Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Строительная корпорация "Кулагер"

Наименование стройки - Специализированный центр обслуживания населения по объездной дороге, севернее пр.Тлендиева
Наименование объекта - Котельная. Топливохранилище

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2013 года

на Наружные сети теплоснабжения топливохранилища и топливоснабжения котельной

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-щих машины	
				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.ТЕПЛОФИКАЦИОННЫЙ КАНАЛ 600Х450ММ, УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДА УТ-1								
		ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ								
		Выемка								
1	Е0101-12-13 т.ч. п-3.37 к=1,2	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях с откосами**	31,913	26,45	24,88	844	794	260	0,01	--
		м3		1,57	6,84	50	218	97	0,02	1
2	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	0,987	200,88	--	198	--	224	1,42	1
		м3		200,88	--	198	--	113	--	--
3	Е0101-17-13	**Погрузка грунта 1 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишнего/**	15,8	32,56	30,98	514	489	162	0,01	--
		м3		1,53	9,01	24	142	97	0,03	--
4	Е010333-А1-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1**	26,07	21,67	21,67	565	565	113	--	--
		т		--	4,33	--	113	100	0,09	2
5	Е0101-20-1	**Работа на отвале 1 группы грунтов**	15,8	3,08	2,66	49	42	20	--	--
		м3		0,39	0,93	6	15	97	--	--
		Обратная засыпка								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	3,42	122,18	--	418	--	472	0,89	3
		м3		122,18	--	418	--	113	--	--
7	Е0101-28-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	13,68	6,01	6,01	82	82	22	--	--
		м3		--	1,64	--	22	97	0,01	--
8	Е0101-28-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые 5 м	13,68	2,90	2,90	40	40	11	--	--
		м3		--	0,79	--	11	97	--	--
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	13,68	21,55	4,52	295	62	226	0,11	1
		м3		17,03	--	233	--	97	--	--
		УСТРОЙСТВО КАНАЛА								
10	Е0111-13-3 к=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом /толщиной 100 мм/	14,96852	1328,27	49,10	19882	735	1805	0,53	8
		м2		79,66	18,40	1192	275	123	0,09	1
11	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов гидроизолом	14,96852	804,91	11,21	12048	168	631	0,20	3
		м2		31,50	4,21	472	63	118	0,02	--
12	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	2,688	1986,57	564,43	5340	1517	2869	3,33	9
		м3		567,00	195,49	1524	525	140	0,75	2
13	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3	2,014	22000,00	--	44308	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	0,784	21400,00	--	16778	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	0,084	23200,00	--	1949	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,464	101,00	--	47	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
17	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	2,254	-187,00	--	-421	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	2,254	-101,00	--	-228	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,254	200,00	--	451	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,688	232,00	--	624	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,688	70,00	--	188	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			103970	4494			26
			Тенге			4118	1386			7
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			103970				
	Материалы -		Тенге			25511				
	Всего заработная плата -		Тенге				5503			
	Местные материалы -		Тенге			69848				
		Накладные расходы -	Тенге			6815				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1022			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6647				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			117432				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6526			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			117432				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				6526			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**103970**	**4494**			**26**
			Тенге			**4118**	**1386**			**7**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			103970				
	Материалы -		Тенге			25511				
	Всего заработная плата -		Тенге				5503			
	Местные материалы -		Тенге			69848				
		Накладные расходы -	Тенге			6815				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1022			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6647				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			117432				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6526			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			117432				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				6526			

Временные здания и сооружения 1,8%	2 114
Возврат материалов от временных зданий и сооружений, 15%	317
Итого с временными за минусом возврата материалов от временныз зданий и сооружений 15%	119 228
Производство работ в зимнее время 2,31%	2 754
Затраты на выслугу лет 1%	1 192
Затраты на доп.отпуска 0,4%	477
Итого в базовых ценах 2001года	123 652
В текущих ценах 2013г. К=2,23355	276 182
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	5 524
ИТОГО:	281 706
НДС (12%)	33 805
ВСЕГО:	**315 511**

Заказчик: Технадзор: Генподрядчик:

Перечень не соответствует проектной документации

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Строительная корпорация "Кулагер"

Наименование стройки - Специализированный центр обслуживания населения по объездной дороге, севернее пр.Тлендиева
Наименование объекта - Котельная. Топливохранилище

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2013 года

на Топливохранилище. Общестроительные работы

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-щих машины	
				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.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
		Выемка								
1	Е0101-17-14 т.ч. п-3.37 к=1,2	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах при объеме котлована до 300 м3**								
			51,876	47,69	45,38	2474	2354	777	0,02	1
		м3		2,24	13,20	116	685	97	0,05	2
2	Е0101-163-8 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**								
			0,924	537,30	--	496	--	561	3,55	3
		м3		537,30	--	496	--	113	--	--
3	Е0101-17-14 т.ч. п-3.37 к=1,2 т.ч. п-3.46 к=1,1	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах при объеме котлована до 300 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**								
			83,41425	52,45	49,92	4375	4164	1374	0,02	1
		м3		2,47	14,52	206	1211	97	0,05	4
4	Е0101-163-8 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2 т.ч. п-3.177 к=1,15	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ сильно налипающего на инструмент**								
			1,48575	617,90	--	918	--	1037	4,08	6
		м3		617,90	--	918	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-17-13 т.ч. п-3.37 к=1,2 т.ч. п-3.46 к=1,1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в котлованах при объеме котлована до 300 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	43,8195	42,96	40,89	1882	1792	591	0,01	1
		м3		2,02	11,89	88	521	97	0,04	2
6	Е0101-163-7 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2 т.ч. п-3.177 к=1,15	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ сильно налипающего на инструмент	0,7805	462,65	--	361	--	408	3,08	2
		м3		462,65	--	361	--	113	--	--
7	Е0101-17-13	Погрузка грунта 1 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, ранее разработанного вручную	3,19025	32,56	30,98	104	99	33	0,01	--
		м3		1,53	9,01	5	29	97	0,03	--
8	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	375,053	21,67	21,67	8127	8127	1625	--	--
		т		--	4,33	--	1625	100	0,09	34
9	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	44,6	3,08	2,66	137	119	57	--	--
		м3		0,39	0,93	17	41	97	--	--
10	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	137,8	3,79	3,24	522	447	214	--	--
		м3		0,48	1,12	66	154	97	--	1
		Обратная засыпка								
11	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	92,7	26,22	25,02	2431	2319	714	0,01	1
		м3		1,15	6,79	107	629	97	0,02	2
12	Е010333-А38-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 38 км, класс груза 1	152,955	248,05	248,05	37940	37940	7588	--	--
		т		--	49,61	--	7588	100	1,04	159
13	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	18,54	122,18	--	2265	--	2560	0,89	16
		м3		122,18	--	2265	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	E0101-28-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м**	74,16	6,01	6,01	446	446	118	--	--
		м3		--	1,64	--	122	97	0,01	--
15	E0101-28-7	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые 5 м**	74,16	2,90	2,90	215	215	57	--	--
		м3		--	0,79	--	59	97	--	--
16	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	74,16	21,55	4,52	1598	335	1225	0,11	8
		м3		17,03	--	1263	--	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			64292	58357			40
			Тенге			5910	12665			205
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			64292				
	Всего заработная плата -		Тенге				18574			
	Местные материалы -		Тенге			26				
		Накладные расходы -	Тенге			18940				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2841			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4994				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			88226				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							255
		Сметная заработная плата -	Тенге				21415			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			88226				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							255
		Сметная заработная плата -	Тенге				21415			
		РАЗДЕЛ 2.Ж/Б КОНСТРУКЦИИ								
		Ж/б короб								
17	E0108-3-2	**Устройство щебеночного основания под фундаменты**	5,09776	2369,27	100,89	12078	514	974	0,85	4
		м3		123,75	38,25	631	195	118	0,18	1
18	E0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 на сульфатостойком портландцементе**	5,2	7881,01	66,01	40981	343	1205	1,35	7
		м3		195,75	24,93	1018	130	105	0,12	1
19	E011I-11-1	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	50,9776	256,19	9,95	13060	507	3508	0,36	18
		м2		52,20	3,74	2661	191	123	0,02	1
20	E0108-4-3	**Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов гидроизолом**	50,98	804,91	11,21	41034	571	2148	0,20	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		31,50	4,21	1606	215	118	0,02	1
21	E0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	35,88	11283,51	954,99	404853	34265	52967	6,51	234
		м3		1075,50	330,44	38589	11856	105	1,34	48
22	С12041-94 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,11418	69000,00	--	7878	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	С12041-113 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	1,9182	71100,00	--	136384	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	E0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,015	93997,62	304,24	1410	5	523	198,00	3
		1т		33075,00	114,75	496	2	105	0,56	--
25	E0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,0423	64092,87	304,24	2711	13	153	20,00	1
		1т		3330,00	114,75	141	5	105	0,56	--
26	С12041-133	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия	0,05955	18000,00	--	1072	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			661461	36219			277
			Тенге			45142	12593			52
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			661461				
	Материалы -		Тенге.			80518				
	Всего заработная плата -		Тенге				57734			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			145334				
	Местные материалы -		Тенге			354249				
		Накладные расходы -	Тенге			61478				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9222			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			43376				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			766316				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							359
		Сметная заработная плата -	Тенге				66956			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			766316				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							359
		Сметная заработная плата -	Тенге				66956			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			725754	94576			318
			Тенге			51051	25257			257

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			725754				
	Материалы -		Тенге			80518				
	Всего заработная плата -		Тенге				76308			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			145334				
	Местные материалы -		Тенге			354275				
		Накладные расходы -	Тенге			80418				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12063			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			48370				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			854542				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							614
		Сметная заработная плата -	Тенге				88371			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			854542				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							614
		Сметная заработная плата -	Тенге				88371			

Временные здания и сооружения 1,8%	15 382
Возврат материалов от временных зданий и сооружений, 15%	2 307
Итого с временными за минусом возврата материалов от временныз зданий и сооружений 15%	867 616
Производство работ в зимнее время 2,31%	20 042
Затраты на выслугу лет 1%	8 676
Затраты на доп.отпуска 0,4%	3 470
Итого в базовых ценах 2001года	899 805
В текущих ценах 2013г. К=2,23355	2 009 760
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	40 195
ИТОГО	2 049 955
НДС (12%)	245 995
ВСЕГО	**2 295 949**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

Перечень работ соответствует проекту

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Строительная корпорация "Кулагер"
Наименование стройки - Специализированный центр обслуживания населения по объездной дороге, севернее пр.Тлендиева
Наименование объекта - Инженерные сети

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2013 года

на Внутриплощадочные сети электроснабжения

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	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**								
			270,63	218,93	--	59249	--	66951	1,54	417
		м3		218,93	--	59249	--	113	--	--
2	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**								
			264,852	134,10	--	35517	--	40134	0,97	257
		м3		134,10	--	35517	--	113	--	--
3	Е0101-85-8	**Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м(лишнего грунта по месту)**								
			5,778	6,32	6,32	36	36	8	--	--
		м3		--	1,40	--	8	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			94802	36			674
			Тенге			94766	8			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			94802				
	Всего заработная плата -		Тенге				94774			
		Накладные расходы -	Тенге			107093				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							54
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				16064			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12114				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			214009				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							728
		Сметная заработная плата -	Тенге				110838			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			214009				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							728
		Сметная заработная плата -	Тенге				110838			
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы кабельный линий								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1565	36,70	27,80	57436	43507	23342	0,06	94
		м		8,80	6,90	13772	10798	95	0,04	63
5	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	1277	11,20	7,90	14302	10088	6430	0,02	26
		м		3,30	2,00	4214	2554	95	0,01	15
6	С143008-92	Песок природный	35,056	844,00	--	29587	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
7	Е0134-103-2	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб более 2-х отверстий	0,732	20163,38	--	14760	--	15581	124,00	91
		кан.-км		19350,00	--	14164	--	110	--	--
8	С130804-18	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 160 мм	73,2	12100,00	--	885720	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
9	С130804-34	Манжеты полиэтиленовые	12,2	482,00	--	5880	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий	1757	27,50	4,00	48318	7028	33383	0,12	211
		м		19,30	0,70	33910	1230	95	--	7
11	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах	572	38,10	3,20	21793	1830	16030	0,15	86
		м		28,80	0,70	16474	400	95	--	2
12	Ц0108-147-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы	600	34,00	4,60	20400	2760	14592	0,16	96
		м		24,80	0,80	14880	480	95	--	3
13	С151601-532 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х120+1х70 мм2	1,318	861600,00	--	1135589	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
14	С151601-523 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х50+1х25 мм2	0,685	441000,00	--	302085	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
15	С151601-520 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х25+1х16 мм2								
			0,011	279400,00	--	3073	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
16	С151601-543 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х16 мм2								
			0,206	216900,00	--	44681	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
17	С151601-542 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х10 мм2								
			0,492	169800,00	--	83542	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
18	С151603-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2								
			0,217	74900,00	--	16253	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2								
			8	2300,70	1439,00	18406	11512	8824	5,00	40
		шт		844,00	317,00	6752	2536	95	1,84	15
20	Ц0108-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2								
			14	2815,00	1781,00	39410	24934	18647	6,00	84
		шт		1008,00	393,99	14112	5516	95	2,29	32
21	С151610-25	Муфты концевые для трехжильных и четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, для сечения 50,120 мм2								
			22	16500,00	--	363000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С151803-209	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-А УХЛ3								
			48	137,00	--	6576	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	СЦ011-333прим.	Лента сигнальная								
			0,637	214000,00	--	136318	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Ц0108-25-2	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 кВА	1	25144,00	16980,00	25144	16980	9470	37,00	37
		подстанц		6345,00	3623,02	6345	3623	95	21,01	21
25	Ц0108-1-3	Трансформатор силовой , мощностью 630 кВА	2	12180,00	7457,00	24360	14914	11556	26,00	52
		шт		4410,00	1672,01	8820	3344	95	9,70	19
26	Прайс лист ТОО "AlAgEuM ElECTriC"	Стоимость комплектной трансформаторной подстанции 2КТПн 630/10-0,4кВ в блочном исполнении утепленного типа	1	8846331,62	--	8846332	--	--	--	--
		кт		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0125-64-2 прим	Установка контейнера дизель-генератора	10,2	5136,21	2723,08	52389	27775	30535	10,00	102
		т		1777,50	717,22	18131	7316	120	3,14	32
28	Ц0108-102-1прим	Шкаф управления и регулирования АВР(панель)	1	3089,00	497,00	3089	497	2264	13,00	13
		шт		2273,00	110,00	2273	110	95	0,64	1
29	Ц0107-218-1прим	Насос для слива масла, масса 0.064 т	1	5925,00	388,00	5925	388	4138	27,00	27
		шт		4568,00	29,30	4568	29	90	0,17	--
30	Прайс лист ТОО "Вильсон Казахстан"	Стоимость трехфазного дизельного генератора ДЭС-Р-165-1 в комплекте с контейнером,глушителем,водоотделителем,насосом для слива масла	1	3428520,02	--	3428520	--	--	--	--
		кт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			15632888	162214			958
			Тенге			158415	37937			210
	Стоимость оборудования -		Тенге			12274852				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			12274852				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2226806				
	Материалы -		Тенге			18024				
	Всего заработная плата -		Тенге				156741			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1948224				
		Накладные расходы -	Тенге			148674				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							74
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22301			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			142529				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2518008				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1017
		Сметная заработная плата -	Тенге				179042			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			187241				
	Материалы -		Тенге			595				
	Всего заработная плата -		Тенге				14164			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			142894				
	Местные материалы -		Тенге			29587				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			15581				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2337			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12169				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			214991				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							99
		Сметная заработная плата -	Тенге				16501			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			52389				
	Материалы -		Тенге			6483				
	Всего заработная плата -		Тенге				25446			
		Накладные расходы -	Тенге			30535				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4580			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4975				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			87900				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							149
		Сметная заработная плата -	Тенге				30026			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			891600				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			891600				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			53496				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			945096				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			16040847				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1265
		Сметная заработная плата -	Тенге				225570			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			15727690	162251			1632
			Тенге			253180	37945			210
	Стоимость оборудования -		Тенге			12274852				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			12274852				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2226806				
	Материалы -		Тенге			18024				
	Всего заработная плата -		Тенге				156741			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1948224				
		Накладные расходы -	Тенге			148674				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							74
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22301			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			142529				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2518008				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1017
		Сметная заработная плата -	Тенге				179042			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			282043				
	Материалы -		Тенге			595				
	Всего заработная плата -		Тенге				108938			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			142894				
	Местные материалы -		Тенге			29587				
		Накладные расходы -	Тенге			122674				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18401			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24283				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			429000				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							826
		Сметная заработная плата -	Тенге				127339			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			52389				
	Материалы -		Тенге			6483				
	Всего заработная плата -		Тенге				25446			
		Накладные расходы -	Тенге			30535				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4580			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4975				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			87900				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							149
		Сметная заработная плата -	Тенге				30026			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			891600				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			891600				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			53496				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			945096				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			16254856				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1993
		Сметная заработная плата -	Тенге				336407			

	3980004
Временные здания и сооружения 1,8%	71 640
Возврат материалов от временных зданий и сооружений, 15%	10 746
Итого с временными за минусом возврата материалов от временных зданий и сооружений 15%	4 040 898
Производство работ в зимнее время 2,31%	93 345
Затраты на выслугу лет 1%	40 409
Затраты на доп.отпуска 0,4%	16 164
Итого в базовых ценах 2001года	4 190 815
В текущих ценах 2013г. К=2,23355	9 360 396
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	187 208
ИТОГО :	9 547 604
НДС (12%)	1 145 712
ВСЕГО:	**10 693 316**
Стоимость оборудования	**12 274 852**
В текущих ценах 2013г. К=2,23355	27 416 496
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	548 330
ИТОГО:	27 964 826
НДС (12%)	3 355 779
ВСЕГО:	**31 320 605**
общая сумма	**42 013 921**

Заказчик: Технадзор: Генподрядчик:

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Строительная корпорация "Кулагер"
Наименование стройки - Специализированный центр обслуживания населения по объездной дороге, севернее пр.Тлендиева
Наименование объекта -

АКТ
приемки выполненных работ
за август 2013 года

на Генплан АВТОМОТОДРОМ

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-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА								
		УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ								
1	Е0127-34-2	**Установка бортовых камней**	2403	138,93	6,63	333850	15934	352955	0,70	1677
		м		108,68	1,76	261158	4222	133	0,01	15
2	С143001-21 Изм. и доп. вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Бетон дорожный класса В15**	134,844	7050,00	--	950650	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
3	С143003-10 Изм. и доп. вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Бортовой камень БР100.30.15**	103,329	28200,00	--	2913878	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0108-4-7	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная бортового камня на высоту 0,15м**	360,5	245,44	3,82	88481	1377	16501	0,21	76
		м2		37,35	1,44	13465	519	118	0,01	3
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ПОКРЫТИЙ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ И АВТОСТОЯНОК ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ (ТИП 1)								
5	Е0127-14-1	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка, Н=0,25м**	2479	1018,16	68,13	2524023	168898	112565	0,14	357
		м3		21,38	12,76	53001	31635	133	0,04	109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0127-21-3	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см								
			7365	17,39	11,84	128099	87223	84486	0,04	264
		м2		5,51	3,11	40581	22942	133	0,01	83
7	С140-12304	Смесь щебеночно-песчаная С-4								
			883,8	3361,36	--	2970770	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0127-21-2	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 14 см (до 24см)								
			8462	16,26	12,65	137602	107033	80963	0,02	198
		м2		3,56	3,63	30125	30750	133	0,01	112
9	С140-12304	Смесь щебеночно-песчаная С-4								
			1015,44	3361,36	--	3413259	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0127-102-1	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE", ширина укладки до 6 м , толщина слоя 4 см /Асфальтобетон пористый крупнозернистый марки I/								
			7365	527,03	13,29	3881577	97860	76698	0,04	277
		м2		6,51	1,32	47946	9722	133	--	35
11	Е0127-102-3 к=6 к объему	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /корректировка до толщины 7 см/								
			44190	60,65	0,54	2680176	24003	3239	--	4
		м2		0,02	0,04	884	1551	133	--	5
12	Е0127-102-1	Укладка верхнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой а/б смеси тип Б, марки I толщиной 4 см асфальтоукладчиками фирмы "VOGELE"								
			7365	591,29	13,29	4354874	97860	76698	0,04	277
		м2		6,51	1,32	47946	9722	133	--	35
13	Е0127-102-3 к=2 к объему	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-102-1 /корректировка до 5 см/								
			14730	70,50	0,54	1038482	8001	1080	--	1
		м2		0,02	0,04	295	517	133	--	2
14	С2010-2 т.ч.п.1.5	Доставка разогретого битума на объект								
			6,75165	1171,00	1171,00	7906	7906	3281	--	--
		маш-ч		--	486,00	--	3281	100	2,82	19
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ПОКРЫТИЕ ЦЕМЕНТО-БЕТОННОЕ (ТИП 3)								
15	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка, Н=0,20м								
			267	1018,16	68,13	271849	18191	12124	0,14	38
		м3		21,38	12,76	5708	3407	133	0,04	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	992,19	163,16	17,83	161881	17686	15146	0,04	41
		м2		6,41	5,07	6360	5028	133	0,02	18
17	С140-12304	Смесь щебеночно-песчаная С-4	119,0628	3361,36	--	400213	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0127-72-1	Розлив битумной эмульсии	0,7	30209,59	339,59	21147	238	131	0,58	--
		т		--	140,94	--	99	133	0,58	--
19	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка, h=0,03м	24,96	1018,16	68,13	25413	1701	1133	0,14	4
		м3		21,38	12,76	534	319	133	0,04	1
20	Е0127-39-3	Устройство однослойных цементобетонных покрытий толщиной 18 см механизированным способом с разгрузкой бетона со смежной полосы покрытия без применения мостика	832	1600,38	51,76	1331514	43064	51289	0,16	129
		м2		28,13	18,22	23404	15159	133	0,07	56
21	С12041-21 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,90688	58600,00	--	53143	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	С12041-41 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,832	29400,00	--	24461	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	С2010-2 т.ч.п.1.5	Доставка разогретого битума на объект	0,49749	1171,00	1171,00	583	583	242	--	--
		маш-ч		--	486,00	--	242	100	2,82	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			27713833	697558			3346
			Тенге			531407	139113			505
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			27713833				
	Материалы -		Тенге			478594				
	Всего заработная плата -		Тенге				670520			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			77604				
	Местные материалы -		Тенге			25928670				
		Накладные расходы -	Тенге			888531				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							444
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				133280			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1716142				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			30318506				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4295
		Сметная заработная плата -	Тенге				803799			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			30318506				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4295
		Сметная заработная плата -	Тенге				803799			

РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО ТРОТУАРОВ

УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ

24	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней БР100.25.10	8	138,93	6,63	1111	53	1175	0,70	6
		м		108,68	1,76	869	14	133	0,01	--
25	С143001-21 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Бетон дорожный класса В15								
			0,1122	7050,00	--	791	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые БР100.20.8								
			0,128	27400,00	--	3507	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

ПЕШЕХОДНЫЕ ТРОТУАРЫ

27	Е0127-56-1	Устройство дополнительного слоя основания из песка Н-0,12м	1170	237,90	14,09	278346	16489	66573	0,24	284
		м2		38,03	4,75	44495	5560	133	0,02	23
28	Е0127-56-2 к=8 к объему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /до 20 см/								
			9360	0,83	--	7769	--	10333	0,01	51
		м2		0,83	--	7769	--	133	--	--
29	Е0127-56-1	Устройство основания из щебня толщиной 12 см.	1167	311,14	14,09	363099	16446	66402	0,24	284
		м2		38,03	4,75	44381	5546	133	0,02	23
30	Е0127-56-2 к=3	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /до 15 см/								
			3501	21,49	--	75219	--	3865	0,01	19
		м2		0,83	--	2906	--	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е01 27-56-1 прим.	Устройство выравнивающего слоя из песка и-0,05м	1167	98,64	14,09	115116	16446	66402	0,24	284
		м2		38,03	4,75	44381	5546	133	0,02	23
32	Е01 27-56-2 к=7 к объему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /до толщины 0,05м/								
			8169	-0,83	--	-6780	--	-9018	-0,01	-44
		м2		-0,83	--	-6780	--	133	--	--
33	Е0111-25-1	Устройство покрытий из брусчатки	1167	1142,79	21,26	1333635	24810	235579	0,95	1106
		м2		156,15	7,97	182227	9301	123	0,04	45
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2171814	74245			1989
			Тенге			320248	25966			113
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2171814				
	Материалы -		Тенге			920				
	Всего заработная плата -		Тенге				346214			
	Местные материалы -		Тенге			1776401				
		Накладные расходы -	Тенге			441312				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							221
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				66197			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			156788				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2769913				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2322
		Сметная заработная плата -	Тенге				412411			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2769913				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2322
		Сметная заработная плата -	Тенге				412411			
		РАЗДЕЛ 3. ОЗЕЛЕНЕНИЕ								
34	Е0147-3-3	Подготовка участка для озеленения, разбивка участка								
			2785	12,15	--	33838	--	43651	0,07	206
		м2		12,15	--	33838	--	129	--	--
35	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			612,7	26,22	25,02	16065	15330	4717	0,01	5
		м3		1,15	6,79	705	4158	97	0,02	14
36	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1								
			735,24	21,67	21,67	15933	15933	3187	--	--
		т		--	4,33	--	3187	100	0,09	67
		Устройство нового газона								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Е0147-25-4	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	2785	58,28	--	162310	--	209380	0,40	1114
		м2		58,28	--	162310	--	129	--	--
38	Е0147-25-5 к=1,4 к объему	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов, на каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять + /до 22 см/	3899	7,97	--	31075	--	40087	0,05	213
		м2		7,97	--	31075	--	129	--	--
39	Е0108-3-1	Устройство ДЭС из песка, h=0,10м	278,5	1143,60	97,07	318493	27034	48802	0,78	217
		м3		112,50	36,00	31331	10026	118	0,18	50
40	Е0147-25-6	Посев многолетних трав вручную на глубину 2-3 см с прикаткой ручными катками	2785	39,61	--	110314	--	29496	0,05	146
		м2		8,21	--	22865	--	129	--	--
41	С2010-47	Доставка воды на 5 км	22,28	983,40	983,40	21910	21910	5013	--	--
		маш-ч		--	225,00	--	5013	100	1,31	29
42	СПрайс	Минеральные удобрения "Кемира" (Универсал 2)	111,4	154,01	--	17156	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0147-48-1	Полив газонов из шланга поливомоечной машины/10 раз/	278,5	306,27	236,02	85295	65730	42842	0,49	136
		м3		65,25	54,00	18172	15039	129	0,24	67
44	С2010-47	Доставка воды на 5 км	22,28	983,40	983,40	21910	21910	5013	--	--
		маш-ч		--	225,00	--	5013	100	1,31	29
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			834298	167848			2038
			Тенге			300295	42435			256
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			834298				
	Материалы -		Тенге			1568				
	Всего заработная плата -		Тенге				342731			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17156				
	Местные материалы -		Тенге			347430				
		Накладные расходы -	Тенге			432186				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							216
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				64828			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			75989				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1342473				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2511
		Сметная заработная плата -	Тенге				407559			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1342473				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2511
		Сметная заработная плата -	Тенге				407559			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**30719945**	**939651**			**7373**
			Тенге			**1151950**	**207514**			**874**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**30719945**				
		Материалы -	Тенге			**481082**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**1359464**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**94760**				
		Местные материалы -	Тенге			**28052502**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1762028**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**881**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**264304**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1948918**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**34430892**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9128**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1623768**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**34430892**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9128**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1623768**			

Временные здания и сооружения 1,8%	619 756
Возврат материалов от временных зданий и сооружений, 15%	92 963
Итого с временными за минусом возврата материалов от временных зданий и сооружений 15%	34 957 685
Производство работ в зимнее время 2,31%	807 523
Затраты на выслугу лет 1%	349 577
Затраты на доп.отпуска 0,4%	139 831
Итого в базовых ценах 2001года	36 254 615
В текущих ценах 2013г. К=2,23355	80 976 495
Налоги,сборы, другие платежи 2%	1 619 530
ИТОГО	82 596 025
НДС (12%)	9 911 523
ВСЕГО	**92 507 548**

Заказчик:

Технадзор:

Генподрядчик:

Переданный акт соответствует проекту

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"

Подрядчик: ТОО "Строительная корпорация "Кулагер"

Наименование стройки - Специализированный центр обслуживания населения по объездной дороге, севернее пр.Тлендиева

Наименование объекта - Здание пункта сверки агрегатов для грузовых автомобилей

АКТ

приемки выполненных работ

за август 2013 года

на Слаботочные системы

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-щих машины	
				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.Пожарная сигнализация								
1	Ц0110-667-1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей	1	4487,60	1,60	4488	2	3848	23,00	23
		шт		4275,00	--	4275	--	90	--	--
2	СПрайс ТОО "INTANT"	Прибор приемно-контрольный на 10 шлейфов "Сигнал -10"	1	4035,86	--	4036	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Пульт контроля и управления охранно-пожарный "С-2000"	1	9521,49	--	9521	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	СПрайс ТОО "INTANT"	Пульт контроля и индикации "С-2000 БКИ"	1	9129,66	--	9130	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0110-309-2	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	1	45,00	--	45	--	45	--	--
		шт		45,00	--	45	--	101	--	--
6	СПрайс ТОО "INTANT"	Коммутационное устройство УК-ВК/03"	1	864,99	--	865	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	2	1526,20	--	3052	--	2592	9,00	18
		шт		1440,00	--	2880	--	90	--	--
8	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Резервный источник питания "РИП-12-3-7"	2	2070,05	--	4140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-121-6	Аккумулятор	2	938,00	--	1876	--	1501	5,00	10
		шт		790,00	--	1580	--	95	--	--
10	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Аккумуляторная батарея 7А/Ч, 12В	2	924,13	--	1848	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	52	369,90	1,60	19235	83	16240	2,00	104
		шт		347,00	--	18044	--	90	--	--
12	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП 212-45А	52	362,26	--	18837	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	8	369,90	1,60	2959	13	2498	2,00	16
		шт		347,00	--	2776	--	90	--	--
14	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10	8	292,02	--	2336	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0110-901-12	Коробка оконечная	15	85,50	0,20	1283	3	629	0,23	3
		шт		38,00	0,10	570	2	110	--	--
16	С151802-18	Коробка универсальная КС-6	15	70,00	--	1050	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	52	97,70	1,60	5080	83	4224	1,00	52
		шт		85,50	--	4446	--	95	--	--
18	СПрайс ТОО ""	Резисторы МЛТ 0,25	52	3,33	--	173	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	4	153,50	--	614	--	518	1,00	4
		шт		144,00	--	576	--	90	--	--
20	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Оптикоэлектронный охранный извещатель "PATROL 701"	4	554,48	--	2218	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0110-668-6	Извещатели ОС автоматические: конструкция для установки извещателя	4	86,30	7,80	345	31	219	0,35	1
		шт		60,80	--	243	--	90	--	--
22	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Кронштейн к серии датчиков"PATROL 701"	4	110,90	--	444	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0110-683-13	Сигнализация дистанционная: сирена мощная 1 кВт	10	3220,00	--	32200	--	17820	25,00	250
		шт		1980,00	--	19800	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Извещатель акустический "BG 2000"	10	1293,78	--	12938	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электроконтактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	9	153,50	--	1382	--	1166	1,00	9
		шт		144,00	--	1296	--	90	--	--
26	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Магнитоконтактный охранный извещатель ИО-102-14"	1	37,33	--	37	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	СПрайс ТОО "GARDO"	Магнитоконтактный охранный извещатель для метал.дверей ИО-102-20П	8	345,99	--	2768	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Ц0108-397-1	Профиль длиной 2 м перфорированный монтажный	332	170,10	15,30	56473	5080	5993	0,09	30
		м		15,80	3,20	5246	1062	95	0,02	6
29	С Прайс ТОО "ALPRO.Kz"	Кабель-канал 20х10мм	332	22,92	--	7609	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	969	27,70	2,10	26841	2035	18595	0,10	97
		м		19,70	0,50	19089	485	95	--	3
31	СПрайс ТОО "Интант"	Кабель КСВЭВ-2х0,5 (прим.КСВВнг 2х0,5)	457	8,87	--	4054	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
32	СПрайс ТОО "Интант"	Кабель КСВЭВ-4х0,5 (прим.КСВВнг 4х0,5)	512	15,90	--	8138	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм								
			969	108,60	48,90	105233	47384	47685	0,22	213
		м		39,60	12,20	38372	11822	95	0,07	69
34	СПрайс ТОО "ТД Электроцентр"	Труба гибкая гофрированная из ПВХ-пластиката д-16мм	969	9,61	--	9313	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			360563	54714			831
			Тенге			119239	13370			78
	Стоимость оборудования -		Тенге			22687				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			22687				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			337876				
	Материалы -		Тенге			87154				
	Всего заработная плата -		Тенге				132609			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			76769				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			123572				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							62
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18536			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27687				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			489135				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							970
		Сметная заработная плата -	Тенге				151145			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			511822				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							970
		Сметная заработная плата -	Тенге				151145			
		РАЗДЕЛ 2. Оповещение о пожаре								
35	Ц0110-683-13	**Сигнализация дистанционная: сирена мощная 1 кВт**	8	3220,00	--	25760	--	14256	25,00	200
		шт		1980,00	--	15840	--	90	--	--
36	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	**Оповещатель свето-звуковой МАЯК-12-КП**	8	554,48	--	4436	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Ц0110-901-12	**Коробка оконечная**	10	85,50	0,20	855	2	419	0,23	2
		шт		38,00	0,10	380	1	110	--	--
38	С151802-18	**Коробка универсальная КС-6**	10	70,00	--	700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	Ц0108-397-1	**Профиль длиной 2 м перфорированный монтажный**	16	170,10	15,30	2722	245	289	0,09	1
		м		15,80	3,20	253	51	95	0,02	--
40	С Прайс ТОО "ALPRO.Kz"	**Кабель-канал 20х10мм**	16	22,92	--	367	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Ц0108-148-1	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	177	27,70	2,10	4903	372	3397	0,10	18
		м		19,70	0,50	3487	89	95	--	1
42	СПрайс ТОО "Интант"	**Кабель КСВЭВ-4х0,5 (прим.КСВВнг-4х0,5)**	177	15,90	--	2813	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
43	Ц0108-409-1	**Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	177	108,60	48,90	19222	8655	8710	0,22	39
		м		39,60	12,20	7009	2159	95	0,07	13
44	СПрайс ТОО "ТД Электроцентр"	**Труба гибкая гофрированная из ПВХ-пластиката д-16мм**	177	9,61	--	1701	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			63479	9274			260
			Тенге			26969	2300			13
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			63479				
	Материалы -		Тенге			17219				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				29269			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10017				
		Накладные расходы -	Тенге			27071				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4061			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5433				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			95982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							287
		Сметная заработная плата -	Тенге				33330			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			95982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							287
		Сметная заработная плата -	Тенге				33330			
		РАЗДЕЛ 3.Локальная сеть								
45	Ц0110-184-8	Шкаф вводный к коммутаторам	2	1450,00	--	2900	--	3788	8,00	16
			шт	1424,00	--	2848	--	133	--	--
46	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Коммутационный шкаф настенный,600x450x650, 12U Linkbasic(WCB12-645-BAA-C)	2	6265,38	--	12531	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
47	Ц0110-398-2	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар 100	2	7291,00	--	14582	--	9908	27,00	54
			шт	4905,00	--	9810	--	101	--	--
48	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Патч панель, 24port CAT5E UTP Ship(PND 24-UC5E)	2	1676,37	--	3353	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
49	Ц0110-397-3	Электроакустические устройства:организатор горизонтальный	4	4134,00	--	16536	--	14362	21,00	84
			шт	3555,00	--	14220	--	101	--	--
50	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Организатор горизонтальный Linkbasic(MTC04)	4	389,24	--	1557	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
51	Ц0110-398-2	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар 100	2	7291,00	--	14582	--	9908	27,00	54
			шт	4905,00	--	9810	--	101	--	--
52	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Оптическая коммутационная панель 24-port SC, 19", 1U, Linkbasic	2	2739,12	--	5478	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	Ц0110-349-2	Аппаратура настенного типа. Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов: 6								
			2	10988,00	--	21976	--	11817	30,00	60
		шт		5850,00	--	11700	--	101	--	--
54	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Блок на 8 розеток для монтажа в шкаф Linkbasic, CFU08-D-H1.5U-20								
			2	1729,97	--	3460	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Ц0110-349-7	Аппаратура настенного типа. Розетка информационная								
			8	107,30	--	858	--	800	1,00	8
		шт		99,00	--	792	--	101	--	--
56	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Настенная коробка 1-портовая, OUZ21, Linkbasic								
			8	36,23	--	290	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Ц0110-398-1 прим.	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар до 20								
			2	2189,00	--	4378	--	1774	5,00	10
		шт		878,00	--	1756	--	101	--	--
58	СПрайс ТОО Компания "GrAndCOM"	Термостат для шкафа, Linkbasic								
			2	3604,10	--	7208	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Ц0110-398-2	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар 100								
			2	7291,00	--	14582	--	9908	27,00	54
		шт		4905,00	--	9810	--	101	--	--
60	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Коммутатор управляемый 2го уровня, стекируемый 24-port ,D-Link (DES-3200-26)								
			2	20295,73	--	40591	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	
61	Ц0110-398-1	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар до20								
			4	2189,00	--	8756	--	3547	5,00	20
		шт		878,00	--	3512	--	101	--	--
62	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Многомодовый оптический трансресивер SFP 1000BASE SX, D-Link(DEM-311GT)								
			4	2132,89	--	8532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Ц0110-51-32	Кабель или провод однопарный низкочастотный/Патч корд/								
			18	85,50	--	1539	--	1374	0,45	8
		конец		84,80	--	1526	--	90	--	--
64	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Патч корд, Linkbasic(CAA01-UC5E-1-B)								
			18	55,45	--	998	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Коммутационный шнур многомод Linkbasic(FAM25-2-3)	4	422,88	--	1692	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	Ц0108-397-1	Профиль длиной 2 м перфорированный монтажный	150	170,10	15,30	25515	2295	2707	0,09	14
		м		15,80	3,20	2370	480	95	0,02	3
67	С Прайс ТОО "Al.PRO.Kz"	Кабель-канал 20х10мм	150	22,92	--	3438	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	210	27,70	2,10	5817	441	4030	0,10	21
		м		19,70	0,50	4137	105	95	--	1
69	СПрайс ТООКомпания "GrAndCOM"	Кабель 5E UTP 4 CCA RAL7004 Linkbasic(CLA04-UC5E-CCA-7004)	210	13,70	--	2876	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
70	СПрайс ТОО "Al-STYlE COMPuTErs"	Клавиатура A4 Tech KB72620D, черная, USB	1	340,45	--	340	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	СПрайс ТОО "Al-STYlE COMPuTErs"	Мышь OP-620D	1	164,50	--	164	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	Ц0110-350-21	Аппаратура цветного телевидения. Монитор	1	814,00	30,00	814	30	611	4,00	4
		шт		594,00	11,30	594	11	101	0,07	--
73	СПрайс ТООКомпания "TrAdE CiTY"	Монитор 18.5 Самсунг B1930 N	1	7308,38	--	7308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	СПрайс ТООКомпания "TrAdE CiTY"	Сервер IBM EXPRESS 3550 M3. 1x Xeon, 2x4 Gb	1	176102,11	--	176102	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	СПрайс ТООКомпания "TrAdE CiTY"	Источник бесперебойного питания UPS SURT1000 RMXLI Smart-UPS 230V	2	66581,47	--	133163	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	Ц0108-591-10 прим.	Монтаж розетки информационной компьютерной в кабельный канал с установкой каркаса и рамки	8	133,40	3,60	1067	29	876	0,68	5
		шт		115,00	0,30	920	2	95	--	--
77	СПрайс ЗАО "МЮ ЭЛЕКТРОМОНТАЖ"	Розетка компьютерная 1 разъем, 2 модуля "Brava"	8	259,53	--	2076	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	СПрайс ТОО "ТД Электроцентр"	Каркас на 2 модуля одноместный "Brava"	8	30,31	--	242	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
79	СПрайс ТОО "ТД Электроцентр"	Рамка на 2 модуля одноместная "Brava"	8	34,01	--	272	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	275	27,70	2,10	7618	578	5277	0,10	28
		м		19,70	0,50	5418	138	95	--	1
81	СПрайс ТОО "Казцентрэлектро провод"	Кабель многомодовый КС ОКЛ-0,7-44П (прим.КС-ОКЛ-П-SM -44-G)	275	239,16	--	65770	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
82	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	304	27,70	2,10	8421	638	5834	0,10	30
		м		19,70	0,50	5989	152	95	--	1
83	СПрайс ТОО Компания "GrAndCOM"	Кабель 5E UTP 4x2x0,5	304	22,79	--	6927	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
84	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	579	108,60	48,90	62879	28313	28493	0,22	127
		м		39,60	12,20	22928	7064	95	0,07	41
85	СПрайс ТОО "ТД Электроцентр"	Труба гибкая гофрированная из ПВХ-пластиката д-16мм	304	9,61	--	2922	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
86	СПрайс ТОО "ТД Электроцентр"	Труба гибкая гофрированная из ПВХ-пластиката д-20мм	275	12,57	--	3456	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**703567**	**32324**			**597**
			Тенге			**108140**	**7952**			**46**
	Стоимость оборудования -		Тенге			321796				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			321796				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			381772				
	Материалы -		Тенге			72356				
	Всего заработная плата -		Тенге				116092			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			168951				
		Накладные расходы -	Тенге			115014				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							58
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17252			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29807				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			526593				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							701
		Сметная заработная плата -	Тенге				133344			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			848389				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							701
		Сметная заработная плата -	Тенге				133344			
		РАЗДЕЛ 4. Видеонаблюдение								
87	Ц0110-350-23	Аппаратура цветного телевидения. Видеоконтрольное устройство	1	438,90	9,20	439	9	434	2,00	2
			шт	425,00	4,50	425	4	101	0,03	–
88	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Видеорегистратор цифровой на 16 каналов (сквозных)(DVR-1600S)	1	63084,77	–	63085	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
89	СПрайс ТОО Компания "TrAdE CiTY"	Источник бесперебойного питания UPS SUA1000 Smart-UPS 1000VA 230V	1	32044,32	–	32044	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
90	СПрайс ООО ТД"ТИНКО"	Блок питания для видеокамер 12В (V.16)	1	19215,98	–	19216	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
91	СПрайс ООО ТД"ТИНКО"	Блок питания для видеокамер 12В (V.4)	1	3852,33	–	3852	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
92	Ц0108-121-8	Аккумулятор свинцовый герметичный	2	1574,00	–	3148	–	2445	7,00	14
			шт	1287,00	–	2574	–	95	–	–
93	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Аккумулятор свинцовый герметичный 7А/Ч, 12В	1	2010,91	–	2011	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
94	СПрайс ООО ТД "ТИНКО"	Аккумулятор свинцовый герметичный 26А/Ч, 12В	1	3629,33	–	3629	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
95	Ц0110-350-21	Аппаратура цветного телевидения. Монитор	1	814,00	30,00	814	30	611	4,00	4
			шт	594,00	11,30	594	11	101	0,07	–
96	СПрайс ТОО "Эгида групп"	Монитор 22 LG W2242 S	1	35656,61	–	35657	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
97	Ц0110-350-22	Аппаратура цветного телевидения. Камера видеонаблюдения	8	4209,80	27,80	33678	222	31342	19,00	152
			шт	3870,00	9,00	30960	72	101	0,05	–
98	СПрайс ТОО "Эгида групп"	Камера видеонаблюдения всепогодная (EGV636)	8	10775,35	–	86203	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–
99	СПрайс ТОО "ALPRO.Kz"	Жесткий диск 1 TB SATA	1	8150,08	–	8150	–	–	–	–
			шт	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	Ц0110-513-3	Оборудование коллективного приема телевидения: усилители, устанавливаемые на стене или в металлическом шкафу	32	1034,60	--	33107	--	33096	5,00	160
		шт		1024,00	--	32768	--	101	--	--
101	СПрайс ТОО "Эгида групп"	Устройство передачи видеосигнала по витой паре EGT-P 111 VT	32	462,06	--	14786	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	Ц0108-80-4	Прибор измерения и защиты, блок-контакты	32	191,40	7,00	6125	224	4995	1,00	32
		шт		162,00	2,30	5184	74	95	0,01	--
103	СПрайс ТОО "НПС-Техно"	Устройство грозозащиты LP 103	32	2586,08	--	82755	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
104	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	3090	27,70	2,10	85593	6489	59297	0,10	309
		м		19,70	0,50	60873	1545	95	--	9
105	СПрайс ТОО "Талдыкорганский Кабельный Завод"	Кабель ВВГнг 2х1,5	508	21,48	--	10911	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
106	СПрайс ТОО Компания "GrAndCOM"	Кабель 5E UTP 4x2x0,5 PVC	2582	22,79	--	58831	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
107	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	3090	108,60	48,90	335574	151101	152059	0,22	680
		м		39,60	12,20	122364	37698	95	0,07	219
108	СПрайс ТОО "ТД Электроцентр"	Труба гибкая гофрированная из ПВХ-пластиката д-16мм	3090	9,61	--	29698	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			949306	158076			1353
			Тенге			255742	39405			229
	Стоимость оборудования -		Тенге			264087				
	ВСЕГО Стоимость оборудования -		Тенге			264087				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			685220				
	Материалы -		Тенге			84661				
	Всего заработная плата -		Тенге				295147			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			186741				
		Накладные расходы -	Тенге			284279				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							142
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				42642			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			58170				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1027669				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1723
		Сметная заработная плата -	Тенге				337789			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1291756				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1723
		Сметная заработная плата -	Тенге				337789			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			2076915	254387			3041
			Тенге			510090	63027			366
	Стоимость оборудования -		Тенге			608569				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			608569				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1468346				
	Материалы -		Тенге			261391				
	Всего заработная плата -		Тенге				573117			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			442479				
		Накладные расходы -	Тенге			549937				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							275
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				82491			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			121097				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2139379				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3682
		Сметная заработная плата -	Тенге				655607			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2747949				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3682
		Сметная заработная плата -	Тенге				655607			

	2139380
Временные здания и сооружения 1,8%	38 509
Возврат материалов от временных зданий и сооружений, 15%	5 776
Итого с временными за минусом возврата материалов от временных зданий и сооружений 15%	2 172 113
Производство работ в зимнее время 2,31%	50 176
Затраты на выслугу лет 1%	21 721
Затраты на доп.отпуска 0,4%	8 688
Итого в базовых ценах 2001года	2 252 698
В текущих ценах 2013г. К=2,23355	5 031 513
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	100 630
ИТОГО :	5 132 144
НДС (12%)	615 857
ВСЕГО:	**5 748 001**
Стоимость оборудования	**608 569**
В текущих ценах 2013г. К=2,23355	1 359 269
Налоги,сборы, обязат.платежи 2%	27 185
ИТОГО:	1 386 455
НДС (12%)	166 375
ВСЕГО:	**1 552 829**
общая сумма:	**7 300 830**

Заказчик: Технадзор: Генподрядчик: