Заказчик : ГУ "Отдел строительства Целиноградского района"

Подрядчик : ТОО "Мунай-Камту"

Наименование объекта и его адрес:"Реконструкция канализационных сетей в п.Аршалы Аршалынского района Акмолинской области."

(2)

Справка

о стоимости выполненых работ и затрат

на ___ июнь 2013 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком - генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчи	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
		номер	дата	Наименовани	Код	Наименование	Код
		№ 121	20.03.2013 г.				

тенге

Наименование пусковых комплексов обьектов, комплексов работ	Стоимость выполненых работ								Налог на добавленную стоимость	Всего
	с начала года по отчетный месяц включительно	из гр.1								
		в отчетном месяце (за)	строительно-монтажные работы (в сметных, б зисных ценах 2001 года)	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в сметных азисных ценах 2001 года)	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце (за)	по монтажу оборудования		на приобре-тение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**97 793 368**									
в том числе:		**51 280 312**							**6 153 637**	**57 433 949**

М.П. **ЗАКАЗЧИК**

М.П. **ПОДРЯДЧИК**

9153880

Заказчик: ГУ "Отдел строительства Аршалынского района"
Подрядчик: ТОО "Мунай-Камту"

Форма 2В

Наименование стройки - "Реконструкция канализационных сетей в п.Аршалы Аршалынского района Акмолинской области"

Наименование объекта -

Договор № 12 от 20.03.2013 г.

Акт выполненных работ № 2
на ____июня 2013 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ К1 Смета 6-1и Э 15040								
		ТРУБОПРОВОД								
1	Е0122-11-5	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм**	0,261	78005,00	36133,62	20359	9431	17461	247,00	64
				41850,00	9612,90	10923	2509	130	37,30	10
		км								
2	С130804-18	**Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 160 мм**	26,1	12100,00	--	315810	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		10м								
3	Е0122-11-6	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм**	0,195	139336,75	90794,12	27171	17705	17227	286,00	56
				48375,00	19582,83	9433	3819	130	84,07	16
		км								
4	С130804-21	**Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 225 мм**	19,5	24000,00	--	468000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		10м								
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ДИАМЕТРОМ 1000ММ-11ШТ								

5	Е0123-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	10,14	9631,68	2308,84	97679	23415	41538	13,87	141
		м3		2286,00	864,68	23183	8769	130	4,22	43
6	С143001-7 Изм. и доп.вып.6 СН РК	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса В15 /М-200/ сверх учтенных в расценке	0,2746	8480,00	--	2328	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
7	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ПН-10,ПП10-1	3,08	28000,00	--	86240	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
8	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ КС10.6,КС10.9	12,21	4680,00	--	57130	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	С143018-43 Изм. и	Кольца горловин смотровых колодцев марки КС10-3	3,58	3190,00	--	11411	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	С143018-44 Изм. и доп.вып.6 СН РК	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-10-10 ПО10	11	5750,00	--	63250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	3,3	377,89	30,89	1247	102	806	1,23	4
		м2		191,93	11,68	633	39	120	0,06	--
12	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов - кирпичные горловины	1,5	9136,45	296,60	13727	446	1819	5,95	9
		м3		915,75	110,25	1376	166	118	0,54	1
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ДИАМЕТРОМ 1500ММ-6 шт								
13	Е0123-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	14,55	4462,05	1538,85	64926	22391	41467	9,66	140
		м3		1615,95	576,23	23513	8384	130	2,81	41

14	С143001-7 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса В15 /М-200/	3,15	8480,00	--	26712	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ПН-15,1ПП15-1	3,9	28000,00	--	109200	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ КС15.6,КС15.9	13,07	7540,00	--	98533	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	С143018-44 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-10-10 ПО10	6	5750,00	--	34500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ КС10.9,КС10.6	10,94	7540,00	--	82518	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С143018-43 Изм. и	Кольца горловин смотровых колодцев марки КС10-3	0,24	3190,00	--	766	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	1,8	377,89	30,89	680	56	440	1,23	2
		м2		191,93	11,68	345	21	120	0,06	--
21	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов - кирпичные горловины	0,7476	9136,45	296,60	6830	222	905	5,95	4

		м3		915,75	110,25	685	82	118	0,54	--
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
22	Е0101-25-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	763,35	9,85	9,85	7517	7517	1994	--	--
		м3		--	2,69	--	2056	97	0,01	7
23	Е0101-25-9к =2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	1526,7	8,28	8,28	12642	12642	3353	--	--
		м3		--	2,26	--	3457	97	0,01	11
24	Е0101-25-1 Т.Ч. П.3.77 К=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м с подъемом более 10 проц.	50,25	11,82	11,82	594	594	158	--	--
		м3		--	3,23	--	162	97	0,01	--
25	Е0101-25-9к =2 Т.Ч. П.3.77 К=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м с подъемом более 10 проц.	100,51	9,94	9,94	999	999	265	--	--
		м3		--	2,72	--	273	97	0,01	1
26	Е0101-25-1 Т.4.П-3.78 К=1,4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	27,38	13,79	13,79	378	378	100	--	--
		м3		--	3,77	--	103	97	0,01	--
27	Е0101-25-9к =2 Т.4.П-3.78 К=1,4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	54,77	11,59	11,59	635	635	168	--	--
		м3		--	3,17	--	174	97	0,01	--
28	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	750,72	29,63	28,58	22244	21452	7684	0,01	5
		м3		0,99	9,56	743	7179	97	0,04	26
29	Е010333-А3- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	1463,9	35,53	35,53	52012	52012	10402	--	--

		т		--	7,11	--	10402	100	0,15	218
30	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	750,72	3,72	3,24	2796	2435	1165	--	2
		м3		0,48	1,12	360	841	97	--	3
31	Е0101-12-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	4515,19	21,30	20,46	96172	92379	33465	0,01	26
		м3		0,84	6,80	3793	30707	97	0,03	115
32	Е0101-65-2	Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта 2 группы на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов	416,92	64,95	59,55	27081	24829	6608	0,04	16
		м3		5,40	10,94	2251	4561	97	0,04	15
33	Е0101-65-2 Т.4.П-3.78 К=1,4	Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта 2 группы на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов /с подъемом св. 20 град./	329,53	88,78	83,38	29254	27474	6622	0,04	13
		м3		5,40	15,32	1779	5047	97	0,04	12
34	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	185,29	262,72	--	48679	--	55007	1,85	342
		м3		262,72	--	48679	--	113	--	--
35	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	38,07	218,93	--	8335	--	9419	1,54	59
		м3		218,93	--	8335	--	113	--	--
36	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	63,98	306,20	152,52	19589	9758	17534	1,02	65
		м3		153,68	57,15	9832	3656	130	0,28	18
37	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы - песком	272,05	134,10	--	36482	--	41224	0,97	264
		м3		134,10	--	36482	--	113	--	--
38	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м - песком	344,88	6,83	6,83	2354	2354	624	--	--
				--	1,87	--	644	97	0,01	2

			м3								
39	С143008-92	Песок природный	680,9	1420,00	--	966879	--	--	--	--	
			м3	--	--	--	--	--	--	--	
40	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	4738,55	6,83	6,83	32345	32345	8580	--	--	
			м3	--	1,87	--	8845	97	0,01	29	
41	Е0101-28-2 Т.Ч. П.3.77 К=1,2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м с подъемом более 10 проц.	416,92	8,19	8,19	3415	3415	906	--	--	
			м3	--	2,24	--	934	97	0,01	3	
42	Е0101-28-2 Т.4.П-3.78 К=1,4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /с подъемом св. 20 град./	329,53	9,56	9,56	3149	3149	835	--	--	
			м3	--	2,61	--	861	97	0,01	2	
43	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	5500,35	21,55	4,52	118511	24840	90861	0,11	594	
			м3	17,03	--	93671	--	97	--	--	
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ К1Н Смета 6-2и Э15080									
		ТРУБОПРОВОД									
44	Е0122-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,1	154938,86	103471,23	15494	10347	9682	306,00	31	
			км	51300,00	23175,85	5130	2318	130	98,72	10	
45	С130804-24	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 315 мм	10	47200,00	--	472000	--	--	--	--	
			10м	--	--	--	--	--	--	--	
46	Е0122-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,6	147352,61	97234,98	88412	58341	55682	296,00	178	
			км	49950,00	21436,60	29970	12862	130	91,71	55	
47	С130804-23	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 280 мм	38,9	37400,00	--	1454860	--	--	--	--	
			10м	--	--	--	--	--	--	--	

48	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,176	139336,75	90794,12	24523	15980	15549	286,00	50
		км		48375,00	19582,83	8514	3447	130	84,07	15
49	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	0,2	154577,68	66009,80	30916	13202	24736	376,00	75
		км		70200,00	24936,75	14040	4987	130	121,79	24
50	С130806-103 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х8 мм	200	2980,00	--	596000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0122-27-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,2	724393,39	96674,51	144879	19335	12543	64,00	13
		км		11722,50	36519,75	2345	7304	130	178,36	36
52	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	6	1230,66	466,78	7384	2801	5370	3,04	18
		шт		513,00	175,50	3078	1053	130	0,86	5
53	СТО"Техно-Опт"стр.37	Задвижка шламовая чугунная с ручным приводом ЗШМ-200А-01 ду200мм	6	207402,86	--	1244417	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0122-33-2	Установка чугунных фасонных частей диам. 125-200 мм	0,4394	95357,36	3488,98	41900	1533	3581	32,70	14
		т		4950,00	1318,50	2175	579	130	6,44	3
55	Е0122-49-3	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке вне населенных пунктов и промышленных площадок	0,063	6223,73	121,73	392	8	238	17,80	1
		км		2857,50	45,00	180	3	130	0,22	--
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ДИАМЕТРОМ 2000ММ-2ШТ								
56	Е0123-13-8	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в мокрых грунтах	4,63	12340,22	1265,69	57135	5860	12199	9,16	42

		м3		1552,73	474,08	7189	2195	130	2,32	11
57	С143001-7 Изм. и	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса В15 /М-200/	0,22	8480,00	--	1866	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
58	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	2,28	28000,00	--	63840	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
59	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-5 КС7.3	2	2170,00	--	4340	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	С143018-42 Изм. и доп.вып.6 СН РК	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-10 КС7.9	2	3800,00	--	7600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм /ГОСТ 8020-90/ КС20.6,КС20.9,КС20.9а	3	9630,00	--	28890	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
62	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5 К06	2	926,00	--	1852	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	0,6	377,89	30,89	227	19	147	1,23	1
		м2		191,93	11,68	115	7	120	0,06	--
64	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов - кирпичные горловины	0,05	9136,45	296,60	457	15	61	5,95	--
		м3		915,75	110,25	46	6	118	0,54	--
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
65	Е0101-25-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	908,42	9,85	9,85	8945	8945	2373	--	--
				--	2,69	--	2446	97	0,01	8

		м3								
66	Е0101-25-9к =2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	1816,84	8,28	8,28	15045	15045	3991	--	--
				--	2,26	--	4114	97	0,01	13
		м3								
67	Е0101-25-1 Т.Ч. П.3.77 К=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	57,97	11,82	11,82	685	685	182	--	--
				--	3,23	--	187	97	0,01	1
		м3								
68	Е0101-25-9к =2 Т.Ч. П.3.77 К=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	115,94	9,94	9,94	1152	1152	306	--	--
				--	2,72	--	315	97	0,01	1
		м3								
69	Е0101-25-1 Т.4.П-3.78 К=1,4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	43,95	13,79	13,79	606	606	161	--	--
				--	3,77	--	166	97	0,01	--
		м3								
70	Е0101-25-9к =2 Т.4.П-3.78 К=1,4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	131,86	11,59	11,59	1529	1529	405	--	--
				--	3,17	--	418	97	0,01	1
		м3								
71	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	1057,09	29,63	28,58	31322	30206	10820	0,01	7
				0,99	9,56	1047	10108	97	0,04	37
		м3								
72	Е010333-А3- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	2051,57	35,53	35,53	72892	72892	14578	--	--
				--	7,11	--	14578	100	0,15	306
		т								
73	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1052,09	3,72	3,24	3918	3413	1633	--	3
				0,48	1,12	505	1178	97	--	4
		м3								

74	Е0101-12-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	2927,1	21,30	20,46	62346	59888	21695	0,01	17
		м3		0,84	6,80	2459	19907	97	0,03	74
75	Е0101-12-2 Т.Ч. П.3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 сильно налипающего на зубья и стенки ковша	120,06	23,43	22,51	2813	2702	979	0,01	1
		м3		0,92	7,48	111	898	97	0,03	3
76	Е0101-65-2	Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта 2 группы на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов	238,97	64,95	59,55	15522	14232	3788	0,04	9
		м3		5,40	10,94	1290	2614	97	0,04	9
77	Е0101-65-2 Т.4.П-3.94 К=1,1 К=1,05 Т.Ч. П.3.46 К=1,1	Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта 2 группы на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов /более 15 град./ сильно налипающего на зубья и стенки ковша	180,29	71,75	65,51	12935	11811	3195	0,04	8
		м3		6,24	12,03	1124	2170	97	0,04	8
78	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	127,41	262,72	--	33473	--	37824	1,85	235
		м3		262,72	--	33473	--	113	--	--
79	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2 Т.4.П-3.18 4 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ сильно налипающего на инструмент	12,33	302,12	--	3725	--	4209	2,13	26
		м3		302,12	--	3725	--	113	--	--
80	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	5,98	218,93	--	1309	--	1479	1,54	9
		м3		218,93	--	1309	--	113	--	--
81	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы - песком	145,71	134,10	--	19540	--	22080	0,97	142
				134,10	--	19540	--	113	--	--

		м3								
82	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	146,86	306,20	152,52	44969	22399	40251	1,02	150
		м3		153,68	57,15	22569	8393	130	0,28	41
83	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м - песком	708,92	6,83	6,83	4839	4839	1284	--	--
		м3		--	1,87	--	1323	97	0,01	4
84	С143008-92	Песок природный	1019,49	1420,00	--	1447676	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	3192,88	6,83	6,83	21794	21794	5781	--	--
		м3		--	1,87	--	5960	97	0,01	19
86	Е0101-28-2 Т.Ч. П.3.77 К=1,2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м с подъемом более 10 проц.	238,97	8,19	8,19	1957	1957	519	--	--
		м3		--	2,24	--	535	97	0,01	1
87	Е0101-28-2 Т.4.П-3.78 К=1,4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /с подъемом св. 20 град./	180,29	9,56	9,56	1723	1723	457	--	--
		м3		--	2,61	--	471	97	0,01	1
88	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4321,06	21,55	4,52	93102	19514	71380	0,11	467
		м3		17,03	--	73588	--	97	--	--
89	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	162,88	289,15	289,15	47096	47096	29484	--	--
		м3		--	186,62	--	30396	97	0,86	140
		Восстановление растительного слоя								
90	Е0101-25-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	1762,92	9,85	9,85	17360	17360	4605	--	--
		м3		--	2,69	--	4747	97	0,01	16
91	Е0101-25-9к =2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	3525,84	8,28	8,28	29196	29196	7744	--	--

			м3		--	2,26	--	7984	97	0,01	26		
92	Е0101-25-1 Т.Ч. П.3.77 К=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	112,5	11,82	11,82	1329	1329	353	--	1			
			м3	--	3,23	--	364	97	0,01	--			
93	Е0101-25-9к =2 Т.Ч. П.3.77 К=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	225	9,94	9,94	2236	2236	593	--	2			
			м3	--	2,72	--	611	97	0,01	--			
94	Е0101-25-1 Т.4.П-3.78 К=1,4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	85,3	13,79	13,79	1176	1176	312	--	1			
			м3	--	3,77	--	322	97	0,01	--			
95	Е0101-25-9к =2 Т.4.П-3.78 К=1,4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	170,6	11,59	11,59	1978	1978	525	--	1			
			м3	--	3,17	--	541	97	0,01	--			

Сброс очищенных стоков КО Смета 6-3и Э16070

		ТРУБОПРОВОД											
96	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	38,96	306,20	152,52	11930	5942	10678	1,02	40			
			м3	153,68	57,15	5987	2227	130	0,28	11			
97	С143008-92	Песок природный	38,96	1420,00	--	55323	--	--	--	--			
			м3	--	--	--	--	--	--	--			
98	Е0122-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,37	154938,86	103471,23	57327	38284	35823	306,00	113			
			км	51300,00	23175,85	18981	8575	130	98,72	37			
99	С1308042	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 315 мм	37	47200,00	--	1746400	--	--	--	--			
			10м	--	--	--	--	--	--	--			

Земляные работы

100	Е0101-12-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	1166,45	21,30	20,46	24845	23865	8645	0,01	7
		м3		0,84	6,80	980	7933	97	0,03	30
101	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях разработанных механизированным способом	27,43	262,72	--	7206	--	8143	1,85	51
		м3		262,72	--	7206	--	113	--	--
102	Е0101-38-2	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках	82,29	123,98	51,24	10203	4217	6862	0,48	40
		м3		72,23	13,74	5944	1131	97	0,05	4
103	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	27,43	134,10	--	3678	--	4157	0,97	27
		м3		134,10	--	3678	--	113	--	--
104	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м землей	970,16	6,83	6,83	6622	6622	1757	--	--
		м3		--	1,87	--	1811	97	0,01	6
105	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м песком	214,41	6,83	6,83	1464	1464	388	--	--
		м3		--	1,87	--	400	97	0,01	1
106	Е0101-28-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	1184,57	3,29	3,29	3897	3897	1034	--	--
		м3		--	0,90	--	1066	97	--	3
107	С143008-92	Песок природный	214,41	1420,00	--	304462	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
108	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1184,57	21,55	4,52	25523	5350	19568	0,11	128
		м3		17,03	--	20173	--	97	--	--
109	Е0101-30-2	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)	928,6	0,20	0,20	188	188	63	--	--
		м2		--	0,07	--	65	97	--	--

		Срезка и восстановление растительного слоя									
110	Е0101-24-5	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м - Срезка растительного грунта	291,26	4,85	4,85	1413	1413	475	--	--
		м3		--	1,68	--	490	97	0,01	2
111	Е0101-24-5	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м - Срезка растительного грунта	291,26	4,85	4,85	1413	1413	475	--	--
		м3		--	1,68	--	490	97	0,01	2
112	Е0101-24-5	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м - восстановление растительного слоя	1180,8	4,85	4,85	5728	5728	1928	--	--
		м3		--	1,68	--	1987	97	0,01	6
113	Е0101-24-13	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м -восстановление растительного слоя	1180,8	4,20	4,20	4957	4957	1668	--	--
		м3		--	1,46	--	1720	97	--	6
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ К1-1 СМЕТА 6-4И Э15140								
114	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	195,92	306,20	152,52	59989	29881	53696	1,02	200
		м3		153,68	57,15	30108	11197	130	0,28	55
115	С143008-92	Песок природный	195,92	1420,00	--	278199	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,29	139336,75	90794,12	40408	26330	25620	286,00	83
		км		48375,00	19582,83	14029	5679	130	84,07	24
117	С130804-21	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 225 мм	29	24000,00	--	696000	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
118	Е0122-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,8	147352,61	97234,98	117882	77788	74242	296,00	237
				49950,00	21436,60	39960	17149	130	91,71	73

		км								
119	С130804-22	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 250 мм	80 ✓	29800,00	--	2384000	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ДИАМЕТРОМ 1000ММ-7ШТ								
120	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	7,07	14554,88	2538,55	102903	17948	33050	15,87	112
		м3		2645,33	950,63	18702	6721	130	4,64	33
121	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ПН-10,ПП10-1	2,21 ✓	28000,00	--	61740	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
122	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ КС10.6,КС10.9	8,01 ✓	4680,00	--	37469	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
123	С143018-43 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КС10-3,КС10-6	2,19 ✓	3190,00	--	6978	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
124	С143018-44 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-10-10 ПО10	7,88 ✓	5750,00	--	45281	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
125	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	2,36 ✓	377,89	30,89	893	73	577	1,23	3
		м2		191,93	11,68	453	28	120	0,06	--

126	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов - кирпичные горловины	0,9187	9136,45	296,60	8394	273	1112	5,95	5
		м3		915,75	110,25	841	101	118	0,54	--
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ДИАМЕТРОМ 1500ММ-16ШТ								
127	Е0123-13-6	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	15,75	12804,32	1686,97	201612	26562	51150	11,16	176
		м3		1867,05	631,80	29398	9948	130	3,09	49
128	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые ПН-15,1ПП15-1	4,55	28000,00	--	127400	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
129	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ КС15.6,КС15.9	14,04	7540,00	--	105890	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
130	С143018-44 Изм. и доп.вып.6 СН РК	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-10-10 ПО10	7	5750,00	--	40250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
131	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ КС10.9	7,09	7540,00	--	53440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
132	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	2,1	377,89	30,89	794	65	513	1,23	3
		м2		191,93	11,68	403	25	120	0,06	--
133	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов - кирпичные горловины	0,8269	9136,45	296,60	7555	245	1001	5,95	5
		м3		915,75	110,25	757	91	118	0,54	--
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								

134	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	1240,03	29,63	28,58	36743	35434	12693	0,01	9
				0,99	9,56	1228	11858	97	0,04	43
		м3								
135	Е010333-А3- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	2418,06	35,53	35,53	85914	85914	17183	--	--
				--	7,11	--	17183	100	0,15	361
		т								
136	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1240,03	3,72	3,24	4618	4023	1925	--	4
				0,48	1,12	595	1389	97	--	5
		м3								
137	Е0101-12-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	6564,83	21,30	20,46	139829	134314	48656	0,01	38
				0,84	6,80	5514	44646	97	0,03	167
		м3								
138	Е0101-12-2 Т.Ч. П.3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 сильно налипающего на зубья и стенки ковша	4486,32	23,43	22,51	105113	100968	36576	0,01	29
				0,92	7,48	4145	33562	97	0,03	125
		м3								
139	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1,2 Т.4.П-3.18 5 К=1,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях разработанных механизированным способом сильно налипающего на инструмент	231,29	315,26	--	72916	--	82395	2,22	513
				315,26	--	72916	--	113	--	--
		м3								
140	Е0101-38-2 Т.Ч. П.3.46 К=1,1	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках сильно налипающего на зубья и стенки ковша	693,86	136,38	56,37	94630	39112	63646	0,53	367
				79,45	15,11	55129	10486	97	0,05	36
		м3								
141	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	2759,47	289,15	289,15	797889	797889	499509	--	--
				--	186,62	--	514958	97	0,86	2368
		м3								
142	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	231,29	134,10	--	31016	--	35048	0,97	225
				134,10	--	31016	--	113	--	--
		м3								

143	E0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м землей	11745,01	6,83	6,83	80170	80170	21266	--	--
		м3		--	1,87	--	21923	97	0,01	72
144	E0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м песком	999,55	6,83	6,83	6823	6823	1810	--	--
		м3		--	1,87	--	1866	97	0,01	6
145	C143008-92	Песок природный	999,55	1420,00	--	1419358	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
146	E0101-28-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	11745,01	3,29	3,29	38639	38639	10249	--	--
		м3		--	0,90	--	10566	97	--	35
147	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	12744,56	21,55	4,52	274595	57555	210529	0,11	1376
		м3		17,03	--	217040	--	97	--	--
		Срезка и восстановление растительного слоя								
148	E0101-25-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м - Срезка растительного грунта	1903,32	9,85	9,85	18742	18742	4972	--	--
		м3		--	2,69	--	5125	97	0,01	17
149	E0101-25-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м - Срезка растительного грунта	1903,32	8,28	8,28	15761	15761	4181	--	--
		м3		--	2,26	--	4310	97	0,01	14
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ К1Н-1 Смета 6-5и Э15150								
		ТРУБОПРОВОД								
150	E0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,121	78005,00	36133,62	9439	4372	8095	247,00	30
		км		41850,00	9612,90	5064	1163	130	37,30	5
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								

151	Е0101-25-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	144,73	9,85	9,85	1425	1425	378	--	--
		м3		--	2,69	--	390	97	0,01	1
152	Е0101-25-9к =2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	289,46	8,28	8,28	2397	2397	636	--	--
		м3		--	2,26	--	655	97	0,01	2
153	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	123,25	29,63	28,58	3652	3522	1262	0,01	1
		м3		0,99	9,56	122	1179	97	0,04	4
154	Е010333-А3- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	240,34	35,53	35,53	8539	8539	1708	--	--
		т		--	7,11	--	1708	100	0,15	36
155	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	123,25	3,72	3,24	459	400	191	--	--
		м3		0,48	1,12	59	138	97	--	--
156	Е0101-12-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	498,23	21,30	20,46	10612	10194	3693	0,01	3
		м3		0,84	6,80	419	3388	97	0,03	13
157	Е0101-12-2 Т.Ч. П.3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 сильно налипающего на зубья и стенки ковша	50,58	23,43	22,51	1185	1138	412	0,01	--
		м3		0,92	7,48	47	378	97	0,03	1
158	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	5,07	218,93	--	1110	--	1254	1,54	8
		м3		218,93	--	1110	--	113	--	--
159	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	13,35	262,72	--	3507	--	3963	1,85	25

		м3		262,72	--	3507	--	113	--	--
160	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1,2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами мокрого грунта	7,59	315,26	--	2393	--	2704	2,22	17
		м3		315,26	--	2393	--	113	--	--
161	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	26,01	134,10	--	3488	--	3941	0,97	25
		м3		134,10	--	3488	--	113	--	--
162	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	16,7	306,20	152,52	5114	2547	4577	1,02	17
		м3		153,68	57,15	2566	954	130	0,28	5
163	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м-песком	104,84	6,83	6,83	716	716	190	--	--
		м3		--	1,87	--	196	97	0,01	1
164	С143008-009 2	Песок природный	121,54	1420,00	--	172587	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	553,9	6,83	6,83	3781	3781	1003	--	--
		м3		--	1,87	--	1034	97	0,01	3
166	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	658,74	21,55	4,52	14193	2975	10882	0,11	71
		м3		17,03	--	11218	--	97	--	--
		восстановление растительного слоя								
167	Е0101-25-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м - восстановление растительного слоя	1076,5	9,85	9,85	10601	10601	2812	--	--
		м3		--	2,69	--	2899	97	0,01	9
168	Е0101-25-9К =2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м -восстановление растительного слоя	2153	8,28	8,28	17828	17828	4729	--	--

		м3		--	2,26	--	4875	97	0,01	16
				Аварийный накопитель канализационных стоков Смета 6-9 Э16330						
				Устройство накопителя						
169	Е0101-25-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м растительный слой	235,2	9,85	9,85	2316	2316	614	--	--
		м3		--	2,69	--	633	97	0,01	2
170	Е0101-25-9к =2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м растительный слой	470,4	8,28	8,28	3895	3895	1033	--	--
		м3		--	2,26	--	1065	97	0,01	3
171	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 лишнего грунта	154,6	29,57	28,58	4571	4418	1582	0,01	1
		м3		0,99	9,56	153	1478	97	0,04	5
172	Е010333-А3- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 лишнего грунта	185,52	35,53	35,53	6592	6592	1318	--	--
		т		--	7,11	--	1318	100	0,15	28
173	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	154,6	3,05	2,66	472	411	198	--	--
		м3		0,39	0,93	60	144	97	--	--
174	Е0101-12-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	224	21,30	20,46	4771	4583	1660	0,01	1
		м3		0,84	6,80	188	1523	97	0,03	6
175	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	781,33	29,57	28,58	23100	22327	7998	0,01	5
		м3		0,99	9,56	774	7471	97	0,04	27
176	Е0101-38-2	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках	57,2	123,98	51,24	7092	2931	4770	0,48	28
		м3		72,23	13,74	4132	786	97	0,05	3

177	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	19,1	262,72	--	5018	--	5670	1,85	35
		м3		262,72	--	5018	--	113	--	--
178	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	8	218,93	--	1751	--	1979	1,54	12
		м3		218,93	--	1751	--	113	--	--
179	Е0101-17-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 - Погрузка грунта после доработки	84,3	23,65	22,86	1994	1927	690	0,01	--
		м3		0,79	7,65	67	645	97	0,03	2
180	Е010333-А3- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	1687,98	35,53	35,53	59974	59974	11995	--	--
		т		--	7,11	--	11995	100	0,15	252
181	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	865,63	3,05	2,66	2641	2303	1108	--	2
		м3		0,39	0,93	338	805	97	--	3
182	Е0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м -устройство насыпи обвалования	224	11,19	11,19	2507	2507	665	--	--
		м3		--	3,06	--	685	97	0,01	2
183	Е0101-145-1 2	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	268,8	8,55	4,43	2297	1190	1268	0,03	7
		м2		4,12	0,74	1107	200	97	--	1
184	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	268,8	21,55	4,52	5792	1214	4440	0,11	29
		м3		17,03	--	4578	--	97	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:			Тенге			19652867	2800987			7415
			Тенге			1142883	1063611			5472
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			19652867				
Материалы -			Тенге			321357				
Всего заработная плата -			Тенге				2206494,00			

Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**9377487**				
Местные материалы -			Тенге			**6010153**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2344094**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1172**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**351614,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1319818**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			**23317659**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14059**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2558108,00**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**23317659**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14059**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2558108,00**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**23317659**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				**977110,00**			

Временные здания и сооружения (3,44%)	Тенге	802 127
Итого	Тенге	**24 119 787**
Зимнее удорожание (3,57%)	Тенге	861 076
Выслуга лет 1%	Тенге	241 198
Доп.отпуска 0,4%	Тенге	96 479
ИТОГО	Тенге	25 318 540
В том числе в 2011 г. 61%	Тенге	15 444 309
В том числе в 2012 г. 39%	Тенге	9 874 231
Итого в текущих ценах	Тенге	
В том числе в 2011 г. к=1,95097	Тенге	30 131 384
В том числе в 2012 г. к=2,04	Тенге	20 143 430
Итого:	Тенге	50 274 815
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге	1 005 496
Итого с налогами	Тенге	51 280 311
НДС 12%	Тенге	6 153 637
ИТОГО ПО АКТУ :	**Тенге**	57 433 949

ЗАКАЗЧИК:
ГУ"Отдел строительства Аршалынского района"

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Мунай-Камту"

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Туран. KZ" **Наргелов Е.Д.**