Тапсырыс беруші: "Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" ММ-і
Инженер: "Жоба Құрылыс Орталығы" ЖШС
Мердігер: "А.Р.Т.-Құрылыс" ЖШС
14.06.2016 жылғы №160 келісімшартқа 10.03.2019 жылғы №7 қосымша келісім
Нысан: "Шымкент қаласындағы қалаішілік Арғынбеков көшесінің Темірлан тас жолынан Самал-3 мөлтек ауданына дейін /ПК0+00-ПК30+00/ құрылысы"

Форма 3

2019 жылғы мамыр айында орындалған жұмыстардың №2 анықтамасы
20.05.2019

Код	Код	Шарт		Қаржыландыру көзі		Ұйымдастыру-құқықтық нысаны	
Тапсырыс беруші	Мердігер	Нөмірі	күні	Атауы	Коды	Атауы	Коды
3489851		14.06.2016ж. №160 келісім шарт 10.03.2019ж. №7 қосымша келісім	10.03.2019			ЖШС	17

Іске қосу кешендерінің, объектілердің атауы	Орындалған жұмыстардың құны және шығындар, теңге									
	Құрылыс басынан бері жалпы соммасы	Жыл басынан бері жалпы соммасы	1-бағаннан						ҚҚС-сыз есепті айда	Осы айдағы төлеу сомасы
			2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі ҚМЖ	соның ішінде		2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі ҚМЖ құрамына кірмейтін	қосымша шығындар			
				есепті айда	жабдықты монтаждау бойынша		материалдар сатып алуға	өзге де қосымша шығындар		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Шымкент қаласындағы қалаішілік Арғынбеков көшесінің Темірлан тас жолынан Самал-3 мөлтек ауданына дейін /ПК0+00-ПК30+00/ құрылысы	1 201 032 643	101 639 319							46 999 392	52 639 319
Соның ішінде ҚҚС	128 682 069	10 889 927							5 639 927	
Ұстап қалу, 5%										2 631 966
Қайтарым, 5%										
Төлем сомасы										**50 007 353**

Тапсырыс беруші:
"Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдар басқармасы" ММ-і басшысы
К.Жұматаев

Инженер:
"Жоба Құрылыс Орталығы" ЖШС-нің директоры
Д.Егембердиев

Мердігер:
"А.Р.Т.-Құрылыс" ЖШС-нің директоры
Б.Тулендиев

Заказчик: - ГУ "Управление ПТ и АД г. Шымкент"
Инженер: - ТОО "Жоба Құрылыс Орталығы"
Подрядчик: - ТОО "А.Р.Т.-Құрылыс"
Договор: №160 от 14.06.2016г. доп.согл. №7 от 08.02.2019 г.
Наименование стройки : "Строительство внутригородской улицы Аргынбекова от Темирлановского шоссе до мкр Самал-3 в г.Шымкент (ПК0+00-ПК30+00)"

Форма 2-В

АКТ №2

приемки выполненных работ за **май месяц** 2019 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Локальная смета 04-03-01. Перекресток Аргынбекова Казына-Сапырган ата.										
		РАЗДЕЛ 1. Перекресток Аргынбекова Казына-Сапырган ата.										
		Строительные работы										
1	Е0101-165-7	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 3 группы**										
		м3	10,2	447,64	--	4566	--	5159	2,85	29		
				447,64	--	4566	--	113	--	--		
2	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2**										
		м3	10	114,82	--	1148	--	1297	0,71	7		
				114,82	--	1148	--	113	--	--		
3	Е010333-А10-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1**										
		т	17,5	79,28	79,28	1387	1387	277	--	--		
				--	15,86	--	277	100	0,33	6		
4	Е0101-166-2	**Засыпка вручную пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы (консоли и стойки)**										
		м3	0,2	154,22	--	31	--	35	1,12	--		
				154,22	--	31	--	113	--	--		
5	Е0106-1-2	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны**										
		м3	10	8049,34	113,07	80493	1131	8844	5,07	51		
				799,54	42,72	7995	427	105	0,18	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0133-204-2	Установка стальных консолей на наружных фундаментах массой до 1 т								
		опора	2	5748,52	2570,39	11497	5141	7709	17,02	34
				2794,50	876,29	5589	1753	105	2,87	6
7	Е0107-1-1	Установка стаканов под стойки								
		шт	8	347,40	226,83	2779	1815	2220	0,75	6
				120,58	77,64	965	621	140	0,25	2
8	Е0133-251-9	Установка стоек светофорных(транспорт.пешех)								
		опора	8	1228,13	871,06	9825	6968	4982	2,28	18
				357,08	235,98	2857	1888	105	1,14	9
9	Е0133-254-1	Окраска масляной краской стальныхтрубчатых опор с очисткой поверхности ветошью /транспортных и пешеходных/								
		м2	4,40741	3035,69	2305,89	13380	10163	3634	2,46	11
				414,00	371,36	1825	1637	105	1,04	5
10	Е0109-62-3	Изготовление кронштейнов из пластин и трубы								
		т	0,03354	31798,35	10781,37	1067	362	642	104,65	4
				18837,00	2423,43	632	81	90	7,36	--
11	Е0127-84-1	Установка спойлеров								
		шт	10	175,52	--	1755	--	1821	0,79	8
				136,88	--	1369	--	133	--	--
		Устройство колодцев ККТМ-2 -9 шт								
12	Е0101-165-7	Копание ям с откосами вручную без креплений для колодцев в грунтах 3 группы								
		м3	3,6	447,64	--	1611	--	1821	2,85	10
				447,64	--	1611	--	113	--	--
13	Е0101-166-2	Засыпка вручную пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
		м3	1,8	154,22	--	278	--	314	1,12	2
				154,22	--	278	--	113	--	--
14	Ц0108-156-1прим.	Монтаж колодца ККТМ-2								
		шт	9	1008,78	89,93	9079	809	8056	8,05	72
				918,85	23,34	8270	210	95	0,14	1
15	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2								
		м3	1,8	114,82	--	207	--	234	0,71	1
				114,82	--	207	--	113	--	--
16	С010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1								
		т	3,15	71,01	--	224	--	50	0,33	1
				15,86	--	50	--	100	--	--
17	СПриложение	Колодец ККТМ								
		шт	9	9588,02	--	86292	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	Е0101-164-3	Рытье траншей вручную в грунтах 3 группы								
		м3	68,88	447,64	--	30833	--	34842	2,85	196
				447,64	--	30833	--	113	--	--
19	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей в грунтах 2 группы								
		м3	68,88	154,22	--	10622	--	12003	1,12	77
				154,22	--	10622	--	113	--	--
20	Е0101-145-5	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом								
		м2	123	22,31	--	2744	--	2662	0,14	17
				22,31	--	2744	--	97	--	--
21	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий								
		кан.-км	0,246	24721,88	--	6082	--	6470	152,95	38
				23908,50	--	5881	--	110	--	--
22	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
		м	64	163,00	--	10432	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
23	С130804-945 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
		м	182	318,00	--	57876	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Монтажные работы								
24	Ц0108-317-3к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый								
		шт	10	1777,58	234,60	17776	2346	14929	8,63	86
				1509,38	62,10	15094	621	95	0,36	4
25	СПРАЙС ЛИСТ	Транспортный светофор диаметром 300 мм								
		шт	4	115059,65	--	460239	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
26	СПРАЙС ЛИСТ	Транспортный светофор диаметром 300-210-210 мм								
		шт	4	97211,77	--	388847	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
27	СПРАЙС ЛИСТ	Транспортный светофор диаметром 200 мм								
		шт	2	97211,77	--	194424	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
28	Ц0108-317-3	Светофор пешеходный								
		шт	12	1185,05	156,40	14221	1877	11943	5,75	69
				1006,25	41,40	12075	497	95	0,24	3
29	СПРАЙС ЛИСТ	Светофор пешеходный								
		шт	12	78141,28	--	937695	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
30	Ц0108-317-3к=0,5	Табло обратного отсчета времени								
			4	592,53	78,20	2370	313	1991	2,88	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		503,13	20,70	2013	83	95	0,12	--
31	СПРАЙС ЛИСТ	Табло обратного отсчета времени	4	169389,71	--	677559	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0110-122-1	Монтаж контроллера	1	17257,66	21,16	17258	21	14427	90,85	91
		устройс		16019,50	10,35	16020	10	90	0,06	--
33	СПРАЙС ЛИСТ	Контроллер управления	1	1295591,60	--	1295592	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Ц0108-148-1	Кабели КВВГ 19х1,5 в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	306	30,97	2,42	9477	739	6753	0,12	35
		м		22,66	0,58	6932	176	95	--	1
35	С151603-26 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, марка КВВГ, числожил и сечение 19х1,5 мм2	0,306	211075,00	--	64589	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
36	Ц0108-148-1	Кабели КВВГ 7х1,5 в проложенных трубах (в стойках)	202	30,97	2,42	6256	488	4458	0,12	23
		м		22,66	0,58	4576	116	95	--	1
37	С151603-23 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, марка КВВГ, числожил и сечение 7х1,5 мм2	0,202	83696,00	--	16907	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
38	Ц0108-158-9	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 19 жил	20	273,20	--	5464	--	3933	1,15	23
		шт		207,00	--	4140	--	95	--	--
39	Ц0108-158-6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 7 жил	44	149,38	--	6573	--	3677	--	--
		шт		87,98	--	3871	--	95	--	--
40	Ц0108-144-2	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	124	26,08	--	3233	--	3048	0,15	19
		шт		25,88	--	3209	--	95	--	--
41	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	457,19	24,84	1372	75	498	1,04	3
		шт		171,35	3,34	514	10	95	0,02	--
42	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16 мм - /L 5м/	0,02367	49131,00	--	1163	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	1	71,81	6,21	72	6	62	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		62,10	2,65	62	3	95	0,02	--
44	СПриложение	Счетчик	1	7378,20	--	7378	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	537,23	15,18	537	15	251	1,15	1
		шт		261,05	2,64	261	3	95	0,02	--
46	СПриложение	Автомат	1	223,03	--	223	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Ц0108-54-2	Стабилизатор	1	465,00	73,95	465	74	305	2,30	2
		шт		302,45	18,17	302	18	95	0,11	--
48	СПриложение	Стабилизатор напряжения	1	3271,12	--	3271	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Ц402-54	Настройка светофоров и табло	26	1190,25	--	30947	--	27852	4,60	120
		шт		1190,25	--	30947	--	90	--	--
50	Ц0110-950-1 Изм. и доп. вып. 3 К=0,1	Контрольные и приемосдаточные испытания	1	16275,89	5370,96	16276	5371	11044	33,24	33
		объект		10904,93	1366,20	10905	1366	90	7,92	8
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			3954355				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			4779325				
		РАЗДЕЛ 2. Интеллектуальный перекресток Х-образный двухполосный								
51	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, под граненные опоры	6	338,96	--	2034	--	2298	2,17	13
		м3		338,96	--	2034	--	113	--	--
52	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление закладных деталей / в построечных условиях и на производственных базах	0,053	229244,83	18846,93	12150	999	1781	185,15	10
		т		33327,00	4000,74	1766	212	90	13,02	1
53	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	5,5	7853,46	129,21	43194	711	7066	7,29	40
		м3		1174,73	48,81	6461	268	105	0,21	1
54	Е01031-А5-1	Погрузка глины при автомобильных перевозках	9,625	32,89	32,89	317	317	222	--	--
		т		--	23,02	--	222	100	0,42	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	9,625	88,09	88,09	848	848	170	--	--
		т		--	17,62	--	170	100	0,37	4
56	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	5	1,62	1,62	8	8	2	--	--
		м2		--	0,35	--	2	97	--	--
57	Е0109-17-4	Монтаж колонн составного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 3 т	0,408	6957,11	3713,88	2839	1515	1270	14,38	6
		т		2432,25	1026,44	992	419	90	3,37	1
58	Прайс	Опора металлическая, многогранная технологии холодной цинковки, для систем видеонаблюдения	4	36345,80	--	145383	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Ц0110-350-22	Аппаратура цветного телевидения. Камера телевизионная передающая	5	4794,47	31,97	23972	160	22527	21,85	109
		шт		4450,50	10,35	22253	52	101	0,06	--
60	Прайс	Камера видеонаблюдения интеллектуальная	4	915249,04	--	3660996	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	Прайс	Камера видеонаблюдения купольная	1	324691,24	--	324691	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	Ц0108-81-1	Блок питания для камер видеонаблюдения.Установка	5	110,77	1,84	554	9	467	1,15	6
		шт		98,33	--	492	--	95	--	--
63	Прайс	Блок питания для камер видеонаблюдения	5	3304,16	--	16521	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	600	30,97	2,42	18582	1449	13241	0,12	69
		м		22,66	0,58	13593	345	95	--	2
65	С Прайс	Кабель SFTP	300	99,12	--	29737	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
66	С151602-46	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,3	42400,00	--	12720	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	Ц0111-96-1	Оборудование радиотрансляционных узлов,интеллектуальный модуль. Монтаж оборудования	1	252,60	4,43	253	4	224	1,15	1
		шт		245,81	2,59	246	3	90	0,02	--
68	Прайс	Модуль интеллектуальный в сборе	1	991249,04	--	991249	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	Регламент	Годовая лицензия на объект	1	61127,02	--	61127	--	--	--	--
		еденица		--	--	--	--	--	--	--
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			5138840				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5411897				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования по ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 04-03-01		Тенге			9093195				
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 04-03-01	Тенге			10191222				

Локальная смета 04-03-02. Перекресток Альфараби-Сапырган ата

РАЗДЕЛ 1. Перекресток Альфараби-Сапырган ата

		Демонтажные работы								
1	Е0133-204-2	Демонтаж стальных консолей на наружных фундаментах массой до 1 т	2	3667,79	1799,27	7336	3599	4809	10,21	20
		опора		1676,70	613,40	3353	1227	105	2,87	6
2	Е0107-1-1	Демонтаж стаканов под стойки	3	277,92	181,46	834	544	666	0,60	2
		шт		96,46	62,11	289	186	140	0,25	1
3	Е0133-251-9	Демонтаж стоек светофорных(транспорт.пешех)	3	823,98	609,74	2472	1829	1195	1,37	4
		опора		214,25	165,19	643	496	105	1,14	3
4	Ц0108-317-3	Светофор транспортный трехлинзовый. Демонтаж оборудования, предназначенного для дальнейшего использования	4	603,73	78,20	2415	313	1991	2,88	12
		шт		503,13	20,70	2013	83	95	0,12	--
5	Ц0108-317-3	Табло обратного отсчета времени. Демонтаж оборудования, предназначенного для дальнейшего использования	2	603,73	78,20	1207	156	995	2,88	6
		шт		503,13	20,70	1006	41	95	0,12	--
6	Ц0108-317-3	Светофор пешеходный. Демонтаж оборудования, предназначенного для дальнейшего использования	3	603,73	78,20	1811	235	1493	2,88	9
		шт		503,13	20,70	1509	62	95	0,12	--
7	Е0127-83-1	Демонтаж дорожных знаков на металлических стойках	2	514,71	117,68	1029	235	990	2,21	4
		шт		349,31	22,71	699	45	133	0,11	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0167-6-1	Кабель КВВГ 19х1,5 и КВВГ 7х1,5. Демонтаж кабеля	113	16,03	0,07	1812	8	1753	0,11	13
		м		15,96	--	1804	--	97,2	--	--
9		Монтажные работы								
	Е0133-204-2	Установка стальных консолей на наружных фундаментах массой до 1 т	2	5748,52	2570,39	11497	5141	7709	17,02	34
10		опора		2794,50	876,29	5589	1753	105	2,87	6
	Е0107-1-1	Установка стаканов под стойки	3	347,40	226,83	1042	680	832	0,75	2
11		шт		120,58	77,64	362	233	140	0,25	1
	Е0133-251-9	Установка стоек светофорных(транспорт.пешех)	3	1228,13	871,06	3684	2613	1868	2,28	7
		опора		357,08	235,98	1071	708	105	1,14	3
12	Е0133-254-1	Окраска масляной краской стальныхтрубчатых опор с очисткой поверхности ветошью /транспортных и пешеходных/	4,40741	3035,69	2305,89	13380	10163	3634	2,46	11
		т		414,00	371,36	1825	1637	105	1,04	5
13	Е0109-62-3	Изготовление кронштейнов из пластин и трубы	0,01677	31798,35	10781,37	533	181	321	104,65	2
		т		18837,00	2423,43	316	41	90	7,36	--
14	Е0127-84-1	Установка спойлеров	5	175,52	--	878	--	910	0,79	4
		шт		136,88	--	684	--	133	--	--
15	Ц0108-317-3к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	4	1777,58	234,60	7110	938	5972	8,63	35
		шт		1509,38	62,10	6038	248	95	0,36	1
16	Ц0108-317-3к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	592,53	78,20	1185	156	995	2,88	6
		шт		503,13	20,70	1006	41	95	0,12	--
17	Ц0108-317-3	Светофор пешеходный	3	1185,05	156,40	3555	469	2986	5,75	17
		шт		1006,25	41,40	3019	124	95	0,24	1
	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	2	845,73	168,12	1691	336	1635	3,68	7
18		шт		582,19	32,45	1164	65	133	0,11	--
	Ц0108-148-1	Кабели КВВГ 19х1,5 в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	75	30,97	2,42	2323	181	1655	0,12	9
19		м		22,66	0,58	1699	43	95	--	--
	С151603-26 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, марка КВВГ, числожил и сечение 19х1,5 мм2	0,403	211075,00	--	85063	--	--	--	--
20		1000м		--	--	--	--	--	--	--
	Ц0108-148-1	Кабели КВВГ 7х1,5 в проложенных трубах (в стойках)	38	30,97	2,42	1177	92	839	0,12	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21		м		22,66	0,58	861	22	95	--	--
	С151603-23 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, марка КВВГ, числожил и сечение 7х1,5 мм2	0,038	83696,00	--	3180	--	--	--	--
22		1000м		--	--	--	--	--	--	--
	Ц0108-158-9	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 19 жил	24	273,20	--	6557	--	4720	1,15	28
23		шт		207,00	--	4968	--	95	--	--
	Ц0108-158-6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 7 жил	20	149,38	--	2988	--	1672	--	--
		шт		87,98	--	1760	--	95	--	--
24	Ц0108-144-2	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	44	26,08	--	1147	--	1082	0,15	7
		шт		25,88	--	1139	--	95	--	--
25	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	457,19	24,84	1372	75	498	1,04	3
		шт		171,35	3,34	514	10	95	0,02	--
26	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16 мм - /L 5м/	0,02367	49131,00	--	1163	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц402-54	Настройка светофоров и табло	9	1190,25	--	10712	--	9641	4,60	41
		шт		1190,25	--	10712	--	90	--	--
28	Ц0110-950-1 Изм. и доп. вып. 3 К=0,1	Контрольные и приемосдаточные испытания	1	16275,89	5370,96	16276	5371	11044	33,24	33
		объект		10904,93	1366,20	10905	1366	90	7,92	8
29		Земляные работы								
	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 3 группы	2,14	447,64	--	958	--	1082	2,85	6
30		м3		447,64	--	958	--	113	--	--
	Е0101-164-3	Рытье траншей вручную в грунтах 3 группы	7	447,64	--	3133	--	3541	2,85	20
31		м3		447,64	--	3133	--	113	--	--
	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей в грунтах 2 группы	7	154,22	--	1080	--	1220	1,12	8
32		м3		154,22	--	1080	--	113	--	--
	Е0101-145-5	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом	12,5	22,31	--	279	--	271	0,14	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33		м2		22,31	--	279	--	97	--	--
	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,025	24721,88	--	618	--	657	152,95	4
34		кан.-км		23908,50	--	598	--	110	--	--
	С130804-944 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	25	228,00	--	5700	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			303024				
		РАЗДЕЛ 2. Интеллектуальный перекресток Х-образный двухполосный								
35	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, под граненные опоры	6	338,96	--	2034	--	2298	2,17	13
		м3		338,96	--	2034	--	113	--	--
36	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление закладных деталей / в построечных условиях и на производственных базах	0,053	229244,83	18846,93	12150	999	1781	185,15	10
		т		33327,00	4000,74	1766	212	90	13,02	1
37	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	5,5	7853,46	129,21	43194	711	7066	7,29	40
		м3		1174,73	48,81	6461	268	105	0,21	1
38	Е01031-А5-1	Погрузка глины при автомобильных перевозках	9,625	32,89	32,89	317	317	222	--	--
		т		--	23,02	--	222	100	0,42	4
39	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	9,625	88,09	88,09	848	848	170	--	--
		т		--	17,62	--	170	100	0,37	4
40	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	5	1,62	1,62	8	8	2	--	--
		м2		--	0,35	--	2	97	--	--
41	Е0109-17-4	Монтаж колонн составного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 3 т	0,408	6957,11	3713,88	2839	1515	1270	14,38	6
		т		2432,25	1026,44	992	419	90	3,37	1
42	Прайс	Опора металлическая, многогранная технологии холодной цинковки, для систем видеонаблюдения	4	36345,80	--	145383	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Ц0110-350-22	Аппаратура цветного телевидения. Камера телевизионная передающая	5	4794,47	31,97	23972	160	22527	21,85	109
		шт		4450,50	10,35	22253	52	101	0,06	--
44	Прайс	Камера видеонаблюдения интеллектуальная	4	915249,04	--	3660996	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Прайс	Камера видеонаблюдения купольная	1	324691,24	--	324691	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Ц0108-81-1	Блок питания для камер видеонаблюдения.Установка	5	110,77	1,84	554	9	467	1,15	6
		шт		98,33	--	492	--	95	--	--
47	Прайс	Блок питания для камер видеонаблюдения	5	3304,16	--	16521	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	600	30,97	2,42	18582	1449	13241	0,12	69
		м		22,66	0,58	13593	345	95	--	2
49	С Прайс	Кабель SFTP	300	99,12	--	29737	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
50	С151602-46	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,3	42400,00	--	12720	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
51	Ц0111-96-1	Оборудование радиотрансляционных узлов,интеллектуальный модуль. Монтаж оборудования	1	252,60	4,43	253	4	224	1,15	1
		шт		245,81	2,59	246	3	90	0,02	--
52	Прайс	Модуль интеллектуальный в сборе	1	991249,04	--	991249	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	Регламент	Годовая лицензия на объект	1	61127,02	--	61127	--	--	--	--
		еденица		--	--	--	--	--	--	--
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			5138840				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5411897				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования по ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 04-03-02		Тенге			5138840				
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 04-03-02	Тенге			5714921				

Локальная смета 04-03-03. Перекресток Тамирлановское шоссе-Сапырган ата

РАЗДЕЛ 1. Перекресток Тамирлановское шоссе-Сапырган ата

Демонтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0133-204-2	Демонтаж стальных консолей на наружных фундаментах массой до 1 т	1	3667,79	1799,27	3668	1799	2405	10,21	10
		опора		1676,70	613,40	1677	613	105	2,87	3
2	Е0107-1-1	Демонтаж стаканов под стойки	1	277,92	181,46	278	181	222	0,60	1
		шт		96,46	62,11	96	62	140	0,25	--
3	Ц0108-317-3	Светофор транспортный трехлинзовый. Демонтаж оборудования, предназначенного для дальнейшего использования	1	603,73	78,20	604	78	498	2,88	3
		шт		503,13	20,70	503	21	95	0,12	--
4	Ц0108-317-3	Светофор пешеходный. Демонтаж оборудования, предназначенного для дальнейшего использования	1	603,73	78,20	604	78	498	2,88	3
		шт		503,13	20,70	503	21	95	0,12	--
5	Е0127-83-1	Демонтаж дорожных знаков на металлических стойках	1	514,71	117,68	515	118	495	2,21	2
		шт		349,31	22,71	349	23	133	0,11	--
6	Е0167-6-1	Кабель КВВГ 19х1,5 и КВВГ 7х1,5. Демонтаж кабеля	40	16,03	0,07	641	3	621	0,11	4
		м		15,96	--	638	--	97,2	--	--
7		Монтажные работы								
	Е0133-204-2	Установка стальных консолей на наружных фундаментах массой до 1 т	1	5748,52	2570,39	5749	2570	3854	17,02	17
8		опора		2794,50	876,29	2795	876	105	2,87	3
	Е0107-1-1	Установка стаканов под стойки	1	347,40	226,83	347	227	277	0,75	1
9		шт		120,58	77,64	121	78	140	0,25	--
	Е0133-254-1	Окраска масляной краской стальныхтрубчатых опор с очисткой поверхности ветошью /транспортных и пешеходных/	4,40741	3035,69	2305,89	13380	10163	3634	2,46	11
10		т		414,00	371,36	1825	1637	105	1,04	5
	Е0109-62-3	Изготовление кронштейнов из пластин и трубы	0,003354	31798,35	10781,37	107	36	64	104,65	--
11		т		18837,00	2423,43	63	8	90	7,36	--
	Е0127-84-1	Установка спойлеров	1	175,52	--	176	--	182	0,79	1
		шт		136,88	--	137	--	133	--	--
12	Ц0108-317-3к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	1	1777,58	234,60	1778	235	1493	8,63	9
		шт		1509,38	62,10	1509	62	95	0,36	--
13	Ц0108-317-3	Светофор пешеходный	1	1185,05	156,40	1185	156	995	5,75	6
		шт		1006,25	41,40	1006	41	95	0,24	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	1	845,73	168,12	846	168	817	3,68	4
		шт		582,19	32,45	582	32	133	0,11	--
15	Ц0108-148-1	Кабели КВВГ 19х1,5 в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	50	30,97	2,42	1549	121	1103	0,12	6
		м		22,66	0,58	1133	29	95	--	--
16	С151603-26 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, марка КВВГ, числожил и сечение 19х1,5 мм2	0,05	211075,00	--	10554	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0108-148-1	Кабели КВВГ 7х1,5 в проложенных трубах (в стойках)	15	30,97	2,42	465	36	331	0,12	2
		м		22,66	0,58	340	9	95	--	--
	С151603-23 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, марка КВВГ, числожил и сечение 7х1,5 мм2	0,015	83696,00	--	1255	--	--	--	--
18		1000м		--	--	--	--	--	--	--
	Ц0108-158-9	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 19 жил	6	273,20	--	1639	--	1180	1,15	7
19		шт		207,00	--	1242	--	95	--	--
	Ц0108-158-6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 7 жил	4	149,38	--	598	--	334	--	--
20		шт		87,98	--	352	--	95	--	--
	Ц0108-144-2	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	10	26,08	--	261	--	246	0,15	1
21		шт		25,88	--	259	--	95	--	--
	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	1	457,19	24,84	457	25	166	1,04	1
22		шт		171,35	3,34	171	3	95	0,02	--
	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16 мм - /L 5м/	0,00789	49131,00	--	388	--	--	--	--
23		т		--	--	--	--	--	--	--
	Ц402-54	Настройка светофоров и табло	2	1190,25	--	2381	--	2142	4,60	9
		шт		1190,25	--	2381	--	90	--	--
24	Ц0110-950-1 Изм. и доп. вып. 3 К=0,1	Контрольные и приемосдаточные испытания	1	16275,89	5370,96	16276	5371	11044	33,24	33
		объект		10904,93	1366,20	10905	1366	90	7,92	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25		**Устройство колодцев ККТМ-2 -1 шт**								
	Е0101-165-7	Копание ям с откосами вручную без креплений для колодцев в грунтах 3 группы	0,4	447,64	--	179	--	202	2,85	1
26		м3		447,64	--	179	--	113	--	--
	Е0101-166-2	Засыпка вручную пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,2	154,22	--	31	--	35	1,12	--
27		м3		154,22	--	31	--	113	--	--
	Ц0108-156-1прим.	Монтаж колодца ККТМ-2	1	1008,78	89,93	1009	90	895	8,05	8
28		шт		918,85	23,34	919	23	95	0,14	--
	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	0,2	114,82	--	23	--	26	0,71	--
29		м3		114,82	--	23	--	113	--	--
	С010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	0,35	71,01	--	25	--	6	0,33	--
30		т		15,86	--	6	--	100	--	--
	СПриложение	Колодец ККТМ	1	8821,26	--	8821	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Земляные работы								
31	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 3 группы	1,5	447,64	--	671	--	759	2,85	4
		м3		447,64	--	671	--	113	--	--
32	Е0101-164-3	Рытье траншей вручную в грунтах 3 группы	16,8	447,64	--	7520	--	8498	2,85	48
		м3		447,64	--	7520	--	113	--	--
33	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей в грунтах 2 группы	16,8	154,22	--	2591	--	2928	1,12	19
		м3		154,22	--	2591	--	113	--	--
34	Е0101-145-5	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом	30	22,31	--	669	--	649	0,14	4
		м2		22,31	--	669	--	97	--	--
35	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,06	24721,88	--	1483	--	1578	152,95	9
		кан.-км		23908,50	--	1435	--	110	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	С130804-944 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	**60**	**228,00**	--	**13680**	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 04-03-03	Тенге			**159611**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**15528334**	**105912**			**2191**
			Тенге			**407690**	**26516**			**131**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**14232036**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**14 232 036**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**691635**				
	Материалы -		Тенге			**26452**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**270696**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**372449**				
		Накладные расходы -	Тенге			**255023**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**128**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**38253**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**56799**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1003457**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1444**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**308950**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**307310**				
	Материалы -		Тенге			**26202**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**122704**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2714**				
	Местные материалы -		Тенге			**122703**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**249**				
		Накладные расходы -	Тенге			**136944**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**68**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**20542**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**26655**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**470909**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**848**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**143245**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**87411**				
	Материалы -		Тенге			**22042**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**40806**			
		Накладные расходы -	Тенге			**41658**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6249**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7744**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**136813**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**246**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47055**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			87688				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			87688				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5261				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			92949				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			122254				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7335				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			129589				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			16065754				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2538
		Сметная заработная плата -	Тенге				499250			
		Итого с временными, 1,5%				1 861 224				
		Зимние удорожания, 1,1426352%				21 267				
		Затраты на дополнительные отпуска:-0,4%				7 445				
		Затраты на выслугу лет: - 1%				18 612				
		Итого:				1 908 548				
		Итого с оборудованием:				16 140 584				
		Пересчет в текущих ценах, 2016г.-38%, (2121/775); 2017г.-62%, (2269/775);				46 084 179				
		Налоги, сборы, обязательные платежи,- 2%				921 684				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				47 005 862				
		Итого с поправочным коэффициентом, к=0,99986235555				46 999 392				
		Налог на добавленную стоимость, 12%				5 639 927				
		Итого с НДС				52 639 319				

Инженер:

Инженер-эксперт I категории ТОО "Жоба Құрылыс Орталығы"

С.Омаров

Подрядчик:

Директор ТОО "А.Р.Т.-Құрылыс"

Тулендиев Б.