Заказчик: ГУ "Управление предпринимательства индустриально-инновационного развития Алматинской области "

Подрядчик: ТОО "Мөлдір"

Наименование стройки: Строительство магистральных инженерных сетей и транспортной инфраструктуры "Индустриальной зоны"

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Акт №3
приемки выполненных работ за май месяц 2016 года
(локальная смета 2-1-1)
Наружные сети канализации

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Канализационная сеть								
1	Е1-24-8	Срезка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	239,4	18,26	18,26	4371	4371	1470	–	–
		м3 грунта		–	6,33	–	1515	97	0,0207	5
2	Е1-24-16	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) К=0,500	119,9	7,66	7,66	918	918	309	–	–
		м3 грунта		–	2,66	–	319	97	0,00868	1
3	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	27911	44,07	41,46	1230038	1157190	379302	0,0182	508
		м3 грунта		2,61	11,4	72848	318185	97	0,0396	1105
4	Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180:ктрр1=1,2; кзпр1=1,2 ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	99,18	791,1	–	78461	–	88661	4,272	424
		м3 грунта		791,1	–	78461	–	113	–	–

5	Е1-24-8	Планировка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	291,5	18,26	18,26	5323	5323	1790	–	–
		м3 грунта		–	6,33	–	1845	97	0,0207	6
6	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	233,38	4,85	4,85	1132	1132	380	–	–
		м3 грунта		–	1,68	–	392	97	0,0055	1
7	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	233,38	32,55	30,98	7597	7230	2386	0,0106	2
		м3 грунта		1,53	9,01	357	2103	97	0,0308	7
8	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс грузаК=1,500	373,8	76,6	76,6	28633	28633	5727	–	–
		т		–	15,32	–	5727	100	0,03217	12
9	Е1-166-1	Устройство основания	120	122,18	–	14662	–	16568	0,885	106
		м3 грунта		122,18	–	14662	–	113	–	–
10	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	120	122,18	–	14662	–	16568	0,885	106
		м3 грунта		122,18	–	14662	–	113	–	–
11	Е1-12-13	Засыпка грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	187,2	22,04	20,73	4126	3881	1273	0,00911	2
		м3 грунта		1,31	5,7	245	1067	97	0,0198	4
12	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	240	21,55	4,52	5172	1085	3964	0,108	26
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	4087	–	97	–	–
13	Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	27,73	2,8	2,8	78	78	26	–	–
		м3 грунта		–	0,97	–	27	97	0,00318	–
14	Е1-131-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т	27,73	18,22	18,22	505	505	171	–	–
		м3 уплотненного грунта								

			–	6,33	–	176	97	0,02069	1
15 Е1-17-16	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	214	64,36	61,26	13773	13110	4323	0,021	4
	м3 грунта		3,02	17,81	646	3811	97	0,0609	13
16 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс грузаК=1,800	3873,6	76,6	76,6	296718	296718	59344	–	–
	т		–	15,32	–	59344	100	0,03217	125
17 8-4-817	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 - 500х12,3 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010	809,5655	4234		3427700				
	м								
18 Е22-11-10	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 400 мм	0,156	217692,6	140427,57	33960	21907	21828	444	69
	км трубопровода		75702	31929,48	11810	4981	130	134,61	21
19 8-4-816	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 - 450х11 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010	252,5	3406		860015				
	м								
20 8-4-814	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41-355х8,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	1598,83	2097		3352747				
	м								
21 8-4-812	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41-280х6,9 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010	1089,79	1307		1424356				
	м								
22 8-4-810	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41-225х5,5 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010	1598,83	845		1351011				
	м								
23 8-6-120	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 7,0 ммК=1,004	28,112	4328		121669				
	м								
24 8-6-100	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 ммК=1,004	0,0261	1751		46				
	м								
25 8-4-3343	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 355х250, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	14517		58068				
	шт								

26	8-4-3322								
	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 225x180, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	4074		8148				
	шт								
	Раздел 2 Канализационные колодцы								
27	Е1-12-10								
	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	2274	38,59	36,49	87754	82978	24903	0,0146	33
	м3 грунта		2,1	9,19	4775	20898	97	0,0319	73
28	Е1-27-6								
	Засыпка траншей и котлованов грунтом 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	1265	3,82	3,82	4832	4832	1620	–	–
	м3 грунта		–	1,32	–	1670	97	0,00433	5
29	Е1-24-8								
	Разравнивание грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	1009	18,26	18,26	18424	18424	6195	–	–
	м3 грунта		–	6,33	–	6387	97	0,0207	21
30	Е1-145-3								
	Планировка площадей в грунтах 4 группы механизированным способом	253	1,81	1,81	458	458	98	–	–
	м2 спланированной площади		–	0,4	–	101	97	0,00134	–
31	30-8-104								
	Смеси песчано-гравийные природные	45,56	447		20365				
	м3								
32	Е23-13-3								
	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах	150,46	15641,43	2308,84	2353410	347388	616268	13,869	2087
	м3 конструкций колодцев		2286	864,68	343952	130100	130	4,223	635
33	Е23-13-5								
	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах	85,33	12798,65	1538,85	1092109	131310	243177	9,655	824
	м3 конструкций колодцев		1615,95	576,23	137889	49170	130	2,814	240
34	30-1-5								
	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	5,2	4452		23150				
	м3								
35	30-1-7								
	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	70,24	4815		338206				
	м3								
36	4-1-50								
	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	0,88044	60300		53091				

		т								
37	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)	0,38456	47200		18151				
		т								
Раздел 3 Переход под железной дорогой										
38	Е1-17-16	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	10440	64,36	61,26	671918	639554	210941	0,021	219
		м3 грунта		3,02	17,81	31529	185936	97	0,0609	636
39	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза К=1,800	18792	45	45	845640	845640	169128	–	–
		т		–	9	–	169128	100	0,0189	355
40	Е1-166-4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 4 группы	11	190,58	–	2096	–	2368	1,38	15
		м3 грунта		190,58	–	2096	–	113	–	–
41	Е1-12-16	Засыпка грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	10440	44,07	41,46	460091	432842	141876	0,0182	190
		м3 грунта		2,61	11,4	27248	119016	97	0,0396	413
42	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	10440	25,65	5,38	267786	56167	205270	0,129	1347
		м3 уплотненного грунта		20,27	–	211619	–	97	–	–
43	Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	10440	3,82	3,82	39881	39881	13368	–	–
		м3 грунта		–	1,32	–	13781	97	0,00433	45
44	Е1-27-12	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=3,000	31320	1,57	1,57	49172	49172	16406	–	–
		м3 грунта		–	0,54	–	16913	97	0,00178	56
45	Е1-131-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т	10440	18,22	18,22	190217	190217	64102	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	6,33	–	66085	97	0,02069	216

46	Е22-46-14	Продавливание грунта стальными трубами на длину до 30 м без разработки грунта (прокол)	84	1687,77	972,73	141773	81709	117932	3,12	262
		м продавливания		564,75	515,21	47439	43278	130	1,663	140
47	8-6-132	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм	22	10023		220506				
		м								
48	Е22-20-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 500 мм	0,022	997343,82	181364,72	21942	3990	3849	387,6	9
		км трубопровода		66082,5	68512,5	1454	1507	130	334,61	7
49	8-6-137	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 12,0 мм	18	16900		304200				
		м								
50	Е22-20-12	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 600 мм	0,018	1174881,78	217879,88	21148	3922	3774	464,1	8
		км трубопровода		78975	82305	1422	1481	130	401,98	7
51	8-6-128	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 10,0 мм	22	8172		179784				
		м								
52	Е22-20-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 400 мм	0,022	821982,05	154584,92	18084	3401	3478	367,6	8
		км трубопровода		63180	58396,5	1390	1285	130	285,2	6
53	8-6-143	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 12,0 мм	22	19200		422400				
		м								
54	Е22-20-13	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 700 мм	0,022	1318310,43	245783,38	29003	5407	5305	544,2	12
		км трубопровода		92655	92846,25	2038	2043	130	453,46	10

55 Е22-47-6									
	Протаскивание в футляр труб диаметром 350 мм	22	507,16	0,83	11158	18	5041	1	22
	м трубы, уложенной в футляре								
			175,95	0,32	3871	7	130	0,0015	–
56 Е22-47-8									
	Протаскивание в футляр труб диаметром 450 мм	18	610,5	1,08	10989	19	4753	1,12	20
	м трубы, уложенной в футляре								
			202,73	0,41	3649	7	130	0,002	–
57 Е22-47-7									
	Протаскивание в футляр труб диаметром 426 мм	22	548,34	0,99	12063	22	5049	1	22
	м трубы, уложенной в футляре								
			176,18	0,38	3876	8	130	0,0018	–
58 Е22-47-9									
	Протаскивание в футляр труб диаметром 500 мм	22	774,8	1,54	17046	34	5821	1,12	25
	м трубы, уложенной в футляре								
			202,95	0,59	4465	13	130	0,0028	–
59 Е6-1-1	Устройство бетонной заделки	0,65	392,17	66,01	255	43	150	1,35	1
	м3								
			195,75	24,93	127	16	105	0,1218	–
60 Е8-5-1	Устройство глиняной изоляции	11,91	1996,52	274,19	23779	3266	15431	6,93	83
	м3 изолирующего слоя								
			994,5	103,5	11844	1233	118	0,5	6
61 1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	14,292	6450		92183				
	т								
62 Е13-54-2	Укладка силикатполимерраствора	3,3	36874,18	130,93	121685	432	4457	8,15	27
	м3								
			1451,25	49,5	4789	163	90	0,24	1
	Всего прямые затраты				**20528638**	**4483207**			**6461**
					1043250	**1229718**			**4173**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				15002175				
	Накладные расходы, тенге				2494850				
	- заработная плата, тенге				374228				
	- трудоемкость, чел-ч				1247				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1381409				
	Всего				**24404897**				
	Временные здания и сооружения (1,5 %)				366073				
	- сметная заработная плата, тенге				51616				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				293				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,25 %)				557347				

- сметная заработная плата, тенге	256380
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1561
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	247710
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	99084
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**25675111**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**65651259**
- материалы, тенге	38360561
- сметная заработная плата, тенге	8443178
- нормативная трудоемкость, чел-ч	13735
Налог (2 %)	1313025
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**66964285**
НДС (12 %)	8035714
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**75000000**

Заказчик_____ Подрядчик_____

Технический надзор_____

ТОО «СК «АЛМАТЫ КУРЫЛЫС»
Авторский надзор
Подпись _____
«___» _____ 20___ г.

Заказчик: ГУ "Управление предпринимательства индустриально-инновационного развития Алматинской области "

Подрядчик: ТОО "Мөлдір"

Наименование стройки: Строительство магистральных инженерных сетей и транспортной инфраструктуры "Индустриальной зоны"

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Акт №6
приемки выполненных работ за июль месяц 2016 года
(локальная смета 2-1-1)
Наружные сети канализации

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Канализационная сеть								
1	Е1-24-8	Срезка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	233	18,26	18,26	4255	4255	1431	–	–
		м3 грунта		–	6,33	–	1475	97	0,0207	5
2	Е1-24-16	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) К=0,500	118,15	7,66	7,66	905	905	305	–	–
		м3 грунта		–	2,66	–	314	97	0,00868	1
3	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	27220	44,07	41,46	1199585	1128541	369911	0,0182	495

	м3 грунта								
			2,61	11,4	71044	310308	97	0,0396	1078
4 Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180:ктрр1=1,2; кзпр1=1,2 ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	974,635	791,1	–	771034	–	871268	4,272	4164
	м3 грунта								
			791,1	–	771034	–	113	–	–
5 Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	2285	4,85	4,85	11082	11082	3724	–	–
	м3 грунта								
			–	1,68	–	3839	97	0,0055	13
6 Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2285	32,55	30,98	74377	70789	23361	0,0106	24
	м3 грунта								
			1,53	9,01	3496	20588	97	0,0308	70
7 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс грузаК=1,500	3531	76,6	76,6	270475	270475	54095	–	–
	т								
			–	15,32	–	54095	100	0,03217	114
8 Е1-166-1	Устройство основания	250	122,18	–	30545	–	34516	0,885	221
	м3 грунта								
			122,18	–	30545	–	113	–	–
9 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	170	122,18	–	20771	–	23471	0,885	150
	м3 грунта								
			122,18	–	20771	–	113	–	–
10 Е1-12-13	Засыпка грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1800	22,04	20,73	39672	37314	12239	0,00911	16
	м3 грунта								
			1,31	5,7	2358	10260	97	0,0198	36
11 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1697,9	21,55	4,52	36590	7675	28048	0,108	183
	м3 уплотненного грунта								

			17,03	–	28915	–	97	–	–
12 Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	27000	2,8	2,8	75600	75600	25404	–	–
	м3 грунта		–	0,97	–	26190	97	0,00318	86
13 Е1-131-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т	27000	18,22	18,22	491940	491940	165783	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	6,33	–	170910	97	0,02069	559
14 Е1-17-16	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2000	64,36	61,26	128720	122520	40410	0,021	42
	м3 грунта		3,02	17,81	6040	35620	97	0,0609	122
15 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс грузаК=1,800	2880	76,6	76,6	220608	220608	44122	–	–
	т		–	15,32	–	44122	100	0,03217	93
	Всего прямые затраты				**3376159**	**2441704**			**5295**
					934203	**677721**			**2177**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				251				
	Накладные расходы, тенге				1698088				
	- заработная плата, тенге				254713				
	- трудоемкость, чел-ч				849				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				304455				
	Всего				**5378702**				
	Временные здания и сооружения (1,5 %)				80681				
	- сметная заработная плата, тенге				11376				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				65				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,25 %)				122836				

- сметная заработная плата, тенге	56505
- нормативная трудоемкость, чел-ч	344
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	54594
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	21838
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**5658651**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**14469171**
- материалы, тенге	642
- сметная заработная плата, тенге	5141999
- нормативная трудоемкость, чел-ч	8730
Налог (2 %)	289383
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**14758554**
НДС (12 %)	1771026
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**16529580**

Заказчик_____ Подрядчик_____

Технический надзор_____

ТОО «СК «АЛМАТЫ КУРЫЛЫС»
Авторский надзор
Подпись _____
«____» _____ 20__ г.

Заказчик: ГУ "Управление предпринимательства индустриально-инновационного развития Алматинской области "

Подрядчик: ТОО "Мөлдір"

Наименование стройки: Строительство магистральных инженерных сетей и транспортной инфраструктуры "Индустриальной зоны"

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Акт №7
приемки выполненных работ за июль месяц 2016 года
(локальная смета 4-1-1)

Наружные сети электроснабжения

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Кабельная линия 10кВ								
		2.1 Кабельная линия								
1	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	192,15	27,84	26,18	5349	5030	1651	0,0115	2
		м3 грунта		1,66	7,2	319	1383	97	0,025	5
2	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	159,25	6,48	6,48	1032	1032	324	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	334	97	0,00806	1
3	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	159,25	21,55	4,52	3432	720	2631	0,108	17
		м3 уплотненного грунта								

			17,03	–	2712	–	97	–	–
4 Е1-145-5	Планировка площадей в грунтах 2 группы вручную	165	19,4	–	3201	–	3105	0,123	20
	м2 спланированной площади								
			19,4	–	3201	–	97	–	–
5 Е22-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 100 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,08	303199,07	1984,82	24256	159	4852	270	22
	км трубопровода								
			45900	749,25	3672	60	130	3,66	–
6 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	80	27,7	2,1	2216	168	1535	0,1	8
	м кабеля								
			19,7	0,5	1576	40	95	0,003	–
7 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	549	36,7	27,8	20148	15262	8188	0,06	33
	м кабеля								
			8,8	6,9	4831	3788	95	0,04	22
8 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	581	11,2	7,9	6507	4590	2925	0,02	12
	м кабеля								
			3,3	2	1917	1162	95	0,011	6
9 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	549	32,4	23,7	17788	13011	7562	0,06	33
	м кабеля								
			8,6	5,9	4721	3239	95	0,034	19
10 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	581	18,8	14,2	10923	8250	4417	0,03	17
	м кабеля								
			4,5	3,5	2615	2034	95	0,021	12
11 30-6-6	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	6,588	9720		64035				
	1000шт								
12 Е22-46-1	Продавливание грунта стальными трубами диаметром 100 мм на длину до 10 м без разработки грунта (прокол)	16	875,28	513,84	14004	8221	13901	1,83	29

	м продавливания								
			330,75	337,59	5292	5401	130	1,088	17
13 Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	1130	26,4	3,1	29832	3503	21041	0,11	124
	м кабеля								
			19,1	0,5	21583	565	95	0,003	3
14 16-1-2319	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвВ 3х50/35-10 ГОСТ 16442-80 (Коб=1,02)	1,2342	887717		1095620				
	км								
15 Ц8-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	4	273,2	–	1093	–	760	1	4
	шт								
			200	–	800	–	95	–	–
	Всего прямые затраты				**1299436**	**59946**			**321**
					53239	**18006**			**85**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				1186250				
	Накладные расходы, тенге				72892				
	- заработная плата, тенге				10934				
	- трудоемкость, чел-ч				36				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				82340				
	Всего				**1454668**				
	Временные здания и сооружения (1,5 %)				21820				
	- сметная заработная плата, тенге				3077				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				17				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,25 %)				33221				
	- сметная заработная плата, тенге				15282				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				93				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				14765				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				5906				

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1530380**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**3913182**
- материалы, тенге	3033241
- сметная заработная плата, тенге	309931
- нормативная трудоемкость, чел-ч	552
Налог (2 %)	78264
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**3991446**
НДС (12 %)	478974
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**4470420**

Заказчик _____ Подрядчик _____

Технический надзор _____

ТОО «СК «АЛМАТЫ КУРЫЛЫС»
Авторский надзор
Подпись _____
«___» _____ 20___ г.

Заказчик: ГУ "Управление предпринимательства индустриально-инновационного развития Алматинской области "

Подрядчик: ТОО "Мөлдір"

Наименование стройки: Строительство магистральных инженерных сетей и транспортной инфраструктуры "Индустриальной зоны"

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Акт №8
приемки выполненных работ за июль месяц 2016 года
(локальная смета 2-1-1)
Наружные сети канализации

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Канализационная сеть								
1	Е1-24-8	Срезка грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	190	18,26	18,26	3469	3469	1167	–	–
		м3 грунта		–	6,33	–	1203	97	0,0207	4
2	Е1-24-16	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) К=0,500	94,6	7,66	7,66	725	725	244	–	–
		м3 грунта		–	2,66	–	252	97	0,00868	1
3	Е1-12-16	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	21790	44,07	41,46	960285	903413	296120	0,0182	397
		м3 грунта								

			2,61	11,4	56872	248406	97	0,0396	863
4 Е1-164-4	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 4 группы т.ч. п.3.180:ктрр1=1,2; кзпр1=1,2 ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	783,365	791,1	–	619720	–	700284	4,272	3347
	м3 грунта		791,1	–	619720	–	113	–	–
5 Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	1836	4,85	4,85	8905	8905	2991	–	–
	м3 грунта		–	1,68	–	3084	97	0,0055	10
6 Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1836	32,55	30,98	59762	56879	18770	0,0106	19
	м3 грунта		1,53	9,01	2809	16542	97	0,0308	57
7 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс грузаК=1,500	2824,5	76,6	76,6	216357	216357	43271	–	–
	т		–	15,32	–	43271	100	0,03217	91
8 Е1-166-1	Устройство основания	210	122,18	–	25658	–	28994	0,885	186
	м3 грунта		122,18	–	25658	–	113	–	–
9 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	148	122,18	–	18083	–	20434	0,885	131
	м3 грунта		122,18	–	18083	–	113	–	–
10 Е1-12-13	Засыпка грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1500	22,04	20,73	33060	31095	10200	0,00911	14
	м3 грунта		1,31	5,7	1965	8550	97	0,0198	30
11 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1488,1	21,55	4,52	32069	6726	24582	0,108	161
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	25342	–	97	–	–

12 Е1-27-4	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	21890	2,8	2,8	61292	61292	20596	–	–
	м3 грунта		–	0,97	–	21233	97	0,00318	70
13 Е1-131-3	Уплотнение слоя грунта толщиной 20 см одним проходом по одному следу прицепного кулачкового катка массой 8 т	21890	18,22	18,22	398836	398836	134407	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	6,33	–	138564	97	0,02069	453
14 Е1-17-16	Разработка грунта 4 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1686,2	64,36	61,26	108524	103297	34069	0,021	35
	м3 грунта		3,02	17,81	5092	30031	97	0,0609	103
15 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс грузаК=1,800	3828,6	76,6	76,6	293271	293271	58654	–	–
	т		–	15,32	–	58654	100	0,03217	123
16 8-4-814	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41-355x8,7 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010	19,01	2097		39864				
	м								
17 Е22-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 250 мм	0,0746	147942,61	97234,98	11037	7254	6923	296	22
	км трубопровода		49950	21436,6	3726	1599	130	91,71	7

Раздел 2 Канализационные колодцы

18 Е1-12-10	Разработка в отвал грунта 4 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	914	38,59	36,49	35271	33352	10009	0,0146	13
	м3 грунта		2,1	9,19	1919	8400	97	0,0319	29
19 Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м	842	3,82	3,82	3216	3216	1078	–	–

	м3 грунта		–	1,32	–	1111	97	0,00433	4
20 Е1-24-8	Разравнивание грунта 4 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	710	18,26	18,26	12965	12965	4359	–	–
	м3 грунта		–	6,33	–	4494	97	0,0207	15
21 Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах	81,3	15641,43	2308,84	1271648	187709	332995	13,869	1128
	м3 конструкций колодцев		2286	864,68	185852	70298	130	4,223	343
22 Е23-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах	32,27	12798,65	1538,85	413012	49659	91965	9,655	312
	м3 конструкций колодцев		1615,95	576,23	52147	18595	130	2,814	91
23 30-1-5	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	3	4452		13356				
	м3								
24 30-1-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	40,88	4815		196837				
	м3								
25 Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг-соединительные элементы	5,63	64092,87	304,24	360843	1713	20364	20	113
	т		3330	114,75	18748	646	105	0,56	3
	Всего прямые затраты				**5198065**	**2380133**			**5878**
					1017933	**674933**			**2297**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				1799999				
	Накладные расходы, тенге				1862476				
	- заработная плата, тенге				279371				
	- трудоемкость, чел-ч				931				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				423632				
	Всего				**7484171**				

Временные здания и сооружения (1,5 %)	112263
- сметная заработная плата, тенге	15829
- нормативная трудоемкость, чел-ч	90
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,25 %)	170920
- сметная заработная плата, тенге	78623
- нормативная трудоемкость, чел-ч	479
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	75964
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	30386
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**7873701**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	**20133053**
- материалы, тенге	4602597
- сметная заработная плата, тенге	5556461
- нормативная трудоемкость, чел-ч	9675
Налог (2 %)	402661
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**20535714**
НДС (12 %)	2464286
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**23000000**

Заказчик_____ Подрядчик_____

Технический надзор _____

ТОО «СК «АЛМАТЫ КУРЫЛЫС»
Авторский надзор
Подпись _____
"____" _____ 20____ г.