303020

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управления автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция светофорного объекта на пересечении Северное кольцо-ул.Жумабаева

АКТ

приемки выполненных работ

за ноябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	ЕВНтб2.2,9п 1,2	**Отключение электропитания и силового кабеля от контроллера**	1	258,49	--	258	--	225	0,98	1
		шт		258,49	--	258	--	87	--	--
2	ЕВНтб2.214	**Отключение электропитания от светофоров**	11	157,84	--	1736	--	1511	0,98	11
		шт		157,84	--	1736	--	87	--	--
3	Е0109-24-1 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-0	**Демонтаж консолей**	1,04	9886,41	3238,02	10282	3368	6678	38,99	41
		т		6272,10	862,85	6523	897	90	3,07	3
4	Е0109-17-1 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-0	**Демонтаж опор**	2,78	3320,63	1839,89	9235	5117	3971	6,45	18
		т		1089,86	496,79	3031	1382	90	1,88	5
5	Ц0108-543-2 К-0,4	**Демонтаж светофоров,устанавливаемый на конструкциях**	11	176,92	15,46	1946	170	1698	0,92	10
		шт		161,46	1,06	1776	12	95	0,01	--
6	Е0109-61-12	**Демонтаж креплений светофоров**	0,011	17967,66	6309,63	198	69	85	44,99	--
		т		8414,55	176,73	93	2	90	0,53	--
7	Е0109-61-12	**Демонтаж знаков индивидуального проектирования**	0,22	14146,41	3785,78	3112	833	1687	44,99	10
		т		8414,55	106,04	1851	23	90	0,53	--
8	Е0109-61-12	**Демонтаж основания под оборудование**	0,035	17967,66	6309,63	629	221	271	44,99	2
		т		8414,55	176,73	295	6	90	0,53	--
9	Ц0108-572-7 К-0,4	**Демонтаж дорожного контроллера**	1	1435,46	110,86	1435	111	300	1,84	2

		шт		289,80	25,90	2[illegible]	26	95	0,15	--
10	Е0101-163-2 К-0,8п3.18 5	Разработка грунта 2 группы без крепления вокруг колодца	6,5	324,99	--	2112	--	2385	2,14	14
		м3		324,99	--	2112	--	113	--	--
11	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 для обратной засыпки	3	64,69	60,22	194	181	73	0,03	--
		м3		4,47	22,27	13	67	97	0,09	--
12	Е010333-А20 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	5,25	144,69	144,69	760	760	152	--	--
		т		--	28,94	--	152	100	0,61	3
13	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	9,5	154,22	--	1465	--	1655	1,12	11
		м3		154,22	--	1465	--	113	--	--
14	Е0122-41-1	Демонтаж кабельного колодца	1,56	2287,61	1297,11	3569	2023	2762	6,11	10
		м3		990,50	371,52	1545	580	133	1,42	2
15	Ц0108-148-1 К-0,4	Демонтаж кабеля, проложенного в подземной канализации	195	10,03	0,97	1955	188	1721	0,05	9
		м		9,06	0,23	1767	45	95	--	--
16	Ц0108-147-1 К-0,4	Демонтаж кабеля по установленным конструкциям	150	8,56	0,97	1283	145	1101	0,05	7
		м		7,59	0,14	1139	21	95	--	--
17	Е01031-А18- 1	Погрузка демонтируемых изделий при автомобильных перевозках	82,14	164,01	--	13473	--	1617	--	--
		т		164,01	--	13473	--	12	--	--
18	Е010332-А20 -1	Перевозка демонтируемых изделий, расстояние перевозки 20 км	82,14	120,15	120,15	9870	9870	1974	--	--
		т		--	24,03	--	1974	100	0,50	41
19	С01031-А12- 2	Разгрузка демонтируемых изделий при автомобильных перевозках	82,14	232,80	--	19123	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			82635	23055			144
			Тенге			37366	5186			56

	Стоимость монтажных работ -		Тенге			86					
	Материалы -		Тенге			1035					
	Всего заработная плата -		Тенге				7069,00				
		Накладные расходы -	Тенге			6556					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				983,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			910					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			16082					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата -	Тенге				8053,00				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			50565					
	Всего заработная плата -		Тенге				21380,00				
		Накладные расходы -	Тенге			10624					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1594,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3671					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			64860					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата -	Тенге				22974,00				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			23455					
	Материалы -		Тенге			2056					
	Всего заработная плата -		Тенге				14103,00				
		Накладные расходы -	Тенге			12692					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1904,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2169					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			38316					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								85
		Сметная заработная плата -	Тенге				16006,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			119258					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								215
		Сметная заработная плата -	Тенге				47033,00				
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек									
20	**Е0101-165-6**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 2 группы**	**0,6451**	**251,77**	**--**	**162**	**--**	**184**	**1,77**	**1**
		м3		251,77	--	162	--	113	--	--
21	**Е0151-6-1**	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**	**0,6451**	**112,50**	**--**	**73**	**--**	**63**	**0,83**	**1**
		м3		112,50	--	73	--	87,3	--	--
22	**Е010333-А30 -1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	**1,13**	**176,40**	**176,40**	**199**	**199**	**40**	**--**	**--**

		т		--	35,28	--	40	10	0,74	1
23	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под светофорную стойку	0,45	7806,03	75,91	3513	34	12	1,55	1
		м3		225,11	28,67	101	13	10	0,14	--
24	Е0109-17-1	Монтаж светофорной стойки с приямком массой до 0,5 т	0,139	5226,61	2628,41	726	365	31	10,75	1
		т		1816,43	709,70	252	99	9	2,69	--
25	Сцена пост	Стойка светофорная транспортная с декоративной отделкой	1	28017,96	--	28018	--	-	--	--
		шт		--	--	--	--	-	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			32691	599			4
			Тенге			589	151			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			31965				
	Материалы -		Тенге			59				
	Всего заработная плата -		Тенге				389,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			28018				
	Местные материалы -		Тенге			3319				
		Накладные расходы -	Тенге			407				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				61,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1942				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			34314				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				450,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			726				
	Материалы -		Тенге			109				
	Всего заработная плата -		Тенге				351,00			
		Накладные расходы -	Тенге			316				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				47,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			63				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1105				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				399,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			35419				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				849,00			
		РАЗДЕЛ 7.Монтаж сигнальных устройств								
26	Ц0108-543-2	Светофор ,устанавливаемый на конструкциях	13	734,29	38,64	9546	502	50	2,30	30
		шт		403,65	2,64	5247	34	9	0,02	--

27	Цена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм в комплекте с экраном (ТИП-8 LED)	3	119028,97	--	[illegible]87	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм в комплекте с экраном (ТИП-8л LED)	2	154502,76	--	309006	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм в комплекте с экраном (ТИП-7 LED)	3	101542,21	--	304627	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300/200мм в комплекте с экраном (ТИП-7л LED)	1	147470,13	--	147470	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	СЦена поставщика	Стоимость светофора пешеходного светодиодного (ТИП-9 LED)	4	91858,49	--	367434	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0109-61-12	Монтаж крепления и экрана для светофоров на светофорную стойку	0,083	23577,36	6309,63	1957	524	[illegible]061	74,98	6
		т		14024,25	176,73	1164	15	90	0,76	--
33	С12021-245 примп3тб4п 4-2	Крепление для светофоров на стойку КС-100(шт8),КС-8-К1-2(шт1), КС-8.8л-К1-2 (2шт) комп с окраской за 2 раза	0,038	185570,12	--	7052	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			1504178	1026			36
			Тенге			6411	49			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			1485623				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			15153				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1500777				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			9546				
	Материалы -		Тенге			3796				
	Всего заработная плата -		Тенге				5282,00			
		Накладные расходы -	Тенге			5018				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				753,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			874				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			15437				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				6034,00			

	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			70				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7052				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			423				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7475				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1957				
	Материалы -		Тенге			269				
	Всего заработная плата -		Тенге				1179,00			
		Накладные расходы -	Тенге			1061				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				159,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			181				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3199				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1338,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1526887				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				7372,00			
		РАЗДЕЛ 9.Прокладка кабеля								
34	**Ц0110-890-1**	**Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг**	**0,26**	**42828,50**	**13248,00**	**11135**	**3444**	**6727**	**131,10**	**34**
		км		**20803,50**	**2717,43**	**5409**	**707**	**110**	**15,76**	**4**
35	**Ц0108-147-1**	**Кабели по установленным конструкциям**	**180**	**25,99**	**2,42**	**4678**	**435**	**3504**	**0,12**	**21**
		м		**18,98**	**0,35**	**3416**	**62**	**95**	**--**	**--**
36	**Ц0108-149-1**	**Прокладка кабеля по тросу**	**200**	**207,12**	**53,25**	**41424**	**10649**	**7189**	**0,16**	**32**
		м		**25,88**	**11,96**	**5175**	**2392**	**95**	**0,07**	**14**
37	**С151603-22**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2**	**0,094**	**83000,00**	**--**	**7802**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
38	**С151603-24**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2**	**0,096**	**109700,00**	**--**	**10531**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
39	**С151603-39**	**Кабели контрольные, марка ВВГ, число жил и сечение 4х4 мм2**	**0,263**	**110700,00**	**--**	**29114**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
40	**С151603-25**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 14х1,5 мм2**	**0,171**	**149500,00**	**--**	**25565**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

41	С151607-67	Провод КРВПМ 2х4х0,5 мм2	0,016	104600,00	--	74	--	-	--	--
		1000м		--	--	--	--	-	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			131923	14528			87
			Тенге			13999	3161			18
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			131923				
	Материалы -		Тенге			28710				
	Всего заработная плата -		Тенге				17160,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			74685				
		Накладные расходы -	Тенге			17219				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2583,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8949				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			158091				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							114
		Сметная заработная плата -	Тенге				19743,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			158091				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							114
		Сметная заработная плата -	Тенге				19743,00			

РАЗДЕЛ 11.Табло информационное водителя

42	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	12	25,99	2,42	312	29	220	0,12	1
		м		18,98	0,35	228	4	95	--	--
43	С151603-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,012	83000,00	--	996	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
44	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	3	12599,00	5221,00	37797	15663	1730	29,90	90
		шт		4968,00	1102,83	14904	3308	95	6,40	19
45	СПрай лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	3	124536,27	--	373609	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А1-2 (3шт)с окраской за 2 раза	0,012	205701,00	--	2468	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			415182	15692			91
			Тенге			15132	3313			19
	Стоимость оборудования -		Тенге			373609				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			3811				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			377420				

	Стоимость монтажных работ -		Тенге			39					
	Материалы -		Тенге			7285					
	Всего заработная плата -		Тенге				18444,00				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			996					
		Накладные расходы -	Тенге			17522					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2628,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3398					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			60025					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								119
		Сметная заработная плата -	Тенге				21073,00				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2468					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2468					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			148					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2617					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			440061					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								119
		Сметная заработная плата -	Тенге				21073,00				
		РАЗДЕЛ 12.Установка дорожных знаков и панно									
47	**Е0101-165-2**	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек в грунтах 2 группы**	**0,8**	**463,16**	**--**	**371**	**--**	**419**	**3,22**	**3**
		м3		**463,16**	**--**	**371**	**--**	**113**	**--**	**--**
48	**Е0151-6-1**	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**	**0,8**	**112,50**	**--**	**90**	**--**	**79**	**0,83**	**1**
		м3		**112,50**	**--**	**90**	**--**	**87,3**	**--**	**--**
49	**Е010333-А30 -2**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 30 км**	**1,4**	**201,69**	**201,69**	**282**	**282**	**55**	**--**	**--**
		т		**--**	**40,34**	**--**	**56**	**103**	**0,85**	**1**
50	**Е0106-1-1**	**Устройство бетонной подготовки под дор стойки**	**0,8**	**7806,03**	**75,91**	**6245**	**61**	**213**	**1,55**	**1**
		м3		**225,11**	**28,67**	**180**	**23**	**105**	**0,14**	**--**
51	**Е0127-83-1**	**Установка дорожных знаков на металлических стойках**	**8**	**677,61**	**--**	**5421**	**--**	**5194**	**3,68**	**29**
		шт		**582,19**	**--**	**4658**	**--**	**133**	**0,13**	**1**
52	**Е0127-84-1**	**При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83**	**8**	**136,88**	**--**	**1095**	**--**	**1456**	**0,79**	**6**
		шт		**136,88**	**--**	**1095**	**--**	**133**	**--**	**--**
53	**Е0109-61-12**	**Монтаж дор знака 1.31.3 со стойками и креплением КМ3-9-2 (1шт)**	**0,047**	**23577,36**	**6309,63**	**1108**	**297**	**60**	**74,98**	**4**

		т		14024,25	176,73	59	8	90	0,76	--
54	Сцена пост	Стоимость дор знака 1.31.3 тип-3 с креплением КМ3-9-2(1шт)	1	19517,43	--	19517	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Спрайс	Стоимость дор знака разм. 600х300мм тип-3 (1.32.3-2шт)	2	4504,42	--	9009	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Сцена пост	Стоимость дор знака треугольного тип-2 (2.4-2шт)	2	5609,07	--	11218	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Сцена пост	Стоимость дор знака круглого тип-2 (4.1.2-2шт, 4.2.3-2шт)	4	6102,94	--	24412	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Сцена пост	Стоимость дор знака квадратного тип-2 (5.16.1-4шт,5.16.2-4шт)	8	5884,35	--	47075	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	С12021-117	Стоимость дор стоек С3-0-2 (2шт), С3-1-2 (4шт),С3-2-2 (2шт) с окраской за 2 раза	0,146	121556,40	--	17747	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
60	С12021-245	Стоимость креплений КМ3-4/4-2 (4шт),КМ3-8а-2 (2шт), КМ3-3-2 (4шт), КМ3-2(6)-2 (2шт) с окраской за 2 раза	0,044	209157,00	--	9203	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Монтаж панно								
				Установка панно на стойке СИ-3						
61	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	2,1	463,16	--	973	--	109	3,22	7
		м3		463,16	--	973	--	113	--	--
62	Е0151-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	2,1	112,50	--	236	--	206	0,83	2
		м3		112,50	--	236	--	87,3	--	--
63	Е010333-А30 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	3,67	176,40	176,40	648	648	130	--	--
				--	35,28	--	130	100	0,74	3

		т								
64	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под дор стойки	2,1	7806,03	75,91	16393	159	560	1,55	3
		м3		225,11	28,67	473	60	105	0,14	--
65	Е0109-61-12	Установка металлических стоек СИ-3 под панно	0,1146	23577,36	6309,63	2702	723	1465	74,98	9
		т		14024,25	176,73	1607	20	90	0,76	--
66	С12021-117	Стоимость дор стойки СИ-3 (2шт)	0,1146	121556,40	--	13933	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
67	Е0109-61-12	Монтаж панно	0,088	23577,36	6309,63	2075	555	1125	74,98	7
		т		14024,25	176,73	1234	16	90	0,76	--
68	Сцена пост	Стоимость панно 1,22х2,44м с дор.знаком 5.21.2 (2шт)	5,95	13064,06	--	77778	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
69	Е0109-45-3	Монтаж панно	21,35	1109,37	33,17	23685	708	20708	5,73	122
		м2		1066,05	11,67	22760	249	90	0,05	1
70	Сцена пост	Стоимость панно (пленка СВП тип2)1,22х1,22 с дор.знаком 2.1-2шт, 2.4-1шт, 1,22х1,64 с дор.знаком 5.8.1-1шт, 1,22х2,44 с дор.знаком 5.8.1-2шт, 5.21.2-3шт	21,35	12948,45	--	276449	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
71	Е0109-61-12	Монтаж крепления панно на консоль	0,023	23577,36	6309,63	542	145	294	74,98	2
		т		14024,25	176,73	323	4	90	0,76	--
72	С12021-245 прим3т64п4 -2	Стоимоть крепления ККП-1-2(шт23) с окраской за 2 раза	0,023	187727,00	--	4318	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			572525	3579			195
			Тенге			34658	567			7
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			542413				
	Материалы -		Тенге			1142				
	Всего заработная плата -		Тенге				8344,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			510659				
	Местные материалы -		Тенге			21386				
		Накладные расходы -	Тенге			10412				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1562,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33170				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			95					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата -	Тенге				9906,00				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			30113					
	Материалы -		Тенге			1101					
	Всего заработная плата -		Тенге				26881,00				
		Накладные расходы -	Тенге			24193					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3629,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3258					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			57564					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								156
		Сметная заработная плата -	Тенге				30510,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			643558					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								219
		Сметная заработная плата -	Тенге				40416,00				
		РАЗДЕЛ 13.Дорожная разметка									
73	**Е0127-65-1**	**Разметка проезжей части 1.1 автомашиной**	0,52	2463,59	1946,09	1281	1012	361	3,66	2
		км		517,50	726,88	269	378	133	3,28	2
74	**Е0127-65-2**	**Разметка проезжей части 1.3 автомашиной**	0,04	2463,59	1946,09	99	78	56	3,66	--
		км		517,50	726,88	21	29	133	3,28	--
75	**Е0127-65-5**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 1:3**	0,65	2463,59	1946,09	1601	1265	1076	3,66	2
		км		517,50	726,88	336	472	133	3,28	2
76	**Е0127-65-6**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 3:1**	0,25	2463,59	1946,09	616	487	414	3,66	1
		км		517,50	726,88	129	182	133	3,28	1
77	**Е0127-65-2**	**Разметка проезжей части 1.11 автомашиной**	0,06	2463,59	1946,09	148	117	99	3,66	--
		км		517,50	726,88	31	44	133	3,28	--
78	**ЕВНп8стр3**	**Нанесение дорожной разметки 1.12 пистолетом-распылителем**	3,1	850,48	410,61	2636	1273	2519	--	--
		10м		439,88	171,09	1364	530	133	0,99	3
79	**ЕВНп9стр2**	**Нанесение дорожной разметки 1.14.1 пистолетом-распылителем (2,5м)**	12	193,78	93,65	2325	1124	2221	--	--
		шт		100,14	39,02	1202	468	133	0,23	3

80	ЕВНп8стр4	Нанесение дорожной разметки 1.14.3 пистолетом-распылителем	3,9	850,48	410,61	7	1601	3169	2,62	10
		10м		439,88	171,09	1716	667	133	0,66	3
81	ЕВНп8стр7	Нанесение дорожной разметки 1.16 пистолетом-распылителем	2	625,99	302,55	1252	605	1196	--	--
		10м2		323,44	126,06	647	252	133	0,73	1
82	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18а пистолетом-распылителем	12	164,11	79,24	1969	951	1881	--	--
		шт		84,87	33,02	1018	396	133	0,19	2
83	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18б,в пистолетом-распылителем	14	193,78	93,65	2713	1311	2591	--	--
		шт		100,14	39,02	1402	546	133	0,23	3
84	С11011-1073	Краска двухкомпонентная для дорожных работ	0,2369	382492,60	--	90609	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
85	С11011-712	Растворители №646	0,0138	104500,00	--	1445	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Устройство островка, проезжей части, тротуара						
86	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	33,6	469,33	195,05	15769	6554	12466	1,78	60
		м3		274,28	4,68	9216	157	133	0,02	1
87	С01031-А26- 1	Погрузка асфальтобетонной крошки вручную при автомобильных перевозках	80,3	27,10	--	2176	--	435	0,11	9
		т		5,42	--	435	--	100	--	--
88	Е010333-А30 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	80,3	176,40	176,40	14166	14166	2833	--	--
		т		--	35,28	--	2833	100	0,74	59
89	Е0101-164-1	Доработка грунта 1 группы вручную под бортовые камни	4,88	192,51	--	939	--	1062	1,36	7
		м3		192,51	--	939	--	113	--	--
90	Е0130-3-2	Устройство подстилающего слоя из ГПС под бортовые камни	2,44	1056,69	38,95	2578	95	843	2,23	5
		м3		302,74	14,34	739	35	109	0,07	--
91	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней	122	563,89	7,63	68794	930	20607	0,80	98

		м		124,98	2,02	1	246	133	0,01	1
92	С143003-10	Камни бетонные бортовые М-400	5,4	27400,00	--	147960	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
93	С143003-9	Камни бетонные бортовые М-300	0,352	26700,00	--	9398	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0101-145-5	Планировка площадей	150	22,31	--	3347	--	3345	0,14	21
		м2		22,31	--	3347	--	97	--	--
95	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	1,8	1622,55	84,82	2921	153	91	0,17	--
		м3		24,59	13,42	44	24	133	0,05	--
96	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0654	40148,53	390,53	2626	26	14	0,67	--
		т		--	162,08	--	11	133	0,67	--
97	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых	18	27,72	17,65	499	318	303	0,04	1
		м2		6,83	5,82	123	105	133	0,02	--
98	С143010-14	Смеси асфальтобетонные пористые горячие и теплые щебеночные, М-I, крупнозернистые	4,32	3890,00	--	16791	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых	218	27,72	17,65	6042	3849	3663	0,04	8
		м2		6,83	5,82	1489	1269	133	0,02	4
100	Е0127-54-1 к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	436	0,02	--	9	--	7	--	--
		м2		0,01	--	5	--	133	--	--
101	С143010-7	Смеси асфальтобетонные горячие мелкозернистые М1	26,33	5100,00	--	134305	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
102	С010333-А9- 1	Доставка бетона, расстояние перевозки 9 км	55,25	72,41	--	4000	--	893	0,34	19
		т		16,17	--	893	--	100	--	--
103	Е0147-234-3	Обрезка сучьев на сильнорослых деревьях	50	17,62	--	881	--	1136	0,11	6
		шт		17,62	--	881	--	129	--	--

104	E0147-25-4	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	100	253,02	--	[illegible]2	--	8640	0,46	46
		м2		67,02	--	6702	--	129	--	--
105	C010333-A9- 1	Доставка растительной земли, расстояние перевозки 9 км	26,25	72,41	--	1901	--	424	0,34	9
		т		16,17	--	424	--	100	--	--
106	E0147-25-6	Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных	100	20,24	--	2024	--	1218	0,06	6
		м2		9,44	--	944	--	129	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			572441	35912			311
			Тенге			49564	8645			86
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			572441				
	Материалы -		Тенге			5648				
	Всего заработная плата -		Тенге				58209,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			92054				
	Местные материалы -		Тенге			382937				
	Транспортные расходы -		Тенге			8077				
		Накладные расходы -	Тенге			73986				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11098,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			38786				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			685212				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							434
		Сметная заработная плата -	Тенге				69307,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			685212				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							434
		Сметная заработная плата -	Тенге				69307,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			3311575	94391			868
			Тенге			157720	21071			188
	Стоимость оборудования -		Тенге			1859232				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			18964				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1878196				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			189189				
	Материалы -		Тенге			40826				
	Всего заработная плата -		Тенге				47955,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			75681				
		Накладные расходы -	Тенге			46315				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6947,00			

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			80					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			249634					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								309
		Сметная заработная плата -	Тенге				54903,00				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1206903					
	Материалы -		Тенге			6848					
	Всего заработная плата -		Тенге				88323,00				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			640251					
	Местные материалы -		Тенге			407642					
	Транспортные расходы -		Тенге			8077					
		Накладные расходы -	Тенге			95429					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14314,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			78140					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1380472					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								587
		Сметная заработная плата -	Тенге				102637,00				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			56251					
	Материалы -		Тенге			3535					
	Всего заработная плата -		Тенге				42513,00				
		Накладные расходы -	Тенге			38262					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5739,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5671					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			100184					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								250
		Сметная заработная плата -	Тенге				48252,00				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3608487					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								1146
		Сметная заработная плата -	Тенге				205792,00				

Всего в тенге:	3 608 487
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	1 730 291
Оборудование	1 878 196
Итого:	**3 608 487**
Временные здания и сооружения 2,32%	40 143
Итого:	**3 648 630**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	49 395
Затраты на выслугу лет, 1%	17 704
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	7 082
Итого:	**3 722 811**
Итого 2011г., К=1,823	**6 789 030**

Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	135 781
Итого:	**6 924 810**
НДС 12%	830 977
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**7 755 788**

Сдал _____ *Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю*

Принял _____ _____ *нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Муталиев Ж.Д.*

Тех. Надзор "ТОО Топ-Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

303010

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управления автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция светофорного объекта на пересечении Северное кольцо-мкр.Дорожник

АКТ

приемки выполненных работ

за ноябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 10.Монтаж аппаратуры управления								
		Контур заземления контроллера								
1	**Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 к=0,8**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками**	2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--
2	**Е0101-166-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--
3	**Ц0108-472-1**	**Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 8 мм**	12	56,25	3,22	675	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
		Контур заземления конструктивов								
4	**Е0101-165-2**	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы**	0,054	463,16	--	25	--	28	3,22	--
		м3		463,16	--	25	--	113	--	--
5	**Е0101-166-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	0,054	154,22	--	8	--	9	1,12	--
		м3		154,22	--	8	--	113	--	--
6	**Ц0108-472-1**	**Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 8 мм**	6	56,25	3,22	337	19	182	0,18	1
				31,63	0,34	190	2	95	--	--

		м								
7	Ц0110-459-1 0	Укладка заземляющего проводника	0,12	46024,41	28,41	5523	3	5521	318,55	38
		км		45540,00	10,35	5465	1	101	0,06	--
8	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,074	86400,00	--	6397	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-472-1	Заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	177	56,25	3,22	9955	570	5376	0,18	33
		м		31,63	0,34	5598	61	95	--	--
10	Сцена пост	Проверка и испытание электрооборудования и контуров заземления	1	12565,46	--	12565	--	--	--	--
		раз		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**36465**	**631**			**81**
			Тенге			**12643**	**69**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			29056				
	Материалы -		Тенге			4228				
	Всего заработная плата -		Тенге				1170,00			
		Накладные расходы -	Тенге			11443				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1715,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2430				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			42929				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				13417,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7409				
	Всего заработная плата -		Тенге				1012,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6397				
		Накладные расходы -	Тенге			1143				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				171,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			513				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9065				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1183,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			51994				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							88
		Сметная заработная плата -	Тенге				14600,00			

РАЗДЕЛ 11.Табло информационное водителя

11	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	12	25,99	2,4	312	29	220	0,12	1
		м		18,98	0,35	228	4	95	--	--
12	С151603-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,012	83000,00	--	996	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	3	12599,00	5221,00	37797	15663	17302	29,90	90
		шт		4968,00	1102,83	14904	3308	95	6,40	19
14	СПрай лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	3	124536,27	--	373609	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А1-2 (1шт), КТИ-К1-2 (2шт) с окраской за 2 раза	0,012	205701,00	--	2468	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			415182	15692			91
			Тенге			15132	3313			19
	Стоимость оборудования -		Тенге			373609				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			3811				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			377420				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			39105				
	Материалы -		Тенге			7285				
	Всего заработная плата -		Тенге				18444,03			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			996				
		Накладные расходы -	Тенге			17522				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2628,03			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3398				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			60025				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				21073,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2468				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2468				
		Ненормируемые и ненредвиденные затраты -	Тенге			148				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2617				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			440061				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				21073,00			

РАЗДЕЛ 12.Табло информационное пешехода

16	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	8	25,99	2.	208	19	147	0,12	1
				18,98	0,35	152	3	95	--	--
		м								
17	С151603-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,008	83000,00	--	664	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
18	Ц0108-317-9	Табло информационное пешехода ТИ-3п.3	2	12599,00	5221,00	25198	10442	11535	29,90	60
				4968,00	1102,83	9936	2206	95	6,40	13
		шт								
19	СПрай лист	Стоимость табло информационное пешехода ТИ-3п.3	2	99629,02	--	199258	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
20	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного пешехода КТИ-О (1шт) с окраской за 2 раза	0,004	205701,00	--	823	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			226151	10461			61
			Тенге			10088	2208			13
		Стоимость оборудования -	Тенге			199258				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			2032				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			201290				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			26070				
		Материалы -	Тенге			4857				
		Всего заработная плата -	Тенге				12256,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			664				
		Накладные расходы -	Тенге			11681				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1752,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2265				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			40016				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				14048,00			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			823				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			823				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			49				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			872				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			242179				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				14048,00			

РАЗДЕЛ 13.Установка дорожных знаков и панно

21	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 [illegible] вручную без креплений для стоек в грунтах 2 группы	0,2	463,16		93	--	105	3,22	1
		м3		463,16	--	93	--	113	--	--
22	Е0151-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	0,2	112,50	--	23	--	20	0,83	--
		м3		112,50	--	23	--	87,3	--	--
23	Е010333-А30 -2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 30 км	0,35	201,69	201,69	71	71	14	--	--
		т		--	40,34	--	14	100	0,85	--
24	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под дор стойки	0,2	7806,03	75,91	1561	15	53	1,55	--
		м3		225,11	28,67	45	6	105	0,14	--
25	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	2	677,61	--	1355	--	1549	3,68	7
		шт		582,19	--	1164	--	133	0,13	--
26	Е0127-84-1	При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83	1	136,88	--	137	--	182	0,79	1
		шт		136,88	--	137	--	133	--	--
27	Е0109-61-12	Монтаж дор знака 1.31.3 со стойками и креплением КМЗ-9-2 (1шт)	0,047	23577,36	6309,63	1108	297	601	74,98	4
		т		14024,25	176,73	659	8	90	0,76	--
28	Сцена пост	Стоимость дор знака 1.31.3 тип-3 с креплением КМЗ-9-2(1шт)	1	19517,43	--	19517	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Сцена пост	Стоимость дор знака треугольного тип-2 (2.4-2шт.)	2	5609,07	--	11218	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Сцена пост	Стоимость дор знака круглого тип-2 (4.1.2-1шт.)	1	6102,94	--	6103	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С12021-117	Стоимость дор стоек СЗ-1-2 (1шт), СЗ-2-2 (1шт.) с окраской за 2 раза	0,041	121556,40	--	4984	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	С12021-245	Стоимость креплений КМЗ-2-2 (2шт), КМЗ-3-2 (1шт) с окраской за 2 раза	0,009	209157,00	--	1882	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

			т	Устройство проезжей части (на пропилах), устройство тротуара						
33	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	4	469,33	195,05	1877	780	1484	1,78	7
			м3	274,28	4,68	1097	19	133	0,02	--
34	С01031-А26- 1	Погрузка асфальтобетонной крошки вручную при автомобильных перевозках	9,56	27,10	--	259	--	52	0,11	1
			т	5,42	--	52	--	100	--	--
35	Е010333-А30 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	9,56	176,40	176,40	1686	1686	337	--	--
			т	--	35,28	--	337	100	0,74	7
36	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	2	1622,55	84,82	3245	170	101	0,17	--
			м3	24,59	13,42	49	27	133	0,05	--
37	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,006	40148,53	390,53	241	2	1	0,67	--
			т	--	162,08	--	1	133	0,67	--
38	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых	20	27,72	17,65	554	353	336	0,04	1
			м2	6,83	5,82	137	116	133	0,02	--
39	Е0127-54-3 к=12	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий (Н-10 см) на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ	240	0,02	--	5	--	4	--	--
			м2	0,01	--	3	--	133	--	--
40	С143010-14	Смеси асфальтобетонные пористые горячие и теплые щебеночные, М-I, крупнозернистые	4,8	3890,00	--	18656	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
41	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых	20	27,72	17,65	554	353	336	0,04	1
			м2	6,83	5,82	137	116	133	0,02	--
42	Е0127-54-1 к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	40	0,02	--	1	--	1	--	--
				0,01	--	--	--	133	--	--

			м2								
43	С143010-7	Смеси асфальтобетонные горячие мелкозернистые М1	2,42	5100,00	--	12322	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
44	С010333-А9- 1	Доставка бетона, расстояние перевозки 9 км	55,25	72,41	--	4000	--	893	0,34	19
			т	16,17	--	893	--	100	--	--
45	Е0147-234-3	Обрезка сучьев на сильнорослых деревьях	100	17,62	--	1762	--	2273	0,11	11
			шт	17,62	--	1762	--	129	--	--
46	Е0147-25-4	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	17	253,02	--	4301	--	1470	0,46	8
			м2	67,02	--	1139	--	129	--	--
47	С010333-А9- 1	Доставка растительной земли, расстояние перевозки 9 км	4,46	72,41	--	323	--	72	0,34	2
			т	16,17	--	72	--	100	--	--
48	Е0147-25-6	Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных	17	20,24	--	344	--	207	0,06	1
			м2	9,44	--	161	--	129	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			98184	3727			63
			Тенге			7622	665			9
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			97076				
	Материалы -		Тенге			587				
	Всего заработная плата -		Тенге				7600,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43705				
	Местные материалы -		Тенге			38825				
	Транспортные расходы -		Тенге			4583				
		Накладные расходы -	Тенге			9490				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1424,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6394				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			112960				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							73
		Сметная заработная плата -	Тенге				9023,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1108				
	Материалы -		Тенге			152				
	Всего заработная плата -		Тенге				667,00			
		Накладные расходы -	Тенге			601				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				90,00			

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			103			
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1811			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						4
		Сметная заработная плата -	Тенге				758,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			114772			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						77
		Сметная заработная плата -	Тенге				9781,00		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			775982	30512		296
			Тенге			45485	6234		41
	Стоимость оборудования -		Тенге			572867			
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			5843			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			578710			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			94231			
	Материалы -		Тенге			16370			
	Всего заработная плата -		Тенге				42441,00		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1660			
		Накладные расходы -	Тенге			40647			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч						20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6097,00		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8093			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			142970			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						279
		Сметная заработная плата -	Тенге				41538,00		
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			107776			
	Материалы -		Тенге			587			
	Всего заработная плата -		Тенге				3611,00		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53393			
	Местные материалы -		Тенге			38825			
	Транспортные расходы -		Тенге			4583			
		Накладные расходы -	Тенге			10633			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч						5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1595,00		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7105			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			125514			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						80
		Сметная заработная плата -	Тенге				10206,00		
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1108			
	Материалы -		Тенге			152			
	Всего заработная плата -		Тенге				667,00		
		Накладные расходы -	Тенге			601			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				90,00		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			103			
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1811			

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					4
		Сметная заработная плата -	Тенге			758 00		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		849006			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч					363
		Сметная заработная плата -	Тенге			59502 00		

Всего в тенге:	849 006
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	270 296
Оборудование	578 710
Итого:	**849 006**
Временные здания и сооружения 2,32%	6 271
Итого:	**855 277**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	7 716
Затраты на выслугу лет, 1%	2 766
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	1 106
Итого:	**866 865**
Итого 2011г., К=1,823	**1 580 841**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	31 617
Итого:	**1 612 458**
НДС 12%	193 495
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**1 805 953**

Сдал _____

Принял _____

Тех. Надзор "ТОО Топ-Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ *нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.*

32090

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управления автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция светофорного объекта на пересечении ул.Жумабаева-Универсам

АКТ

приемки выполненных работ

за ноябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 10.Монтаж аппаратуры управления								
1	Ц0110-123-2	**Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства (ДКСМ)**	1	28988,00	--	28988	--	25854	138,00	138
		компл		28727,00	--	28727	--	90	--	--
2	Ц0110-125-5	**Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий**	1	18406,00	--	18406	--	16415	85,10	85
		компл		18239,00	--	18239	--	90	--	--
3	Ц0108-572-1	**Интегрированный модуль управления**	1	1822,60	98,90	1823	99	391	2,30	2
		шт		388,70	23,35	389	23	95	0,14	--
4	Сцена-поста в	**Стоимость интегрированного модуля управления**	1	186471,42	--	186471	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-572-2	**Установка абонентского радиомаршрутизатора R5000**	1	448,21	77,51	448	78	312	2,30	2
		шт		310,50	18,17	311	18	95	0,11	--
6	Сцена-поста в	**Абонентский радиомаршрутизатор R5000**	1	173152,04	--	173152	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	С12021-245 тб4п4.7при м3	**Стоимость крепления абонентского радиомаршрутизатора R5000 КА-О (1шт) с окраской за 2 раза**	0,015	205701,00	--	3086	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
8	Сцена-поста в	**UPS APC SUA 1500 I Smart 1500VA**	1	23725,56	--	23726	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

			шт							
9	Сцена-поста в	Коммутатор для сетей D-Link DGS-1008D/GE	1	3459,84	--	3460	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
			шт							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			439559	17[illegible]			228
			Тенге			47665	4[illegible]			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			386809				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			3945				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			390754				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			49665				
	Материалы -		Тенге			1823				
	Всего заработная плата -		Тенге				477[illegible]7,0[illegible]			
		Накладные расходы -	Тенге			42973				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				64[illegible]6,0[illegible]			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5558				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			98196				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							249
		Сметная заработная плата -	Тенге				5415[illegible],0[illegible]			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3086				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3086				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			185				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3271				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			492221				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							249
		Сметная заработная плата -	Тенге				5415[illegible].0[illegible]			
		РАЗДЕЛ 11.Табло информационное водителя-возврат								
10	Ц0108-147-1	**Кабели по установленным конструкциям**	8	-25,99	-2,42	-208	-1[illegible]	-147	-0,12	-1
				-18,98	-0,35	-152	-[illegible]	95	--	--
		м								
11	С151603-22	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2**	0,008	-83000,00	--	-664	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
12	Ц0108-317-9	**Табло информационное водителя ТИ-3в.2**	2	-12599,00	-5221,00	-25198	-10[illegible]4[illegible]	-11535	-29,90	-60
				-4968,00	-1102,83	-9936	-2[illegible]0[illegible]	95	-6,40	-13
		шт								
13	СПрай лист	**Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2**	2	-124536,27	--	-249073	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
14	С12021-245 тб4п4.7при м3	**Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А1-2 (2шт) с окраской за 2 раза**	0,008	-205701,00	--	-1646	--	--	--	--

					--		--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			-276788	-10461			-61
			Тенге			-10088	-2208			-13
		Стоимость оборудования -	Тенге			-249073				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			-2541				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			-251613				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			-26070				
		Материалы -	Тенге			-4857				
		Всего заработная плата -	Тенге				-12296,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-664				
		Накладные расходы -	Тенге			-11681				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-1752,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-2265				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			-40016				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-79
		Сметная заработная плата -	Тенге				-14045,00			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-1646				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-1646				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-99				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-1744				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			-293374				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-79
		Сметная заработная плата -	Тенге				-14045.00			
		РАЗДЕЛ 12.Установка панно								
		Монтаж панно								
15	**Е0109-45-3**	**Монтаж панно**	**12,93**	**1109,37**	**33,17**	**14346**	**429**	**12543**	**5,73**	**74**
		м2		1066,05	11,67	13786	51	90	0,05	1
16	**Сцена пост**	**Стоимость панно (пленка СВП тип2)1,22х1,22 с дор.знаком 2.1-2шт 1,22х1,64 с дор.знаком 5.8.1-2шт, 1,22х2,44 с дор.знаком 5.21.2-2шт**	**12,93**	**12948,45**	**--**	**167449**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		--	--	--	--	--	--	--
17	**Е0109-61-12**	**Монтаж крепления панно на консоль**	**0,014**	**23577,36**	**6309,63**	**330**	**88**	**179**	**74,98**	**1**
		т		14024,25	176,73	196	2	90	0,76	--
18	**С12021-245 прим3тб4п4 -2**	**Стоимоть крепления ККП-1-2(шт14)с окраской за 2 раза**	**0,014**	**187727,00**	**--**	**2628**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		--	--	--	--	--	--	--

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			184754	517			75
			Тенге			13982	153			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			170077				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			170077				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10205				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			180282				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			14676				
		Материалы -	Тенге			177				
		Всего заработная плата -	Тенге				14136,00			
		Накладные расходы -	Тенге			12722				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1908,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1644				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			29043				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							82
		Сметная заработная плата -	Тенге				16044,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			209325				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							82
		Сметная заработная плата -	Тенге				16044,00			
		РАЗДЕЛ 13.Дорожная разметка								
19	**Е0127-65-1**	**Разметка проезжей части 1.1 автомашиной**	**0,08**	**2463,59**	**1946,09**	**197**	**156**	**132**	**3,66**	**--**
		км		**517,50**	**726,88**	**41**	**58**	**133**	**3,28**	**--**
20	**Е0127-65-2**	**Разметка проезжей части 1.3 автомашиной**	**0,2**	**2463,59**	**1946,09**	**493**	**389**	**331**	**3,66**	**1**
		км		**517,50**	**726,88**	**104**	**145**	**133**	**3,28**	**1**
21	**Е0127-65-5**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,32**	**2463,59**	**1946,09**	**788**	**623**	**530**	**3,66**	**1**
		км		**517,50**	**726,88**	**166**	**233**	**133**	**3,28**	**1**
22	**Е0127-65-6**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,2**	**2463,59**	**1946,09**	**493**	**389**	**331**	**3,66**	**1**
		км		**517,50**	**726,88**	**104**	**145**	**133**	**3,28**	**1**
23	**ЕВНп8стр3**	**Нанесение дорожной разметки 1.12 пистолетом-распылителем**	**0,7**	**850,48**	**410,61**	**595**	**287**	**569**	**--**	**--**
		10м		**439,88**	**171,09**	**308**	**120**	**133**	**0,99**	**1**
24	**ЕВНп8стр4**	**Нанесение дорожной разметки 1.14.3 пистолетом-распылителем**	**3,2**	**850,48**	**410,61**	**2722**	**1314**	**2600**	**2,62**	**8**

		10м		439,88	[illegible]09	1408	547	133	0,66	2
25	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18в,в пистолетом-распылителем	12	193,78	93,65	2325	1124	2221	--	--
		шт		100,14	39,02	1202	468	133	0,23	3
26	С11011-1073	Краска двухкомпонентная для дорожных работ	0,1247	382492,60	--	47701	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	С11011-712	Растворители №646	0,0068	104500,00	--	710	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			56025	4282			11
			Тенге			3331	1717			8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			56025				
	Всего заработная плата -		Тенге				1048,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			48411				
		Накладные расходы -	Тенге			6714				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1007,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3764				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			66503				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				6055,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			66503				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				6055,00			
		РАЗДЕЛ 14.Благоустройство								
28	Е0127-57-2	Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетонной плитки	2,2	114,87	48,39	253	106	243	0,44	1
		м2		65,99	17,08	145	38	133	0,08	--
29	С143003-40	Плитка тротуарная	2,2	780,00	--	1716	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1969	106			1
			Тенге			145	38			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1969				
	Всего заработная плата -		Тенге				183,00			
	Местные материалы -		Тенге			1717				
		Накладные расходы -	Тенге			243				

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				35,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			133				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2344				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				219,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2344				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				219,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			405518	-5379			254
			Тенге			55036	-259			-4
	Стоимость оборудования -		Тенге			137736				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			1405				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			139141				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			23595				
	Материалы -		Тенге			-3034				
	Всего заработная плата -		Тенге				3541,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-664				
		Накладные расходы -	Тенге			31292				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4694,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3293				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			58180				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							170
		Сметная заработная плата -	Тенге				40104,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			229511				
	Всего заработная плата -		Тенге				5251,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			219929				
	Местные материалы -		Тенге			1717				
		Накладные расходы -	Тенге			6957				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1044,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14188				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			250656				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				6274,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			14676				
	Материалы -		Тенге			177				
	Всего заработная плата -		Тенге				14136,00			
		Накладные расходы -	Тенге			12722				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1908,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1644				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			29043				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						82
		Сметная заработная плата -	Тенге			16044,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		477019				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						276
		Сметная заработная плата -	Тенге			62423,00			

Всего в тенге:	477 019
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	337 878
Оборудование	139 141
Итого:	**477 019**
Временные здания и сооружения 2,32%	7 839
Итого:	**484 858**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	9 645
Затраты на выслугу лет, 1%	3 457
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	1 383
Итого:	**499 343**
Итого 2011г., К=1,823	**910 617**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	18 212
Итого:	**928 830**
НДС 12%	111 460
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**1 040 289**

Сдал _____ *Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю*

Принял _____ *нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.*

Тех. Надзор "ТОО Топ-Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

302080

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управления автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция светофорного объекта на пересечении ул.Жумабаева-ул.Мукатаева

АКТ

приемки выполненных работ

за ноябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающ-	
								%	на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 14.Дорожная разметка								
1	**Е0127-65-1**	**Разметка проезжей части 1.1 автомашиной**	0,2	2463,59	1946,09	493	389	331	3,66	1
		км		517,50	726,88	104	145	133	3,28	1
2	**Е0127-65-2**	**Разметка проезжей части 1.3 автомашиной**	0,2	2463,59	1946,09	493	389	331	3,66	1
		км		517,50	726,88	104	145	133	3,28	1
3	**Е0127-65-5**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 1:3**	0,4	2463,59	1946,09	985	778	662	3,66	1
		км		517,50	726,88	207	291	133	3,28	1
4	**Е0127-65-6**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 3:1**	0,15	2463,59	1946,09	370	292	248	3,66	1
		км		517,50	726,88	78	109	133	3,28	--
5	**Е0127-65-2**	**Разметка проезжей части 1.11 автомашиной**	0,03	2463,59	1946,09	74	58	50	3,66	--
		км		517,50	726,88	16	22	133	3,28	--
6	**ЕВНп8стр3**	**Нанесение дорожной разметки 1.12 пистолетом-распылителем**	2,7	850,48	410,61	2296	1109	2194	--	--
		10м		439,88	171,09	1188	462	133	0,99	3

7	ЕВНп8стр4	Нанесение дорожной разметки 1.14.3 пистолетом-распылителем	5,3	850,48	41	4508	2176	4307	2.62	14
		10м		439,88	171,09	2331	907	133	0.66	3
8	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18а пистолетом-распылителем	6	164,11	79,24	985	475	941	--	--
		шт		84,87	33,02	509	198	133	0.19	1
9	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18б,в пистолетом-распылителем	12	193,78	93,65	2325	1124	2221	--	--
		шт		100,14	39,02	1202	468	133	0.23	3
10	С11011-1073	Краска двухкомпонентная для дорожных работ	0,1618	382492,60	--	61882	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	С11011-712	Растворители №646	0,009	104500,00	--	940	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			75350	6791			17
			Тенге			5737	2747			13
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			75350				
	Всего заработная плата -		Тенге				8484,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			62821				
		Накладные расходы -	Тенге			11284				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1693,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5198				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			91832				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				10177,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			91832				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				10177,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			75350	6791			17
			Тенге			5737	2747			13
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			75350				
	Всего заработная плата -		Тенге				8484,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			62821				
		Накладные расходы -	Тенге			11284				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1693,00			

		Ненормируемые и непредвиденные затраты	Тенге			5198				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			91832				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				10177,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			91832				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				10177,00			

Всего в тенге:	91 832
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	91 832
Оборудование	0
Итого:	**91 832**
Временные здания и сооружения 2,32%	2 131
Итого:	**93 963**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	2 622
Затраты на выслугу лет, 1%	940
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	376
Итого:	**97 900**
Итого 2011г., К=1,823	**178 533**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	3 571
Итого:	**182 103**
НДС 12%	21 852
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**203 956**

Сдал _____

Принял _____

Тех. Надзор "ТОО Топ-Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ *нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.*

302070

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управления автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция светофорного объекта на пересечении ул.Бекмаханова-пр.Суюнбая

АКТ

приемки выполненных работ

за ноябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	**Е0109-61-12**	**Демонтаж основания под оборудование**	**0,035**	**17967,66**	**6309,63**	**629**	**221**	**271**	**44,99**	**2**
				8414,55	176,73	295	6	90	0,53	--
		т								
2	**Ц0108-572-7 К-0,4**	**Демонтаж дорожного контроллера**	**1**	**1435,46**	**110,86**	**1435**	**111**	**300**	**1,84**	**2**
				289,80	25,90	290	26	95	0,15	--
		шт								
3	**Е01031-А18- 1**	**Погрузка демонтируемых изделий при автомобильных перевозках**	**0,193**	**164,01**	--	**32**	--	**4**	--	--
				164,01	--	32	--	12	--	--
		т								
4	**Е010332-А20 -1**	**Перевозка демонтируемых изделий, расстояние перевозки 20 км**	**0,193**	**120,15**	**120,15**	**23**	**23**	**5**	--	--
				--	24,03	--	5	100	0,50	--
		т								
5	**С01031-А12- 2**	**Разгрузка демонтируемых изделий при автомобильных перевозках**	**0,193**	**232,80**	--	**45**	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**2164**	**355**			**3**
			Тенге			**616**	**37**			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1435				
	Материалы -		Тенге			1035				
	Всего заработная плата -		Тенге				316,00			
		Накладные расходы -	Тенге			300				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				45,00			

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			104					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1839					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата -	Тенге				361,00				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			100					
	Всего заработная плата -		Тенге				36,00				
		Накладные расходы -	Тенге			8					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			115					
		Сметная заработная плата -	Тенге				38,00				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			629					
	Материалы -		Тенге			114					
	Всего заработная плата -		Тенге				301,00				
		Накладные расходы -	Тенге			271					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			54					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			953					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата -	Тенге				341,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2908					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата -	Тенге				740,00				
		РАЗДЕЛ 2.Благоустройство									
		Устройство островка									
6	**Е0127-18-4**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**10**	**469,33**	**195,05**	**4593**	**1951**	**3710**	**1,73**	**18**
		м3		**274,28**	**4,68**	**2743**	**47**	**133**	**0,02**	**--**
7	**С01031-А26- 1**	**Погрузка асфальтобетонной крошки вручную при автомобильных перевозках**	**23,9**	**27,10**	**--**	**548**	**--**	**130**	**0,11**	**3**
		т		**5,42**	**--**	**130**	**--**	**100**	**--**	**--**
8	**Е010333-А30 -1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	**23,9**	**176,40**	**176,40**	**4216**	**4216**	**843**	**--**	**--**
		т		**--**	**35,28**	**--**	**843**	**100**	**0,74**	**18**
9	**Е0101-164-1**	**Доработка грунта 1 группы вручную под бортовые камни**	**1,8**	**192,51**	**--**	**347**	**--**	**392**	**1,36**	**2**
		м3		**192,51**	**--**	**347**	**--**	**113**	**--**	**--**
10	**Е0130-3-2**	**Устройство подстилающего слоя из ГПС под бортовые камни**	**0,9**	**1056,69**	**38,95**	**951**	**35**	**311**	**2,23**	**2**
				302,74	**14,34**	**272**	**13**	**109**	**0,37**	**--**

			м3								
11	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней		45	563,89	7,63	25375	343	7601	0,80	36
					124,98	2,02	5624	91	133	0,01	--
			м								
12	С143003-10	Камни бетонные бортовые М-400		2,43	27400,00	--	66582	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			м3								
13	Е0101-145-5	Планировка площадей		45	22,31	--	1004	--	974	0,14	6
					22,31	--	1004	--	97	--	--
			м2								
14	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня		5	1622,55	84,82	8113	424	253	0,17	1
					24,59	13,42	123	67	133	0,05	--
			м3								
15	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов		0,015	40148,53	390,53	602	6	3	0,67	--
					--	162,08	--	2	133	0,67	--
			т								
16	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых		50	27,72	17,65	1386	883	841	0,04	2
					6,83	5,82	342	291	133	0,02	1
			м2								
17	Е0127-54-1 к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3		100	0,02	--	2	--	2	--	--
					0,01	--	1	--	133	--	--
			м2								
18	С143010-7	Смеси асфальтобетонные горячие мелкозернистые М1		6,04	5100,00	--	30804	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		**Тенге**			144722	7857			70
				Тенге			10585	1354			20
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			144722				
	Материалы -			Тенге			1600				
	Всего заработная плата -			Тенге				11939,00			
	Местные материалы -			Тенге			124161				
	Транспортные расходы -			Тенге			648				
		Накладные расходы -		Тенге			15059				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				2259,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			9587				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			169368				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							97
		Сметная заработная плата -		Тенге				14198,00			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			169368				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							97
		Сметная заработная плата -	Тенге				14198,00			

РАЗДЕЛ 3.Дорожная разметка

19	E0127-65-1	Разметка проезжей части 1.1 автомашиной	0,12	2463,59	1946,09	296	234	199	3,66	--
		км		517,50	726,88	62	87	133	3,28	--
20	E0127-65-2	Разметка проезжей части 1.3 автомашиной	0,4	2463,59	1946,09	985	778	662	3,66	1
		км		517,50	726,88	207	291	133	3,28	1
21	E0127-65-5	Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 1:3	0,58	2463,59	1946,09	1429	1129	960	3,66	2
		км		517,50	726,88	300	422	133	3,28	2
22	E0127-65-6	Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 3:1	0,3	2463,59	1946,09	739	584	497	3,66	1
		км		517,50	726,88	155	218	133	3,28	1
23	EBHп8стр3	Нанесение дорожной разметки 1.12 пистолетом-распылителем	3,9	850,48	410,61	3317	1601	3169	--	--
		10м		439,88	171,09	1716	667	133	0,99	4
24	EBHп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.14.1 пистолетом-распылителем (2,5м)	--	193,78	93,65	--	--	--	--	--
		шт		100,14	39,02	--	--	--	0,23	--
25	EBHп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.16 пистолетом-распылителем	0,785	625,99	302,55	491	238	469	--	--
		10м2		323,44	126,06	254	99	133	0,73	1
26	EBHп8стр4	Нанесение дорожной разметки 1.14.3 пистолетом-распылителем	9,2	850,48	410,61	7824	3778	7476	2,62	24
		10м		439,88	171,09	4047	1574	133	0,66	6
27	EBHп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18а пистолетом-распылителем	1	164,11	79,24	164	79	157	--	--
		шт		84,87	33,02	85	33	133	0,19	--
28	EBHп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18б,в пистолетом-распылителем	25	193,78	93,65	4845	2341	4627	--	--
		шт		100,14	39,02	2503	975	133	0,23	6

29	С11011-1073	Краска двухкомпонентная для дорожных ра	0,2598	382492,60	--	99372	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
30	С11011-712	Растворители №646	0,0145	104500,00	--	1520	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			120982	10761			29
			Тенге			9329	4366			21
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			120982				
	Всего заработная плата -		Тенге				13695,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			100891				
		Накладные расходы -	Тенге			18215				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2732,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8352				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			147548				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата -	Тенге				16428,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			147548				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата -	Тенге				16428,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**267868**	**18974**			**103**
			Тенге			**20530**	**5757**			**41**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1435				
	Материалы -		Тенге			1035				
	Всего заработная плата -		Тенге				316,00			
		Накладные расходы -	Тенге			300				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				45,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			104				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1839				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				361,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			265804				
	Материалы -		Тенге			1600				
	Всего заработная плата -		Тенге				25671,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			100891				
	Местные материалы -		Тенге			124161				
	Транспортные расходы -		Тенге			648				
		Накладные расходы -	Тенге			33282				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4992,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17945				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			317031				

	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								157
	Сметная заработная плата -	Тенге				30663,00				
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			629					
Материалы -		Тенге			114					
Всего заработная плата -		Тенге				301,00				
	Накладные расходы -	Тенге			271					
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41,00				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			54					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			953					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								2
	Сметная заработная плата -	Тенге				341,00				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			319824					
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								161
	Сметная заработная плата -	Тенге				31365,00				

Всего в тенге:	319 824
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	319 824
Оборудование	0
Итого:	**319 824**
Временные здания и сооружения 2,32%	7 420
Итого:	**327 244**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	9 130
Затраты на выслугу лет, 1%	3 272
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	1 309
Итого:	**340 955**
Итого 2011г., К=1,823	**621 777**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	12 436
Итого:	**634 212**
НДС 12%	76 105
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**710 318**

Сдал _____

Принял _____

Тех. Надзор "ТОО Топ-Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

_____ *нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Муратжиев Ж.Д.*

302060

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управления автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция светофорного объекта на пересечении ул.Бекмаханова-ул.Спасская

АКТ

приемки выполненных работ

за ноябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 11.Установка дорожных знаков и панно								
		Монтаж панно								
1	**Е0109-45-3**	**Монтаж панно**	15,91	1109,37	33,17	17649	528	15431	5,73	91
		м2		1066,05	11,67	16960	186	90	0,05	1
2	**Сцена пост**	**Стоимость панно (пленка СВП тип2) 1,22х1,22 с дор.знаком 2.1-2шт, 5.10.2-1шт, 5.10.3-1шт, 1,22х1,64 с дор.знаком 5.8.1-2шт, 1,22х2,44 с дор.знаком 5.21.2-2шт**	15,91	12948,45	--	205994	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
3	**Е0109-61-12**	**Монтаж крепления панно на консоль**	0,018	23577,36	6309,63	424	114	230	74,98	1
		т		14024,25	176,73	252	3	90	0,76	--
4	**С12021-245 прим3тб4п4 -2**	**Стоимоть крепления ККП-1-2(шт18)с окраской за 2 раза**	0,018	187727,00	--	3379	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			227446	641			92
			Тенге			17212	189			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			209373				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			209373				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12562				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			221936				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			18073				

	Материалы -		Тенге			220				
	Всего заработная плата -		Тенге				17401,00			
		Накладные расходы -	Тенге			15661				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2349,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2024				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			35758				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							101
		Сметная заработная плата -	Тенге				19750,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			257694				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							101
		Сметная заработная плата -	Тенге				19750,00			
		РАЗДЕЛ 12.Дорожная разметка								
5	**Е0127-65-1**	**Разметка проезжей части 1.1 автомашиной**	**0,15**	**2463,59**	**1946,09**	**370**	**292**	**248**	**3,66**	**1**
		км		**517,50**	**726,88**	**78**	**109**	**133**	**3,28**	**--**
6	**Е0127-65-2**	**Разметка проезжей части 1.3 автомашиной**	**0,2**	**2463,59**	**1946,09**	**493**	**389**	**331**	**3,66**	**1**
		км		**517,50**	**726,88**	**104**	**145**	**133**	**3,28**	**1**
7	**Е0127-65-5**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,26**	**2463,59**	**1946,09**	**641**	**506**	**430**	**3,66**	**1**
		км		**517,50**	**726,88**	**135**	**189**	**133**	**3,28**	**1**
8	**Е0127-65-6**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,1**	**2463,59**	**1946,09**	**246**	**195**	**166**	**3,66**	**--**
		км		**517,50**	**726,88**	**52**	**73**	**133**	**3,28**	**--**
9	**Е0127-65-5**	**Разметка проезжей части 1.7 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,015**	**2463,59**	**1946,09**	**37**	**29**	**25**	**3,66**	**--**
		км		**517,50**	**726,88**	**8**	**11**	**133**	**3,28**	**--**
10	**ЕВНп8стр3**	**Нанесение дорожной разметки 1.12 пистолетом-распылителем**	**2,6**	**850,48**	**410,61**	**2211**	**1068**	**2113**	**--**	**--**
		10м		**439,88**	**171,09**	**1144**	**445**	**133**	**0,99**	**3**
11	**ЕВНп8стр4**	**Нанесение дорожной разметки 1.14.3 пистолетом-распылителем**	**5**	**850,48**	**410,61**	**4252**	**2053**	**4063**	**2,62**	**13**
		10м		**439,88**	**171,09**	**2199**	**855**	**133**	**0,66**	**3**

12	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18в,в [illegible]олетом-распылителем	12	193,78	[illegible]5	2325	1124	2221	--	--
		шт		100,14	39,02	1202	468	133	0.23	3
13	ЕВНп8стр4	Нанесение дорожной разметки 1.23 пистолетом-распылителем	0,18	734,04	410,61	132	74	118	1.93	--
		10м		323,44	171,09	58	31	133	0.48	--
14	С11011-1073	Краска двухкомпонентная для дорожных работ	0,1327	382492,60	--	50750	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	С11011-712	Растворители №646	0,0074	104500,00	--	776	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			62233	5729			16
			Тенге			4978	2326			11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			62233				
	Всего заработная плата -		Тенге				7304,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			51526				
		Накладные расходы -	Тенге			9715				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1457,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4317				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			76265				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				8762,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			76265				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				8762,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			289680	6370			109
			Тенге			22190	2515			12
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			271607				
	Всего заработная плата -		Тенге				7304,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			260900				
		Накладные расходы -	Тенге			9715				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1457,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16879				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			298201				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				8762,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			18073				

Материалы -			Тенге			220				
Всего заработная плата -			Тенге				17401,00			
		Накладные расходы -	Тенге			15661				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2349,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2024				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			35758				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							101
		Сметная заработная плата -	Тенге				19750,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			333959				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							133
		Сметная заработная плата -	Тенге				28512,00			

Всего в тенге:	333 959
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	333 959
Оборудование	0
Итого:	**333 959**
Временные здания и сооружения 2,32%	7 748
Итого:	**341 707**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	9 534
Затраты на выслугу лет, 1%	3 417
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	1 367
Итого:	**356 024**
Итого 2011г., К=1,823	**649 257**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	12 985
Итого:	**662 242**
НДС 12%	79 469
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**741 711**

Сдал _____ *Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю*

Принял _____ _____ *нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.*

Тех. Надзор "ТОО Топ-Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

302030

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управления автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция светофорного объекта на пересечении ул.Жансугурова-ул. Федеративная (ул.Боралдайская)

АКТ

приемки выполненных работ

за ноябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел - ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 9.Монтаж аппаратуры управления								
		Контур заземления контроллера								
1	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 к=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками	2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--
3	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 8 мм	12	56,25	3,22	675	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
		Контур заземления конструктивов								
4	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,054	463,16	--	25	--	28	3,22	--
		м3		463,16	--	25	--	113	--	--
5	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,054	154,22	--	8	--	9	1,12	--
		м3		154,22	--	8	--	113	--	--
6	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 8 мм	6	56,25	3,22	337	19	182	0,18	1
		м		31,63	0,34	190	2	95	--	--

		м								
12	С151603-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,012	83000,00	--	996	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-317-9	Табло информационное водителя ТИ-3в.2	3	12599,00	5221,00	37797	15663	17302	29,90	90
		шт		4968,00	1102,83	14904	3308	95	6,40	19
14	СПрай лист	Стоимость табло информационное водителя ТИ-3в.2	3	124536,27	--	373609	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления табло информационного водителя КТИ-А1-2 (1шт), КТИ-К1-2 (2шт) с окраской за 2 раза	0,012	205701,00	--	2468	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			415182	15692			91
			Тенге			15132	3313			19
	Стоимость оборудования -		Тенге			373609				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			3811				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			377420				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			39105				
	Материалы -		Тенге			7285				
	Всего заработная плата -		Тенге				18444,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			996				
		Накладные расходы -	Тенге			17522				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработиая плата в Н.Р. -	Тенге				2628,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3398				
	ВСЕГО, Стоимость монтажиых работ -		Тенге			60025				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				21073,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2468				
	Стоимость материалов и коиструкций -		Тенге			2468				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			148				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2617				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			440061				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				21073,00			
		РАЗДЕЛ 11.Установка дорожных знаков и панно								
16	Е0101-165-2	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек в грунтах 2 группы**	0,5	463,16	--	232	--	252	3,22	2
				463,16	--	232	--	113	--	--

			м3								
17	Е0151-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	0,5	112,50	--	56	--	49	0,83	--
			м3	112,50	--	56	--	87,3	--	--
18	Е010333-А30 -2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 30 км	0,875	201,69	201,69	176	176	35	--	--
			т	--	40,34	--	35	100	0,85	1
19	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под дор стойки	0,5	7806,03	75,91	3903	38	133	1,55	1
			м3	225,11	28,67	113	14	105	0,14	--
20	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	5	677,61	--	3388	--	3872	3,68	18
			шт	582,19	--	2911	--	133	0,13	1
21	Е0127-84-1	При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83	5	136,88	--	684	--	910	0,79	4
			шт	136,88	--	684	--	133	--	--
22	Спрайс	Стоимость дор знака разм. 600х300мм тип-3 (1.32.1-1шт), (1.32.3-1шт)	2	4504,42	--	9009	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
23	Сцена пост	Стоимость дор знака треугольного тип-2 (2.4-1шт.)	1	5609,07	--	5609	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
24	Сцена пост	Стоимость дор знака круглого тип-2 (4.1.1-1шт.), (4.2.1-1шт), (4.2.3-1шт)	3	6102,94	--	18309	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
25	Сцена пост	Стоимость дор знака квадратного тип-2 (5.16.1-2шт,5.16.2-2шт)	4	5884,35	--	23537	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
26	С12021-117	Стоимость дор стоек СЗ-0-2 (2шт), СЗ-1-2 (2шт), СЗ-2-2 (1шт.) с окраской за 2 раза	0,086	121556,40	--	10454	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
27	С12021-245	Стоимость креплений КМЗ-2(б)-2 (1шт), КМЗ-3-2 (3шт), КМЗ-4/4-2 (2шт), КМЗ-8а-2(2шт) с окраской за 2 раза	0,03	209157,00	--	6275	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
		Монтаж панно								

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			507401	2278				188
			Тенге			34142	468				4
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			475761					
		Материалы -	Тенге			679					
		Всего заработная плата -	Тенге				4981,00				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			458196					
		Местные материалы -	Тенге			11431					
		Накладные расходы -	Тенге			6258					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				939,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28921					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			510940					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата -	Тенге				5920,00				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			31640					
		Материалы -	Тенге			675					
		Всего заработная плата -	Тенге				29630,00				
		Накладные расходы -	Тенге			26667					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4000,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3498					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			61805					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								172
		Сметная заработная плата -	Тенге				33630,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			572745					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								209
		Сметная заработная плата -	Тенге				39549,00				
		РАЗДЕЛ 12.Дорожная разметка									
40	**Е0127-65-1**	**Разметка проезжей части 1.1 автомашиной**	**0,28**	**2463,59**	**1946,09**	**690**	**545**	**463**	**3,66**	**1**
		км		**517,50**	**726,88**	**145**	**204**	**133**	**3,23**	**1**
41	**Е0127-65-2**	**Разметка проезжей части 1.3 автомашиной**	**0,3**	**2463,59**	**1946,09**	**739**	**584**	**497**	**3,66**	**1**
		км		**517,50**	**726,88**	**155**	**218**	**133**	**3,28**	**1**
42	**Е0127-65-5**	**Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 1:3**	**0,55**	**2463,59**	**1946,09**	**1355**	**1070**	**910**	**3,66**	**2**
		км		**517,50**	**726,88**	**285**	**400**	**133**	**3,28**	**2**
43	**Е0127-65-6**	**Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 3:1**	**0,25**	**2463,59**	**1946,09**	**616**	**487**	**414**	**3,66**	**1**

		км		517,50	726,88	129	182	133	3,28	1
44	Е0127-65-5	Разметка проезжей части 1.7 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 1:3	0,08	2463,59	1946,09	197	156	132	3,66	--
		км		517,50	726,88	41	58	133	3,28	--
45	ЕВНп8стр3	Нанесение дорожной разметки 1.12 пистолетом-распылителем	3,2	850,48	410,61	2722	1314	2600	--	--
		10м		439,88	171,09	1408	547	133	0,99	3
46	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.14.1 пистолетом-распылителем (2,5м)	6	193,78	93,65	1163	562	1110	--	--
		шт		100,14	39,02	601	234	133	0,23	1
47	ЕВНп8стр4	Нанесение дорожной разметки 1.14.3 пистолетом-распылителем	6,1	850,48	410,61	5188	2505	4957	2,62	16
		10м		439,88	171,09	2683	1044	133	0,66	4
48	ЕВНп8стр7	Нанесение дорожной разметки 1.16 пистолетом-распылителем	0,785	625,99	302,55	491	238	469	--	--
		10м2		323,44	126,06	254	99	133	0,73	1
49	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18а пистолетом-распылителем	16	164,11	79,24	2626	1268	2509	--	--
		шт		84,87	33,02	1358	528	133	0,19	3
50	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18б,в пистолетом-распылителем	8	193,78	93,65	1550	749	1481	--	--
		шт		100,14	39,02	801	312	133	0,23	2
51	С11011-1073	Краска двухкомпонентная для дорожных работ	0,2285	382492,60	--	87386	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
52	С11011-712	Растворители №646	0,0127	104500,00	--	1326	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			106049	9476			21
			Тенге			7860	3826			19
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			106049				
	Всего заработная плата -		Тенге				11686,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			88712				
		Накладные расходы -	Тенге			15542				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2331,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7295				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			128886				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата -	Тенге				14017,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			128886				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата -	Тенге				14017,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1064140	28023			379
			Тенге			69240	7670			43
	Стоимость оборудования -		Тенге			373609				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			3811				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			377420				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			67205				
	Материалы -		Тенге			11149				
	Всего заработная плата -		Тенге				29601,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			996				
		Накладные расходы -	Тенге			28449				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4267,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5739				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			101393				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							196
		Сметная заработная плата -	Тенге				33868,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			591686				
	Материалы -		Тенге			679				
	Всего заработная плата -		Тенге				17679,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			555774				
	Местные материалы -		Тенге			11431				
		Накладные расходы -	Тенге			22944				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3442,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			36878				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			651508				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				21120,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			31640				
	Материалы -		Тенге			675				
	Всего заработная плата -		Тенге				29630,00			
		Накладные расходы -	Тенге			26667				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4000,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3498				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			61805				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						172
		Сметная заработная плата -	Тенге				33630,00		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1192126			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						460
		Сметная заработная плата -	Тенге				88618,00		

Всего в тенге:	1 192 126
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	814 706
Оборудование	377 420
Итого:	**1 192 126**
Временные здания и сооружения 2,32%	18 901
Итого:	**1 211 027**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	23 258
Затраты на выслугу лет, 1%	8 336
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	3 334
Итого:	**1 245 955**
Итого 2011г., К=1,823	**2 272 162**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	45 443
Итого:	**2 317 605**
НДС 12%	278 113
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**2 595 717**

Сдал _____ *Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю*

Принял _____ *нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.*

Тех. Надзор "ТОО Топ-Геодезия" _____ *вед.инж. Есимханов С.Р.*

32010

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управления автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция светофорного объекта на пересечении ул.Навои-ул.Торайгырова

АКТ

приемки выполненных работ

за ноябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
1	ЕВНтб2.2,9п 1,2	Отключение электропитания и силового кабеля от контроллера	1	258,49	--	258	--	225	0,98	1
		шт		258,49	--	258	--	87	--	--
2	ЕВНтб2.214	Отключение электропитания от светофоров	14	157,84	--	2210	--	1922	0,98	14
		шт		157,84	--	2210	--	87	--	--
3	Е0109-17-1 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-0	Демонтаж светофорных стоек (шт3)	0,1876	3320,63	1839,89	623	345	268	6,45	1
		т		1089,86	496,79	204	93	90	1,88	--
4	Ц0108-543-2 К-0,4	Демонтаж светофоров,устанавливаемый на конструкциях	14	176,92	15,46	2477	216	2161	0,92	13
		шт		161,46	1,06	2260	15	95	0,01	--
5	Е0109-61-12	Демонтаж креплений светофоров	0,014	17967,66	6309,63	252	88	108	44,99	1
		т		8414,55	176,73	118	2	90	0,53	--
6	Е0109-61-12	Демонтаж основания под оборудование	0,035	17967,66	6309,63	629	221	271	44,99	2
		т		8414,55	176,73	295	6	90	0,53	--
7	Ц0108-572-7 К-0,4	Демонтаж дорожного контроллера	1	1435,46	110,86	1435	111	300	1,84	2
		шт		289,80	25,90	290	26	95	0,15	--
8	Ц0108-148-1 К-0,4	Демонтаж кабеля, проложенного в подземной канализации	121	10,03	0,97	1213	117	1068	0,05	6
		м		9,06	0,23	1097	28	95	--	--

9	Ц0108-147-1 К-0,4	Демонтаж кабеля по установленным конст[illegible]циям	51	8,56	0,9[illegible]	436	49	374	0,05	2
		м		7,59	0,14	387	7	95	--	--
10	Е0101-163-2 К-0,8п3.18 5	Разработка грунта 2 группы без крепления вокруг колодца	10,83	324,99	--	3520	--	3977	2,14	23
		м3		324,99	--	3520	--	113	--	--
11	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 для обратной засыпки	5	64,69	60,22	323	301	130	0,03	--
		м3		4,47	22,27	22	111	97	0,09	--
12	Е010333-А20 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	8,75	144,69	144,69	1266	1266	253	--	--
		т		--	28,94	--	253	100	0,61	5
13	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	15,83	154,22	--	2441	--	2759	1,12	18
		м3		154,22	--	2441	--	113	--	--
14	Е0122-41-1	Демонтаж кабельного колодца 5шт	2,6	2287,61	1297,11	5948	3372	4604	6,11	16
		м3		990,50	371,52	2575	966	130	1,42	4
15	Е0127-83-1	Демонтаж дорожных знаков	2	406,56	--	813	--	929	2,21	4
		шт		349,31	--	699	--	133	0,09	--
16	Е01031-А18- 1	Погрузка демонтируемых изделий при автомобильных перевозках	65,53	164,01	--	10747	--	1290	--	--
		т		164,01	--	10747	--	12	--	--
17	Е010332-А20 -1	Перевозка демонтируемых изделий, расстояние перевозки 20 км	65,53	120,15	120,15	7873	7873	1575	--	--
		т		--	24,03	--	1575	100	0,50	33
18	С01031-А12- 2	Разгрузка демонтируемых изделий при автомобильных перевозках	65,53	232,80	--	15255	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			57720	13960			102
			Тенге			27123	3083			44
Стоимость монтажных работ -			Тенге			8030				
Материалы -			Тенге			1035				
Всего заработная плата -			Тенге				6578,00			

		Накладные расходы -	Тенге			6051					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				908,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			845					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			14926					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата -	Тенге				7485,00				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			48186					
	Материалы -		Тенге			115					
	Всего заработная плата -		Тенге				22909,00				
		Накладные расходы -	Тенге			15516					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2327,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3822					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			67524					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата -	Тенге				25237,00				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1503					
	Материалы -		Тенге			232					
	Всего заработная плата -		Тенге				719,00				
		Накладные расходы -	Тенге			647					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				97,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			129					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2279					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата -	Тенге				816,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			84729					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								157
		Сметная заработная плата -	Тенге				33538,00				
РАЗДЕЛ 2.Монтаж консольных и арочных конструкций К3-2-8м (2шт), К3-2-6 (1шт), арка А1-2-19(1шт)											
19	**Е0101-165-7**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 3 группы под фундамент Фм-А1 (3шт), Фм-Б1 (2шт)**	**29,41**	**447,64**	**--**	**13163**	**--**	**14874**	**2,85**	**84**	
		м3		**447,64**	**--**	**13163**	**--**	**113**	**--**	**--**	
20	**Е0101-166-3**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	**8,01**	**192,26**	**--**	**1539**	**--**	**1739**	**1,39**	**11**	
		м3		**192,26**	**--**	**1539**	**--**	**113**	**--**	**--**	
21	**Е0151-6-1**	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**	**21,4**	**129,38**	**--**	**2769**	**--**	**2417**	**0,95**	**20**	
		м3		**129,38**	**--**	**2769**	**--**	**87,3**	**--**	**--**	

22	E010333-A20 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	37,45	144,69	144,6	5419	5419	1084	--	--
		т		--	28,94	--	1084	100	0,61	23
23	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под фундаменты Фм-А1, Фм-Б1	0,85	7296,03	75,91	6202	65	227	1,55	1
		м3		225,11	28,67	191	24	105	0,14	--
24	E0106-1-6	Устройство железобетонного фундамента Фм-А1 (3шт), Фм-Б1 (2шт)	20,55	9610,53	562,61	197496	11562	23178	5,46	112
		м3		861,64	212,54	17707	4368	105	1,04	21
25	C12041-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,096	101200,00	--	9715	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
26	C12041-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,3707	98800,00	--	36625	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	77,7	251,62	4,39	19551	341	4090	0,24	19
		м2		42,95	1,66	3337	129	118	0,01	1
28	E0108-4-2	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой, фундаментов	8,5	257,31	8,21	2187	70	286	0,16	1
		м2		25,42	3,08	216	26	118	0,02	--
29	E0109-17-1	Монтаж опор Д-325мм,L-11,5м	3,7	5226,61	2628,41	19338	9725	8412	10,75	40
		т		1816,43	709,70	6721	2626	90	2,69	10
30	C12021-114 прим 3	Стоимость мет опор Д-325мм(шт5) с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	3,7	113840,00	--	421208	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	E0109-24-1	Монтаж консоли К3-2-8м (2шт), К3-2-6 (1шт)	0,33	15831,83	4625,75	5225	1526	3471	64,98	21
		т		10453,50	1232,64	3450	407	90	4,38	1
32	C12021-116 прим 3	Стоимость мет консоли К3-2-8 (шт2), К3-2-6 (1шт)с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	0,33	131526,00	--	43404	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

33	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлоконструкциям	9	2401,90	532,45	21617	4792	4808	2,30	21
		шт		440,45	121,90	3964	1097	95	0,71	6
34	С11011-203	Стоимость троса d-6 мм	4,4	645,00	--	2838	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
35	С12021-245 примп3	Стоимость талрепа(шт9)с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	0,009	185570,12	--	1670	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
36	С12021-245 примп3	Стоимость комплекта зажимов планочных(шт9)с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	0,009	185570,12	--	1670	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0109-24-1	Монтаж зрок А1-2-19(шт1)	0,2081	15831,83	4625,75	3294	962	2188	64,98	14
		т		10453,50	1232,64	2175	256	90	4,38	1
38	С12021-116 примп 3	Стоимость мет. врок с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	0,2081	131525,97	--	27365	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	Ц0108-318-1	Оттяжка тросовая к металлоконструкциям	4	2401,90	532,45	9608	2130	2137	2,30	9
		шт		440,45	121,90	1762	488	95	0,71	3
40	С11011-203	Стоимость троса	2,7	645,00	--	1742	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
41	С12021-245 примп3	Стоимость талрепа(шт4)с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	0,004	185570,12	--	742	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	С12021-245 примп3	Стоимость комплекта зажимов планочных(шт4)с окраской эмалью ПФ-133 за 2раза	0,004	185570,12	--	742	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			855129	36592			354
			Тенге			56994	10505			66
	Стоимость монтажных рабст -		Тенге			31225				
	Материалы -		Тенге			18577				
	Всего заработная плата -		Тенге				7311,00			
		Накладные расходы -	Тенге			6945				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1042,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2290				

	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			40460					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата -	Тенге				8352,00				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			725278					
	Материалы -		Тенге			35307					
	Всего заработная плата -		Тенге				44553,00				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			476953					
	Местные материалы -		Тенге			156640					
		Накладные расходы -	Тенге			47895					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7184,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			46390					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			819564					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								318
		Сметная заработная плата -	Тенге				51737,00				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			98626					
	Материалы -		Тенге			3298					
	Всего заработная плата -		Тенге				15635,00				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			70769					
		Накладные расходы -	Тенге			14071					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2111,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6762					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			119459					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								94
		Сметная заработная плата -	Тенге				17745,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			979482					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								455
		Сметная заработная плата -	Тенге				77835,00				
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж светофорных стоек									
43	**Е0101-165-б**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 2 группы**	**0,6451**	**251,77**	**--**	**162**	**--**	**184**	**1,77**	**1**
		м3		**251,77**	**--**	**162**	**--**	**113**	**--**	**--**
44	**Е0151-6-1**	**Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой**	**0,6451**	**112,50**	**--**	**73**	**--**	**63**	**0,83**	**1**
		м3		**112,50**	**--**	**73**	**--**	**87,3**	**--**	**--**
45	**Е010333-А30 -1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	**1,13**	**176,40**	**176,40**	**199**	**199**	**40**	**--**	**--**
		т		**--**	**35,28**	**--**	**40**	**100**	**0,74**	**1**

46	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под светофорную стойку	0,45	7806,03	75,9	3513	34	120	1,55	1
		м3		225,11	28,67	101	13	105	0,14	--
47	E0109-17-1	Монтаж светофорной стойки с приямком массой до 0,5 т	0,133	5226,61	2628,41	695	350	302	10,75	1
		т		1816,43	709,70	242	94	90	2,69	--
48	Сцена пост	Стойка светофорная пешеходная с декоративной отделкой	1	26885,06	--	26885	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			31527	583			4
			Тенге			578	147			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			30832				
	Материалы -		Тенге			59				
	Всего заработная плата -		Тенге				389,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			26885				
	Местные материалы -		Тенге			3319				
		Накладные расходы -	Тенге			407				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				61,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1874				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			33113				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				450,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			695				
	Материалы -		Тенге			104				
	Всего заработная плата -		Тенге				336,00			
		Накладные расходы -	Тенге			302				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				45,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			60				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1057				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				381,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			34170				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				831,00			
		РАЗДЕЛ 4.Устройство кабельной канализации								
49	E0101-164-2	Разработка грунта 2гр вручную под кабельную канализацию	3,2	251,77	--	806	--	910	1,77	6
		м3		251,77	--	806	--	113	--	--
50	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей,грунтом 2группы	3,2	154,22	--	493	--	558	1,12	4

			м3		154,22	--	493	--	113	--	--
51	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из ПХВ труб до 2-х отверстий	0,01	624721,88	--	6247	--	263	152,95	2
			кан.-км	23908,50	--	239	--	110	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			7546	--			11
			Тенге			1538	--			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			6247				
	Материалы -		Тенге			6008				
	Всего заработная плата -		Тенге				239,00			
		Накладные расходы -	Тенге			263				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				39,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			391				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			6901				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				279,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1299				
	Всего заработная плата -		Тенге				1299,00			
		Накладные расходы -	Тенге			1468				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				220,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			166				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2933				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1519,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			9834				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				1798,00			
		РАЗДЕЛ 5.Приямки кабельной канализации (2шт)								
52	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для фундамента в гр 2 группы	0,686	463,16	--	318	--	359	3,22	2
			м3	463,16	--	318	--	113	--	--
53	Е0151-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	0,32	112,50	--	36	--	31	0,83	--
			м3	112,50	--	36	--	87,3	--	--
54	Е010332-А20 -1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	0,56	120,15	120,15	67	67	13	--	--
			т	--	24,03	--	13	100	0,50	--

55	E0106-1-1	Устройство бетонного фундамента под пр...ки ,бетон В-15	0,32	7806,03	75,..	2498	24	85	1,55	--
		м3		225,11	28,67	72	9	105	0,14	--
56	E0109-61-12	Монтаж пр...ника	0,06	23577,36	6309,63	1415	379	767	74,98	4
		т		14024,25	176,73	841	11	90	0,76	--
57	C12021-250	Приямок 400х400х600(шт2)	0,06	154200,00	--	9252	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			13586	470			7
			Тенге			1267	33			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2919				
	Материалы -		Тенге			42				
	Всего заработная плата -		Тенге				448,00			
	Местные материалы -		Тенге			2360				
		Накладные расходы -	Тенге			489				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				73,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			204				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3613				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				522,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			10667				
	Материалы -		Тенге			195				
	Всего заработная плата -		Тенге				852,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9252				
		Накладные расходы -	Тенге			767				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				115,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			686				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			12120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				967,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			15732				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1489,00			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж сигнальных устройств								
58	Ц0108-543-2	Светофор ,устанавливаемый на конструкциях	8	734,29	38,64	5874	309	3088	2,30	18
		шт		403,65	2,64	3229	21	95	0,02	--
59	СЦена поставщика	Стоимость светофора транспортного светодиодного 300мм в комплекте с экраном (ТИП-8 LED)	8	119028,97	--	952232	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

60	Е0109-61-12	Монтаж крепл[illegible]ений и экрана для светофор[illegible]а светофорную стойку	0,1	23577,36	6309,6[illegible]	2358	631	1278	74,98	7
		т		14024,25	176,73	1402	18	90	0,76	--
61	С12021-245 примп3тб4п 4-2	Крепление для светофоров на стойку КС-8.8-К1-2 (3шт), КС-8-А1-2 (2шт), с окраской за 2 раза	0,06	185570,12	--	11134	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**971598**	**940**			**26**
			Тенге			**4632**	**39**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			952232				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			9713				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			961945				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			5874				
	Материалы -		Тенге			2336				
	Всего заработная плата -		Тенге				3250,00			
		Накладные расходы -	Тенге			3088				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				463,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			538				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			9500				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3714,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11134				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11134				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			668				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11802				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2358				
	Материалы -		Тенге			324				
	Всего заработная плата -		Тенге				1420,00			
		Накладные расходы -	Тенге			1278				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				192,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			218				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3854				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1612,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			987101				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата -	Тенге				5325,00			
		РАЗДЕЛ 7.Тросовые растяжки								
62	Ц0108-303-1	Устройство тросовой растяжки для прокладки кабеля	12	787,85	510,60	9454	6127	4431	1,15	14
				274,85	113,85	3298	1366	95	0,66	8

		шт								
63	С11011-203	Стоимость троса d-2,5 мм	28,5	645,00	--	18383	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
64	С12021-245п римп3	Стоимость талрепа(шт12)	0,012	186289,08	--	2235	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
65	С12021-245п римп3	Стоимость комплекта заделки троса(шт12)	0,012	186289,08	--	2235	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
66	С11041-34	Стоимость изоляторов	0,24	2560,00	--	614	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			32922	6127			14
			Тенге			3298	1366			8
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			10069				
	Материалы -		Тенге			29				
	Всего заработная плата -		Тенге				4664,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			614				
		Накладные расходы -	Тенге			4431				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				665,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			870				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			15370				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				5329,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			22853				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			22853				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1371				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24225				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			39594				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				5329,00			
		РАЗДЕЛ 8.Прокладка кабеля								
67	Ц0110-890-1	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	0,019	42828,50	13248,00	814	252	492	131,10	2
		км		20803,50	2717,43	395	52	110	15,76	--
68	Ц0108-149-1	Прокладка кабеля по тросу	449	207,12	53,25	92997	23907	16138	0,16	72
		м		25,88	11,96	11618	5370	95	0,07	31
69	Ц0108-147-1	Кабели по установленным конструкциям	340	25,99	2,42	8837	821	6240	0,12	39
				18,98	0,35	6452	117	95	--	1

		м								
70	С151603-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,08	83000,00	--	6640	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
71	С151603-24	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,409	109700,00	--	44867	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
72	С151603-39	Кабели контрольные, марка ВВГ, число жил и сечение 4х4 мм2	0,259	110700,00	--	28671	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
73	С151603-25	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 14х1,5 мм2	0,042	149500,00	--	6279	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
74	С151607-67	Провод КРЕПМ 2х4х0,5 мм2	0,018	104600,00	--	1883	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			190988	24980			114
			Тенге			18465	5539			32
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			190988				
	Материалы -		Тенге			59203				
	Всего заработная плата -		Тенге				24004,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			88340				
		Накладные расходы -	Тенге			22870				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3431,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12831				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			226690				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							157
		Сметная заработная плата -	Тенге				27434,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			226690				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							157
		Сметная заработная плата -	Тенге				27434,00			
		РАЗДЕЛ 9.Монтаж аппаратуры управления								
75	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений в грунтах 2 группы под фундамент МО-3	0,66	251,77	--	166	--	188	1,77	1
		м3		251,77	--	166	--	113	--	--

76	E0106-1-3	Устройство бетонного фундамента под оборудование МО-3	0,45	9260,92	436,[illegible]	4167	196	377	4,04	2
		м3		633,94	164,75	285	74	105	0,80	--
77	E0109-61-12	Установка основания под оборудование	0,063	23577,36	6309,63	1485	398	805	74,98	5
		т		14024,25	176,73	884	11	90	0,76	--
78	C12021-250 прим3	Стоимость металлоснования МО-3 под аппаратуру дорожного контроллера	0,063	160140,00	--	10089	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
79	E0151-6-1	Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	0,66	112,50	--	74	--	65	0,83	1
		м3		112,50	--	74	--	87,3	--	--
80	E010333-A30 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза [illegible]	1,16	176,40	176,40	204	204	41	--	--
		т		--	35,28	--	41	100	0,74	1
81	Ц0108-572-7	Установка дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	3588,65	277,15	3589	277	750	4,60	5
		шт		724,50	64,75	725	65	95	0,38	--
82	Сцена-поста в	Стоимость дорожного контроллера для простых перекрестков (до 16 направлений)	1	604595,76	--	604596	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	Ц0110-123-2	Электрическая проверка и настройка центрального управляющего устройства (ДКСМ)	1	28988,00	--	28988	--	25854	138,00	138
		компл		28727,00	--	28727	--	90	--	--
84	Ц0110-125-5	Тренировка станции (ДКСМ)с комплектом соединительных линий	1	18406,00	--	18406	--	16415	85,10	85
		компл		18239,00	--	18239	--	90	--	--
85	Ц0108-572-1	Интегрированный модуль управления	1	1822,60	98,90	1823	99	391	2,30	2
		шт		388,70	23,35	389	23	95	0,14	--
86	Сцена-поста в	Стоимость интегрированного модуля управления	1	186471,42	--	186471	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	Ц0108-572-2	Установка абонентского радиомаршрутизатора R5000	1	448,21	77,51	448	78	312	2,30	2
		шт		310,50	18,17	311	18	95	0,11	--

88	Сцена-поста в	Абонентский радиомаршрутизатор R5000	1	173152,04		173152	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	С12021-245 тб4п4.7при м3	Стоимость крепления абонентского радиомаршрутизатора R5000 КА-О (1шт) с окраской за 2 раза	0,015	205701,00	--	3086	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
90	Сцена-поста в	UPS APC SUA 1500 I Smart 1500VA	1	23725,56	--	23726	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	Сцена-поста в	Коммутатор для сетей D-Link DGS-1008D/GE	1	3459,84	--	3460	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Контур заземления контроллера						
92	Е0101-162-2 т.ч. т-3.185 к=0,8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях без крепления с вертикальными стенками	2,3	271,17	--	624	--	705	1,74	4
		м3		271,17	--	624	--	113	--	--
93	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,3	154,22	--	355	--	401	1,12	3
		м3		154,22	--	355	--	113	--	--
94	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 8 мм	12	56,25	3,22	675	39	364	0,18	2
		м		31,63	0,34	380	4	95	--	--
				Контур заземления конструктивов						
95	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,162	463,16	--	75	--	85	3,22	1
		м3		463,16	--	75	--	113	--	--
96	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,162	154,22	--	25	--	28	1,12	--
		м3		154,22	--	25	--	113	--	--
97	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 8 мм	18	56,25	3,22	1012	58	547	0,18	3
		м		31,63	0,34	569	6	95	--	--
98	Ц0110-459-1 0	Укладка заземляющего проводника	0,36	46024,41	28,41	16569	10	16562	318,55	115
		км		45540,00	10,35	16394	4	101	0,06	--
99	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,2221	86400,00	--	19191	--	--	--	--

		т		--		--	--	--	--	--
100	Ц0108-472-1	Заземляющий проводник из круглой стали, диаметр 10 мм	40	56,25	3,22	2250	129	1215	0,18	7
		м		31,63	0,34	1265	14	95	--	--
101	Сцена пост	Проверка и испытание электрооборудования и контуров заземления	1	12565,46	--	12565	--	--	--	--
		раз		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**1117270**	**1487**			**375**
			Тенге			**69485**	**260**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			991405				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			10112				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1001517				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			86325				
	Материалы -		Тенге			6072				
	Всего заработная плата -		Тенге				67132,00			
		Накладные расходы -	Тенге			62411				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9362,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8924				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			157660				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							392
		Сметная заработная плата -	Тенге				76494,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			38055				
	Материалы -		Тенге			367				
	Всего заработная плата -		Тенге				1719,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			32366				
	Местные материалы -		Тенге			3319				
		Накладные расходы -	Тенге			1889				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				283,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2397				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			42341				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				2002,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1485				
	Материалы -		Тенге			204				
	Всего заработная плата -		Тенге				895,00			
		Накладные расходы -	Тенге			805				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2428				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1015,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1203946				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							410
		Сметная заработная плата -	Тенге				79511,00			

РАЗДЕЛ 12.Дорожная разметка

102	Е0127-65-1	Разметка проезжей части 1.1 автомашиной	0,16	2463,59	1946,09	394	311	265	3,66	1
		км		517,50	726,88	83	116	133	3,28	1
103	Е0127-65-2	Разметка проезжей части 1.3 автомашиной	0,1	2463,59	1946,09	246	195	166	3,66	--
		км		517,50	726,88	52	73	133	3,28	--
104	Е0127-65-5	Разметка проезжей части 1.5 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 1:3	0,22	2463,59	1946,09	542	428	364	3,66	1
		км		517,50	726,88	114	160	133	3,28	1
105	Е0127-65-6	Разметка проезжей части 1.6 прерывистой линией шириной 0,12 м при соотношении штриха и промежутка 3:1	0,2	2463,59	1946,09	493	389	331	3,66	1
		км		517,50	726,88	104	145	133	3,28	1
106	ЕВНп8стр3	Нанесение дорожной разметки 1.12 пистолетом-распылителем	2,5	850,48	410,61	2126	1027	2031	--	--
		10м		439,88	171,09	1100	428	133	0,99	2
107	ЕВНп8стр4	Нанесение дорожной разметки 1.14.3 пистолетом-распылителем	4,5	850,48	410,61	3827	1848	3657	2,62	12
		10м		439,88	171,09	1979	770	133	0,66	3
108	ЕВНп9стр2	Нанесение дорожной разметки 1.18б,в пистолетом-распылителем	12	193,78	93,65	2325	1124	2221	--	--
		шт		100,14	39,02	1202	468	133	0,23	3
109	С11011-1073	Краска двухкомпонентная для дорожных работ	0,111	382492,60	--	42448	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
110	С11011-712	Растворитель №646	0,0063	104500,00	--	654	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			53056	5321			14
			Тенге			4633	2160			10
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			53056				

	Всего заработная плата -		Тенге				6793,00				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43102					
		Накладные расходы -	Тенге			9034					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1355,00				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3725					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			65816					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата -	Тенге				8148,00				
		ИТОГО ГО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			65816					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата -	Тенге				8148,00				

РАЗДЕЛ 13.Благоустройство

Устройство тротуара

111	**Е0127-18-4**	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	**0,2**	**469,33**	**195,05**	**94**	**39**	**74**	**1,78**	**--**
		м3		**274,28**	**4,68**	**55**	**1**	**133**	**0,02**	**--**
112	**С01031-А26- 1**	**Погрузка асфальтобетонной крошки вручную при автомобильных перевозках**	**0,478**	**27,10**	**--**	**13**	**--**	**3**	**0,11**	**--**
		т		**5,42**	**--**	**3**	**--**	**100**	**--**	**--**
113	**Е010333-А30 -1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	**0,478**	**176,40**	**176,40**	**84**	**84**	**17**	**--**	**--**
		т		**--**	**35,28**	**--**	**17**	**100**	**0,74**	**--**
114	**Е0127-72-1**	**Розлив вяжущих материалов**	**0,0003**	**40148,53**	**390,53**	**12**	**--**	**--**	**0,67**	**--**
		т		**--**	**162,08**	**--**	**--**	**--**	**0,67**	**--**
115	**Е0127-53-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых**	**1**	**27,72**	**17,65**	**28**	**18**	**17**	**0,04**	**--**
		м2		**6,83**	**5,82**	**7**	**6**	**133**	**0,02**	**--**
116	**Е0127-54-1 к=2**	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	**2**	**0,02**	**--**	**1**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**0,01**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
117	**С143010-7**	**Смеси асфальтобетонные горячие мелкозернистые М1**	**0,1208**	**5100,00**	**--**	**616**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
118	**Е0127-57-2**	**Устройство отмостки вокруг МО-3 из бетонной плитки**	**2,2**	**114,87**	**48,39**	**253**	**106**	**243**	**0,44**	**1**

		м2		65,99	17	145	38	133	0,08	--
119	С143003-40	Плитка тротуарная	2,2	780,00	--	1716	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
120	С010333-А9- 1	Доставка бетона, расстояние перевозки 9 км	55,25	72,41	--	4000	--	893	0,34	19
		т		16,17	--	893	--	100	--	--
121	Е0147-234-3	Обрезка сучьев на сильнорослых деревьях	200	17,62	--	3524	--	4545	0,11	22
		шт		17,62	--	3524	--	129	--	--
122	Е0147-25-4	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	4	253,02	--	1012	--	346	0,46	2
		м2		67,02	--	268	--	129	--	--
123	С010333-А9- 1	Доставка растительной земли, расстояние перевозки 9 км	1,05	72,41	--	76	--	17	0,34	--
		т		16,17	--	17	--	100	--	--
124	Е0147-25-6	Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных	4	20,24	--	81	--	49	0,06	--
		м2		9,44	--	38	--	129	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			11510	248			45
			Тенге			4949	61			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11510				
	Материалы -		Тенге			15				
	Всего заработная плата -		Тенге				5010,00			
	Местные материалы -		Тенге			3120				
	Транспортные расходы -		Тенге			4089				
		Накладные расходы -	Тенге			6204				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				931,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1063				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18776				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата -	Тенге				5941,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			18776				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата -	Тенге				5941,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			3342851	90708			1066
			Тенге			192962	23193			165

Стоимость оборудования -			Тенге			1943636				
Заготов.-складские расходы -			Тенге			19825				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			1963461				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			338758				
Материалы -			Тенге			93260				
Всего заработная плата -			Тенге				113178,00			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			88955				
		Накладные расходы -	Тенге			106060				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15909,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26689				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			471506				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							678
		Сметная заработная плата -	Тенге				129086,00			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			945123				
Материалы -			Тенге			35904				
Всего заработная плата -			Тенге				83121,00			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			613293				
Местные материалы -			Тенге			168757				
Транспортные расходы -			Тенге			4089				
		Накладные расходы -	Тенге			82902				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							41
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12435,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61681				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1089706				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							538
		Сметная заработная плата -	Тенге				95557,00			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			115334				
Материалы -			Тенге			4357				
Всего заработная плата -			Тенге				19856,00			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			80021				
		Накладные расходы -	Тенге			17870				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2681,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7992				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			141197				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							118
		Сметная заработная плата -	Тенге				22536,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3665871				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1334
		Сметная заработная плата -	Тенге				247180,00			

Всего в тенге: 3 665 871

в т.ч.

Строительно-монтажные работы 1 702 410

Оборудование	1 963 461
Итого:	**3 665 871**
Временные здания и сооружения 2,32%	39 496
Итого:	**3 705 367**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	48 599
Затраты на выслугу лет, 1%	17 419
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	6 968
Итого:	**3 778 353**
Итого 2011г., К=1,823	**6 890 317**

Исправление ошибки за июнь:

Всего в тенге:	-3 770 849
в т.ч.	
Строительно-монтажные работы	-3 770 849
Оборудование	0
Итого:	**-3 770 849**
Временные здания и сооружения 2,32%	-87 484
Итого:	**-3 858 333**
Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 2,79%	-107 647
Затраты на выслугу лет, 1%	-38 583
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	-15 433
Итого:	**-4 019 997**
Итого 2011г., К=1,823	**-7 329 362**

Итого разница по форме №2	**-439 045**
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	-8 781
Итого:	**-447 825**
НДС 12%	-53 739
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС 12%	**-501 564**

Сдал _____

Принял _____

Выполнение объемов работ в натуральных показателях подтверждаю

нач.ОД и ТИ УДП ДВД г.Алматы Мураталиев Ж.Д.

Тех. Надзор ТОО Топ-Геодезия _____ *вед.инж. Ефимханов С.Р.*

301080

Форма 2

Заказчик: КГУ "Управления автомобильных дорог г.Алматы"

Поставщик: ТОО "СМЭУ Алматы"

Объект: Реконструкция светофорного объекта на пересечении ул.Карасай батыра-ул.Муратбаева

АКТ

приемки выполненных работ

за ноябрь 2012г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы										
1	ЕВНтб2.2,9п 1,2	Отключение электропитания и силового кабеля от контроллера	1	258,49	--	258	--	225	0,98	1
		шт		258,49	--	258	--	87	--	--
2	ЕВНтб2.214	Отключение электропитания от светофоров	14	157,84	--	2210	--	1922	0,98	14
		шт		157,84	--	2210	--	87	--	--
3	Е0109-17-1 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-0	Демонтаж светофорных стоек (шт6)	0,3752	3320,63	1839,89	1246	690	536	6,45	2
		т		1089,86	496,79	409	186	90	1,88	1
4	Ц0108-543-2 К-0,4	Демонтаж светофоров,устанавливаемый на конструкциях	14	176,92	15,46	2477	216	2161	0,92	13
		шт		161,46	1,06	2260	15	95	0,01	--
5	Е0109-61-12	Демонтаж креплений светофоров	0,014	17967,66	6309,63	252	88	108	44,99	1
		т		8414,55	176,73	118	2	90	0,53	--
6	Е0109-45-3 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-0	Демонтаж панно	2,98	667,92	23,22	1988	69	1736	3,44	10
		м2		639,63	8,17	1904	24	90	0,03	--
7	Е0109-61-12	Демонтаж основания под оборудование	0,035	17967,66	6309,63	629	221	271	44,99	2
		т		8414,55	176,73	295	6	90	0,53	--
8	Ц0108-572-7 К-0,4	Демонтаж дорожного контроллера	1	1435,46	110,86	1435	111	300	1,84	2
		шт		289,80	25,90	290	26	95	0,15	--

9	Ц0108-148-1 Е-С,2	Демонтаж кабеля, проложенного в подземной канализации	175	10,03	0,97	1755	169	1545	0,05	8
		м		9,06	0,23	1586	40	95	--	--
10	Ц0108-147-1 Е-С,2	Демонтаж кабеля по установленным конструкциям	25	8,56	0,97	214	24	184	0,05	1
		м		7,59	0,14	190	3	95	--	--
11	Ц0108-146-1 Е-С,4	Демонтаж кабеля прокладываемого по стене	40	17,66	8,33	707	333	421	0,06	2
		м		9,34	1,75	374	70	95	0,01	--
12	Е0101-163-2 К-0,8п3.18 5	Разработка грунта 2 группы без крепления вокруг колодца	10,83	324,99	--	3520	--	3977	2,14	23
		м3		324,99	--	3520	--	113	--	--
13	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 для обратной засыпки	5	64,69	60,22	323	301	130	0,03	--
		м3		4,47	22,27	22	111	97	0,09	--
14	Е010333-А20 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	8,75	144,69	144,69	1266	1266	253	--	--
		т		--	28,94	--	253	100	0,61	5
15	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	15,83	154,22	--	2441	--	2759	1,12	18
		м3		154,22	--	2441	--	113	--	--
16	Е0122-41-1	Демонтаж кабельного колодца 5шт	2,6	2287,61	1297,11	5948	3372	4604	6,11	16
		м3		990,50	371,52	2575	966	130	1,42	4
17	Е0127-83-1	Демонтаж дорожных знаков	8	406,56	--	3253	--	3717	2,21	18
		шт		349,31	--	2795	--	133	0,09	1
18	Е01031-А18- 1	Погрузка демонтируемых изделий при автомобильных перевозках	74,67	164,01	--	12246	--	1470	--	--
		т		164,01	--	12246	--	12	--	--
19	Е010332-А20 -1	Перевозка демонтируемых изделий, расстояние перевозки 20 км	74,67	120,15	120,15	8971	8971	1794	--	--
		т		--	24,03	--	1794	100	0,50	38
20	С01031-А12- 2	Разгрузка демонтируемых изделий при автомобильных перевозках	74,67	232,80	--	17382	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			68520	15833			130
			Тенге			33492	3498			50
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			9056				
		Материалы -	Тенге			1035				
		Всего заработная плата -	Тенге				7322,00			
		Накладные расходы -	Тенге			6758				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1014,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			949				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			16763				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата -	Тенге				8336,00			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			55350				
		Материалы -	Тенге			458				
		Всего заработная плата -	Тенге				26724,00			
		Накладные расходы -	Тенге			18703				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2805,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4443				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			78495				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							132
		Сметная заработная плата -	Тенге				29529,00			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			4115				
		Материалы -	Тенге			321				
		Всего заработная плата -	Тенге				2945,00			
		Накладные расходы -	Тенге			2650				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				398,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			406				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			7171				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				3342,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			102429				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							194
		Сметная заработная плата -	Тенге				41207,00			
		РАЗДЕЛ 9.Табло информационное водителя								
21	**Ц0108-147-1**	**Кабели по установленным конструкциям**	**16**	**25,99**	**2,42**	**416**	**39**	**294**	**0,12**	**2**
		м		**18,98**	**0,35**	**304**	**6**	**95**	--	--
22	**С151603-22**	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2**	**0,016**	**83000,00**	--	**1328**	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--