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 30-и светофорных объектов, с включением в состав АСУДД г.Алматы в режиме адаптивного управления

Справка

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за апрель 2022 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		
		номер	дата	наименование	код	
		№01	16.04.2021			

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат (в тыс)									
		С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	по графам 3			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость 12%	Всего в смете
				Строительно монтажные 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 30-и светофорных объектов, с включением в состав АСУДД г.Алматы в режиме адаптивного управления	82 429 150,69	17 721 301,88							2 126 556,23	19 847 858,10
	ИТОГО :	82 429 150,69	17 721 301,88							2 126 556,23	19 847 858,10

М.П.

Заказчик:

Подрядчик:

Эксперты авторского надзора:

Эксперты технического надзора:

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Руководитель

ТОО "СМЭУ Алматы"
Исполнительный директор

ТОО "НПФ ПТИ"
Директор

ТОО "АДС САПА"
Руководитель проекта: Жылкибаев К.Ж.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Подготовительные работы пр.Достык - ул.Курмет

АКТ
выполненных работ
за апрель 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									
		Фм-Б-2шт									
1	1101-0205-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	м3 грунта	6,8	5726,62	–	38941	–	–	28038	72337
		НР - 72%; СП - 8%			5726,62	–	38941	–		5358	
2	1101-0205-1302 РСНБ РК 2015	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3**	м3	6,8	994,59	–	6763	–	–	6870	12563
		НР - 72%; СП - 8%			994,59	–	6763	–		931	
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	178,5	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
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	178,5	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
5	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Устройство гравийного основания под фундаменты**	м3	0,34	5054,61	2172,83	1719	739	568	710	1623
		НР - 92%; 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-Б**	м3	0,34	19350,65	1128,10	6579	383	5598	692	7853
		НР - 91%; СП - 8%			1757,43	480,38	598	163		582	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	1106-0101-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство забетонного фундамента Фм-Б**	м3	5,8	25254,95	1650,60	146479	9573	94840	42722	204337
		НР - 91%; СП - 8%			7350,76	703,64	42666	4081		15136	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

8	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,1182	259874,00 –	– –	30744 –	– –	30744	– 2420	32664
9	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов *НР - 93%; СП - 86%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	3,4	983,52 388,13	23,32 3,71	3344 1320	80 13	1944	1235 367	4959
10	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлекспо по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов *НР - 93%; СП - 86%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	22,8	2568,05 856,82	49,16 16,22	58552 19535	1121 233	37896	18385 6155	83092
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 *НР - 93%; СП - 86%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	22,8	-875,44 -413,76	-21,00 -2,78	-19960 -9434	-478 -63	-10848	-8832 -2385	-31096
Металлоконструкции												
12	1109-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Ктр=1,03	Монтаж опор Д-325мм,L-11,25м(2шт) *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т конструкций	1,5244	34572,92 13581,66	19297,63 6143,51	52703 17685	29417 9365	9631	18644 5788	77055
13	2105-0801-0303 РСНБ РК 2015	Стоимость мет опор(2шт) *СП - 8%*	т	1,5244	523648,00 –	– –	798249 –	– –	798249	– 63860	862109
Огрунтовка и окраска металлических поверхностей												
14	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками *НР - 69%; СП - 8%*	м2	35,0612	529,02 529,02	– –	18548 18548	– –	–	12798 2508	33854
15	1113-0301-0402 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой за один раз *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	35,0612	99,55 47,59	3,19 0,55	3490 1668	111 19	1711	1165 372	5027
16	2204-0101-1200 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 *СП - 8%*	кг	5,605792	4264,00 –	– –	23920 –	– –	23920	– 1914	25834
17	1115-0404-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска по металлу краска порошковая полиэфирная RAL. за 1 раз *НР - 60%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	35,0612	1129,68 860,74	– –	39608 30179	– –	9429	24143 5100	68851
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				1209179	40946	999182	144574	1462053
							169051	14162	–	108301	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				358227				
Материалы			Тенге				141135				
Всего заработная плата			Тенге					156193			

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				54164				
		Накладные расходы	Тенге				125930				
		Сметная прибыль	Тенге				38734				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				522891				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								114
		Сметная заработная плата	Тенге					156193			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				850952				
	Материалы		Тенге				5631				
	Всего заработная плата		Тенге					27020			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				798249				
		Накладные расходы	Тенге				18644				
		Сметная прибыль	Тенге				69568				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				939164				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					27020			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1462055				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								128
		Сметная заработная плата	Тенге					183213			
		РАЗДЕЛ 2.Устройство кабельной канализации									
18	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	16,74	3727,56	–	62399	–	–	44928	115913
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	62399	–		8586	
19	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	16,74	1207,22	–	20209	–	–	14550	37540
		НР - 72%; СП - 8%			1207,22	–	20209	–		2781	
20	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	1,86	3487,07	194,37	6486	362	3416	2800	10029
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	65,04	2708	121		743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-км	0,0455	750813,60	–	34162	–	24920	7024	44481
		НР - 78%; СП - 8%			203117,60	–	9242	–		3295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы светофорной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,003	737068,80	–	2211	–	1643	432	2854
		НР - 76%; СП - 8%			189372,80	–	568	–		211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	5	1400,76	–	7004	–	314	5085	13056
		НР - 76%; СП - 8%			1338,07	–	6690	–		967	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				132471	362	30293	74819	223873
							101816	121	–	16583	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				132471				
	Материалы		Тенге				30293				
	Всего заработная плата		Тенге					101937			
		Накладные расходы	Тенге				74819				
		Сметная прибыль	Тенге				16583				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				223873				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					101937			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				223873				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					101937			

РАЗДЕЛ 3.Устройство колодцев кабельной канализации

24	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,547	5065,28 5065,28	–	12901 12901	–	–	9289 1775	23965
25	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, ямы, приямки котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,733	1207,22 1207,22	–	2092 2092	–	–	1506 288	3886
26	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,814	994,59 994,59	–	810 810	–	–	583 111	1504
27	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	21,3675	– –	– –	– –	– –	– –	– –	–
28	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьера. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	21,3675	– –	– –	– –	– –	– –	– –	–
29	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	м3 основания	0,163	4240,17 1455,69	283,22 94,78	691 237	46 15	408	250 75	1017
30	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство *НР - 268%; СП - 8%*	колодец	1	36672,47 16083,90	4151,45 1779,08	36672 16084	4151 1779	16437	13576 4020	54268
31	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов *НР - 9.9%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	м2	5,169344	983,52 388,13	23,32 3,71	5084 2006	120 19	2958	1884 857	7525
32	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с цапфами и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%*	комплект	1	16913,00 –	– –	16913 –	– –	16913	– 1353	18266
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				75163	4317	36716	27088	110431
Стоимость общестроительных работ			Тенге				58250				
Материалы			Тенге				19802				
Всего заработная плата			Тенге					35943			
	Накладные расходы		Тенге				27088				
	Сметная прибыль		Тенге				6826				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				92164				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								36
	Сметная заработная плата		Тенге					35943			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				16913				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				16913				
	Сметная прибыль		Тенге				1353				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				18266				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				110430				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26
		Сметная заработная плата	Тенге					35943				
		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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	0,542	5350,40 5350,40	–	2900 2900	–	–	2068 399	5387
34	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	0,542	994,59 994,59	–	539 539	–	–	388 74	1001
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	14,2275	– –	–	– –	–	–	– –	–
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	14,2275	– –	–	– –	–	–	– –	–
37	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под приямки *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	м3	0,52	19539,65 1757,43	1317,30 336,93	6253 563	422 108	8269	610 549	7412
38	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. пол. 16	Монтаж приямков *НР - 65%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	т	0,0618	147757,65 121167,68	18447,66 1070,04	9131 7488	1140 66	583	5212 1148	15491
39	1106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок 400х400х600(4шт),500х500х800(1шт) *СП - 8%*	т	0,0618	498115,00 –	–	30784 –	–	30784 –	– 2463	33247
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				49607 11480	1562 174	36556 –	8298 4633	62338
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9692				
	Материалы		Тенге				5269				
	Всего заработная плата		Тенге					4109			
		Накладные расходы	Тенге				3086				
		Сметная прибыль	Тенге				1022				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13800				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4109			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				35915				
	Материалы		Тенге				503				
	Всего заработная плата		Тенге					7554			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30784				
		Накладные расходы	Тенге				5212				
		Сметная прибыль	Тенге				3611				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				48738				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7554			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				62538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					11663			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								1858896

- Зарплата рабочих строителей	Тенге				316486					
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					47187				
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					16270				
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1102743			
- Накладные расходы	Тенге							254779		
- Сметная прибыль	Тенге							137697		

Всего в тенге:	1 858 896
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 858 896
Оборудование	0
Итого:	**1 858 896**
Временные здания и сооружения 1,79%	33 274
Итого:	**1 892 170**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	52 792
Итого:	**1 944 962**
Непредвиденные работы и затраты 2%	38 899
Итого:	**1 983 861**
Итого в текущих ценах:	**2 102 936**
НДС 12%	252 352
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 355 288**

ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 343 511,36**
в том числе НДС 12%	251 090,50

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМУ Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты сводного сметного:

ТОО "НПФ ITS"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нуразмет Д.Р.

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование пр.Достык - ул.Курмет

АКТ
выполненных работ
за апрель 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 отвозом глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент основания	м3 грунта	0,66	3228,46	–	2131	–	–	1534	3958
		ЗП - 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
		ЗП - 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	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьера. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т км	17,325	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента под основания	м3	0,45	23555,05	1516,07	10600	682	7460	2501	14149
		ЗП - 91%; СП - 80%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка основания под оборудование	т	0,002315	147757,65	18447,66	9208	1150	507	8256	15621
		ЗП - 69%; СП - 80%			121167,68	1079,84	7551	67		1157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

7	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Стоимость мет/основания под аппаратуру дорожного контроллера с окраской за 2 раза *СП - 8%*	т	0,062315	516549,00	–	32189	–	32189	–	34764
					–	–	–	–		2575	
8	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	156	316,32	20,17	52310	3147	4241	33864	92193
					287,96	6,33	44922	987		6829	
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 *СП - 8%*	т	0,096252	226837,80	–	21834	–	21834	–	23581
					–	–	–	–		1747	
			Контур заземления контроллера-1компл								
10	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.154 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	8536	14282
					3342,78	–	7688	–		1058	
11	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	–	3972	–	–	2860	7378
					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 *НР - 72%; СП - 8%*	м	12	541,41	20,17	6497	242	2799	2543	9763
					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 *СП - 8%*	т	0,0074	226837,80	–	1679	–	1679	–	1813
					–	–	–	–		134	
14	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	190,26	28909	1523	17307	7621	39452
					1259,83	63,19	10079	506		2922	
			Контур заземления конструкциями-2шт								
15	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	–	12520	–	–	9014	23257
					5350,40	–	12520	–		1723	
16	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	–	4041	–	–	2909	7506
					1726,85	–	4041	–		556	
17	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	190,26	28909	1523	17307	7621	39452
					1259,83	63,19	10079	506		2922	
18	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	20,17	9637	359	4152	3772	14481
					287,96	6,33	5126	113		1073	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				232780	8626	109475	84694	342869
							114679	3546	–	28397	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				126262				
		Материалы	Тенге				45811				
		Всего заработная плата	Тенге					75850			
		Накладные расходы	Тенге				54611				
		Сметная прибыль	Тенге				14469				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				198342				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
		Сметная заработная плата	Тенге					75850			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				65121				
		Материалы	Тенге				7460				
		Всего заработная плата	Тенге					33787			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				23513				
		Накладные расходы	Тенге				24827				
		Сметная прибыль	Тенге				7196				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				97144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					33787			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				41397				
		Материалы	Тенге				907				
		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				342871				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					117225			
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж светофорных стоек									
19	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 - 80%*	м3 грунта	0,582	3228,46	–	1879	–	–	1353	3490
					3228,46	–	1879	–		259	
20	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, шахты котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 65%*	м3 грунта	0,122	1726,85	–	211	–	–	152	392
					1726,85	–	211	–		29	
21	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из котлованов и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 80%*	м3	0,46	994,59	–	458	–	–	329	850
					994,59	–	458	–		63	
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	12,075	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
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	12,075	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	

24	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,46	25328,67 7624,14	1202,18 512,36	11651 3507	552 236	7591	3406 1205	16262
25	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Монтаж стойки светофорные. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	т	0,19748	136247,68 96636,80	20464,09 7853,93	26906 19084	4843 1551	3781	14857 3341	45104
26	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Стойка светофорная СС6.Т1-7.9т.9т(1шт),СС6-0.7.0(1шт)** *СП - 8%*	т	0,19748	583344,00 –	– –	109274 –	– –	109274	– 8742	118016
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				150379 25139	4594 1787	120646 –	20097 13639	184114
	Стоимость монтажных работ		Тенге				26906				
	Материалы		Тенге				3781				
	Всего заработная плата		Тенге					20635			
		Накладные расходы	Тенге				14857				
		Сметная прибыль	Тенге				3341				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				45104				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					20635			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				14199				
	Материалы		Тенге				7591				
	Всего заработная плата		Тенге					6291			
		Накладные расходы	Тенге				5240				
		Сметная прибыль	Тенге				1556				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28995				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6291			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				109274				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				109274				
		Сметная прибыль	Тенге				8742				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				118016				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				184115				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					26926			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								526986
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				139810				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13220			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4333			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						238126		
		- Накладные расходы	Тенге							104791	
		- Сметная прибыль	Тенге							39036	

Всего в тенге:	526 986
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	526 986
Оборудование	0
Итого:	**526 986**
Временные здания и сооружения 1,79%	9 433

Итого:	**536 419**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	14 966
Итого:	**551 385**
Непредвиденные работы и затраты 2%	11 028
Итого:	**562 413**
Итого в текущих ценах:	**596 170**
НДС 12%	71 540
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**667 710**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**664 371,58**
в том числе НДС 12%	71 182,67

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 "ПЭФ ГТС"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Подготовительные работы пр.Сейфуллина - ул.Дулатова

АКТ
выполненных работ
за апрель 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Установка дорожных знаков									
1	2401-0201-0204 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние треугольные 2.4, А=900 мм, со светоизлучающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	2	10439,00	–	20878	–	20878	–	22548
		СП - 8%			–	–	–	–		1670	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				20878	–	20878	–	22548
							–	–	–	1670	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				20878				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20878				
		Сметная прибыль	Тенге				1670				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				22548				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				22548				
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж конструкций металлических									
2	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.6 Кзтр=1,03	Монтаж консоли К2-2-6(2шт)	т	0,1854	134289,39	37721,87	24897	6994	458	13462	41428
		НР - 60%; СП - 8%			94095,50	11135,80	17445	2065		3069	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
3	2106-0001-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость мет консоли К2-2-6(2шт)	т	0,1854	553344,00	–	102590	–	102590	–	110797
		СП - 8%			–	–	–	–		8207	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				127487	6994	103048	13462	152225
							17445	2065	–	11276	
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				127487				
		Материалы	Тенге				458				
		Всего заработная плата	Тенге					19510			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				102590				
		Накладные расходы	Тенге				13462				
		Сметная прибыль	Тенге				11276				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				152225				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					19510			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				152225				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					19510			
		РАЗДЕЛ 3.Прокладка кабеля									
4	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг *НР - 61%; СП - 8%*	км	0,328	257389,52 177378,30	50565,27 20479,57	84424 58180	16585 6717	9659	39587 9921	133932
5	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	401	410,73 185,84	179,71 64,29	164703 74522	72064 25778	18117	72216 18954	255873
6	2306-0125-0404 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	1000м	0,04	579187,00 –	– –	23167 –	– –	23167	– 1853	25020
7	2306-0201-0203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78 *СП - 8%*	1000м	0,158	276444,00 –	– –	43678 –	– –	43678	– 3494	47172
8	2306-0201-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78 *СП - 8%*	км	0,055	433663,00 –	– –	23851 –	– –	23851	– 1908	25759
9	2306-0201-0403 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 10х1,5 ГОСТ 1508-78 *СП - 8%*	км	0,099	607954,00 –	– –	60187 –	– –	60187	– 4815	65002
10	2306-0201-0503 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 14х1,5 ГОСТ 1508-78 *СП - 8%*	1000м	0,083	788985,00 –	– –	65486 –	– –	65486	– 5239	70725
11	2306-0113-0220 РСНБ РК 2015	Кабели силовые гибкие с ПВХ изоляцией КГВВ 5х1,5 ГОСТ 31996-2012 *СП - 8%*	км	0,048	763562,00 –	– –	36651 –	– –	36651	– 2932	39583
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				502147 132702	88649 32495	280796 –	111803 49116	663066
		Стоимость монтажных работ	Тенге				502147				
		Материалы	Тенге				27775				
		Всего заработная плата	Тенге					165197			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				253020				
		Накладные расходы	Тенге				111803				
		Сметная прибыль	Тенге				49116				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				663066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								110
		Сметная заработная плата	Тенге					165197			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				663066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								110
		Сметная заработная плата	Тенге					165197			
		РАЗДЕЛ 4.Приямки кабельной канализации									
12	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Копание км без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 3 группы *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1,283	5350,40 5350,40	– –	6865 6865	– –	–	4942 945	12752
13	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1,283	994,59 994,59	– –	1276 1276	– –	–	919 176	2370

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	33,67875	–	–	–	–		–	–
					–	–	–	–		–	
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	33,67875	–	–	–	–		–	–
					–	–	–	–		–	
16	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонного фундамента под приямки *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,75	19539,65 1757,43	1317,30 336,93	14655 1318	988 253	12349	1429 1287	1737)
17	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приямков *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,2163	147757,65 121167,68	18447,66 1070,04	31960 26289	3990 231	1761	18244 4016	54220
18	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок 400х400х600(5шт),500х500х800(1шт) *СП - 8%*	т	0,2163	498115,00 –	– –	107742 –	– –	107742	– 8619	116361
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				162498	4978	121852	25554	283074
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				35668	484	–	15043	
	Материалы		Тенге				22796				
	Всего заработная плата		Тенге				12349				
		Накладные расходы	Тенге					9712			
		Сметная прибыль	Тенге				7290				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2408				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				32494				
		Сметная заработная плата	Тенге								8
	Стоимость металлоконструкций работ		Тенге					9712			
	Материалы		Тенге				139500				
	Всего заработная плата		Тенге				1761				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					26440			
		Накладные расходы	Тенге				107742				
		Сметная прибыль	Тенге				18244				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконструкций работ		Тенге				12635				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				170581				
		Сметная заработная плата	Тенге								16
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					26440			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				203075				
		Сметная заработная плата	Тенге								24
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге					36152			
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				185815				1040914
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					100621			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					35844			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						526573		
		- Накладные расходы	Тенге							150799	
		- Сметная прибыль	Тенге							77185	

Всего в тенге:	1 040 914
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 040 914
Оборудование	0
Итого:	**1 040 914**

Временные здания и сооружения 1,79%	18 632
Итого:	**1 059 546**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	29 561
Итого:	**1 089 108**
Непредвиденные работы и затраты 2%	21 782
Итого:	**1 110 890**
Итого в текущих ценах:	**1 177 567**
НДС 12%	141 308
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 318 875**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 312 280,94**
в том числе НДС 12%	140 601,53

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 ГТС"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нуракмет Д.Р.

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Заказчик: КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"
Подрядчик: ТОО "СМЭУ Алматы"
Объект:
Светофорное регулирование пр.Сейфуллина - ул.Дулатова

АКТ
выполненных работ
за апрель 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 *НР - 72%; СП - 85%*	м3 грунта	0,66	3228,46 3228,46	–	2131 2131	–	–	1534 293	3958
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из котлованов и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 85%*	м3 грунта	0,66	994,59 994,59	–	656 656	–	–	473 90	1219
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	– –	–	– –	–	–	– –	–
4	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами или карьерах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т*км	17,325	– –	–	– –	–	–	– –	–
5	1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 *НР - 91%; СП - 69%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	Устройство бетонного фундамента под основания	м3	0,45	23555,05 5461,28	1516,07 646,17	10600 2458	682 291	7460	2601 1048	14149
6	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 *НР - 69%; СП - 85%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	Установка основания под оборудование	т	0,062315	147757,65 121167,68	18647,66 1070,04	9208 7551	1150 67	907	5256 1157	15621
7	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Стоимость металлоконструкции под аппаратуру дорожного контроллера с окраской за 2 раза *СП - 8%*	т	0,062315	516549,00 –	–	32189 –	–	32189	– 2575	34764

8	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 *НР - 72%; СП - 8%*	Установка дверного контроллера	шт	1	38178,96 7723,40	4335,51 1850,64	38179 7723	4336 1851	18120	6893 2966	48038
9	прайс"КазТАСНО ос"	Дверной Euro контроллер модульного типа, исполнение - 19" стойка, совместим с интеллектуальными технологиями управления, 12 сигнальных групп (36 силовых выходов); 16 входов для подключения дополнительного оборудования , совместим с различными типами детекторов транспорта, включая беспроводные магнито-резистивные (без шкафа и программного обеспечения)	шт	1	5249733,74 –	– –	5249734 –	– –	 5249734	– –	5249734
10	прайс "Central Asia"	Шкаф интеллектуальный, исполнение под стойку 19", стойку для Euro Controller модульного типа	шт	1	190947,23 –	– –	190947 –	– –	 190947	– –	190947
11	1310-0204-0202 РСНБ РК 2015 *НР - 61%; СП - 8%*	Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства (ДК)	комплл	1	318642,00 318642,00	– –	318642 318642	– –	– 	194372 41041	554055
12	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 *НР - 72%; СП - 8%*	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	93	335,32 287,96	20,17 6,33	31185 26788	1876 588	2529 	19705 4071	54962
13	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 *СП - 8%*	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,057381	226837,00 –	– –	13016 –	– –	13016 	– 1041	14057
14	ТЦЕНА тест	Проверка и испытание электрооборудования и контуров заземления *СП - 8%*	раз	1	22321,43 –	– –	22321 –	– –	– 	– 1786	24107
					Контур заземления контроллера- 1комп/т						
15	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.2.184 Ктр=0,8 *НР - 72%; СП - 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 3342,78	– –	7688 7688	– –	– 	5536 1058	14282
16	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015 *НР - 72%; СП - 8%*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	2,3	1726,85 1726,85	– –	3972 3972	– –	– 	2860 547	7378
17	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 *НР - 72%; СП - 8%*	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	м	12	541,41 287,96	20,17 6,33	6497 3456	242 76	2799 	2543 723	9763
18	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015 *СП - 8%*	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 	– 134	1813
19	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	28908	1523	17307	7621	39452

		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	10079	506		2923	
Контур заземления конструктивов-3шт											
20	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	3,51	5350,40	–	18780	–	–	13532	34886
		НР - 72%; СП - 8%			5350,40	–	18780	–		2584	
21	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпки вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	3,51	1724,85	–	6061	–	–	4364	11259
		НР - 72%; СП - 8%			1726,85	–	6061	–		834	
22	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	12	3613,67	190,26	43364	2283	25963	11431	59178
		НР - 72%; СП - 8%			1259,83	63,19	15118	758		4384	
23	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	36,7	541,41	28,17	14456	539	6228	5457	21723
		НР - 72%; СП - 8%			287,96	6,33	7689	169		1609	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				6042214	12631	127797	284268	6397344
Стоимость оборудования			Тенге				438794	4386	5440681	70863	
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				5440681				
Стоимость монтажных работ			Тенге				496553				
Материалы			Тенге				72949				
Всего заработная плата			Тенге					393435			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				22321				
	Накладные расходы		Тенге				148222				
	Сметная прибыль		Тенге				59502				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				803277				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								184
	Сметная заработная плата		Тенге					393435			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				64583				
Материалы			Тенге				7460				
Всего заработная плата			Тенге					42037			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				14695				
	Накладные расходы		Тенге				38790				
	Сметная прибыль		Тенге				7629				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				103002				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								36
	Сметная заработная плата		Тенге					42037			
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				90385				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5
	Сметная заработная плата		Тенге					7618			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				6397345				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								225
	Сметная заработная плата		Тенге					443090			

РАЗДЕЛ 2.Монтаж сигнальных устройств

24	1308-0303-2302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Ктр=1,05	Светофор с количеством линз до трех. Установка на конструкцию. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. ПР - 72%; СП - 8%	шт.	18	5932,55 3779,48	81,14 –	106786 68031	1461 –	37294	48982 12461	168229
25	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3,6 Ктр=1,03	Монтаж экранов и креплений для светофоров ПР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ	т	0,078	151392,68 124802,71	18447,66 1070,04	11809 9735	1428 83	636	6774 1487	20870
26	ТВРАЙС "СМЭУ Интересный"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-7 СП - 8%	шт	6	10511,28 –	– –	63068 –	– –	63068	– 5045	68113
27	ТВРАЙС "СМЭУ Интересный"	Стоимость экрана светофора транспортного светодиодного ТИП-8 СП - 8%	шт	4	10838,72 –	– –	43355 –	– –	43355	– 3468	46823
28	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Крепление для светофоров КС-100(1шт),КС-8.8-А1-2(2шт), КПС-7.0,0-0,5(1шт)с окраской за 2 раза СП - 8%	т	0,03884	718574,00 –	– –	28724 –	– –	28724	– 1658	32382
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				245742	2899	165077	58756	325617
Стоимость монтажных работ			Тенге				77366	83	–	24119	
Материалы			Тенге				106786				
Всего заработная плата			Тенге				37295				
	Накладные расходы		Тенге					68031			
	Сметная прибыль		Тенге				48982				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				12461				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				168229				
	Сметная заработная плата		Тенге								43
Стоимость общестроительных работ			Тенге					68031			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				106423				*
	Сметная прибыль		Тенге				106423				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				8513				
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				114936				
Материалы			Тенге				32533				
Всего заработная плата			Тенге				635				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					9818			
	Накладные расходы		Тенге				20724				
	Сметная прибыль		Тенге				6774				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				3145				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				42452				
	Сметная заработная плата		Тенге								6
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				325617	9818			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								45
	Сметная заработная плата		Тенге					77849			
РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек											
29	ТВРАЙС "СМЭУ Интересный"	Комплект облицовочной декоративной панели для стойки светофорной(6шт) СП - 8%	комплт	6	58807,42 –	– –	352845 –	– –	352845	– 28228	381073

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				352845	–	352845	–		381073
					–	–	–	28228		
Стоимость общестроительных работ	Тенге				352845					
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				352845					
Сметная прибыль	Тенге				28228					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				381073					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				381073					
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									7104035
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				516556					
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15530				
- в том числе зарплата механизмов	Тенге					4389				
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						668043			
- Оборудование, инвентарь	Тенге						5440681			
- Накладные расходы	Тенге							340024		
- Сметная прибыль	Тенге							123210		

Всего в тенге:	7 104 035
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 663 354
Оборудование	5 440 681
Итого:	**7 104 035**
Временные здания и сооружения 1,79%	29 774
Итого:	**7 133 809**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	47 238
Итого:	**7 181 047**
Непредвиденные работы и затраты 2%	34 807
Итого:	**7 215 855**
Итого в текущих ценах:	**7 648 962**
НДС 12%	917 875
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**8 566 837**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**8 524 002,99**
в том числе НДС 12%	913 286,03

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 ПГС"

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

АКТ
выполненных работ
за апрель 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									
		Фн-Б-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 *НР - 72%; СП - 80%*	м3 грунта	6,8	5726,62 5726,62	–	38941 38941	–	–	28038 5358	72337
2	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 80%*	м3	6,8	994,59 994,59	–	6763 6763	–	–	4870 931	12563
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	178,5	– –	– –	– –	– –	– –	– –	–
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	178,5	– –	– –	– –	– –	– –	– –	–
5	1100-0101-0203 РСНБ РК 2015	Устройство гравийного основания под фундаменты *НР - 93%; СП - 85%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,34	5054,61 1213,08	2172,83 1032,61	1719 412	739 351	568	710 194	2623
6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фн-Б *НР - 93%; СП - 85%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,34	19350,45 1757,43	1128,10 480,38	6579 598	383 163	5598	692 582	7853
7	1106-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство железобетонного фундаменты Фн-Б *НР - 93%; СП - 85%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	5,8	25254,95 7390,76	1650,60 703,64	146479 42866	9573 4081	94040	42722 15136	284337

8	2105-0305-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,1182	255874,00	–	30244	–	30244	–	32664
					–	–	–	–		2420	
9	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция горизонтальная обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов *НР - 9,8%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	м2	3,4	983,62	23,32	3344	80	1944	1239	4988
					388,13	3,71	1320	13		367	
10	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая оклеечная унифлекском по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя:тех. фундаментов *НР - 9,8%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	м2	22,8	2568,05	49,16	58552	1121	37856	18385	83993
					856,82	10,22	19535	233		6135	
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 *НР - 9,8%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	22,8	-875,46	-21,80	-19960	-478	-13648	-6832	-31006
					-413,76	-3,78	-9434	-63		-2303	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				272661	11418	160242	87824	389325
							101901	6778	–	28840	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				272661				
	Материалы		Тенге				129996				
	Всего заработная плата		Тенге					105779			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30244				
		Накладные расходы	Тенге				87824				
		Сметная прибыль	Тенге				28840				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				389325				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					105779			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				389325				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					105779			
		РАЗДЕЛ 2.Устройство кабельной канализации									
12	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	33,48	3727,56	–	124799	–	–	89855	251826
					3727,56	–	124799	–		17172	
13	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	33,48	1207,22	–	40418	–	–	29101	75080
					1207,22	–	40418	–		5561	
14	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	м3 основания	3,72	3487,87	194,37	12972	723	6834	5691	20058
					1455,69	65,04	5415	242		1486	
15	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализации из ПХВ труб Д-100мм *НР - 76%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	км.-км	0,085	750813,60	–	63819	–	46554	13121	83096
					203117,60	–	17265	–		6155	
16	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий *НР - 76%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	канало-километр трубопроводов	0,016	737068,80	–	11793	–	8763	2303	15223
					189372,80	–	3030	–		1128	

17	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	Колодцы. Устройство ввода труб *НР - 70%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	канал	39	1400,76 1338,07	– –	54630 52185	– –	2445	39650 7543	101834
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				308431	723	64596	179641	527117
							243113	242	–	39045	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				308431				
	Материалы		Тенге				64596				
	Всего заработная плата		Тенге					243354			
		Накладные расходы	Тенге				179641				
		Сметная прибыль	Тенге				39045				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				527117				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
		Сметная заработная плата	Тенге					243354			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				527117				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
		Сметная заработная плата	Тенге					243354			
		РАЗДЕЛ 3.Устройство колодцев кабельной канализации									
18	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5,894	5065,28 5065,28	– –	25803 25803	– –	–	18578 3550	47931
19	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и приям. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3,466	1207,22 1207,22	– –	4184 4184	– –	–	3013 576	7772
20	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,628	994,59 994,59	– –	1619 1619	– –	–	1166 223	3008
21	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т*км	42,735	– –	– –	– –	– –	–	– –	–
22	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т*км	42,735	– –	– –	– –	– –	–	– –	–
23	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство *НР - 95%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	м3 основания	0,326	4240,17 1455,69	283,22 94,78	1382 475	92 31	815	500 151	2033
24	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на пересыпаемых на месторождении части. Устройство *НР - 76%; СП - 8%*	колодец	2	36672,47 16083,90	4151,65 1779,08	73345 32168	8303 3558	32874	27152 8840	180536
25	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ	м2	10,338688	983,51 388,13	23,32 3,71	10168 4013	241 38	5914	3768 1115	18860

26	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	2	16913,00	–	33826	–	33826	–	36532
					–	–	–	–		2706	
27	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	20,285	5065,28	–	102749	–	–	73979	190867
					5065,28	–	102749	–		14138	
28	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	12,19	1207,22	–	14716	–	–	10596	27336
					1207,22	–	14716	–		2025	
29	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	8,095	994,59	–	8051	–	–	5797	14956
					994,59	–	8051	–		1108	
30	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	212,49375	–	–	–	–		–	–
					–	–	–	–		–	
31	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	212,49375	–	–	–	–		–	–
					–	–	–	–		–	
32	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	Основание гравийное. Устройство НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	1,2	3547,67	283,22	4257	340	2170	1842	6587
					1455,69	94,78	1747	114		488	
33	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,835	19350,45	1128,10	16158	942	13749	1700	19287
					1757,43	480,38	1467	401		1429	
34	1134-0201-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство НР - 76%; СП - 8%	колодец	5	43737,47	4151,45	218687	20757	117511	67879	309492
					16083,90	1779,08	80419	8895		22925	
35	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	32,408692	983,52	23,32	31874	755	18540	11810	47179
					388,13	3,71	12579	120		3495	
36	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	5	16913,00	–	84565	–	84565	–	91330
					–	–	–	–		6765	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				631384	31430	309964	227780	927896
							289990	13157	–	68734	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				512993				
	Материалы		Тенге				191572				
	Всего заработная плата		Тенге					303147			
		Накладные расходы	Тенге				227780				
		Сметная прибыль	Тенге				59263				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				800036				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								220

		Сметная заработная плата	Тенге					303147				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				118391					
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				118391					
		Сметная прибыль	Тенге				9471					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				127862					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				927898					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									220
		Сметная заработная плата	Тенге					303147				

РАЗДЕЛ 4.Приямки кабельной канализации

37	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и стыбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м(3шт). Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,355	5350,40 5350,40	–	7250 7250	–	–	5220 998	13467
38	1101-0205-1203 РСНБ РК 2015	Грунт малоплотный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,355	994,59 994,59	–	1348 1348	–	–	970 185	2504
39	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	35,56875	– –	–	– –	–	–	– –	–
40	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами или карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	35,56875	– –	–	– –	–	–	– –	–
41	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	0,8	35612,79 6861,74	1794,46 764,76	28490 5489	1436 612	13565	5552 2083	28125
42	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж приямков *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,15	147757,65 121167,68	18447,66 1078,04	22164 18175	2768 161	1221	12652 2785	37680
43	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Приямок 400х400х600(5шт) *СП - 8%*	т	0,15	458115,00 –	– –	74717 –	– –	74717	– 5977	88694
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				125969	4204	89503	24394	162391
Стоимость общестроительных работ			Тенге				32262	775	–	12028	
Материалы			Тенге				29088				
Всего заработная плата			Тенге				13565				
		Накладные расходы	Тенге					14699			
		Сметная прибыль	Тенге				11742				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				3265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				44096				
		Сметная заработная плата	Тенге								11
Стоимость металлоконструкционных работ			Тенге					14699			
Материалы			Тенге				96881				
Всего заработная плата			Тенге				1221				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					18336			
		Накладные расходы	Тенге				74717				
							13652				

		Сметная прибыль	Тенге				8761					
ВСЕГО, Стоимость металлоконструкционных работ			Тенге				118295					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге					18336				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				142391					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									22
		Сметная заработная плата	Тенге					33435				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									2006731
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				666365					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					47775				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					18950				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						624302			
		- Накладные расходы	Тенге							519639		
		- Сметная прибыль	Тенге							148647		

Всего в тенге:	2 006 731
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	2 006 731
Оборудование	0
Итого:	**2 006 731**
Временные здания и сооружения 1,79%	35 920
Итого:	**2 042 651**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	56 990
Итого:	**2 099 641**
Непредвиденные работы и затраты 2%	41 993
Итого:	**2 141 634**
Итого в текущих ценах:	**2 270 179**
НДС 12%	272 421
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**2 542 600**

ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**2 529 887,04**
в том числе НДС 12%	271 059,35

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМОУ Алматы"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ГТС"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нуракмет Д.Р.

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Светофорное регулирование ул.Жибек жолы - ул.Абдуллиных

АКТ
выполненных работ
за апрель 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	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
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	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
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	7466	2501	14149
		НР - 91%; СП - 8%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
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%			121167,68	1070,04	7551	67		1157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

7	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Стоимость металлоконструкций под аппаратуру дорожного контроллера с окраской за 2 раза *СП - 85%*	т	0,062315	516549,00	–	32189	–	32189	–	34764
					–	–	–	–		1575	
8	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Соединительный заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм *НР - 72%; СП - 80%*	м	161	335,32	20,17	53987	3247	4378	34114	95149
					287,96	6,33	46362	1018		7048	
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 *СП - 80%*	т	0,099337	226837,00	–	22533	–	22533	–	24336
					–	–	–	–		1803	
					Контур заземления контроллера-1комплл						
10	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 *НР - 72%; СП - 80%*	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
					3342,78	–	7688	–		1868	
11	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, ямы, приямки котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 80%*	м3 грунта	2,3	1726,85	–	3972	–	–	2860	7378
					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 *НР - 72%; СП - 80%*	м	12	541,41	20,17	6497	242	2799	2543	9763
					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 *СП - 80%*	т	0,0074	226837,00	–	1679	–	1679	–	1813
					–	–	–	–		134	
14	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 20 мм *НР - 72%; СП - 80%*	шт	8	3613,67	190,26	28909	1523	17307	7621	39452
					1259,83	63,19	10079	506		2922	
					Контур заземления конструктивов-3шт						
15	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 - 80%*	м3 грунта	3,51	5350,40	–	18780	–	–	13822	34886
					5350,40	–	18780	–		2584	
16	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, ямы, приямки котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 80%*	м3 грунта	3,51	1726,85	–	6061	–	–	4364	11259
					1726,85	–	6061	–		834	
17	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 80%*	шт.	12	3613,67	190,26	43364	2283	25963	11431	59178
					1259,83	63,19	15118	758		4384	
18	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 85%*	м	26,7	541,41	20,17	14456	539	6228	5657	21722
					287,96	6,33	7689	169		1609	

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				262710	9666	12104	97412	388929	
							132601	2805	–	38869		
	Стоимость монтажных работ		Тенге				147213					
	Материалы		Тенге				56678					
	Всего заработная плата		Тенге					88231				
		Накладные расходы	Тенге				61366					
		Сметная прибыль	Тенге				16686					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				225265					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									54
		Сметная заработная плата	Тенге					88231				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				74100					
	Материалы		Тенге				7460					
	Всего заработная плата		Тенге					42037				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24212					
		Накладные расходы	Тенге				38790					
		Сметная прибыль	Тенге				8391					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				113281					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									36
		Сметная заработная плата	Тенге					42037				
	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				388931					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									95
		Сметная заработная плата	Тенге					134886				
		РАЗДЕЛ 2 Монтаж светофорных стоек										
19	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	2,328	3228,46	–	7516	–	–	5411	13962	
					3228,46	–	7516	–		1034		
20	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,488	1726,85	–	843	–	–	607	1566	
					1726,85	–	843	–		116		
21	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1,84	994,59	–	1830	–	–	1318	3399	
					994,59	–	1830	–		252		
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	48,3	–	–	–	–		–	–	
					–	–	–	–		–		
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	48,3	–	–	–	–		–	–	
					–	–	–	–		–		

24	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного фундамента светофорной стойки	м3	1,84	25328,67	1202,18	46605	2212	30365	13624	68047
		НР - 91%; СП - 80%			7624,16	512,35	14028	943		4818	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1308-0103-3003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Монтаж стойки светофорные. Монтаж оборудования	т	0,7899	136247,68	20464,09	107622	16165	15124	59427	180413
		НР - 72%; СП - 85%			96636,80	7853,93	76333	6204		13364	
26	2106-0901-0301 РСНБ РК 2015	Стойка светофорная СС6.Т1-7.9т.7(2шт),СС6-7.9т.7(1шт),СС6-7.0.7(1шт),СП6-0,9т.0(4шт)	т	0,7899	553344,00	–	437086	–	437086	–	472053
		СП - 8%			–	–	–	–		34967	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				681502	18377	482575	80387	736440
							100550	7147	–	54551	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				107622				
	Материалы		Тенге				15124				
	Всего заработная плата		Тенге					82537			
		Накладные расходы	Тенге				59427				
		Сметная прибыль	Тенге				13364				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				180413				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								90
		Сметная заработная плата	Тенге					82537			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				56794				
	Материалы		Тенге				30364				
	Всего заработная плата		Тенге					25160			
		Накладные расходы	Тенге				20960				
		Сметная прибыль	Тенге				6220				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				83974				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					25160			
	Стоимость металлоконструкций работ		Тенге				437086				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				437086				
		Сметная прибыль	Тенге				34967				
	ВСЕГО, Стоимость металлоконструкций работ		Тенге				472053				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				736440				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					107697			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1125371
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				232551				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					28843			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10032			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						603620		
		- Накладные расходы	Тенге							177799	
		- Сметная прибыль	Тенге							83360	

Всего в тенге:	1 125 371
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 125 371
Оборудование	0
Итого:	**1 125 371**
Временные здания и сооружения 1,79%	20 144

Итого:	**1 145 515**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	31 960
Итого:	**1 177 475**
Непредвиденные работы и затраты 2%	23 550
Итого:	**1 201 025**
Итого в текущих ценах:	**1 273 112**
НДС 12%	152 773
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 425 885**
ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 418 755,93**
в том числе НДС 12%	152 009,56

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты авторского надзора:

ТОО "НПФ ИТС"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

АКТ
выполненных работ
за апрель 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	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	40,32	3727,56	–	150295	–	–	108213	279188
		НР - 72%; СП - 8%			3727,56	–	150295	–		20681	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	40,32	1207,22	–	48675	–	–	35046	90419
		НР - 72%; СП - 8%			1207,22	–	48675	–		6698	
3	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	4	3487,07	194,37	13948	777	7348	6822	21568
		НР - 99%; СП - 8%			1455,69	65,04	5823	260		1598	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
4	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы септиферной канализации из ПХВ труб Д-100мм**	кан.-ем	0,058	750813,60	–	43547	–	31766	8953	56700
		НР - 76%; СП - 8%			203117,60	–	11781	–		4200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
5	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы септиферной канализации из ПХВ труб Д-100мм. Устройство. Более 2-х отверстий**	канализ-изомер трубопровода	0,1	737068,80	–	73707	–	54770	14392	95147
		НР - 70%; СП - 8%			185372,80	–	18537	–		7848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
6	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	50	1400,76	–	70038	–	3134	50847	130555
		НР - 76%; СП - 8%			1338,07	–	66904	–		9671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				400210	777	97018	223473	673577
							302415	260	–	49896	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				400210				
	Материалы		Тенге				97018				
	Всего заработная плата		Тенге					302675			
		Накладные расходы	Тенге				223473				
		Сметная прибыль	Тенге				49896				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				673579				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								233
		Сметная заработная плата	Тенге					302675			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				673579					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									233
		Сметная заработная плата	Тенге					302675				
		РАЗДЕЛ 2.Устройство колодцев кабельной канализации										
7	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	12,171	5065,28 5065,28	– –	61650 61650	– –	– –	44388 8480	114521
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7,314	1207,22 1207,22	– –	8830 8830	– –	– –	6357 1215	16402
9	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	4,857	994,59 994,59	– –	4831 4831	– –	– –	3478 665	8974
10	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	– –	– –	– –	– –		– –	–
11	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	– –	– –	– –	– –		– –	–
12	1123-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Основание гравийное. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	0,72	35-07,67 1455,69	283,22 94,78	1554 1048	204 68	1302	1105 293	3952
13	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,501	19350,45 1757,43	1128,10 480,38	9695 880	566 241	8349	1020 857	11572
14	1134-0201-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Колодцы железобетонные сборные, собранные на трассе,устанавливаемые на неизгодной части. Устройство** *НР - 76%; СП - 8%*	колодец	3	43737,47 16083,90	4151,45 1779,00	131212 48253	12454 5337	70506	40728 13755	185695
15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов** *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	19,4452152	983,51 388,13	23,32 3,71	19125 7547	453 72	11125	7086 2097	28988
16	2303-0101-0307 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99** *СП - 8%*	комплект	3	16913,00 –	– –	50739 –	– –	50739	– 4059	54798
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				288636	13677	143921	104162	424322
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				133038	5718	–	31424	
		Материалы	Тенге				237897				
		Всего заработная плата	Тенге				91181	138756			
		Накладные расходы	Тенге				104162				
		Сметная прибыль	Тенге				27365				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				369424						
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										101
		Сметная заработная плата	Тенге					138756					
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				50739						
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				50739						
		Сметная прибыль	Тенге				4059						
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				54798						
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				424222						
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										101
		Сметная заработная плата	Тенге					138756					
		РАЗДЕЛ 3.Приямки кабельной канализации											
17	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундаментов в гр.3 группы** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	3,024	5350,40 5350,40	– –	10829 10829	– –	–	7797 1490	20116
18	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	**Погрузка вручную мусора строительного из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	2,024	994,59 994,59	– –	2013 2013	– –	–	1449 277	3739
19	4102-0101-0115 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т*км	53,13	– –	– –	– –	– –	–	– –	–
20	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т*км	53,13	– –	– –	– –	– –	–	– –	–
21	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонного фундамента под приямки** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	1,18	19539,65 1757,43	1317,30 336,93	23057 2074	1555 398	19428	2249 2024	27330
22	1109-0606-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж приямков** *НР - 49%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,2472	147757,65 121167,68	18447,66 1078,04	36526 29953	4561 265	2012	20850 4590	61966
23	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Приямок 400х400х600(4шт),500х500х800(2шт)** *СП - 8%*	т	0,2472	498115,00 –	– –	123134 –	– –	123134	– 5851	132985
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				195559	6116	144574	32345	246136
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				44869	663	–	18232	
	Материалы		Тенге				35899				
	Всего заработная плата		Тенге				19429				
		Накладные расходы	Тенге					15314			
		Сметная прибыль	Тенге				11495				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3791				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				51185				
		Сметная заработная плата	Тенге					15314			14
	Стоимость металлоконструкций работ		Тенге				159660				
	Материалы		Тенге				2013				
	Всего заработная плата		Тенге					30218			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				123134				
		Накладные расходы	Тенге				20850				

		Сметная прибыль	Тенге				14441				
	ВСЕГО, Стоимость металлометаллических работ		Тенге				194951				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					38218			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				246126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					45533			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1343937
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				480322				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					20570			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6643			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						383514		
		- Накладные расходы	Тенге							359980	
		- Сметная прибыль	Тенге							99552	

Всего в тенге:	1 343 937
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 343 937
Оборудование	0
Итого:	**1 343 937**
Временные здания и сооружения 1,79%	24 056
Итого:	**1 367 993**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	38 167
Итого:	**1 406 160**
Непредвиденные работы и затраты 2%	28 123
Итого:	**1 434 284**
Итого в текущих ценах:	**1 520 372**
НДС 12%	182 445
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 702 816**

ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 694 302,22**
в том числе НДС 12%	181 532,38

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 "ИПФ ITS"

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

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

Светофорное регулирование ул.Навои-ул.Токтабаева

АКТ
выполненных работ
за апрель 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	3988
		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	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
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	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
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 - 94%; СП - 80%			5461,38	646,17	2458	291		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
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 - 86%; СП - 80%			121167,68	1070,04	7551	67		1157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

7	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Стоимость мет/основания под аппаратуру дорожного контроллера с окраской за 2 раза *СП - 8%*	т	0,062315	516549,00	–	32189	–	32189	–	34764
					–	–	–	–		2575	
8	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	100	335,32	20,17	33532	2017	2719	21189	59098
					287,96	6,33	28796	632		4378	
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 *СП - 8%*	т	0,0617	226837,00	–	13996	–	13996	–	18116
					–	–	–	–		1120	
					Контур заземления контроллера-1компл						
10	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Ктр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплением в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,3	3342,78	–	7688	–	–	5536	14282
					3342,78	–	7688	–		1058	
11	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	–	3972	–	–	2860	7378
					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 *НР - 72%; СП - 8%*	м	12	541,41	20,17	6497	242	2759	2543	9763
					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 *СП - 8%*	т	0,0074	226837,00	–	1679	–	1679	–	1813
					–	–	–	–		134	
14	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	190,26	28909	1523	17307	7621	39452
					1259,83	63,19	10079	506		2922	
					Контур заземления конструктивов-3шт						
15	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	3,51	5350,40	–	18780	–	–	13522	34886
					5350,40	–	18780	–		2584	
16	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3,51	1726,85	–	6061	–	–	4364	11259
					1726,85	–	6061	–		834	
17	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.	12	3613,67	190,26	43364	2283	25963	11431	89178
					1259,83	63,19	15118	758		4384	
18	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	26,7	541,41	20,17	14456	539	6228	9657	21722
					287,96	6,33	7689	169		1609	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				233718	8436	110847	84487	343658	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				114435	2499	–	25456		
		Материалы	Тенге				126758					
		Всего заработная плата	Тенге				55019					
		Накладные расходы	Тенге					67279				
		Сметная прибыль	Тенге				48441					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				14016					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				189215					
		Сметная заработная плата	Тенге									61
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					67279				
		Материалы	Тенге				65563					
		Всего заработная плата	Тенге				7460					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					42037				
		Накладные расходы	Тенге				15675					
		Сметная прибыль	Тенге				30790					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7708					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				104061					
		Сметная заработная плата	Тенге									36
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					42037				
		Материалы	Тенге				41397					
		Всего заработная плата	Тенге				507					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7618				
		Накладные расходы	Тенге				32189					
		Сметная прибыль	Тенге				5256					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3732					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				59385					
		Сметная заработная плата	Тенге									5
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					7618				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				343681					
		Сметная заработная плата	Тенге									82
								116934				
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж светофорных стоек										
19	1101-0205-0407 РСНБ РК 2015	Копание ям с отвозкой глубиной до 1,5 м вручную без крепаний в грунтах 3 группы *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,328	3228,46 3228,46	–	7516 7516	–	–	5411 1034	13962	
20	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, ямухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,488	1726,85 1726,85	–	843 843	–	–	697 116	1566	
21	1101-0205-1303 РСНБ РК 2015	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1,84	994,59 994,59	–	1830 1830	–	–	1318 252	3390	
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	48,3	– –	– –	– –	– –	– –	– –	–	
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	48,3	– –	– –	– –	– –	– –	– –	–	

24	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонного фундамента светофорной стойки** *НР - 93%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	1,84	25328,67 7624,16	1202,18 512,35	46605 14028	2212 943	38365	13624 4818	65047
25	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Монтаж стойки светофорные. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	т	0,789	136247,68 96636,80	29464,09 7853,93	107499 76246	16146 6197	15107	59359 13349	180207
26	2106-0001-0301 РСНБ РК 2015	**Стойки светофорные** СС6.Т1-7.9т.7(4шт),СП6-0.9т.0(4шт) *СП - 8%*	т	0,789	553364,00 --	-- --	436588 --	-- --	436588	-- 34927	471515
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**600881**	**18358**	**482060**	**80319**	**736696**
Стоимость монтажных работ			Тенге				100463	7140	--	54496	
Материалы			Тенге				107499				
Всего заработная плата			Тенге				15107				
		Накладные расходы	Тенге					82443			
		Сметная прибыль	Тенге				59359				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				13349				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				180207				
		Сметная заработная плата	Тенге								50
Стоимость общестроительных работ			Тенге				36794	82443			
Материалы			Тенге				30364				
Всего заработная плата			Тенге					25160			
		Накладные расходы	Тенге				20960				
		Сметная прибыль	Тенге				6220				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				83974				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					25160			
Стоимость металлоконструкций работ			Тенге				436588				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				436588				
		Сметная прибыль	Тенге				34927				
ВСЕГО, Стоимость металлоконструкций работ			Тенге				471515				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				736696				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					107603			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**1079357**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				214898				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26794			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					9639			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						592909		
		- Накладные расходы	Тенге							164506	
		- Сметная прибыль	Тенге							79952	

Всего в тенге:	1 079 357
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 079 357
Оборудование	0
Итого:	**1 079 357**
Временные здания и сооружения 1,79%	19 320

Итого:	**1 098 677**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	30 653
Итого:	**1 129 331**
Непредвиденные работы и затраты 2%	22 587
Итого:	**1 151 917**
Итого в текущих ценах:	**1 221 057**
НДС 12%	146 527
ВСЕГО ПО ФОРМЕ в тенге:	**1 367 584**

ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**1 360 746,05**
в том числе НДС 12%	145 794,22

СДАЛ (ПОДРЯДЧИК):

ТОО "СМЭУ Алматы"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты полного надзора:

ТОО "НПФ ПТЗ"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

ПРИНЯЛ (ЗАКАЗЧИК):

КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.

Эксперты технического надзора:

ТОО "АДС САПА"
Эксперт: Нурахмет Д.Р.

_____
должность, Ф.И.О., подпись

М.П.