4062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				246031	584	54375	140763	417736
							191072	195	–	30943	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				246031				
	Материалы		Тенге				54374				
	Всего заработная плата		Тенге					191267			
		Накладные расходы	Тенге				140763				

		Сметная прибыль	Тенге				30943				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				417737				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146
		Сметная заработная плата	Тенге					191267			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				417737				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146
		Сметная заработная плата	Тенге					191267			
		РАЗДЕЛ 2.Приямки кабельной канализации									
7	**1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж приямков**	т	0,03	147757,65	18447,66	4433	553	245	2530	7520
		ЗП - 60%, СП - 8%			121167,68	1070,04	3635	32		557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	**2106-0801-0401 РСНБ РК 2015**	**Приямок 400х400х600(1шт)**	т	0,03	498115,00	–	14943	–	14943	–	16138
		СП - 8%			–	–	–	–		1195	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				19376	553	15188	2530	23658
							3635	32	–	1752	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				19376				
	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				23658				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3667			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				23658				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3667			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								441395
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				194707				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1137			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					227			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						69561		
		- Накладные расходы	Тенге							143293	
		- Сметная прибыль	Тенге							32695	

Всего в тенге:	441 395
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	441 395
Оборудование	0
Итого:	**441 395**
Временные здания и сооружения 1,76%	7 769
Итого:	**449 164**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	12 532
Итого:	**461 695**
Непредвиденные работы и затраты 2%	9 234
Итого:	**470 929**

Итого в текущих ценах:	**508 848**
НДС 12%	61 062
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**569 909**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**567 059,72**
в том числе НДС 12%	60 756,40

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 "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование ул.Толе би - ул.Тулебаева

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основания	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		НР - 72%; СП - 80%			3228,46	–	2131	–		293	
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,66	994,59	–	656	–	–	473	1219
		НР - 72%; СП - 80%			994,59	–	656	–		90	
3	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	17,325	51,00	–	884	–		–	955
		СП - 80%			–	–	–	–		71	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	17,325	35,00	–	606	–		–	655
		СП - 80%			–	–	–	–		49	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под основание									
	Изм. и доп. вып. 16		м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		НР - 91%; СП - 80%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	76	335,32	20,17	25484	1533	2066	16103	44914
		НР - 72%; СП - 80%			287,96	6,33	21885	481		3327	
7	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,046892	226837,00	–	10637	–	10637	–	11488
		СП - 80%			–	–	–	–		851	
		Контур заземления контроллера-1комп.									
8	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Ктр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
		НР - 72%; СП - 80%			3342,78	–	7688	–		1658	

9	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,3	1726,85 1726,85	– –	3972 3972	– –	–	2860 547	7378
10	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм НР - 72%; СП - 8%	м	12	541,41 287,96	20,17 6,33	6497 3456	242 76	2799	2543 723	9763
11	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0074	226837,00 –	– –	1679 –	– –	1679	– 134	1813
12	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм НР - 72%; СП - 8%	шт	8	3613,67 1259,83	190,26 63,19	28909 10079	1523 506	17307	7621 2922	39452
13	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0296	220708,00 –	– –	6533 –	– –	6533	– 523	7056
				Контур заземления конструктивов-2шт							
14	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	2,34	5350,40 5350,40	– –	12520 12520	– –	–	9014 1723	23257
15	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,34	1726,85 1726,85	– –	4041 4041	– –	–	2909 556	7586
16	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	3613,67 1259,83	190,26 63,19	28909 10079	1523 506	17307	7621 2922	39452
17	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	17,8	541,41 287,96	20,17 6,33	9637 5126	359 113	4152	3772 1073	14481
18	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,011	226837,00 –	– –	2495 –	– –	2495	– 200	2695
19	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0296	220708,00 –	– –	6533 –	– –	6533	– 523	7056
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				170411 84091	5862 1973	78968 –	62487 18633	251529
	Стоимость монтажных работ		Тенге				99436				
	Материалы		Тенге				43635				
	Всего заработная плата		Тенге					52307			
		Накладные расходы	Тенге				37660				
		Сметная прибыль	Тенге				10967				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				148063				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					52307			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				70975				
	Материалы		Тенге				7469				
	Всего заработная плата		Тенге					38757			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				27877				

	Транспортные расходы		Тенге				1490				
		Накладные расходы	Тенге				24827				
		Сметная прибыль	Тенге				7666				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				103468				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					33757			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				251531				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					86064			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
20	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	2004,77	–	1203	–	–	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			2004,77	–	1203	–		166	
21	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	742,95	–	446	–	–	321	828
		НР - 72%; СП - 8%			742,95	–	446	–		61	
22	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	51,00	–	803	–		–	867
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
23	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	35,00	–	551	–		–	595
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под стойку ТВП**	м3	0,46	19350,45	1128,10	8901	519	7574	937	10625
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	808	221		787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 16	**Монтаж МО-ТВП с приемком, массой до 0,5 т**	т	0,178	30549,62	12073,78	5438	2150	394	2628	8712
		НР - 69%; СП - 8%			16257,78	5143,31	2894	916		645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	**Стоимость МО-ТВП6, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,178	529783,00	–	94301	–	94301	–	101845
		СП - 8%			–	–	–	–		7544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				111643	2669	102269	4752	125707
							5351	1137	–	9311	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11904				
	Материалы		Тенге				7574				
	Всего заработная плата		Тенге					2678			
	Транспортные расходы		Тенге				1355				
		Накладные расходы	Тенге				2124				
		Сметная прибыль	Тенге				1122				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2678			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				99739				
	Материалы		Тенге				395				
	Всего заработная плата		Тенге					3810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94301				
		Накладные расходы	Тенге				2628				
		Сметная прибыль	Тенге				8189				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				110556				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата	Тенге				3810			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			125706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата	Тенге				6488			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							377237
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге			89442				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				8531			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				3110			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					181242		
		- Перевозка грузов	Тенге			2844				
		- Накладные расходы	Тенге						67239	
		- Сметная прибыль	Тенге						27944	

Всего в тенге:	377 237
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	377 237
Оборудование	0
Итого:	**377 237**
Временные здания и сооружения 1,76%	6 639
Итого:	**383 876**
Доплатраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	10 710
Итого:	**394 587**
Непредвиденные работы и затраты 2%	7 892
Итого:	**402 478**
Итого в текущих ценах:	**434 885**
НДС 12%	52 186
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**487 071**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**484 636,00**
в том числе НДС 12%	51 925,29

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ITS"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Подготовительные работы пр.Назарбаева - ул.Карасай батыра

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж конструкций металлических									
		Фундамент ФМ1-А-2шт									
1	1101-0205-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	м3 грунта	6,76	5726,62	–	38712	–	–	27873	71911
		НР - 72%; СП - 8%			5726,62	–	38712	–		5327	
2	1201-0101-0601 РСНБ РК 2015	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	м3	6,76	2841,03	1760,54	19205	11901	–	9058	30524
		НР - 72%; СП - 8%			1080,49	780,53	7304	5276		2261	
3	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	177,45	51,00	–	9050	–		–	9774
		СП - 8%			–	–	–	–		724	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	177,45	35,00	–	6211	–		–	6708
		СП - 8%			–	–	–	–		497	
5	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,34	5691,71	2172,83	1935	739	784	710	2857
		НР - 95%; СП - 8%			1213,08	1032,61	412	351		212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм1-А	м3	0,34	19350,45	1128,10	6579	383	5598	692	7853
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	598	163		582	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство ж/бетонного фундаменты Фм1-А	м3	6,06	28774,68	1988,48	174375	12050	102545	59073	252124
		НР - 91%; СП - 8%			9864,72	847,37	59780	5135		18676	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	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	0,11184	255874,00	–	28617	–	28617	–	30906
		СП - 8%			–	–	–	–		2289	
9	1106-0301-0402 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	т	0,02704	577739,59	2568,94	15622	69	6329	8424	25970
		НР - 91%; СП - 8%			341125,65	1224,00	9224	33		1924	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

10	2404-0207-3918 РСНБ РК 2015	Закладные части фундаментов ж/бетонных	т	0,13392	360597,00	–	48291	–	48291	–	52154
		СП - 8%			–	–	–	–		3863	
11	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	м2	3,38	983,52	23,32	3324	79	1933	1232	4920
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	1312	13		364	
12	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлексом по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	м2	22	3954,95	49,16	87009	1082	67077	17740	113129
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			856,82	10,22	18850	225		8380	
13	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	м2	22	-1983,69	-21,00	-43641	-462	-34076	-8522	-56337
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-413,76	-2,78	-9103	-61		-4173	
		Мет.конструкции									
14	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Ктр=1,03	Монтаж консоли К8-6.0.8гУ.Ay(2шт)с кожухом	т	1,91786	134289,39	37721,87	257548	72345	4741	139255	428547
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			94095,50	11135,80	180462	21357		31744	
15	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость мет консоли К8-6.0.8гУ.Ay(2шт)	т	1,89586	553344,00	–	1049063	–	1049063	–	1132988
		СП - 8%			–	–	–	–		83925	
16	ТПРАЙС"СМЭУ Интерсигнал"	Комплект облицовочной декоративной панели для опоры и консоли (6м)	компл	2	428196,50	–	856393	–	856393	–	924904
		СП - 8%			–	–	–	–		68511	
17	ТПРАЙС"СМЭУ Интерсигнал"	Основание декоративное для опоры и консоли	компл	2	23748,21	–	47496	–	47496	–	51296
		СП - 8%			–	–	–	–		3800	
		Огрунтовка и окраска металлических поверхностей									
18	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	43,60478	529,02	–	23068	–	–	15917	42104
		НР - 69%; СП - 8%			529,02	–	23068	–		3119	
19	1113-0301-0402 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой за один раз	м2	43,60478	99,55	3,19	4341	139	2127	1448	6253
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			47,59	0,55	2075	24		463	
20	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	6,9767648	4264,00	–	29749	–	29749	–	32129
		СП - 8%			–	–	–	–		2380	
21	1115-0404-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска по металлу краска порошковая полиэфирная RALL за 1 раз	м2 окрашиваемой поверхности	43,60478	1129,68	–	49259	–	11727	30026	85628
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			868,74	–	37532	–		6343	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2712206	98325	2228394	302926	3256342
							370226	32516	–	241211	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1405595				
		Материалы	Тенге				164044				
		Всего заработная плата	Тенге					200923			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1010546				
		Транспортные расходы	Тенге				15261				
		Накладные расходы	Тенге				163671				
		Сметная прибыль	Тенге				125542				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1694808				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
		Сметная заработная плата	Тенге					200923			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1306611				
		Материалы	Тенге				4741				
		Всего заработная плата	Тенге					201819			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1049063				
		Накладные расходы	Тенге				139255				
		Сметная прибыль	Тенге				115669				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1561535				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								136
		Сметная заработная плата	Тенге					201819			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3256343				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								279
		Сметная заработная плата	Тенге					402742			
		РАЗДЕЛ 2.Прокладка кабеля									
22	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабели в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг** *НР - 61%; СП - 8%*	км	0,254	257389,52	50565,27	65377	12844	7479	30656	103716
					177378,30	20479,57	45054	5202		7683	
23	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	326	410,73	179,71	133898	58586	14728	58709	208016
					185,84	64,29	60584	20957		15409	
24	2306-0128-0404 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	1000м	0,101	579187,00	–	58498	–	58498	–	63178
					–	–	–	–		4680	
25	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,074	180035,00	–	13323	–	13323	–	14389
					–	–	–	–		1066	
26	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые КВВГ 3х1,5 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	1000м	0,12	180035,00	–	21604	–	21604	–	23332
					–	–	–	–		1728	
27	2306-0201-0403 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 10х1,5 ГОСТ 1508-78** *СП - 8%*	км	0,118	607954,00	–	71739	–	71739	–	77478
					–	–	–	–		5739	
28	2306-0113-0220 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые гибкие с ПВХ изоляцией КГВВ 5х1,5 ГОСТ 31996-2012** *СП - 8%*	км	0,016	763562,00	–	12217	–	12217	–	13194
					–	–	–	–		977	
29	2306-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Кабели контральные КГВВ 7х0,75 ГОСТ 1508-78** *СП - 8%*	1000м	0,065	243348,00	–	15818	–	15818	–	17083
					–	–	–	–		1265	
30	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	**Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный** *СП - 8%*	км	0,086	172238,00	–	14812	–	14812	–	15997
					–	–	–	–		1185	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				407286	71430	230218	89365	536383
							105638	26159	–	39732	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				407286				

	Материалы		Тенге				22208				
	Всего заработная плата		Тенге					131797			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				208011				
		Накладные расходы	Тенге				89365				
		Сметная прибыль	Тенге				39732				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				536383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					131797			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				536383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					131797			
		РАЗДЕЛ 3.Устройство кабельной канализации									
31	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	16,032	3727,56	–	59760	–	–	43027	111010
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	59760	–		8223	
32	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	16,032	1726,85	–	27685	–	–	19933	51428
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	27685	–		3809	
33	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	2,004	3487,07	194,37	6988	389	3682	3017	10805
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	65,04	2917	130		800	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,0411	750813,60	–	30858	–	22510	6345	40179
		НР - 76%; СП - 8%			203117,60	–	8348	–		2976	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	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 - 70%; СП - 8%			189372,80	–	3598	–		1339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	8	1400,76	–	11206	–	501	8135	20889
		НР - 76%; СП - 8%			1338,07	–	10705	–		1547	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				150501	389	37099	83192	252389
							113013	130	–	18694	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				150501				
	Материалы		Тенге				37099				
	Всего заработная плата		Тенге					113143			
		Накладные расходы	Тенге				83192				
		Сметная прибыль	Тенге				18694				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				252387				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86
		Сметная заработная плата	Тенге					113143			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				252387				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86
		Сметная заработная плата	Тенге					113143			
		РАЗДЕЛ 4.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**	м3 грунта	8,114	5065,28	–	41100	–	–	29592	76347
		НР - 72%; СП - 8%			5065,28	–	41100	–		5655	
38	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	4,876	1726,85	–	8420	–	–	6062	15641

		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	8420	–		1159	
39	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,238	994,59	–	3220	–	–	2319	5982
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	3220	–		443	
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	84,9975	51,00	–	4335	–		–	4682
		СП - 8%			–	–	–	–		347	
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	84,9975	35,00	–	2975	–		–	3213
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
42	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	0,48	3547,67	283,22	1703	135	869	737	2635
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1455,69	94,78	699	45		195	
43	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,334	19350,45	1128,10	6463	376	5500	680	7715
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	587	160		571	
44	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	2	43737,47	4151,45	87475	8303	47004	27152	123797
		НР - 70%; СП - 8%			16083,90	1779,08	32168	3558		9170	
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	м2	12,9634768	983,52	23,32	12750	302	7417	4724	18872
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	5031	48		1398	
46	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	16913,00	–	33826	–	33826	–	36532
		СП - 8%			–	–	–	–		2706	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				202267	9116	94616	71266	295416
							91225	3811	–	21882	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				168441				
	Материалы		Тенге				60787				
	Всего заработная плата		Тенге					95036			
	Транспортные расходы		Тенге				7310				
		Накладные расходы	Тенге				71266				
		Сметная прибыль	Тенге				19176				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				258883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					95036			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				33826				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33826				
		Сметная прибыль	Тенге				2706				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				36532				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				295415				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					95036			

РАЗДЕЛ 5.Приямки кабельной канализации

47	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м(3шт). Группа грунтов 3	м3 грунта	0,542	5350,40	–	2900	–	–	2088	5387
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	2900	–		399	

48	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неувлажненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,542	994,59 994,59	– –	539 539	– –	–	388 74	1001
49	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км *СП - 8%*	т·км	14,2275	51,00 –	– –	726 –	– –		– 58	784
50	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км *СП - 8%*	т·км	14,2275	35,00 –	– –	498 –	– –		– 40	538
51	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под приемки. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,32	25612,79 6861,74	1794,46 764,76	8196 2196	575 245	5425	2221 833	11250
52	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приемков *НР - 60%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,12	147757,65 121167,68	18447,66 1070,04	17731 14540	2213 128	978	10121 2228	30080
53	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приемок 400х400х600(4шт) *СП - 8%*	т	0,12	498115,00 –	– –	59774 –	– –	59774	– 4782	64556
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				90364 20175	2788 373	66177 –	14818 8414	113596
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12859				
	Материалы		Тенге				5426				
	Всего заработная плата		Тенге					5880			
	Транспортные расходы		Тенге				1224				
		Накладные расходы	Тенге				4697				
		Сметная прибыль	Тенге				1404				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18960				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					5880			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				77505				
	Материалы		Тенге				977				
	Всего заработная плата		Тенге					14668			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				59774				
		Накладные расходы	Тенге				10121				
		Сметная прибыль	Тенге				7010				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				94636				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					14668			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				113596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					20548			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								4454124
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				700277				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					182048			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					62989			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2656502		
		- Перевозка грузов	Тенге				23795				
		- Накладные расходы	Тенге							561567	
		- Сметная прибыль	Тенге							329933	

Всего в тенге:	4 454 124
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	4 454 124
Оборудование	0
Итого:	**4 454 124**
Временные здания и сооружения 1,76%	78 393
Итого:	**4 532 517**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	126 457
Итого:	**4 658 974**
Непредвиденные работы и затраты 2%	93 179
Итого:	**4 752 153**
Итого в текущих ценах:	**5 134 789**
НДС 12%	616 175
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**5 750 964**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**5 722 208,70**
в том числе НДС 12%	613 093,79

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 "Дан-Строй-Проект"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Светофорное регулирование пр.Назарбаева - ул.Карасай батыра

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр нормы, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основания	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	–	2131	–		293	
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,66	994,59	–	656	–	–	473	1219
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	656	–		90	
3	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	17,325	51,00	–	884	–		–	955
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	17,325	35,00	–	606	–		–	655
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под основание	м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5461,38	646,17	2458	291		1048	
6	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка основания под оборудование	т	0,062315	147757,65	18447,66	9208	1150	507	5256	15621
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			121167,68	1070,04	7551	67		1157	
7	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Стоимость мет/основания под аппаратуру дорожного контроллера с окраской за 2 раза	т	0,062315	516549,00	–	32189	–	32189	–	34764
		СП - 8%			–	–	–	–		2575	

8	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка дорожного контроллера									
			шт	1	30178,96	4335,51	30179	4336	18120	6893	40038
		НР - 72%; СП - 8%			7723,40	1850,64	7723	1851		2966	
9	прайс"KazTACHO net"	Дорожный Euro контроллер модульного типа, исполнение - 19" стойка, совместим с интеллектуальными технологиями управления, 8 сигнальных групп (24 силовых выхода); 16 входов для подключения дополнительного оборудования , совместим с различными типами детекторов транспорта, включая беспроводные магнито-резистивные (без шкафа и программного обеспечения)	шт	1	4591004,86	–	4591005	–		–	4591005
					–	–	–	–	4591005	–	
10	прайс "Central Asia"	Шкаф антивандальный, исполнение под стойку 19", стойку для Euro Controller модульного типа	шт	1	190947,23	–	190947	–		–	190947
					–	–	–	–	190947	–	
11	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015	Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства (ДК)	компл	1	318642,00	–	318642	–	–	194372	554055
		НР - 61%; СП - 8%			318642,00	–	318642	–		41041	
12	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	74	335,32	20,17	24814	1493	2012	15680	43733
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	21309	468		3239	
13	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,045658	226837,00	–	10357	–	10357	–	11186
		СП - 8%			–	–	–	–		829	
14	ТЦЕНА пост	Проверка и испытание электрооборудования и контуров заземления	раз	1	22321,43	–	22321	–	–	–	24107
		СП - 8%			–	–	–	–		1786	
		Устройство звукового сопровождения									
15	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор звуковой сигнализатор для пешеходов (ЗСП) с динамиками. Монтаж оборудования									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	20999,01	1,79	41998	4	300	25434	72826
					20847,20	–	41694	–		5395	
16	прайс"Central Asia"	Звуковой сигнализатор для пешеходов ЗСП-2 с динамиком	комплект	2	116504,69	–	233009	–		–	233009
					–	–	–	–	233009	–	
17	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	
		Контур заземления контроллера-1комплект									
18	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Ктр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	–	7688	–		1058	

19	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,3	1726,85	–	3972	–	–	2860	7378
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	3972	–		547	
20	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	12	541,41	20,17	6497	242	2799	2543	9763
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	3456	76		723	
21	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0074	226837,00	–	1679	–	1679	–	1813
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
22	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм	шт	8	3613,67	190,26	28909	1523	17307	7621	39452
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	10079	506		2922	
23	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0296	220708,00	–	6533	–	6533	–	7056
		СП - 8%			–	–	–	–		523	
				Контур заземления конструктивов-1шт							
24	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	1,17	5350,40	–	6260	–	–	4507	11629
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	6260	–		861	
25	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,17	1726,85	–	2020	–	–	1455	3753
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	2020	–		278	
26	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3613,67	190,26	14455	761	8655	3810	19726
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	5039	253		1461	
27	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	8,9	541,41	20,17	4819	179	2077	1886	7241
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	2563	56		536	
28	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0055	226837,00	–	1248	–	1248	–	1348
		СП - 8%			–	–	–	–		100	
29	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0148	220708,00	–	3266	–	3266	–	3527
		СП - 8%			–	–	–	–		261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5686552	10370	114509	330954	6097708
							522901	3568	5014961	80203	
	Стоимость оборудования		Тенге				5014961				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				5014961				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				572294				
	Материалы		Тенге				51270				
	Всего заработная плата		Тенге					493375			

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				22321				
		Накладные расходы	Тенге				306832				
		Сметная прибыль	Тенге				70329				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				949455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								230
		Сметная заработная плата	Тенге					493375			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				57900				
	Материалы		Тенге				7460				
	Всего заработная плата		Тенге					25476			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23083				
	Транспортные расходы		Тенге				1490				
		Накладные расходы	Тенге				18866				
		Сметная прибыль	Тенге				6142				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				82908				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					25476			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				41397				
	Материалы		Тенге				507				
	Всего заработная плата		Тенге					7618			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32189				
		Накладные расходы	Тенге				5256				
		Сметная прибыль	Тенге				3732				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				50385				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7618			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6097709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								257
		Сметная заработная плата	Тенге					526469			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
30	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,6	2004,77	–	1203	–	–	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			2004,77	–	1203	–		166	
31	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,6	742,95	–	446	–	–	321	828
		НР - 72%; СП - 8%			742,95	–	446	–		61	
32	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	15,75	51,00	–	803	–		–	867
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
33	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	15,75	35,00	–	551	–		–	595
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
34	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под стойку ТВП	м3	0,46	19350,45	1128,10	8901	519	7574	937	10625
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	808	221		787	
35	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж МО-ТВП с приемком, массой до 0,5 т	т	0,178	30549,62	12073,78	5438	2150	394	2628	8712

		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ			16257,78	5143,31	2894	916		645	
36	2105-0801-0302 РСНБ РК 2015	Стоимость МО-ТВШ6, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,178	529783,00	–	94301	–	94301	–	101845
		СП - 8%			–	–	–	–		7544	
37	1308-0304-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка ТВШ	шт	2	5194,73	1210,12	10389	2420	246	6341	18068
		НР - 72%; СП - 8%			3861,70	541,65	7723	1083		1338	
38	ТИРАЙС "СМЭУ Интерсигнал"	Комплект облицовочной декоративной панели для МО-ТВШ(2шт)	компл	2	58807,42	–	117615	–	117615	–	127024
		СП - 8%			–	–	–	–		9409	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				239647	5089	220130	11093	270799
							13074	2220	–	20058	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10389				
	Материалы		Тенге				246				
	Всего заработная плата		Тенге					8806			
		Накладные расходы	Тенге				6341				
		Сметная прибыль	Тенге				1338				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				18068				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8806			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				129519				
	Материалы		Тенге				7574				
	Всего заработная плата		Тенге					2678			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				117615				
	Транспортные расходы		Тенге				1355				
		Накладные расходы	Тенге				2124				
		Сметная прибыль	Тенге				10531				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				142174				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2678			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				99739				
	Материалы		Тенге				395				
	Всего заработная плата		Тенге					3810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94301				
		Накладные расходы	Тенге				2628				
		Сметная прибыль	Тенге				8189				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				110556				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3810			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				270798				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					15294			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж сигнальных устройств									
39	1308-0303-2302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кутр=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.	8	5932,55	81,14	47460	649	16575	21770	74768
		НР - 72%; СП - 8%			3779,48	–	30236	–		5538	

40	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Ктр=1,03	Монтаж экранов и крепления для светофоров	т	0,046	151392,68	18447,66	6964	848	575	3995	11836
		НР - 62%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			124802,71	1070,04	5741	49		877	
41	ТПРАЙС "СМЭУ Интерегионал"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7	шт	2	10511,28	–	21023	–	21023	–	22705
		СП - 8%			–	–	–	–		1682	
42	ТПРАЙС "СМЭУ Интерегионал"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8	шт	4	10838,72	–	43355	–	43355	–	46823
		СП - 8%			–	–	–	–		3468	
43	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Крепление для светофоров КС-210(2шт),КС-0.9т.0-К8(2шт)с окраской за 2 раза	т	0,01648	718574,00	–	11842	–	11842	–	12789
		СП - 8%			–	–	–	–		947	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				130644	1497	93170	25765	168921
							35977	49	–	12512	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				47460				
	Материалы		Тенге				16575				
	Всего заработная плата		Тенге					30236			
		Накладные расходы	Тенге				21770				
		Сметная прибыль	Тенге				5538				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				74768				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					30236			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				64378				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				64378				
		Сметная прибыль	Тенге				5150				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				69528				
	Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				18806				
	Материалы		Тенге				375				
	Всего заработная плата		Тенге					5790			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11842				
		Накладные расходы	Тенге				3995				
		Сметная прибыль	Тенге				1824				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				24625				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					5790			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				168921				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					36026			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6537428
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				571952				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16956			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5837			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						450131		
		- Перевозка грузов	Тенге				2844				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						5014961		
		- Накладные расходы	Тенге							367812	
		- Сметная прибыль	Тенге							112773	

Всего в тенге: 6 537 428

в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 522 467
Оборудование	5 014 961
Итого:	**6 537 428**
Временные здания и сооружения 1,76%	26 795
Итого:	**6 564 223**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	43 224
Итого:	**6 607 448**
Непредвиденные работы и затраты 2%	31 850
Итого:	**6 639 298**
Итого в текущих ценах:	**7 173 883**
НДС 12%	860 866
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**8 034 749**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**7 994 575,13**
в том числе НДС 12%	856 561,62

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 "Пан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Обустройство пр.Назарбаева - ул.Карасай батыра

АКТ
выполненных работ
за май 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.Нанесение линий дорожной разметки холодным пластиком									
Поперечная разметка											
1	**1130-0506-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Предварительная разметка**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**45,76**	**981,70**	**29,27**	**44923**	**1339**	**29017**	**12822**	**62365**
		НР - 8,4%; СП - 8%			**318,34**	**15,24**	**14567**	**697**		**4620**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	**1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования**	**м2 разметки**	**45,76**	**1198,73**	**564,90**	**54854**	**25850**	**--**	**44557**	**107363**
		НР - 108%; СП - 8%			**633,82**	**267,75**	**29004**	**12252**		**7953**	
3	**2204-0902-0103 РСНБ РК 2015**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки желтый СТ РК 2066-2010**	**кг**	**92,4**	**1951,00**	**--**	**180272**	**--**	**180272**	**--**	**194694**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14422**	
4	**2204-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый СТ РК 2066-2010**	**кг**	**159,28**	**1823,00**	**--**	**290367**	**--**	**290367**	**--**	**313596**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**23229**	
5	**2204-0902-0301 РСНБ РК 2015**	**Отвердитель холодного пластика для дорожной разметки**	**кг**	**3,6608**	**6765,00**	**--**	**24765**	**--**	**24765**	**--**	**26746**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1981**	
6	**2204-0902-0201 РСНБ РК 2015**	**Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм**	**кг**	**13,728**	**320,00**	**--**	**4393**	**--**	**4393**	**--**	**4744**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**351**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**599574**	**27189**	**528814**	**57379**	**709508**
							43571	**12949**	**--**	**52556**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**599574**				
	Материалы		Тенге				**29016**				
	Всего заработная плата		Тенге					**56520**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**499797**				

		Накладные расходы	Тенге				57379				
		Сметная прибыль	Тенге				52556				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				709509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					56520			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				709509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					56520			
		РАЗДЕЛ 2.Освещение									
7	**1308-0205-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий**	**шт.**	**4**	**9054,88**	**2535,54**	**36220**	**10142**	**6660**	**18005**	**58563**
		НР - 72%; СП - 85%			**4854,56**	**1397,27**	**19418**	**5589**		**4338**	
8	**2307-0106-0511 РСНБ РК 2015**	**Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-120, мощность 155 Вт, световой поток 19050 лм**	**шт.**	**4**	**126884,00**	**–**	**507536**	**–**	**507536**	**–**	**548139**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**40603**	
9	**2106-0510-0101 РСНБ РК 2015**	**Стоимость крепления для светильника**	**т**	**0,012**	**700140,00**	**–**	**8402**	**–**	**8402**	**–**	**9074**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**672**	
10	**1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Окраска крепления для светильника, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**0,276**	**1195,94**	**1,32**	**330**	**–**	**36**	**235**	**610**
		НР - 80%; СП - 85%			**1064,58**	**0,71**	**294**	**–**		**45**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**552488**	**10142**	**522634**	**18240**	**616386**
							19712	**5589**	**–**	**45658**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				543756				
	Материалы		Тенге				6659				
	Всего заработная плата		Тенге					25007			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				507536				
		Накладные расходы	Тенге				18005				
		Сметная прибыль	Тенге				44941				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				606702				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					25007			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				330				
	Материалы		Тенге				36				
	Всего заработная плата		Тенге					294			
		Накладные расходы	Тенге				235				
		Сметная прибыль	Тенге				45				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				610				
		Сметная заработная плата	Тенге					294			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8402				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8402				
		Сметная прибыль	Тенге				672				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9074				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				616386				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					25301			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1325895**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				63283				

- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					37331			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					18538			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1051446		
- Накладные расходы	Тенге							75619	
- Сметная прибыль	Тенге							98214	

Всего в тенге:	1 325 895
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 325 895
Оборудование	0
Итого:	**1 325 895**
Временные здания и сооружения 1,76%	23 336
Итого:	**1 349 231**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	37 644
Итого:	**1 386 874**
Непредвиденные работы и затраты 2%	27 737
Итого:	**1 414 612**
Итого в текущих ценах:	**1 528 514**
НДС 12%	183 422
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 711 936**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 703 375,99**
в том числе НДС 12%	182 504,57

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 "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

АКТ
выполненных работ
за май 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 конструкций металлических									
		Фундамент ФМ-А-1шт									
1	1101-0205-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	м3 грунта	3,38	5726,62	–	19356	–	–	13936	35956
		НР - 72%; СП - 8%			5726,62	–	19356	–		2663	
2	1201-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**	м3	3,38	2841,03	1760,54	9603	5950	–	4529	15263
		НР - 72%; СП - 8%			1080,49	780,53	3652	2638		1131	
3	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	88,725	51,00	–	4525	–		–	4887
		СП - 8%			–	–	–	–		362	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	88,725	35,00	–	3105	–		–	3353
		СП - 8%			–	–	–	–		248	
5	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,17	5054,61	2172,83	859	370	283	355	1311
		НР - 93%; СП - 8%			1213,08	1032,61	206	176		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-А**	м3	0,17	19350,45	1128,10	3290	192	2799	346	3927
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	299	82		291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство ж/бетонного фундаменты Фм-А**	м3	2,9	28774,68	1988,48	83447	5766	49073	28269	120653
		НР - 91%; СП - 8%			9864,72	847,37	28608	2457		8937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	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	0,05592	255874,00	–	14308	–	14308	–	15453
		СП - 8%			–	–	–	–		1145	

9	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	м2	1,7	983,52	23,32	1672	39	973	619	2475
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	660	6		183	
10	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлексом по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	м2	11,4	2568,05	49,16	29276	561	18947	9192	41546
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			856,82	10,22	9768	117		3077	
11	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	м2	11,4	-1290,24	-21,00	-14709	-240	-9752	-4416	-20655
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-413,76	-2,78	-4717	-32		-1530	
		Фм-Б-1шт									
12	1101-0205-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	м3 грунта	3,4	5726,62	–	19471	–	–	14019	36169
		НР - 72%; СП - 8%			5726,62	–	19471	–		2679	
13	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	м3	3,4	994,59	–	3382	–	–	2435	6282
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	3382	–		465	
14	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	89,25	51,00	–	4552	–		–	4916
		СП - 8%			–	–	–	–		364	
15	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	89,25	35,00	–	3124	–		–	3374
		СП - 8%			–	–	–	–		250	
16	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство гравийного основания под фундаменты	м3	0,17	5054,61	2172,83	889	370	283	358	1311
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1213,08	1032,61	206	176		97	
17	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б	м3	0,17	19350,45	1128,10	3290	192	2799	346	3927
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	299	82		291	
18	1106-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство ж/бетонного фундаменты Фм-Б	м3	2,9	25254,95	1650,60	73230	4787	47019	21361	102168
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			7890,76	703,64	21433	2041		7568	
19	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0591	255874,00	–	15122	–	15122	–	16332
		СП - 8%			–	–	–	–		1210	

20	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов									
		НР - 93%; СП - 8%	м2	1,7	983,52	23,31	1672	39	973	619	2475
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	660	6		183	
21	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлексом по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоистен, фундаментов									
		НР - 93%; СП - 8%	м2	11,4	2568,05	49,14	29276	561	18947	9192	41546
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			856,82	10,22	9768	117		3077	
22	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов									
		НР - 93%; СП - 8%	м2	11,4	-875,46	-21,00	-9980	-240	-5023	-4416	-15548
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			-413,76	-2,78	-4717	-32		-1152	
		Мет.конструкции									
23	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж консоли К5-8-219(2шт)с кожухом									
		НР - 69%; СП - 8%	т	0,56856	134289,39	37721,87	76352	21447	1406	41283	127046
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			94095,50	11135,80	53499	6331		9411	
24	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость мет консоли К5-8-219(2шт)	т	0,55756	553344,00	--	308522	--	308522	--	333204
		СП - 8%			--	--	--	--		24682	
		Огрунтовка и окраска металлических поверхностей									
25	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	12,82388	529,02	--	6784	--	--	4681	12382
		НР - 69%; СП - 8%			529,02	--	6784	--		917	
26	1113-0301-0402 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой за один раз	м2	12,82388	99,55	3,19	1277	41	626	426	1839
		НР - 69%; СП - 8%			47,59	0,55	610	7		136	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	2204-0101-1201 РСНБ РК 2015	Грунт-эмаль двухкомпонентная полиуретановая для защиты от коррозии металлических поверхностей, обработка при Т от +15°С до +30°С СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	2,0518208	4264,00	--	8749	--	8749	--	9449
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				700423	39835	476054	143131	911041
							169227	14172	--	67482	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				315549				
	Материалы		Тенге				127949				
	Всего заработная плата		Тенге					123569			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38179				
	Транспортные расходы		Тенге				15306				
		Накладные расходы	Тенге				101848				
		Сметная прибыль	Тенге				33389				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				450786				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					123569			
	Стоимость металлоконструкционных работ		Тенге				384874				
	Материалы		Тенге				1405				
	Всего заработная плата		Тенге					59830			

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				308522				
		Накладные расходы	Тенге				41283				
		Сметная прибыль	Тенге				34093				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтажных работ		Тенге				460250				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					59830			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				911036				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								128
		Сметная заработная плата	Тенге					183399			
		РАЗДЕЛ 2.Устройство кабельной канализации									
28	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	15,04	3727,56	–	56063	–	–	40365	104142
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	56063	–		7714	
29	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	15,04	1726,85	–	25972	–	–	18700	48245
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	25972	–		3574	
30	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	1,88	3487,07	194,37	6556	365	3454	2830	10137
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	65,04	2737	122		751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,044	750813,60	–	33036	–	24009	6792	43014
		НР - 76%; СП - 8%			203117,60	–	8937	–		3186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,006	737068,80	–	4422	–	3286	864	5708
		НР - 76%; СП - 8%			189372,80	–	1136	–		423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	15	1400,76	–	21011	–	940	15254	39166
		НР - 76%; СП - 8%			1338,07	–	20071	–		2901	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				147060	365	31779	84805	250412
							114916	122	–	18549	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				147060				
	Материалы		Тенге				31779				
	Всего заработная плата		Тенге					115038			
		Накладные расходы	Тенге				84805				
		Сметная прибыль	Тенге				18549				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				250414				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					115038			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				250414				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					115038			
		РАЗДЕЛ 3.Устройство колодцев кабельной канализации									
34	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	12,171	5065,28	–	61650	–	–	44388	114521
		НР - 72%; СП - 8%			5065,28	–	61650	–		8483	
35	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	7,314	1726,85	–	12630	–	–	9094	23462
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	12630	–		1738	

36	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	4,857	994,59	–	4831	–	–	3478	8974
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	4831	–		665	
37	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	127,49625	51,00	–	6502	–		–	7022
		СП - 8%			–	–	–	–		520	
38	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	127,49625	35,00	–	4462	–		–	4819
		СП - 8%			–	–	–	–		357	
39	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	0,72	3547,67	283,22	2554	204	1302	1105	3952
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1455,69	94,78	1048	68		293	
40	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,501	19350,45	1128,10	9695	566	8249	1020	11572
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	880	241		857	
41	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на ненесущей части. Устройство	колодец	3	43737,47	4151,45	131212	12454	70506	40728	185695
		НР - 70%; СП - 8%			14083,90	1779,08	48252	5337		13755	
42	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	19,4452152	983,52	23,32	19125	453	11125	7086	28308
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	7547	72		2097	
43	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	16913,00	–	50739	–	50739	–	54798
		СП - 8%			–	–	–	–		4059	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				303400	13677	141921	106899	443123
							136838	5718	–	32824	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				252661				
	Материалы		Тенге				91181				
	Всего заработная плата		Тенге					142556			
	Транспортные расходы		Тенге				10965				
		Накладные расходы	Тенге				106899				
		Сметная прибыль	Тенге				28765				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				388325				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
		Сметная заработная плата	Тенге					142556			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				50739				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				50739				
		Сметная прибыль	Тенге				4059				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				54798				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				443123				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
		Сметная заработная плата	Тенге					142556			
		РАЗДЕЛ 4.Приямки кабельной канализации									
44	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м(3шт). Группа грунтов 3	м3 грунта	0,271	5350,40	–	1450	–	–	1044	2693
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	1450	–		200	

45	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,271	994,59 994,59	– –	270 270	– –	–	194 37	501
46	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км *СП - 8%*	т·км	7,11375	51,00 –	– –	363 –	– –		– 29	392
47	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км *СП - 8%*	т·км	7,11375	35,00 –	– –	249 –	– –		– 20	269
48	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под приямки. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,16	25612,79 6861,74	1794,46 764,76	4098 1098	287 122	2713	1110 417	5625
49	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приямков *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,09	147757,65 121167,68	18447,66 1070,04	13298 10905	1660 96	733	7591 1671	22560
50	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок 400х400х600(3шт) *СП - 8%*	т	0,09	498115,00 –	– –	44830 –	– –	44830	– 3586	48416
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				64558 13723	1947 218	48276 –	9939 5960	80456
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6430				
	Материалы		Тенге				2713				
	Всего заработная плата		Тенге					2940			
	Транспортные расходы		Тенге				612				
		Накладные расходы	Тенге				2348				
		Сметная прибыль	Тенге				703				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9481				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2940			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				58128				
	Материалы		Тенге				733				
	Всего заработная плата		Тенге					11001			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				44830				
		Накладные расходы	Тенге				7591				
		Сметная прибыль	Тенге				5257				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				70976				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					11001			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				80457				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					13941			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								1685030
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				434704				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					55824			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					20230			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						698030		
		- Перевозка грузов	Тенге				26882				
		- Накладные расходы	Тенге							344774	
		- Сметная прибыль	Тенге							124815	

Всего в тенге:	1 685 030
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 685 030
Оборудование	0
Итого:	**1 685 030**
Временные здания и сооружения 1,76%	29 657
Итого:	**1 714 687**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	47 840
Итого:	**1 762 526**
Непредвиденные работы и затраты 2%	35 251
Итого:	**1 797 777**
Итого в текущих ценах:	**1 942 531**
НДС 12%	233 104
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 175 635**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 164 756,37**
в том числе НДС 12%	231 938,18

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 "Дан-Строй-Проект"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основании	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		НР - 72%; СП - 8%			3228,46	–	2131	–		293	
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,66	994,59	–	656	–	–	473	1219
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	656	–		90	
3	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	17,325	51,00	–	884	–		–	955
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	17,325	35,00	–	606	–		–	655
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под основание	м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		НР - 91%; СП - 8%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	47	335,32	20,17	15760	948	1278	9959	27776
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	13534	297		2057	
7	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,028999	226837,00	–	6578	–	6578	–	7104
		СП - 8%			–	–	–	–		526	
		Контур заземления контроллера-1комплект									
8	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кутр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	–	7688	–		1058	

9	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,3	1726,85 1726,85	– –	3972 3972	– –	–	2860 547	7378
10	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм *НР - 72%; СП - 8%*	м	12	541,41 287,96	20,17 6,33	6497 3456	242 76	2799	2543 723	9763
11	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0074	226837,00 –	– –	1679 –	– –	1679	– 134	1813
12	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм *НР - 72%; СП - 8%*	шт	8	3613,67 1259,83	190,26 63,19	28909 10079	1523 506	17307	7621 2922	39452
13	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0296	220708,00 –	– –	6533 –	– –	6533	– 523	7056
				Контур заземления конструктивов-1шт							
14	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,17	5350,40 5350,40	– –	6260 6260	– –	–	4507 861	11629
15	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,17	1726,85 1726,85	– –	2020 2020	– –	–	1455 278	3753
16	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	3613,67 1259,83	190,26 63,19	14455 5039	761 253	8655	3810 1461	19726
17	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	8,9	541,41 287,96	20,17 6,33	4819 2563	179 56	2077	1886 536	7241
18	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0055	226837,00 –	– –	1248 –	– –	1248	– 100	1348
19	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0148	220708,00 –	– –	3266 –	– –	3266	– 261	3527
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				124561 59856	4335 1479	58880 –	44685 13538	182784
	Стоимость монтажных работ		Тенге				70440				
	Материалы		Тенге				32116				
	Всего заработная плата		Тенге					35859			
		Накладные расходы	Тенге				25819				
		Сметная прибыль	Тенге				7699				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				103958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					35859			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				54121				
	Материалы		Тенге				7460				
	Всего заработная плата		Тенге					25476			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19304				

	Транспортные расходы		Тенге				1490				
		Накладные расходы	Тенге				18866				
		Сметная прибыль	Тенге				5839				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				78826				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					25476			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				182784				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					61335			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
20	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	2004,77	–	1203	–	–	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			2004,77	–	1203	–		166	
21	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	742,95	–	446	–	–	321	828
		НР - 72%; СП - 8%			742,95	–	446	–		61	
22	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	51,00	–	803	–		–	867
		СП - 8%			–	–	–	–		64	
23	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	35,00	–	551	–		–	595
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под стойку ТВП**	м3	0,46	19350,45	1128,10	8901	519	7574	937	10625
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	808	221		787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж МО-ТВП с приемом, массой до 0,5 т**	т	0,178	30549,62	12073,78	5438	2150	394	2628	8712
		НР - 69%; СП - 8%			16257,78	5143,31	2894	916		645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	**Стоимость МО-ТВП6, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,178	529783,00	–	94301	–	94301	–	101845
		СП - 8%			–	–	–	–		7544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				111643	2669	102269	4752	125707
							5351	1137	–	9311	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11904				
	Материалы		Тенге				7574				
	Всего заработная плата		Тенге					2678			
	Транспортные расходы		Тенге				1355				
		Накладные расходы	Тенге				2124				
		Сметная прибыль	Тенге				1122				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2678			
	Стоимость металлоконструкционных работ		Тенге				99739				
	Материалы		Тенге				395				
	Всего заработная плата		Тенге					3810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94301				
		Накладные расходы	Тенге				2628				
		Сметная прибыль	Тенге				8189				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконструкционных работ		Тенге				110556				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2

		Сметная заработная плата	Тенге					3810			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				125706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6488			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**308490**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				65207				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7004			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2616			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						161150		
		- Перевозка грузов	Тенге				2844				
		- Накладные расходы	Тенге							49437	
		- Сметная прибыль	Тенге							22849	

Всего в тенге:	308 490
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	308 490
Оборудование	0
Итого:	**308 490**
Временные здания и сооружения 1,76%	5 429
Итого:	**313 919**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	8 758
Итого:	**322 678**
Непредвиденные работы и затраты 2%	6 454
Итого:	**329 131**
Итого в текущих ценах:	**355 632**
НДС 12%	42 676
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**398 308**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**396 316,80**
в том числе НДС 12%	42 462,51

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 "Дан-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Подготовительные работы ул.Бекмаханова - западнее ул.Майлина

АКТ
выполненных работ
за май 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 конструкций металлических									
		Фундамент ФМ-А-1шт									
1	1101-0205-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	м3 грунта	3,38	5726,62	–	19356	–	–	13936	35956
		НР - 72%; СП - 8%			5726,62	–	19356	–		2663	
2	1201-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**	м3	3,38	2841,03	1760,54	9603	5950	–	4529	15263
		НР - 72%; СП - 8%			1080,49	780,53	3652	2638		1131	
3	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	88,725	51,00	–	4525	–		–	4887
		СП - 8%			–	–	–	–		362	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т-км	88,725	35,00	–	3105	–		–	3353
		СП - 8%			–	–	–	–		248	
5	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,17	5054,61	2172,83	859	370	283	355	1311
		НР - 95%; СП - 8%			1213,88	1032,61	206	176		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-А**	м3	0,17	19350,45	1128,10	3290	192	2799	346	3927
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	299	82		291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство ж/бетонного фундаменты Фм-А**	м3	2,9	28774,68	1988,48	83447	5766	49073	28269	120653
		НР - 91%; СП - 8%			9864,72	847,37	28608	2457		8937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

8	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	0,05592	255874,00	–	14308	–	14308	–	15453
		СП - 8%			–	–	–	–		1145	
9	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	м2	1,7	983,52	23,32	1672	39	973	619	2475
		НР - 95%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	660	6		183	
10	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлексом по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	м2	11,4	2568,05	49,16	29276	561	18947	9192	41546
		НР - 95%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			856,82	10,22	9768	117		3077	
11	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	м2	11,4	-1290,24	-21,00	-14709	-240	-9752	-4416	-20655
		НР - 95%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-413,76	-2,78	-4717	-32		-1530	
		Фм-Б-1шт									
12	1101-0208-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	м3 грунта	3,4	5726,62	–	19471	–	–	14019	36169
		НР - 72%; СП - 8%			5726,62	–	19471	–		2679	
13	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3	м3	3,4	994,59	–	3382	–	–	2435	6282
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	3382	–		465	
14	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	89,25	51,00	–	4552	–		–	4916
		СП - 8%			–	–	–	–		364	
15	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	89,25	35,00	–	3124	–		–	3374
		СП - 8%			–	–	–	–		250	
16	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство гравийного основания под фундаменты	м3	0,17	5054,61	2172,83	859	370	283	355	1311
		НР - 95%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1213,08	1032,61	206	176		97	
17	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-Б	м3	0,17	19350,45	1128,10	3290	192	2799	346	3927
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	299	82		291	
18	1106-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство ж/бетонного фундаменты Фм-Б	м3	2,9	25254,95	1650,60	73239	4787	47019	21361	102168
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			7390,76	703,64	21433	2041		7568	

19	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0591	255874,00	–	15122	–	15122	–	16332
		СП - 8%			–	–	–	–		1210	
20	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	м2	1,7	983,52	23,32	1671	39	973	619	2475
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	660	6		183	
21	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлексом по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоистен, фундаментов	м2	11,4	2568,05	49,16	29276	561	18947	9192	41546
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			856,82	10,22	9768	117		3077	
22	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Убрать 1 слой гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	м2	11,4	-875,46	-21,00	-9980	-240	-5023	-4416	-15548
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-413,76	-2,78	-4717	-32		-1152	
		Мет.конструкции									
23	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Ктр=1,03	Монтаж консоли К5.1-8-219(2шт)с кожухом	т	1,23394	134289,39	37721,87	165705	46547	3050	89596	275725
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			94095,50	11135,80	116108	13741		20424	
24	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость мет консоли К5.1-8-219(2шт)	т	1,21194	553344,00	–	670620	–	670620	–	724270
		СП - 8%			–	–	–	–		53650	
		Огрунтовка и окраска металлических поверхностей									
25	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	27,87462	529,02	–	14746	–	–	10175	26915
		НР - 69%; СП - 8%			529,02	–	14746	–		1994	
26	1113-0301-0402 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой за один раз	м2	27,87462	99,55	3,19	2775	88	1361	926	3997
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			47,59	0,55	1326	15		296	
27	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	4,4599392	4264,00	–	19017	–	19017	–	20538
		СП - 8%			–	–	–	–		1521	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1171602	64982	850799	197438	1478566
							240514	21590	–	109521	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				335277				
	Материалы		Тенге				128683				
	Всего заработная плата		Тенге					132255			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				48447				
	Транспортные расходы		Тенге				15306				
		Накладные расходы	Тенге				107842				
		Сметная прибыль	Тенге				35447				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				478566				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								95
		Сметная заработная плата	Тенге					132255			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				836325				
	Материалы		Тенге				3050				
	Всего заработная плата		Тенге					129849			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				678620				
		Накладные расходы	Тенге				89596				
		Сметная прибыль	Тенге				74074				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				999995				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					129849			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1478561				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								183
		Сметная заработная плата	Тенге					262104			
	РАЗДЕЛ 2.Устройство кабельной канализации										
28	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	38,08	3727,56	–	141946	–	–	102201	263679
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	141946	–		19532	
29	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншея, пазуха котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3**	м3 грунта	38,08	1726,85	–	65759	–	–	47346	122153
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	65759	–		9048	
30	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	4,76	3487,07	194,37	16598	926	8743	7166	25666
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1455,69	65,04	6929	310		1901	
31	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-ком	0,119	750813,60	–	89347	–	65176	18370	116334
		НР - 74%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			203117,60	–	24171	–		8617	
32	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	28	1400,76	–	39221	–	1755	28474	73111
		НР - 74%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1338,07	–	37466	–		5416	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				352871	926	75674	203557	600943
							276271	310	–	44514	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				352871				
	Материалы		Тенге				75675				
	Всего заработная плата		Тенге					276581			
		Накладные расходы	Тенге				203557				
		Сметная прибыль	Тенге				44514				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				600942				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								211
		Сметная заработная плата	Тенге					276581			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				600942				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								211
		Сметная заработная плата	Тенге					276581			
	РАЗДЕЛ 3.Устройство колодцев кабельной канализации										
33	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	м3 грунта	8,114	5065,28	–	41100	–	–	29592	76347

		НР - 72%; СП - 8%			5065,28	–	41100	–		5655	
34	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3									
			м3 грунта	4,876	1726,85	–	8420	–	–	6062	15641
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	8420	–		1159	
35	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3									
			м3 грунта	3,238	994,59	–	3220	–	–	2319	5982
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	3220	–		443	
36	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км									
			т·км	84,9975	51,00	–	4335	–		–	4682
		СП - 8%			–	–	–	–		347	
37	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км									
			т·км	84,9975	35,00	–	2975	–		–	3213
		СП - 8%			–	–	–	–		238	
38	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство	м3 основания	0,48	3547,67	283,22	1703	135	869	737	2635
		НР - 30%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1455,69	94,78	699	45		195	
39	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,334	19350,45	1128,10	6463	376	5500	680	7715
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1757,43	480,38	587	160		571	
40	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство									
			колодец	2	43737,47	4151,45	87475	8303	47004	27152	123797
		НР - 70%; СП - 8%			16083,90	1779,08	32168	3558		9170	
41	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов									
			м2	12,9634768	983,52	23,32	12750	302	7417	4724	18872
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			388,13	3,71	5031	48		1398	
42	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99									
			комплект	2	16913,00	–	33826	–	33826	–	36532
		СП - 8%			–	–	–	–		2706	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				202267	9116	94616	71266	295416
							91225	3811	–	21882	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				168441				
Материалы			Тенге				60787				
Всего заработная плата			Тенге					95036			
Транспортные расходы			Тенге				7310				
		Накладные расходы	Тенге				71266				
		Сметная прибыль	Тенге				19176				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				258883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					95036			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				33826				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				33826				
		Сметная прибыль	Тенге				2706				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				36532				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				295415				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					95036			
		РАЗДЕЛ 4.Приямки кабельной канализации									
43	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений бет откосов глубиной до 0,7 м(3шт). Группа грунтов 3	м3 грунта	0,271	5350,40	–	1450	–	–	1044	2693
		НР - 72%; СП - 80%			5350,40	–	1450	–		200	
44	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,271	994,59	–	270	–	–	194	501
		НР - 72%; СП - 80%			994,59	–	270	–		37	
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	7,11375	51,00	–	363	–		–	392
		СП - 80%			–	–	–	–		29	
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	7,11375	35,00	–	249	–		–	269
		СП - 80%			–	–	–	–		20	
47	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под приямки. Устройство	м3	0,16	25612,79	1794,46	4098	287	2713	1110	5625
		НР - 92%; СП - 80% В ТОМ ЧИСЛЕ:			6861,74	764,76	1098	122		417	
48	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приямков	т	0,09	147757,65	18447,66	13298	1660	733	7591	22560
		НР - 69%; СП - 80% В ТОМ ЧИСЛЕ:			121167,68	1070,04	10905	96		1671	
49	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок 400х400х600(3шт)	т	0,09	498115,00	–	44830	–	44830	–	48416
		СП - 80%			–	–	–	–		3586	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				64558	1947	48276	9939	80456
							13723	218	–	5960	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6430				
	Материалы		Тенге				2713				
	Всего заработная плата		Тенге					2940			
	Транспортные расходы		Тенге				612				
		Накладные расходы	Тенге				2348				
		Сметная прибыль	Тенге				703				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9481				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2940			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				58128				
	Материалы		Тенге				733				
	Всего заработная плата		Тенге					11001			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				44830				
		Накладные расходы	Тенге				7591				
		Сметная прибыль	Тенге				5257				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				70976				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7

		Сметная заработная плата	Тенге					11001			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				80457				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					13941			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2455375**
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				621733				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					76971			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					25929			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1069364		
		- Перевозка грузов	Тенге				23228				
		- Накладные расходы	Тенге							482200	
		- Сметная прибыль	Тенге							181877	

Всего в тенге:	2 455 375
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 455 375
Оборудование	0
Итого:	**2 455 375**
Временные здания и сооружения 1,76%	43 215
Итого:	**2 498 590**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	69 711
Итого:	**2 568 300**
Непредвиденные работы и затраты 2%	51 366
Итого:	**2 619 666**
Итого в текущих ценах:	**2 830 597**
НДС 12%	339 672
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**3 170 269**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**3 154 417,83**
в том числе НДС 12%	337 973,34

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 "Дан-Строй-Проект"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование ул.Бекмаханова - западнее ул.Майлина

АКТ
выполненных работ
за май 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж аппаратуры управления									
1	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основания	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		ПР - 72%; СП - 8%			3228,46	–	2131	–		293	
2	1101-0205-1300 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,66	594,59	–	656	–	–	473	1219
		ПР - 72%; СП - 8%			594,59	–	656	–		90	
3	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	17,325	51,00	–	884	–		–	955
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	17,325	35,00	–	606	–		–	655
		СП - 8%			–	–	–	–		49	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под основание	м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		ПР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5461,38	646,17	2458	291		1048	
6	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка основания под оборудование	т	0,062315	147757,65	18447,66	9208	1150	507	5256	15621
		ПР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			121167,68	1070,04	7551	67		1157	
7	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Стоимость мет/основания под аппаратуру дорожного контроллера с окраской за 2 раза	т	0,062315	516549,00	–	32189	–	32189	–	34764
		СП - 8%			–	–	–	–		2575	

8	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм									
			м	77	335,32	20,17	25820	1553	2094	16315	45506
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	22173	487		3371	
9	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
			т	0,047509	226837,00	–	10777	–	10777	–	11639
		СП - 8%			–	–	–	–		862	
				Контур заземления контроллера-1комп.л							
10	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8									
			м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
		НР - 72%; СП - 8%			3342,78	–	7688	–		1058	
11	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3									
			м3 грунта	2,3	1726,85	–	3972	–	–	2860	7378
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	3972	–		547	
12	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм									
			м	12	541,41	20,17	6497	242	2799	2543	9763
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	3456	76		723	
13	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
			т	0,0074	226837,00	–	1679	–	1679	–	1813
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
14	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм									
			шт	8	3613,67	190,26	28909	1523	17307	7621	39452
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	10079	506		2922	
15	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
			т	0,0296	220708,00	–	6533	–	6533	–	7056
		СП - 8%			–	–	–	–		523	
				Контур заземления конструктивов-1шт							
16	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	1,17	5350,40	–	6260	–	–	4507	11629
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	6260	–		861	
17	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3									
			м3 грунта	1,17	1726,85	–	2020	–	–	1455	3753
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	2020	–		278	
18	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования									
			шт.	4	3613,67	190,26	14455	761	8655	3810	19726
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	5039	253		1461	
19	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования									
			м	8,9	541,41	20,17	4819	179	2077	1886	7241
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	2563	56		536	

20	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0055	226837,00	–	1248	–	1248	–	1348
		СП - 8%			–	–	–	–		100	
21	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0148	220708,00	–	3266	–	3266	–	3527
		СП - 8%			–	–	–	–		261	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				180217	6090	96591	56297	255434
							76046	1736	–	18920	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				80500				
	Материалы		Тенге				32932				
	Всего заработная плата		Тенге					44688			
		Накладные расходы	Тенге				32175				
		Сметная прибыль	Тенге				9013				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				121688				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					44688			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				58320				
	Материалы		Тенге				7460				
	Всего заработная плата		Тенге					25476			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23503				
	Транспортные расходы		Тенге				1490				
		Накладные расходы	Тенге				18866				
		Сметная прибыль	Тенге				6175				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				83361				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					25476			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				41397				
	Материалы		Тенге				507				
	Всего заработная плата		Тенге					7618			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32189				
		Накладные расходы	Тенге				5256				
		Сметная прибыль	Тенге				3732				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				50085				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7618			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				255434				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					77782			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж ТВП									
22	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,6	2004,77	–	1203	–	–	866	2235
		НР - 72%; СП - 8%			2004,77	–	1203	–		166	
23	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,6	742,95	–	446	–	–	321	828
		НР - 72%; СП - 8%			742,95	–	446	–		61	
24	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	51,00	–	803	–		–	867
		СП - 8%			–	–	–	–		64	

25	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	35,00	–	551	–		–	595
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
26	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под стойку ТВП	м3	0,46	19350,45	1128,10	8901	519	7574	937	10625
		НР - 91%, СП - 8%			1757,43	480,38	808	221		787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж МО-ТВП с приямком, массой до 0,5 т	т	0,178	30549,62	12073,78	5438	2150	394	2628	8712
		НР - 69%, СП - 8%			16257,78	5143,31	2894	916		645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	Стоимость МО-ТВП6, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,178	529783,00	–	94301	–	94301	–	101845
		СП - 8%			–	–	–	–		7544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				111643	2669	102269	4752	125707
							5351	1137	–	9311	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11904				
	Материалы		Тенге				7574				
	Всего заработная плата		Тенге					2678			
	Транспортные расходы		Тенге				1355				
		Накладные расходы	Тенге				2124				
		Сметная прибыль	Тенге				1122				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2678			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				99739				
	Материалы		Тенге				395				
	Всего заработная плата		Тенге					3810			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94301				
		Накладные расходы	Тенге				2628				
		Сметная прибыль	Тенге				8189				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				110556				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3810			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				125706				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6488			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								381140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				81397				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					8759			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2873			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						198861		
		- Перевозка грузов	Тенге				2844				
		- Накладные расходы	Тенге							61049	
		- Сметная прибыль	Тенге							28231	

Всего в тенге:	381 140
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	381 140
Оборудование	0
Итого:	**381 140**

Временные здания и сооружения 1,76%	6 708
Итого:	**387 848**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	10 821
Итого:	**398 669**
Непредвиденные работы и затраты 2%	7 973
Итого:	**406 642**
Итого в текущих ценах:	**439 385**
НДС 12%	52 726
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**492 111**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**489 650,18**
в том числе НДС 12%	52 462,52

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 ГТЗ"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "Дам-Строй-Проект"

_____ должность, Ф.И.О., подпись

М.П.