Заказчик **ТОО "Ондасын Строй"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Актау+НШ"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **094/2014 Строительство внутримикрорайонных инженерных сетей(водоснабжение, электроснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, телефонизация) и автомобильных дорог, проездных зон, тротуаров, благоустройства придорожных территорий в 34 мкр.г.Актау**
наименование, адрес

Договор подряда номер **65/16**
дата **28.12.2017**

Доп. Соглошения

Номер документа	Дата составления
6	27.08.2017

А К Т

о приемке выполненных работ за август месяц

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, 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: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Объект: 2-1 Наружные сети водопровода и канализации								
			Смета: 2-1-1 Наружные сети водопровода и канализации								
			Раздел: -Земляные работы								
1	**2**	**Е0101-12-11**	**Разработка грунта 5 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**1128,072**	**52,4**	**49,54**	**59106**	**55879**	**16775**	**0,02**	**22**
				м3	**2,86**	**12,47**	**3226**	**14068**	**97**	**0,04**	**49**
2	**3**	**Е0101-164-4#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 5 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**52,333**	**791,1**	**0**	**41401**	**0**	**46783**	**4,27**	**224**
				м3	**791,1**	**0**	**41401**	**0**	**113**	**0**	**0**
3	**4**	**Е0101-150-9**	**Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 132 кВт (180 л.с.), глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м**	**1654,985**	**1,32**	**1,32**	**2190**	**2190**	**290**	**0**	**0**
				м3	**0**	**0,18**	**0**	**299**	**97**	**0**	**1**
4	**5**	**Е010333-А15-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 (непригодного грунта)**	**252,527**	**129,84**	**129,84**	**32788**	**32788**	**6558**	**0**	**0**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т	0	25,97	0	6558	100	0,55	138
5	6	Е0123-1-1	Устройство основания под трубопроводы из мягкого грунта	255,077	306,2	152,52	78105	38904	69911	1,02	260
				м3	153,68	57,15	39200	14578	130	0,28	71
6	7	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 (привоз грунта)	252,527	108,2	108,2	27323	27323	5465	0	0
				т	0	21,64	0	5465	100	0,45	115
7	8	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	3526,482	2,8	2,8	9891	9891	3329	0	0
				м3	0	0,97	0	3432	97	0	11
8	9	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	279,88	122,18	0	34196	0	38641	0,89	248
				м3	122,18	0	34196	0	113	0	0
9	10	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	4468,458	3,82	3,82	17065	17065	5743	0	0
				м3	0	1,32	0	5921	97	0	19
10	11	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	441,668	167,18	0	73838	0	83437	1,21	534
				м3	167,18	0	73838	0	113	0	0
11	12	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	56,879	1,41	1,41	80	80	17	0	0
				м2	0	0,3	0	17	97	0	0
12	13	Е0101-145-5#т.ч. п-3.173#К=0,6	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом / насыпных грунтов/	575,902	11,64	0	6703	0	6502	0,07	43
				м2	11,64	0	6703	0	97	0	0
			Итого по разделу: -Земляные работы				382686				
			Раздел: -ВОДОПРОВОД								
13	14	Е0116-26-3	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 80 мм	1	1761,83	60,08	1762	60	403	1,68	2
				1счетчик	292,5	22,5	293	23	128	0,11	0
14	16	Е0122-35-10	Установка чугунных задвижек диам. 400 мм	1	4159,33	2209,7	4159	2210	2869	8,1	8
				шт	1372,5	834,75	1373	835	130	4,08	4
15	22	Е0122-35-8	Установка чугунных задвижек диам. 300 мм	6	2707,16	1459,53	16243	8757	11337	5,29	32
				шт	902,25	551,25	5414	3308	130	2,69	16
16	28	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек диам. 200 мм	3	1230,66	466,78	3692	1400	2685	3,04	9
				шт	513	175,5	1539	526	130	0,86	3
17	34	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек диам. 100 мм	9	411,46	17,71	3703	159	2790	1,4	13
				шт	231,75	6,75	2086	61	130	0,03	0
18	46	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек диам. 200 мм	1	1230,66	466,78	1231	467	895	3,04	3
				шт	513	175,5	513	176	130	0,86	1
19	53	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,782	128941,01	60473,38	100832	47290	68585	306	239
				км	51300	16165,35	40117	12641	130	63,72	50
20	54	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,2	103738,9	47796,27	20748	9559	15846	286	57
				км	48375	12572,33	9675	2514	130	49,07	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	55	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,075	60591,69	25695,31	4544	1927	3889	194	15
				км	33075	6813,45	2481	511	130	26,38	2
22	61	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 89 мм (в земле)	0,003	64200,36	8122,48	193	24	191	254	1
				км	45900	3069	138	9	130	14,99	0
23	62	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм (в земле)	0,0016	203956,79	85907,16	326	137	267	504	1
				км	95850	32451,75	153	52	130	158,5	0
24	63	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм (в колодце)	0,008	268907,88	115634,5	2151	925	1765	662	5
				км	126000	43681,5	1008	349	130	213,34	2
25	64	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм (в колодце)	0,014	203956,79	85907,16	2855	1203	2335	504	7
				км	95850	32451,75	1342	454	130	158,5	2
26	65	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм (в колодце)	0,013	154577,68	66009,8	2010	858	1608	376	5
				км	70200	24936,75	913	324	130	121,79	2
27	66	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм (в колодце)	0,012	70074,97	10674,97	841	128	825	270	3
				км	48825	4032	586	48	130	19,69	0
28	67	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 89 мм (в колодце)	0,005	64200,36	8122,48	321	41	318	254	1
				км	45900	3069	230	15	130	14,99	0
29	73	Е0122-27-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 89 мм	0,003	279169,46	31834,58	838	96	178	191	1
				км	33525	12026,25	101	36	130	58,73	0
30	74	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,0016	1043569,02	111422,27	1670	178	118	82,7	0
				км	14827,5	42090,75	24	67	130	205,57	0
31	75	Е0113-16-6К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	48	22,22	0,1	1066	5	504	0,06	3
				м2	11,62	0,04	558	2	90	0	0
32	76	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	48	20,76	0,04	996	2	359	0,04	2
				м2	8,32	0	399	0	90	0	0
33	77	Е0122-8-11	Укладка футляров из стальных водопроводных труб диам. 500 мм	0,0402	307552,18	115368,43	12364	4638	11368	857	34
				км	162000	55530	6512	2232	130	271,21	11
34	78	Е0122-8-10	Укладка футляров из стальных водопроводных труб диам. 400 мм	0,0405	268907,88	115634,5	10891	4683	8934	662	27
				км	126000	43681,5	5103	1769	130	213,34	9
35	84	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 200 мм	30	313,94	0,42	9418	13	6105	0,9	27
				м	156,38	0,16	4691	5	130	0	0
36	86	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	25	4618,68	559,8	115467	13995	43226	7,99	200
				футляр	1320,75	9,29	33019	232	130	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	87	Е0125-32-1	Футеровка трубопровода диаметром до 500 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	242,469	940,52	76,33	228047	18508	30586	0,54	131
				м2	81	24,12	19640	5848	120	0,11	27
38	88	Е0122-27-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,0402	1646296,96	145128,46	66181	5834	3968	120	5
				км	21105	54823,5	848	2204	130	267,76	11
39	89	Е0122-27-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,0394	1360115,02	133892,77	53589	5275	3484	98,3	4
				км	17437,5	50580	687	1993	130	247,03	10
40	91	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм	0,012	154577,68	66009,8	1855	792	1484	376	5
				км	70200	24936,75	842	299	130	121,79	1
41	93	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	40	4618,68	559,8	184747	22392	69162	7,99	320
				футляр	1320,75	9,29	52830	372	130	0,02	1
42	94	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, втулок, заглушек	73	300,57	225,64	21941	16472	12196	0,41	30
				шт	69,53	58,98	5076	4306	130	0,23	16
43	110	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	3	440,21	332,43	1321	997	738	0,61	2
				шт	102,38	86,87	307	261	130	0,33	1
44	120	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,009	247994,13	49389,75	2232	445	953	312,7	3
				т	62775	18657	565	168	130	91,12	1
45	121	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,3238	204796,82	39324,82	66313	12733	19039	147,7	48
				т	30375	14854,5	9835	4810	130	72,55	23
46	130	Е0109-53-3	Монтаж опор	0,3757	16367,84	681,42	6149	256	5005	95	36
				т	14670	132,75	5511	50	90	0,65	0
47	131	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0,3757	89539		33638				
				т							
48	142	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	10,4	611,3	24,55	6358	255	627	0,26	3
				м2	39,83	9,2	414	96	123	0,04	0
49	143	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	10,4	322,01	0	3349	0	342	0,14	1
				м2	24,75	0	257	0	133	0	0
50	144	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	3,4	611,3	24,55	2078	83	205	0,26	1
				м2	39,83	9,2	135	31	123	0,04	0
51	145	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	4	27610,96	1879,87	110444	7519	10264	8,86	35
				м3	1435,5	538,43	5742	2154	130	2,06	8
52	146	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	14	143		2002				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	147	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	14	407		5698				
				м3							
54	148	Е0111-11-1	Устройство водонепроницаемого слоя из цементно-песчаного раствора состава 1:3 толщиной 20 мм	20	144,1	9,95	2882	199	1376	0,36	7
				м2	52,2	3,74	1044	75	123	0,02	0
55	149	Е0108-4-7	Гидроизоляция колодца боковая обмазочная битумная в 2 слоя	81	245,44	3,82	19881	309	3708	0,21	17
				м2	37,35	1,44	3025	117	118	0,01	1
56	151	Е0146-26-16	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 100 мм	18	499,74	242,43	8995	4364	6739	1,24	22
				отверст.	231,75	142,64	4172	2568	100	0,23	4
57	152	Е0146-26-32	Добавлять или исключать на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий с применением охлаждающей жидкости /воды/	18	11,14	5,14	201	93	142	0,03	0
				отверст.	4,88	3	88	54	100	0	0
58	153	Е0111-1-2	Уплотнение грунта	46,8	13,19	2,62	617	123	662	0,07	3
				м2	10,51	0,99	492	46	123	0	0
59	154	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	78	611,3	24,55	47681	1915	4704	0,26	21
				м2	39,83	9,2	3107	718	123	0,04	4
60	155	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	78	322,01	0	25117	0	2568	0,14	11
				м2	24,75	0	1931	0	133	0	0
61	184	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	44	296,77	18,42	13058	810	5026	0,42	18
				м2	85,95	6,91	3782	304	123	0,03	1
62	185	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	44	769,75	24,55	33869	1080	2654	0,26	12
				м2	39,83	9,2	1753	405	123	0,04	2
63	186	Е0123-24-1	Установка люков	6	7836,54	35,42	47019	213	1737	1,31	8
				шт	209,25	13,5	1256	81	130	0,07	0
64	191	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,48	7054,33	95,97	3386	46	407	4,9	2
				м3	771,75	36,25	370	17	105	0,18	0
65	192	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0368	70437,87	304,24	2592	11	378	58	2
				1т	9675	114,75	356	4	105	0,56	0
66	193	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм (приямок П-1)	0,338	9431,82	1327,03	3188	449	921	12,49	4
				м3	2137,5	456,24	722	154	105	1,72	1
67	222	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	22	296,77	18,42	6529	405	2513	0,42	9
				м2	85,95	6,91	1891	152	123	0,03	1
68	223	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	22	769,75	24,55	16935	540	1327	0,26	6
				м2	39,83	9,2	876	202	123	0,04	1
69	224	Е0123-24-1	Установка люков	3	7836,54	35,42	23510	106	869	1,31	4
				шт	209,25	13,5	628	41	130	0,07	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	229	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,24	7054,33	95,97	1693	23	204	4,9	1
				м3	771,75	36,25	185	9	105	0,18	0
71	230	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0184	70437,87	304,24	1296	6	189	58	1
				1т	9675	114,75	178	2	105	0,56	0
72	231	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм (приямок П-1)	0,169	9431,82	1327,03	1594	224	460	12,49	2
				м3	2137,5	456,24	361	77	105	1,72	0
73	238	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	44,712	2,8	2,8	125	125	42	0	0
				м3	0	0,97	0	44	97	0	0
74	239	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	4,968	122,18	0	607	0	686	0,89	4
				м3	122,18	0	607	0	113	0	0
75	240	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	61,236	3,82	3,82	234	234	79	0	0
				м3	0	1,32	0	81	97	0	0
76	241	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	6,804	167,18	0	1137	0	1285	1,21	8
				м3	167,18	0	1137	0	113	0	0
77	242	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	44,712	21,55	4,52	963	202	739	0,11	5
				м3	17,03	0	761	0	97	0	0
78	243	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	61,236	25,65	5,38	1570	329	1204	0,13	8
				м3	20,27	0	1241	0	97	0	0
79	244	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	42,84	611,3	24,55	26188	1052	2584	0,26	11
				м2	39,83	9,2	1706	394	123	0,04	2
80	245	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	6,4	5868,28	196,62	37557	1258	2329	1,79	11
				м3	272,25	74,27	1742	475	105	0,36	2
81	247	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	34	302,09	197,24	10271	6706	8204	0,65	22
				шт	104,85	67,51	3565	2295	140	0,25	8
82	248	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	12	408,67	272,99	4904	3276	3867	0,82	10
				шт	135,68	94,48	1628	1134	140	0,36	4
83	251	Е0106-1-20	Устройство монолитных участков бетонных	10,08	6555,86	311,32	66083	3138	5912	2,82	28
				м3	441	117,61	4445	1186	105	0,57	6
84	252	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	94,34	245,44	3,82	23155	360	4318	0,21	20
				м2	37,35	1,44	3524	136	118	0,01	1
85	253	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	12	97,43	66,43	1169	797	801	0,15	2
				шт	23,85	23,85	286	286	140	0,11	1
86	255	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (ПМ-1; ПМ-2)	5,98	9919,34	241,1	59318	1442	8625	8,06	48
				м3	1282,5	91,08	7669	545	105	0,44	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	260	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	44	296,77	18,42	13058	810	5026	0,42	18
				м2	85,95	6,91	3782	304	123	0,03	1
88	261	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	44	769,75	24,55	33869	1080	2654	0,26	12
				м2	39,83	9,2	1753	405	123	0,04	2
89	262	Е0123-24-1	Установка люков	6	7836,54	35,42	47019	213	1737	1,31	8
				шт	209,25	13,5	1256	81	130	0,07	0
90	263	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,2909	13686,56	5475,87	3982	1593	1726	28,9	8
				т	5040	1552,87	1466	452	90	5,46	2
91	265	Е0113-16-6К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	7,855	22,22	0,1	175	1	82	0,06	0
				м2	11,62	0,04	91	0	90	0	0
92	266	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	7,855	20,76	0,04	163	0	59	0,04	0
				м2	8,32	0	65	0	90	0	0
93	267	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,48	7054,33	95,97	3386	46	407	4,9	2
				м3	771,75	36,25	370	17	105	0,18	0
94	268	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0368	70437,87	304,24	2592	11	378	58	2
				1т	9675	114,75	356	4	105	0,56	0
95	269	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм (приямок П-1)	0,338	9431,82	1327,03	3188	449	921	12,49	4
				м3	2137,5	456,24	722	154	105	1,72	1
96	276	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	22,356	2,8	2,8	63	63	21	0	0
				м3	0	0,97	0	22	97	0	0
97	277	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	2,484	122,18	0	303	0	343	0,89	2
				м3	122,18	0	303	0	113	0	0
98	278	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	30,618	3,82	3,82	117	117	39	0	0
				м3	0	1,32	0	41	97	0	0
99	279	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	3,402	167,18	0	569	0	643	1,21	4
				м3	167,18	0	569	0	113	0	0
100	280	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	22,356	21,55	4,52	482	101	369	0,11	2
				м3	17,03	0	381	0	97	0	0
101	281	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	30,618	25,65	5,38	785	165	602	0,13	4
				м3	20,27	0	621	0	97	0	0
102	282	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	21,42	611,3	24,55	13094	526	1292	0,26	6
				м2	39,83	9,2	853	197	123	0,04	1
103	283	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	3,2	5868,28	196,62	18778	629	1164	1,79	6
				м3	272,25	74,27	871	238	105	0,36	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	285	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	17	302,09	197,24	5136	3353	4102	0,65	11
				шт	104,85	67,51	1782	1148	140	0,25	4
105	286	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	6	408,67	272,99	2452	1638	1933	0,82	5
				шт	135,68	94,48	814	567	140	0,36	2
106	289	Е0106-1-20	Устройство монолитных участков бетонных	5,04	6555,86	311,32	33042	1569	2956	2,82	14
				м3	441	117,61	2223	593	105	0,57	3
107	290	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	47,17	245,44	3,82	11577	180	2159	0,21	10
				м2	37,35	1,44	1762	68	118	0,01	0
108	291	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	6	97,43	66,43	585	399	401	0,15	1
				шт	23,85	23,85	143	143	140	0,11	1
109	293	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (ПМ-1; ПМ-2)	2,99	9919,34	241,1	29659	721	4312	8,06	24
				м3	1282,5	91,08	3835	272	105	0,44	1
110	298	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	22	296,77	18,42	6529	405	2513	0,42	9
				м2	85,95	6,91	1891	152	123	0,03	1
111	299	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	22	769,75	24,55	16935	540	1327	0,26	6
				м2	39,83	9,2	876	202	123	0,04	1
112	300	Е0123-24-1	Установка люков	3	7836,54	35,42	23510	106	869	1,31	4
				шт	209,25	13,5	628	41	130	0,07	0
113	301	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1455	13686,56	5475,87	1991	797	863	28,9	4
				т	5040	1552,87	733	226	90	5,46	1
114	303	Е0113-16-6К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	3,928	22,22	0,1	87	0	41	0,06	0
				м2	11,62	0,04	46	0	90	0	0
115	304	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	3,928	20,76	0,04	82	0	29	0,04	0
				м2	8,32	0	33	0	90	0	0
116	305	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,24	7054,33	95,97	1693	23	204	4,9	1
				м3	771,75	36,25	185	9	105	0,18	0
117	306	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0184	70437,87	304,24	1296	6	189	58	1
				1т	9675	114,75	178	2	105	0,56	0
118	307	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм (приямок П-1)	0,169	9431,82	1327,03	1594	224	460	12,49	2
				м3	2137,5	456,24	361	77	105	1,72	0
119	336	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	22	296,77	18,42	6529	405	2513	0,42	9
				м2	85,95	6,91	1891	152	123	0,03	1
120	337	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	22	769,75	24,55	16935	540	1327	0,26	6
				м2	39,83	9,2	876	202	123	0,04	1
121	338	Е0123-24-1	Установка люков	3	7836,54	35,42	23510	106	869	1,31	4
				шт	209,25	13,5	628	41	130	0,07	0
122	343	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,24	7054,33	95,97	1693	23	204	4,9	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	771,75	36,25	185	9	105	0,18	0
123	344	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0184	70437,87	304,24	1296	6	189	58	1
				1т	9675	114,75	178	2	105	0,56	0
124	374	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	19,4	296,77	18,42	5757	357	2216	0,42	8
				м2	85,95	6,91	1667	134	123	0,03	1
125	375	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	19,4	769,75	24,55	14933	476	1170	0,26	5
				м2	39,83	9,2	773	178	123	0,04	1
126	376	Е0123-24-1	Установка люков	2	7836,54	35,42	15673	71	579	1,31	3
				шт	209,25	13,5	419	27	130	0,07	0
127	387	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	20,758	2,8	2,8	58	58	20	0	0
				м3	0	0,97	0	20	97	0	0
128	388	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	2,306	122,18	0	282	0	318	0,89	2
				м3	122,18	0	282	0	113	0	0
129	389	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	29,781	3,82	3,82	114	114	38	0	0
				м3	0	1,32	0	39	97	0	0
130	390	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	3,309	167,18	0	553	0	625	1,21	4
				м3	167,18	0	553	0	113	0	0
131	391	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	20,758	21,55	4,52	447	94	343	0,11	2
				м3	17,03	0	354	0	97	0	0
132	392	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	29,781	25,65	5,38	764	160	586	0,13	4
				м3	20,27	0	604	0	97	0	0
133	393	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	19,36	611,3	24,55	11835	475	1168	0,26	5
				м2	39,83	9,2	771	178	123	0,04	1
134	394	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	2,9	5868,28	196,62	17018	570	1055	1,79	5
				м3	272,25	74,27	790	215	105	0,36	1
135	396	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	11	302,09	197,24	3323	2170	2654	0,65	7
				шт	104,85	67,51	1153	743	140	0,25	3
136	397	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	4	408,67	272,99	1635	1092	1289	0,82	3
				шт	135,68	94,48	543	378	140	0,36	1
137	400	Е0106-1-20	Устройство монолитных участков бетонных	2,64	6555,86	311,32	17307	822	1548	2,82	7
				м3	441	117,61	1164	310	105	0,57	2
138	401	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	44,52	245,44	3,82	10927	170	2038	0,21	9
				м2	37,35	1,44	1663	64	118	0,01	0
139	402	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	8	97,43	66,43	779	531	534	0,15	1
				шт	23,85	23,85	191	191	140	0,11	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	404	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (ПМ-1 2шт)	2,42	9919,34	241,1	24005	583	3490	8,06	20
				м3	1282,5	91,08	3104	220	105	0,44	1
141	409	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	19,4	296,77	18,42	5757	357	2216	0,42	8
				м2	85,95	6,91	1667	134	123	0,03	1
142	410	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	19,4	769,75	24,55	14933	476	1170	0,26	5
				м2	39,83	9,2	773	178	123	0,04	1
143	411	Е0123-24-1	Установка люков	2	7836,54	35,42	15673	71	579	1,31	3
				шт	209,25	13,5	419	27	130	0,07	0
144	412	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,097	13686,56	5475,87	1327	531	575	28,9	3
				т	5040	1552,87	489	151	90	5,46	1
145	414	Е0113-16-6К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	2,618	22,22	0,1	58	0	27	0,06	0
				м2	11,62	0,04	30	0	90	0	0
146	415	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	2,618	20,76	0,04	54	0	20	0,04	0
				м2	8,32	0	22	0	90	0	0
147	439	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (ПМ-1; ПМ-2; ПМ-3)	6,06	9919,34	241,1	60111	1461	8740	8,06	49
				м3	1282,5	91,08	7772	552	105	0,44	3
148	444	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	43,8	296,77	18,42	12998	807	5003	0,42	18
				м2	85,95	6,91	3765	303	123	0,03	1
149	445	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	43,8	769,75	24,55	33715	1075	2641	0,26	12
				м2	39,83	9,2	1745	403	123	0,04	2
150	446	Е0123-24-1	Установка люков	5	7836,54	35,42	39183	177	1448	1,31	7
				шт	209,25	13,5	1046	68	130	0,07	0
151	447	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,2424	13686,56	5475,87	3318	1328	1439	28,9	7
				т	5040	1552,87	1222	376	90	5,46	1
152	449	Е0113-16-6К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	6,546	22,22	0,1	145	1	69	0,06	0
				м2	11,62	0,04	76	0	90	0	0
153	450	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	6,546	20,76	0,04	136	0	49	0,04	0
				м2	8,32	0	54	0	90	0	0
154	451	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,6	7054,33	95,97	4233	58	509	4,9	3
				м3	771,75	36,25	463	22	105	0,18	0
155	452	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,046	70437,87	304,24	3240	14	473	58	3
				1т	9675	114,75	445	5	105	0,56	0
156	453	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм (приямок П-1)	0,338	9431,82	1327,03	3188	449	921	12,49	4
				м3	2137,5	456,24	722	154	105	1,72	1
157	460	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	44,631	2,8	2,8	125	125	42	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	0	0,97	0	43	97	0	0
158	461	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	4,959	122,18	0	606	0	685	0,89	4
				м3	122,18	0	606	0	113	0	0
159	462	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	15,624	3,82	3,82	60	60	20	0	0
				м3	0	1,32	0	21	97	0	0
160	463	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	1,736	167,18	0	290	0	328	1,21	2
				м3	167,18	0	290	0	113	0	0
161	464	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	44,631	21,55	4,52	962	202	737	0,11	5
				м3	17,03	0	760	0	97	0	0
162	465	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	15,624	25,65	5,38	401	84	307	0,13	2
				м3	20,27	0	317	0	97	0	0
163	466	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	43,05	611,3	24,55	26316	1057	2596	0,26	11
				м2	39,83	9,2	1715	396	123	0,04	2
164	467	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	6,45	5868,28	196,62	37850	1268	2347	1,79	12
				м3	272,25	74,27	1756	479	105	0,36	2
165	469	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	44	302,09	197,24	13292	8679	10617	0,65	29
				шт	104,85	67,51	4613	2970	140	0,25	11
166	470	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	15	408,67	272,99	6130	4095	4833	0,82	12
				шт	135,68	94,48	2035	1417	140	0,36	5
167	473	Е0106-1-20	Устройство монолитных участков бетонных	4	6555,86	311,32	26223	1245	2346	2,82	11
				м3	441	117,61	1764	470	105	0,57	2
168	474	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	95,14	245,44	3,82	23351	363	4355	0,21	20
				м2	37,35	1,44	3553	137	118	0,01	1
169	475	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	12	97,43	66,43	1169	797	801	0,15	2
				шт	23,85	23,85	286	286	140	0,11	1
170	477	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (ПМ-1; ПМ-2; ПМ-3)	6,06	9919,34	241,1	60111	1461	8740	8,06	49
				м3	1282,5	91,08	7772	552	105	0,44	3
171	482	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	43,8	296,77	18,42	12998	807	5003	0,42	18
				м2	85,95	6,91	3765	303	123	0,03	1
172	483	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	43,8	769,75	24,55	33715	1075	2641	0,26	12
				м2	39,83	9,2	1745	403	123	0,04	2
173	484	Е0123-24-1	Установка люков	5	7836,54	35,42	39183	177	1448	1,31	7
				шт	209,25	13,5	1046	68	130	0,07	0
174	485	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,2424	13686,56	5475,87	3318	1328	1439	28,9	7
				т	5040	1552,87	1222	376	90	5,46	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	487	Е0113-16-6К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	6,546	22,22	0,1	145	1	69	0,06	0
				м2	11,62	0,04	76	0	90	0	0
176	488	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	6,546	20,76	0,04	136	0	49	0,04	0
				м2	8,32	0	54	0	90	0	0
177	489	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,9	7054,33	95,97	6349	86	764	4,9	4
				м3	771,75	36,25	695	33	105	0,18	0
178	490	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,046	70437,87	304,24	3240	14	473	58	3
				1т	9675	114,75	445	5	105	0,56	0
179	491	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм (приямок П-1)	0,338	9431,82	1327,03	3188	449	921	12,49	4
				м3	2137,5	456,24	722	154	105	1,72	1
180	498	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	56,196	2,8	2,8	158	158	53	0	0
				м3	0	0,97	0	55	97	0	0
181	499	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	6,244	122,18	0	763	0	862	0,89	6
				м3	122,18	0	763	0	113	0	0
182	500	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	103,212	3,82	3,82	394	394	133	0	0
				м3	0	1,32	0	137	97	0	0
183	501	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	11,468	167,18	0	1917	0	2166	1,21	14
				м3	167,18	0	1917	0	113	0	0
184	502	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	56,196	21,55	4,52	1211	254	928	0,11	6
				м3	17,03	0	957	0	97	0	0
185	503	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	103,212	25,65	5,38	2647	555	2029	0,13	13
				м3	20,27	0	2092	0	97	0	0
186	504	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	43,56	611,3	24,55	26628	1069	2627	0,26	11
				м2	39,83	9,2	1735	401	123	0,04	2
187	505	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	6,52	5868,28	196,62	38261	1282	2372	1,79	12
				м3	272,25	74,27	1775	484	105	0,36	2
188	507	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	68	302,09	197,24	20542	13412	16409	0,65	44
				шт	104,85	67,51	7130	4591	140	0,25	17
189	508	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	16	408,67	272,99	6539	4368	5156	0,82	13
				шт	135,68	94,48	2171	1512	140	0,36	6
190	511	Е0106-1-20	Устройство монолитных участков бетонных	12	6555,86	311,32	78670	3736	7038	2,82	34
				м3	441	117,61	5292	1411	105	0,57	7
191	512	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	131,44	245,44	3,82	32261	502	6016	0,21	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2	37,35	1,44	4909	189	118	0,01	1
192	513	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	24	97,43	66,43	2338	1594	1603	0,15	4
				шт	23,85	23,85	572	572	140	0,11	3
193	515	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (ПМ-1; ПМ-2; ПМ-3)	5,76	9919,34	241,1	57135	1389	8307	8,06	46
				м3	1282,5	91,08	7387	525	105	0,44	3
194	520	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	41,2	296,77	18,42	12227	759	4706	0,42	17
				м2	85,95	6,91	3541	285	123	0,03	1
195	521	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	41,2	769,75	24,55	31714	1011	2485	0,26	11
				м2	39,83	9,2	1641	379	123	0,04	2
196	522	Е0123-24-1	Установка люков	8	7836,54	35,42	62692	283	2317	1,31	10
				шт	209,25	13,5	1674	108	130	0,07	1
197	523	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,3879	13686,56	5475,87	5309	2124	2302	28,9	11
				т	5040	1552,87	1955	602	90	5,46	2
198	525	Е0113-16-6К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	10,473	22,22	0,1	233	1	110	0,06	1
				м2	11,62	0,04	122	0	90	0	0
199	526	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	10,473	20,76	0,04	217	0	78	0,04	0
				м2	8,32	0	87	0	90	0	0
200	527	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	2,048	7054,33	95,97	14447	197	1738	4,9	10
				м3	771,75	36,25	1581	74	105	0,18	0
201	528	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,1821	70437,87	304,24	12825	55	1872	58	11
				1т	9675	114,75	1762	21	105	0,56	0
202	529	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм (приямок П-1)	0,676	9431,82	1327,03	6376	897	1841	12,49	8
				м3	2137,5	456,24	1445	308	105	1,72	1
203	558	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	30,9	296,77	18,42	9170	569	3529	0,42	13
				м2	85,95	6,91	2656	214	123	0,03	1
204	559	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	30,9	769,75	24,55	23785	759	1863	0,26	8
				м2	39,83	9,2	1231	284	123	0,04	1
205	560	Е0123-24-1	Установка люков	6	7836,54	35,42	47019	213	1737	1,31	8
				шт	209,25	13,5	1256	81	130	0,07	0
206	565	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	1,536	7054,33	95,97	10835	147	1303	4,9	8
				м3	771,75	36,25	1185	56	105	0,18	0
207	566	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,1366	70437,87	304,24	9619	42	1404	58	8
				1т	9675	114,75	1321	16	105	0,56	0
208	574	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	14,049	2,8	2,8	39	39	13	0	0
				м3	0	0,97	0	14	97	0	0
209	575	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,561	122,18	0	191	0	216	0,89	1
				м3	122,18	0	191	0	113	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	576	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	25,803	3,82	3,82	99	99	33	0	0
				м3	0	1,32	0	34	97	0	0
211	577	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	2,867	167,18	0	479	0	542	1,21	3
				м3	167,18	0	479	0	113	0	0
212	578	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	14,049	21,55	4,52	303	63	232	0,11	2
				м3	17,03	0	239	0	97	0	0
213	579	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	25,803	25,65	5,38	662	139	507	0,13	3
				м3	20,27	0	523	0	97	0	0
214	580	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	10,89	611,3	24,55	6657	267	657	0,26	3
				м2	39,83	9,2	434	100	123	0,04	0
215	581	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	1,63	5868,28	196,62	9565	320	593	1,79	3
				м3	272,25	74,27	444	121	105	0,36	1
216	583	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	22	302,09	197,24	6646	4339	5309	0,65	14
				шт	104,85	67,51	2307	1485	140	0,25	5
217	584	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	3	408,67	272,99	1226	819	967	0,82	2
				шт	135,68	94,48	407	283	140	0,36	1
218	587	Е0106-1-20	Устройство монолитных участков бетонных	2,96	6555,86	311,32	19405	922	1736	2,82	8
				м3	441	117,61	1305	348	105	0,57	2
219	588	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	33,48	245,44	3,82	8217	128	1532	0,21	7
				м2	37,35	1,44	1250	48	118	0,01	0
220	589	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	6	97,43	66,43	585	399	401	0,15	1
				шт	23,85	23,85	143	143	140	0,11	1
221	591	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (ПМ-1)	1,44	9919,34	241,1	14284	347	2077	8,06	12
				м3	1282,5	91,08	1847	131	105	0,44	1
222	596	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	10,3	296,77	18,42	3057	190	1176	0,42	4
				м2	85,95	6,91	885	71	123	0,03	0
223	597	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	10,3	769,75	24,55	7928	253	621	0,26	3
				м2	39,83	9,2	410	95	123	0,04	0
224	598	Е0123-24-1	Установка люков	2	7836,54	35,42	15673	71	579	1,31	3
				шт	209,25	13,5	419	27	130	0,07	0
225	599	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,097	13686,56	5475,87	1327	531	575	28,9	3
				т	5040	1552,87	489	151	90	5,46	1
226	601	Е0113-16-6К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	2,618	22,22	0,1	58	0	27	0,06	0
				м2	11,62	0,04	30	0	90	0	0
227	602	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	2,618	20,76	0,04	54	0	20	0,04	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2	8,32	0	22	0	90	0	0
228	603	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,512	7054,33	95,97	3612	49	434	4,9	3
				м3	771,75	36,25	395	19	105	0,18	0
229	604	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0455	70437,87	304,24	3206	14	468	58	3
				1т	9675	114,75	440	5	105	0,56	0
230	605	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм (приямок П-1)	0,169	9431,82	1327,03	1594	224	460	12,49	2
				м3	2137,5	456,24	361	77	105	1,72	0
231	612	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	14,049	2,8	2,8	39	39	13	0	0
				м3	0	0,97	0	14	97	0	0
232	613	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,561	122,18	0	191	0	216	0,89	1
				м3	122,18	0	191	0	113	0	0
233	614	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	25,803	3,82	3,82	99	99	33	0	0
				м3	0	1,32	0	34	97	0	0
234	615	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	2,867	167,18	0	479	0	542	1,21	3
				м3	167,18	0	479	0	113	0	0
235	629	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (ПМ-)	1,44	9919,34	241,1	14284	347	2077	8,06	12
				м3	1282,5	91,08	1847	131	105	0,44	1
236	634	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	10	296,77	18,42	2968	184	1142	0,42	4
				м2	85,95	6,91	860	69	123	0,03	0
237	635	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	10	769,75	24,55	7698	246	603	0,26	3
				м2	39,83	9,2	398	92	123	0,04	0
238	636	Е0123-24-1	Установка люков	2	7836,54	35,42	15673	71	579	1,31	3
				шт	209,25	13,5	419	27	130	0,07	0
239	641	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,2	7054,33	95,97	1411	19	170	4,9	1
				м3	771,75	36,25	154	7	105	0,18	0
240	642	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0455	70437,87	304,24	3206	14	468	58	3
				1т	9675	114,75	440	5	105	0,56	0
241	667	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м (ПМ-1)	1,44	9919,34	241,1	14284	347	2077	8,06	12
				м3	1282,5	91,08	1847	131	105	0,44	1
242	672	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	10	296,77	18,42	2968	184	1142	0,42	4
				м2	85,95	6,91	860	69	123	0,03	0
243	673	Е0111-13-3	Устройство гравийных покрытий с пропиткой битумом	10	769,75	24,55	7698	246	603	0,26	3
				м2	39,83	9,2	398	92	123	0,04	0
244	674	Е0123-24-1	Установка люков	2	7836,54	35,42	15673	71	579	1,31	3
				шт	209,25	13,5	419	27	130	0,07	0
245	679	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов (опора ОП-1)	0,2	7054,33	95,97	1411	19	170	4,9	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	771,75	36,25	154	7	105	0,18	0
246	680	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0455	70437,87	304,24	3206	14	468	58	3
				1т	9675	114,75	440	5	105	0,56	0
247	681	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм (приямок П-1)	0,169	9431,82	1327,03	1594	224	460	12,49	2
				м3	2137,5	456,24	361	77	105	1,72	0
248	682	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	9	18075,87	36,99	162683	333	3528	1,82	16
				шт	288	13,5	2592	121	130	0,07	1
249	683	Е0125-57-1	Установка опознавательного знака	32	423,45	1,57	13550	50	9504	1,68	54
				шт	247,5	0	7920	0	120	0	0
250	684	Е0122-33-2	Установка чугунных фасонных частей диам. 125-200 мм	1,121	17757,36	3488,98	19906	3911	9135	32,7	37
				т	4950	1318,5	5549	1478	130	6,44	7
251	687	Е0122-33-5	Установка заглушек диам. 100-250 мм	0,0557	247994,13	49389,75	13824	2753	5901	312,7	17
				т	62775	18657	3499	1040	130	91,12	5
252	694	Е0116-26-3	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 80 мм	1	1761,83	60,08	1762	60	403	1,68	2
				1счетчик	292,5	22,5	293	23	128	0,11	0
253	696	Е0122-35-11	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 500 мм	1	5254,33	2482,33	5254	2482	3764	11,1	11
				шт	1957,5	938,25	1958	938	130	4,58	5
254	702	Е0122-35-7	Установка чугунных задвижек диам. 250 мм	5	2070,39	1086,01	10352	5430	6961	3,86	19
				шт	661,5	409,5	3307	2047	130	2	10
255	708	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек диам. 200 мм	3	1230,66	466,78	3692	1400	2685	3,04	9
				шт	513	175,5	1539	526	130	0,86	3
256	714	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек диам. 100 мм	8	411,46	17,71	3292	142	2480	1,4	11
				шт	231,75	6,75	1854	54	130	0,03	0
257	728	Прайс лист Шеврон Мунайгаз Инк.	Маховик/штурвал для задвижек	8	2983,13		23865				
				шт							
258	733	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 280 мм	0,789	116154,76	54237,13	91646	42793	66031	296	234
				км	49950	14426,1	39411	11382	130	56,71	45
259	734	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,2	103738,9	47796,27	20748	9559	15846	286	57
				км	48375	12572,33	9675	2514	130	49,07	10
260	735	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,075	60591,69	25695,31	4544	1927	3889	194	15
				км	33075	6813,45	2481	511	130	26,38	2
261	736	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	0,004	51962,26	20326,01	208	81	188	179	1
				км	30825	5353,43	123	21	130	20,64	0
262	741	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 89 мм (в земле)	-0,0048	64200,36	8122,48	-308	-39	-306	254	-1
				км	45900	3069	-220	-15	130	14,99	0
263	742	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм (в земле)	0,0004	203956,79	85907,16	82	34	67	504	0
				км	95850	32451,75	38	13	130	158,5	0
264	743	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм (в колодце)	0,005	307552,18	115368,43	1538	577	1414	857	4
				км	162000	55530	810	278	130	271,21	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
265	744	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм (в колодце)	0,03	174224,44	71861,81	5227	2156	4297	441	13
				км	83025	27146,25	2491	814	130	132,58	4
266	745	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм (в колодце)	0,015	154577,68	66009,8	2319	990	1855	376	6
				км	70200	24936,75	1053	374	130	121,79	2
267	746	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм (в колодце)	0,012	70074,97	10674,97	841	128	825	270	3
				км	48825	4032	586	48	130	19,69	0
268	747	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 89 мм (в колодце)	0,003	64200,36	8122,48	193	24	191	254	1
				км	45900	3069	138	9	130	14,99	0
269	754	Е0122-27-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 89 мм	0,0015	279169,46	31834,58	419	48	89	191	0
				км	33525	12026,25	50	18	130	58,73	0
270	755	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,0008	1043569,02	111422,27	835	89	59	82,7	0
				км	14827,5	42090,75	12	34	130	205,57	0
271	756	Е0113-16-6К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	80	22,22	0,1	1777	8	840	0,06	5
				м2	11,62	0,04	930	3	90	0	0
272	757	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	80	20,76	0,04	1661	3	599	0,04	3
				м2	8,32	0	666	0	90	0	0
273	758	Е0122-8-11	Укладка футляров из стальных водопроводных труб диам. 500 мм	0,0402	307552,18	115368,43	12364	4638	11368	857	34
				км	162000	55530	6512	2232	130	271,21	11
274	760	Е0122-8-10	Укладка футляров из стальных водопроводных труб диам. 400 мм	0,115	268907,88	115634,5	30924	13298	25367	662	76
				км	126000	43681,5	14490	5023	130	213,34	25
275	764	Е0122-47-5	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 300 мм	40,7	439,99	0,69	17907	28	8443	0,91	37
				м	159,3	0,27	6484	11	130	0	0
276	765	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 200 мм	30	313,94	0,42	9418	13	6105	0,9	27
				м	156,38	0,16	4691	5	130	0	0
277	767	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	25	4618,68	559,8	115467	13995	43226	7,99	200
				футляр	1320,75	9,29	33019	232	130	0,02	1
278	768	Е0125-32-1	Футеровка трубопровода диаметром до 500 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	290,962	940,52	76,33	273656	22209	36703	0,54	157
				м2	81	24,12	23568	7018	120	0,11	32
279	769	Е0122-27-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,0402	1646296,96	145128,46	66181	5834	3968	120	5
				км	21105	54823,5	848	2204	130	267,76	11
280	770	Е0122-27-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,115	1360115,02	133892,77	156413	15398	10169	98,3	11
				км	17437,5	50580	2005	5817	130	247,03	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
281	772	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм	0,012	154577,68	66009,8	1855	792	1484	376	5
				км	70200	24936,75	842	299	130	121,79	1
282	774	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	40	4618,68	559,8	184747	22392	69162	7,99	320
				футляр	1320,75	9,29	52830	372	130	0,02	1
283	775	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, втулок, заглушек	80,36	300,57	225,64	24154	18132	13425	0,41	33
				шт	69,53	58,98	5587	4740	130	0,23	18
284	789	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	8,6	440,21	332,43	3786	2859	2116	0,61	5
				шт	102,38	86,87	880	747	130	0,33	3
285	801	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,487	247994,13	49389,75	120773	24053	51555	312,7	152
				т	62775	18657	30571	9086	130	91,12	44
286	810	Е0109-53-3	Монтаж опор	0,5022	16367,84	681,42	8220	342	6691	95	48
				т	14670	132,75	7367	67	90	0,65	0
287	811	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0,5022	89539		44966				
				т							
288	812	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	18,36	611,3	24,55	11223	451	1107	0,26	5
				м2	39,83	9,2	731	169	123	0,04	1
289	813	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	14,825	27610,96	1879,87	409338	27869	38043	8,86	131
				м3	1435,5	538,43	21282	7982	130	2,06	31
290	814	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	14,825	143		2120				
				м3							
291	815	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	14,825	407		6034				
				м3							
292	816	Е0111-11-1	Устройство водонепроницаемого слоя из цементно-песчаного раствора состава 1:3 толщиной 20 мм	17,982	144,1	9,95	2591	179	1237	0,36	6
				м2	52,2	3,74	939	67	123	0,02	0
293	817	Е0108-4-7	Гидроизоляция колодца боковая обмазочная битумная в 2 слоя	110,12	245,44	3,82	27028	421	5040	0,21	23
				м2	37,35	1,44	4113	159	118	0,01	1
294	819	Е0146-26-16	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 100 мм	20,4	499,74	242,43	10195	4946	7638	1,24	25
				отверст.	231,75	142,64	4728	2910	100	0,23	5
295	820	Е0146-26-32	Добавлять или исключать на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий с применением охлаждающей жидкости /воды/	20,4	11,14	5,14	227	105	161	0,03	1
				отверст.	4,88	3	100	61	100	0	0
296	821	Е0111-1-2	Уплотнение грунта	123,76	13,19	2,62	1632	324	1751	0,07	8
				м2	10,51	0,99	1301	123	123	0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
297	822	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	123,76	611,3	24,55	75654	3038	7464	0,26	33
				м2	39,83	9,2	4929	1139	123	0,04	6
298	823	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	176,8	322,01	0	56931	0	5820	0,14	25
				м2	24,75	0	4376	0	133	0	0
			Итого по разделу: -ВОДОПРОВОД				5335376				
			Раздел: -КАНАЛИЗАЦИЯ								
299	824	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	1,234	103738,9	47796,27	128014	58981	97772	286	353
				км	48375	12572,33	59695	15514	130	49,07	61
300	826	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм с гидравлическим испытанием	0,0741	268907,88	115634,5	19926	8569	16345	662	49
				км	126000	43681,5	9337	3237	130	213,34	16
301	828	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 200 мм	72,87	313,94	0,42	22877	31	14829	0,9	65
				м	156,38	0,16	11395	12	130	0	0
302	829	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	6,3	4618,68	559,8	29098	3527	10893	7,99	50
				футляр	1320,75	9,29	8321	59	130	0,02	0
303	830	Е0125-32-1	Футеровка трубопровода диаметром до 500 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	101,289	940,52	76,33	95265	7731	12777	0,54	55
				м2	81	24,12	8204	2443	120	0,11	11
304	831	Е0122-27-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,0729	1360115,02	133892,77	99112	9757	6443	98,3	7
				км	17437,5	50580	1271	3686	130	247,03	18
305	832	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм	0,0339	203956,79	85907,16	6914	2912	5654	504	17
				км	95850	32451,75	3249	1100	130	158,5	5
306	834	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	113	4618,68	559,8	521911	63258	195383	7,99	903
				футляр	1320,75	9,29	149245	1050	130	0,02	2
307	835	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	68	611,3	24,55	41568	1669	4101	0,26	18
				м2	39,83	9,2	2708	626	123	0,04	3
308	836	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	73,992	16111,57	1538,85	1192136	113863	210866	9,65	714
				м3	1615,95	576,23	119568	42637	130	2,81	208
309	837	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	73,992	143		10581				
				м3							
310	838	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	73,992	407		30115				
				м3							
311	839	Е0111-11-1	Устройство водонепроницаемого слоя из цементно-песчаного раствора состава 1:3 толщиной 20 мм	62,728	144,1	9,95	9039	624	4316	0,36	22
				м2	52,2	3,74	3274	235	123	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
312	840	Е0108-4-7	Гидроизоляция колодца боковая обмазочная битумная в 2 слоя	462	245,44	3,82	113393	1765	21147	0,21	98
				м2	37,35	1,44	17256	665	118	0,01	3
313	843	Е0146-26-16	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 100 мм	81	499,74	242,43	40479	19637	30326	1,24	100
				отверст.	231,75	142,64	18772	11554	100	0,23	18
314	844	Е0146-26-32	Добавлять или исключать на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий с применением охлаждающей жидкости /воды/	81	11,14	5,14	902	417	638	0,03	2
				отверст.	4,88	3	395	243	100	0	0
315	845	Е0111-1-2	Уплотнение грунта	211	13,19	2,62	2783	553	2985	0,07	14
				м2	10,51	0,99	2218	209	123	0	1
316	846	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	215	611,3	24,55	131429	5278	12966	0,26	57
				м2	39,83	9,2	8563	1978	123	0,04	10
317	847	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных излитой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	211	322,01	0	67944	0	6946	0,14	30
				м2	24,75	0	5222	0	133	0	0
			Итого по разделу: -КАНАЛИЗАЦИЯ				2563485				
			ИТОГО:				8281542	1060985			8527
							1404811	303913			1481
			Итого по объекту:				8281548				
			Объект: 2-2 Наружные сети связи								
			Смета: 2-2-1 Наружные сети связи								
1	1	Е0101-13-1#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаватором "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	1178,128	26,86	25,88	31639	30494	10072	0,01	8
				м3	0,97	7,84	1145	9238	97	0,03	34
2	2	Е0101-164-1#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта 1 группы вручную	130,792	200,88	0	26273	0	29689	1,42	185
				м3	200,88	0	26273	0	113	0	0
3	3	Е0101-27-2	Обратная засыпка грунта бульдозером	1626,68	6,48	6,48	10540	10540	3319	0	0
				м3	0	2,1	0	3422	97	0,01	13
4	4	Е0101-166-2	Засыпка грунта вручную	180,52	134,1	0	24208	0	27355	0,97	175
				м3	134,1	0	24208	0	113	0	0
5	5	Е0101-145-1	Планировка площадей из грунтов 1 группы механизированным способом	1,08	1,22	1,22	1	1	0	0	0
				м2	0	0,25	0	0	97	0	0
6	6	Е0101-145-4#т.ч. п-3.173#К=0,6	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом / насыпных грунтов/	9,72	9,45	0	92	0	89	0,06	1
				м2	9,45	0	92	0	97	0	0
7	8	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб Ду100 до 2-х отверстий	0,2	621603,38	0	124321	0	4574	133	27
				кан.-км	20790	0	4158	0	110	0	0
8	9	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб Ду63мм до 2-х отверстий	0,1	501603,38	0	50160	0	2287	133	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				кан.-км	20790	0	2079	0	110	0	0
9	17	СПРАЙСТОО "KAzAKHsTAn NETwOrK COnsTruCTiOn"	Муфта соединительная для труб Д 110	12	827,52		9930				
				шт							
10	18	СПРАЙСТОО "KAzAKHsTAn NETwOrK COnsTruCTiOn"	Муфта соединительная для труб Д 63	15	728,22		10923				
				шт							
11	19	СПРАЙСТОО "AC TECHnOlOgiEs"	Муфта соединительная для труб Д 110	15	944,48		14167				
				шт							
12	20	Е0134-106-1	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных в заводских условиях ККС	6	1708,91	799,91	10253	4799	7339	5,25	31
				колодец	909	202,95	5454	1218	110	0,82	5
13	22	Е0123-24-1	Установка люков	6	5278,54	35,42	31671	213	1737	1,31	8
				шт	209,25	13,5	1255	81	130	0,07	0
14	23	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	19,22	245,44	3,82	4717	73	880	0,21	4
				м2	37,35	1,44	718	28	118	0,01	0
15	24	Е0134-112-1	Устройство ввода труб в колодцы	13	163,56	0	2126	0	1876	0,78	10
				канал	131,18	0	1705	0	110	0	0
			ИТОГО:				351021	46122			463
							67088	13987			53
			Итого по объекту:				351024				
			Объект: 2-3 Наружные сети газоснабжения								
			Смета: 2-3-1 Наружные сети газоснабжения								
			Раздел: -Земляные работы								
1	1	Е0101-12-7	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	842	18,51	17,5	15588	14738	4424	0,01	6
				м3	1,01	4,41	850	3710	97	0,02	13
2	2	Е0101-12-11	Разработка грунта 5 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	791	52,4	49,54	41445	39182	11763	0,02	16
				м3	2,86	12,47	2262	9864	97	0,04	34
3	3	Е0101-164-1#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	28	200,88	0	5625	0	6356	1,42	40
				м3	200,88	0	5625	0	113	0	0
4	4	Е0101-164-4#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 5 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	21	791,1	0	16613	0	18773	4,27	90
				м3	791,1	0	16613	0	113	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	Е0101-150-9	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 132 кВт (180 л.с.), глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	815	1,32	1,32	1079	1079	143	0	0
				м3	0	0,18	0	147	97	0	0
6	6	Е010333-А15-4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 4 (непригодного грунта)	141,563	216,4	216,4	30634	30634	6127	0	0
				т	0	43,28	0	6127	100	0,91	129
7	7	Е0123-1-1	Устройство основания под трубопроводы из мягкого грунта	85,891	306,2	152,52	26300	13100	23541	1,02	88
				м3	153,68	57,15	13200	4909	130	0,28	24
8	8	Е010333-А15-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 2 (привоз грунта)	330,665	134,9	134,9	44607	44607	8921	0	0
				т	0	26,98	0	8921	100	0,57	187
9	9	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	1060,058	2,8	2,8	2973	2973	1001	0	0
				м3	0	0,97	0	1032	97	0	3
10	10	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	121,93	122,18	0	14897	0	16834	0,89	108
				м3	122,18	0	14897	0	113	0	0
11	11	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	977,141	3,35	3,35	3275	3275	1102	0	0
				м3	0	1,16	0	1136	97	0	4
12	12	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	108,571	134,1	0	14559	0	16452	0,97	106
				м3	134,1	0	14559	0	113	0	0
13	13	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	12,139	1,41	1,41	17	17	4	0	0
				м2	0	0,3	0	4	97	0	0
14	14	Е0101-145-5#т.ч. п-3.173#К=0,6	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом / насыпных грунтов/	109,251	11,64	0	1272	0	1234	0,07	8
				м2	11,64	0	1272	0	97	0	0
			Итого по разделу: -Земляные работы				218884				
			Раздел: -Прокладка газопровода								
15	15	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3 К=0,3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	0,747	6469,41	5158,75	4833	3854	2022	6,3	5
				км	1310,66	724,68	979	541	133	4,2	3
16	16	Ц0108-141-1	Проводник -спутник, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	-1743	26,4	3,1	-46015	-5403	-32455	0,11	-192
				м	19,1	0,5	-33291	-871	95	0	-5
17	19	Е0124-103-6	Врезка штуцером со снижением давления газопроводов диаметром 200 мм	1	13153,3	6367,23	13153	6367	7631	12,9	13
				врезка	3465	2405,25	3465	2405	130	11,75	12
18	23	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180 мм	0,6	78005	36133,62	46803	21680	40141	247	148
				км	41850	9612,9	25110	5768	130	37,3	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	29	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, переходов	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
				шт	69,53	58,98	417	354	130	0,23	1
20	34	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0157	247994,13	49389,75	3884	773	1658	312,7	5
				т	62775	18657	983	292	130	91,12	1
21	35	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	12,28	16,36	0,05	201	1	64	0,03	0
				м2	5,81	0,02	71	0	90	0	0
22	36	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	12,28	16,58	0,02	204	0	46	0,02	0
				м2	4,16	0	51	0	90	0	0
23	37	Е0122-9-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	0,001	160329,25	60626,12	160	61	137	442	0
				км	82575	22902,75	83	23	130	111,85	0
24	39	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,001	510177,59	59923,71	510	60	43	55	0
				км	10102,5	22637,25	10	23	130	110,56	0
25	40	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,01	129222,58	54072,58	1292	541	1105	352	4
				км	64575	20425,5	646	204	130	99,76	1
26	42	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,01	367004,63	32537	3670	325	604	196	2
				км	34200	12291,75	342	123	130	60,03	1
27	43	Е0125-122-1	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	2	1313,35	875,72	2627	1751	1285	0,96	2
				шт	204,75	330,75	410	661	120	2,12	4
28	44	Ц3924-16	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 299 мм, толщина стенки до 24 мм	208	469,2	62,4	97594	12979	68609	2	416
				стык	362	4,5	75296	936	90	0,03	5
29	45	Е0125-120-4	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа /80 кгс/см2/, диаметр трубопровода 200 мм	2,49	321406,72	269466,59	800303	670972	190335	145	361
				км	27450	36249,83	68351	90262	120	142,15	354
30	52	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0048	62546,88	6788,5	300	33	301	253	1
				км	45675	2565	219	12	130	12,52	0
31	54	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	1,685	611,3	24,55	1030	41	102	0,26	0
				м2	39,83	9,2	67	16	123	0,04	0
32	55	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,09	5623,75	66,01	506	6	21	1,35	0
				м3	195,75	24,93	18	2	105	0,12	0
33	56	Е0109-53-3	Монтаж ковера	0,3	16367,84	681,42	4910	204	3997	95	29
				т	14670	132,75	4401	40	90	0,65	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	57	С12021-250 Изм. и доп. вып. 25	Стоимость металлоконструкции ковера	0,3	127889		38367				
				т							
35	59	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,1	16,36	0,05	132	0	43	0,03	0
				м2	5,81	0,02	47	0	90	0	0
36	60	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	8,1	16,58	0,02	134	0	30	0,02	0
				м2	4,16	0	34	0	90	0	0
37	61	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм	0,011	268907,88	115634,5	2958	1272	2426	662	7
				км	126000	43681,5	1386	480	130	213,34	2
38	63	Е0122-27-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,011	1360115,02	133892,77	14961	1473	973	98,3	1
				км	17437,5	50580	192	556	130	247,03	3
39	64	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 180 мм	11	282,86	0,37	3111	4	2238	0,9	10
				м	156,38	0,14	1720	2	130	0	0
40	65	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	1	4618,68	559,8	4619	560	1729	7,99	8
				футляр	1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	0
41	67	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0016	62546,88	6788,5	100	11	100	253	0
				км	45675	2565	73	4	130	12,52	0
42	69	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	0,5618	611,3	24,55	343	14	34	0,26	0
				м2	39,83	9,2	22	5	123	0,04	0
43	70	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	5623,75	66,01	169	2	7	1,35	0
				м3	195,75	24,93	6	1	105	0,12	0
44	71	Е0109-53-3	Монтаж ковера	0,1	16367,84	681,42	1637	68	1332	95	10
				т	14670	132,75	1467	13	90	0,65	0
45	72	С12021-250 Изм. и доп. вып. 25	Стоимость металлоконструкции ковера	0,1	127889		12789				
				т							
46	74	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,7	16,36	0,05	44	0	14	0,03	0
				м2	5,81	0,02	16	0	90	0	0
47	75	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,7	16,58	0,02	45	0	10	0,02	0
				м2	4,16	0	11	0	90	0	0
48	76	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм	0,019	268907,88	115634,5	5109	2197	4191	662	13
				км	126000	43681,5	2394	830	130	213,34	4
49	78	Е0122-27-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,038	1360115,02	133892,77	51684	5088	3360	98,3	4
				км	17437,5	50580	663	1922	130	247,03	9
50	79	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 180 мм	38	282,86	0,37	10749	14	7732	0,9	34
				м	156,38	0,14	5942	5	130	0	0
51	80	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	2	4618,68	559,8	9237	1120	3458	7,99	16
				футляр	1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	0
52	82	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0016	62546,88	6788,5	100	11	100	253	0
				км	45675	2565	73	4	130	12,52	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	84	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	0,5618	611,3	24,55	343	14	34	0,26	0
				м2	39,83	9,2	22	5	123	0,04	0
54	85	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	5623,75	66,01	169	2	7	1,35	0
				м3	195,75	24,93	6	1	105	0,12	0
55	86	Е0109-53-3	Монтаж ковера	0,1	16367,84	681,42	1637	68	1332	95	10
				т	14670	132,75	1467	13	90	0,65	0
56	87	С12021-250 Изм. и доп. вып. 25	Стоимость металлоконструкции ковера	0,1	127889		12789				
				т							
57	89	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,7	16,36	0,05	44	0	14	0,03	0
				м2	5,81	0,02	16	0	90	0	0
58	90	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,7	16,58	0,02	45	0	10	0,02	0
				м2	4,16	0	11	0	90	0	0
59	93	Е0122-27-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,03	1360115,02	133892,77	40803	4017	2653	98,3	3
				км	17437,5	50580	523	1517	130	247,03	7
60	94	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 180 мм	30	282,86	0,37	8486	11	6104	0,9	27
				м	156,38	0,14	4691	4	130	0	0
61	95	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	1	4618,68	559,8	4619	560	1729	7,99	8
				футляр	1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	0
62	97	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0008	62546,88	6788,5	50	5	50	253	0
				км	45675	2565	37	2	130	12,52	0
63	99	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	0,2809	611,3	24,55	172	7	17	0,26	0
				м2	39,83	9,2	11	3	123	0,04	0
64	100	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,015	5623,75	66,01	84	1	3	1,35	0
				м3	195,75	24,93	3	0	105	0,12	0
65	101	Е0109-53-3	Монтаж ковера	0,05	16367,84	681,42	818	34	666	95	5
				т	14670	132,75	734	7	90	0,65	0
66	102	С12021-250 Изм. и доп. вып. 25	Стоимость металлоконструкции ковера	0,05	127889		6394				
				т							
67	104	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,35	16,36	0,05	22	0	7	0,03	0
				м2	5,81	0,02	8	0	90	0	0
68	105	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,35	16,58	0,02	22	0	5	0,02	0
				м2	4,16	0	6	0	90	0	0
69	106	Е0111-13-3#К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	20,15	1222,6	49,1	24635	989	2430	0,26	5
				м2	79,66	18,4	1605	371	123	0,04	1
70	107	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	13,65	22875,16	1879,87	312246	25660	35027	8,86	121
				м3	1435,5	538,43	19595	7350	130	2,06	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	108	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	13,65	143		1952				
				м3							
72	109	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	13,65	407		5556				
				м3							
73	112	Е0111-11-1	Устройство водонепроницаемого слоя из цементно-песчаного раствора состава 1:3 толщиной 20 мм	20,15	144,1	9,95	2904	200	1386	0,36	7
				м2	52,2	3,74	1052	75	123	0,02	0
74	113	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по стен колодцев	85,8	245,44	3,82	21059	328	3927	0,21	18
				м2	37,35	1,44	3205	124	118	0,01	1
75	114	Е0146-26-12	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.100 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	19,5	370,78	181,27	7230	3535	5482	0,93	18
				отверст.	174,38	106,77	3400	2082	100	0,17	3
76	115	Е0146-26-28	добавлять на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам.100 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	19,5	7,69	3,61	150	70	108	0,02	0
				отверст.	3,42	2,12	67	41	100	0	0
77	116	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	68,9	611,3	24,55	42118	1691	4155	0,26	18
				м2	39,83	9,2	2744	634	123	0,04	3
78	117	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	68,9	322,01	0	22186	0	2268	0,14	10
				м2	24,75	0	1705	0	133	0	0
79	132	Ц0112-790-5	Задвижки на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	3	1071,5	142	3215	426	2575	6	18
				шт	920	33,8	2760	101	90	0,2	1
80	135	Ц0112-630-2	Компенсаторы стальные сальниковые односторонние на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	1	1863	202	1863	202	1093	7	7
				шт	1188	27	1188	27	90	0,16	0
81	137	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180 мм	0,002	78005	36133,62	156	72	134	247	0
				км	41850	9612,9	84	19	130	37,3	0
82	139	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм	0,0009	103738,9	47796,27	93	43	71	286	0
				км	48375	12572,33	44	11	130	49,07	0
83	141	Е0122-9-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	0,003	160329,25	60626,12	481	182	411	442	1
				км	82575	22902,75	248	69	130	111,85	0
84	144	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых фасонных частей	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
				шт	69,53	58,98	139	118	130	0,23	0
85	147	Е0109-53-3	Монтаж опор	0,0011	16367,84	681,42	18	1	15	95	0
				т	14670	132,75	16	0	90	0,65	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	148	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0,0011	89539		100				
				т							
87	149	Ц0112-790-5	Задвижки на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	3	1071,5	142	3215	426	2575	6	18
				шт	920	33,8	2760	101	90	0,2	1
88	152	Ц0112-630-2	Компенсаторы стальные сальниковые односторонние на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	1	1863	202	1863	202	1093	7	7
				шт	1188	27	1188	27	90	0,16	0
89	154	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180 мм	0,0045	78005	36133,62	351	163	301	247	1
				км	41850	9612,9	188	43	130	37,3	0
90	156	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм	0,0009	103738,9	47796,27	93	43	71	286	0
				км	48375	12572,33	44	11	130	49,07	0
91	158	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых фасонных частей	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
				шт	69,53	58,98	417	354	130	0,23	1
92	163	Ц0112-790-5	Задвижки на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	3	1071,5	142	3215	426	2575	6	18
				шт	920	33,8	2760	101	90	0,2	1
93	166	Ц0112-630-2	Компенсаторы стальные сальниковые односторонние на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	1	1863	202	1863	202	1093	7	7
				шт	1188	27	1188	27	90	0,16	0
94	168	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180 мм	0,002	78005	36133,62	156	72	134	247	0
				км	41850	9612,9	84	19	130	37,3	0
95	170	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм	0,0009	103738,9	47796,27	93	43	71	286	0
				км	48375	12572,33	44	11	130	49,07	0
96	172	Е0122-9-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	0,003	160329,25	60626,12	481	182	411	442	1
				км	82575	22902,75	248	69	130	111,85	0
97	175	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых фасонных частей	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
				шт	69,53	58,98	139	118	130	0,23	0
98	178	Е0109-53-3	Монтаж опор	0,0011	16367,84	681,42	18	1	15	95	0
				т	14670	132,75	16	0	90	0,65	0
99	179	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0,0011	89539		100				
				т							
100	194	Ц0112-790-5	Задвижки на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	3	1071,5	142	3215	426	2575	6	18
				шт	920	33,8	2760	101	90	0,2	1
101	197	Ц0112-630-2	Компенсаторы стальные сальниковые односторонние на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	1	1863	202	1863	202	1093	7	7
				шт	1188	27	1188	27	90	0,16	0
102	199	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180 мм	0,0045	78005	36133,62	351	163	301	247	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				км	41850	9612,9	188	43	130	37,3	0
103	201	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм	0,0009	103738,9	47796,27	93	43	71	286	0
				км	48375	12572,33	44	11	130	49,07	0
104	203	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых фасонных частей	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
				шт	69,53	58,98	417	354	130	0,23	1
105	209	С130902-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	-3	22100		-66300				
				шт							
106	210	С130809-38 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	-6	1462		-8772				
				шт.							
107	222	Ц0112-790-5	Задвижки на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	3	1071,5	142	3215	426	2575	6	18
				шт	920	33,8	2760	101	90	0,2	1
108	225	Ц0112-630-2	Компенсаторы стальные сальниковые односторонние на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	1	1863	202	1863	202	1093	7	7
				шт	1188	27	1188	27	90	0,16	0
109	227	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180 мм	0,0045	78005	36133,62	351	163	301	247	1
				км	41850	9612,9	188	43	130	37,3	0
110	229	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм	0,0009	103738,9	47796,27	93	43	71	286	0
				км	48375	12572,33	44	11	130	49,07	0
111	231	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых фасонных частей	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
				шт	69,53	58,98	417	354	130	0,23	1
112	264	Ц0112-790-5	Задвижки на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	3	1071,5	142	3215	426	2575	6	18
				шт	920	33,8	2760	101	90	0,2	1
113	267	Ц0112-630-2	Компенсаторы стальные сальниковые односторонние на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	1	1863	202	1863	202	1093	7	7
				шт	1188	27	1188	27	90	0,16	0
114	269	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180 мм	0,0045	78005	36133,62	351	163	301	247	1
				км	41850	9612,9	188	43	130	37,3	0
115	271	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм	0,0009	103738,9	47796,27	93	43	71	286	0
				км	48375	12572,33	44	11	130	49,07	0
116	273	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых фасонных частей	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
				шт	69,53	58,98	417	354	130	0,23	1
117	294	Ц0112-790-5	Задвижки на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	2	1071,5	142	2143	284	1717	6	12
				шт	920	33,8	1840	68	90	0,2	0
118	297	Ц0112-790-4	Задвижки на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	1	774,5	74,4	775	74	640	4	4
				шт	693	18	693	18	90	0,1	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	300	Ц0112-630-2	Компенсаторы стальные сальниковые односторонние на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	1	1863	202	1863	202	1093	7	7
				шт	1188	27	1188	27	90	0,16	0
120	302	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110 мм	0,002	58791,69	25695,31	118	51	104	194	0
				км	33075	6813,45	66	14	130	26,38	0
121	304	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм	0,0009	103738,9	47796,27	93	43	71	286	0
				км	48375	12572,33	44	11	130	49,07	0
122	310	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	4	747,86	146,19	2991	585	2843	3,2	13
				шт	506,25	28,21	2025	113	133	0,11	0
123	313	Е0122-9-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм	0,006	160329,25	60626,12	962	364	823	442	3
				км	82575	22902,75	495	137	130	111,85	1
124	315	Е0122-9-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм	0,004	258148,62	119848,99	1033	479	839	607	2
				км	116100	45274,5	464	181	130	221,12	1
125	316	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	4	244,98	0,28	980	1	765	0,84	3
				м	146,93	0,11	588	0	130	0	0
126	318	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,004	1043569,02	111422,27	4174	446	296	82,7	0
				км	14827,5	42090,75	59	168	130	205,57	1
127	319	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0343	93997,62	304,24	3222	10	1195	198	7
				1т	33075	114,75	1134	4	105	0,56	0
128	320	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180 мм	0,006	78005	36133,62	468	217	401	247	1
				км	41850	9612,9	251	58	130	37,3	0
129	325	С151801-133ПРИМ.	Коробка клеммная	4	1080		4320				
				шт							
130	326	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,575	167,4	0	264	0	298	1,18	2
				м3	167,4	0	264	0	113	0	0
131	327	Е0111-13-3#К=2	Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ.100 мм	17,39	1222,6	49,1	21261	854	2097	0,53	9
				м2	79,66	18,4	1385	320	123	0,09	2
132	328	Е0127-36-3	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2	2,584	725,4	272,97	1874	705	1020	1,28	3
				м3	221,18	75,6	572	195	133	0,28	1
133	330	Е0107-24-12	Установка оград металлических по стойкам из труб СТ-1 без цоколя из панелей высотой до 2,2 м с замоноличиванием стоек бетоном на с/с цементе W4, с земляными работами	26	520,34	243,27	13529	6325	11922	1,49	39
				м	261	66,53	6786	1730	140	0,24	6
134	331	С143001-7 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,4	5129		7181				
				м3							
135	332	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,4	143		200				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	333	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,4	407		570				
				м3							
137	334	С12021-245 Изм. и доп. вып. 25	Стойки из труб массой до 0,1т	0,3699	143295		53002				
				т							
138	335	С131312-73#примен.	Сетчатые панели ПМ1-ПМ3 в рамках	47,68	836		39860				
				м2							
139	336	Е0107-25-8	Устройство калитки	1	1488,85	33,47	1489	33	2027	7,85	8
				шт	1435,5	12,65	1436	13	140	0,06	0
140	337	С131312-73	Сетчатые панели калитки в рамках	1,5	836		1254				
				м2							
141	338	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	59,4	16,36	0,05	972	3	312	0,03	2
				м2	5,81	0,02	345	1	90	0	0
142	339	Е0113-26-6 К=2	Покрытие м/конструкций ограды эмалевой краской ПФ-115 в 2 слоя	70,4	33,16	0,04	2334	3	527	0,04	3
				м2	8,32	0	586	0	90	0	0
143	342	Ц0112-790-5	Задвижки на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм	1	1071,5	142	1072	142	858	6	6
				шт	920	33,8	920	34	90	0,2	0
144	345	Ц0112-790-4	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	1	774,5	74,4	775	74	640	4	4
				шт	693	18	693	18	90	0,1	0
145	348	Ц0112-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 25 мм	0,0068	146183	4850	991	33	847	846	6
				т	138380	347,02	938	2	90	2,01	0
146	349	Ц0112-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,0026	59769	2748	156	7	132	316	1
				т	55580	297	145	1	90	1,72	0
147	350	Ц0112-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	0,0157	33857	2296	531	36	433	183	3
				т	30380	270,01	477	4	90	1,57	0
148	351	Ц0112-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм	0,0906	23181	1862	2099	169	1658	118	11
				т	20090	248	1819	22	90	1,44	0
149	356	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0167	247994,13	49389,75	4142	825	1768	312,7	5
				т	62775	18657	1048	312	130	91,12	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	357	Е0109-53-3	Монтаж опор	0,0024	16367,84	681,42	40	2	33	95	0
				т	14670	132,75	36	0	90	0,65	0
151	358	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0,0024	89539		218				
				т							
152	359	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,3	16,36	0,05	87	0	28	0,03	0
				м2	5,81	0,02	31	0	90	0	0
153	360	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	5,3	33,16	0,04	176	0	40	0,04	0
				м2	8,32	0	44	0	90	0	0
154	361	Ц3924-7	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 114 мм, толщина стенки до 8 мм	1	177,8	23,8	178	24	124	0,7	1
				стык	135	2,25	135	2	90	0,01	0
155	362	Е0125-120-1	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа /80 кгс/см2/, диаметр трубопровода до 100 мм	0,009	211139,21	171127,46	1900	1540	447	97	1
				км	18225	23166,64	164	208	120	91,05	1
156	363	Е0125-122-1	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	2	1313,35	875,72	2627	1751	1285	0,96	2
				шт	204,75	330,75	410	661	120	2,12	4
157	364	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,337	167,4	0	224	0	253	1,18	2
				м3	167,4	0	224	0	113	0	0
158	365	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,073	122,18	0	131	0	148	0,89	1
				м3	122,18	0	131	0	113	0	0
159	366	Е0111-13-3	Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ.50 мм	1,08	611,3	24,55	660	27	65	0,26	0
				м2	39,83	9,2	43	10	123	0,04	0
160	367	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,3	6888,07	95,97	2066	29	255	4,9	1
				м3	771,75	36,25	232	11	105	0,18	0
161	368	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0537	17355,77	2191,29	931	118	611	73,6	4
				т	12555	101,25	674	5	90	0,49	0
162	369	С12021-245 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,0536	143295		7686				
				т							
163	370	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,448	16,36	0,05	24	0	8	0,03	0
				м2	5,81	0,02	8	0	90	0	0
164	371	Е0113-26-6К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	1,448	33,16	0,04	48	0	11	0,04	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2	8,32	0	12	0	90	0	0
			Итого по разделу: -Прокладка газопровода				**1771569**				
			ИТОГО:				**1990441**	**941183**			**1950**
							332894	**159911**			**890**
			Итого по объекту:				**1990453**				
			Объект: 2-5 Сети теплоснабжения								
			Смета: 2-5-1 Сети теплоснабжения								
			Раздел: -Земляные работы								
1	**9**	**Е0101-27-4**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м**	**177,077**	**2,8**	**2,8**	**497**	**497**	**167**	**0**	**0**
				м3	**0**	**0,97**	**0**	**172**	**97**	**0**	**1**
2	**10**	**Е0101-166-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**19,675**	**122,18**	**0**	**2404**	**0**	**2716**	**0,89**	**17**
				м3	**122,18**	**0**	**2404**	**0**	**113**	**0**	**0**
3	**11**	**Е0101-27-5**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	**239,47**	**3,35**	**3,35**	**803**	**803**	**270**	**0**	**0**
				м3	**0**	**1,16**	**0**	**278**	**97**	**0**	**1**
4	**12**	**Е0101-166-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**26,608**	**134,1**	**0**	**3568**	**0**	**4032**	**0,97**	**26**
				м3	**134,1**	**0**	**3568**	**0**	**113**	**0**	**0**
5	**13**	**Е0101-145-2**	**Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом**	**1,2**	**1,41**	**1,41**	**2**	**2**	**0**	**0**	**0**
				м2	**0**	**0,3**	**0**	**0**	**97**	**0**	**0**
6	**14**	**Е0101-145-5#г.ч. п-3.173#К=0,6**	**Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом / насыпных грунтов/**	**10,801**	**11,64**	**0**	**126**	**0**	**122**	**0,07**	**1**
				м2	**11,64**	**0**	**126**	**0**	**97**	**0**	**0**
7	**15**	**Е0124-3-11**	**Прокладка в проходном канале стальных трубопроводов диаметром 400 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	**0,1292**	**533623,74**	**200287,36**	**68966**	**25885**	**47885**	**1230**	**159**
				км	**231750**	**53256,44**	**29951**	**6883**	**130**	**226,7**	**29**
			Итого по разделу: -Земляные работы				**76364**				
			ИТОГО:				**76366**	**27184**			**203**
							36049	**7333**			**31**
			Итого по объекту:				**76364**				
			Объект: 2-7 Электроснабжение								
			Смета: 2-7-1 Электроснабжение								
1	**2**	**СТ#ПРАЙСТ АО "AlAgEuM ElECTriK"**	**2БКТП-1000/10-0,4 кВ УХЛ1, Двух трансформаторная подстанция в бетонном корпусе полной заводской готовности с трансформаторами типа ТМГ мощностью 1000 кВа каждый, и РУНН-0,4 кВ согласно опросного листа**	**0,0869**	**16368501,87**		**1421883**				
				шт							
			Отпускная цена		16368502		1421883				
			Запасные части	%	1		14219				
			Тара и упаковка	%	0,5		7181				
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2		17319				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Комплектация оборудования	%	0,6		8617				
			Сметная стоимость оборудования				***1469218***				
2	**9**	**Е0101-28-1**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м**	**218,484**	**6,01**	**6,01**	**1313**	**1313**	**348**	**0**	**0**
				м3	**0**	**1,64**	**0**	**359**	**97**	**0,01**	**1**
3	**10**	**Е0101-166-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**6,716**	**122,18**	**0**	**821**	**0**	**927**	**0,89**	**6**
				м3	**122,18**	**0**	**821**	**0**	**113**	**0**	**0**
4	**11**	**Ц0108-141-3**	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг**	**763**	**31,5**	**7,5**	**24035**	**5723**	**15512**	**0,12**	**92**
				м	**19,8**	**1,6**	**15107**	**1221**	**95**	**0,01**	**7**
5	**12**	**Ц0108-142-1**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**566**	**36,7**	**27,8**	**20772**	**15735**	**8442**	**0,06**	**34**
				м	**8,8**	**6,9**	**4981**	**3905**	**95**	**0,04**	**23**
6	**13**	**Ц0108-142-2**	**На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1**	**197**	**11,2**	**7,9**	**2206**	**1556**	**992**	**0,02**	**4**
				м	**3,3**	**2**	**650**	**394**	**95**	**0,01**	**2**
7	**14**	**Ц0108-143-1**	**Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее**	**566**	**32,4**	**23,7**	**18338**	**13414**	**7797**	**0,06**	**34**
				м	**8,6**	**5,9**	**4868**	**3339**	**95**	**0,03**	**19**
8	**15**	**Ц0108-143-2**	**На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1**	**197**	**18,8**	**14,2**	**3704**	**2797**	**1497**	**0,03**	**6**
				м	**4,5**	**3,5**	**887**	**690**	**95**	**0,02**	**4**
9	**16**	**С#ПРАЙСТ**	**Кирпич ракушеблок размерами 40х20х10**	**120**	**2364,34**		**283721**				
				м3							
			ИТОГО:				**1824127**	**40538**			**175**
							27313	**9908**			**57**
			Итого по объекту:				**1824128**				
			Объект: 2-8 Автомобильные дороги								
			Смета: 2-8-2 Улица №1								
			Раздел: Дорожная одежда								
1	**10**	**Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**500**	**438,34**	**6,63**	**219169**	**3315**	**73440**	**0,7**	**349**
				м	**108,68**	**1,76**	**54340**	**878**	**133**	**0,01**	**3**
			Итого по разделу: Дорожная одежда				**219169**				
			Раздел: Тротуары								
			ИТОГО:				**219169**	**3315**			**349**
							54340	**878**			**3**
			Смета: 2-8-3 Улица №2								
			Раздел: Дорожная одежда								
			Раздел: Тротуары								
			Раздел: Пересечения и примыкания								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	25	С143003-10 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	0,756	16578		12533				
				м3							
			Итого по разделу: Пересечения и примыкания				12533				
			ИТОГО:				12533	0			0
							0	0			0
			Смета: 2-8-4 Улица №3								
			Раздел: Дорожная одежда								
1	11	С143019-82 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые /ГОСТ 6665-91/, марка БР 300.30.18	43,467	3135		136269				
				шт							
			Итого по разделу: Дорожная одежда				136269				
			Раздел: Тротуары								
2	16	С143003-9 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	60,608	16351		991001				
				м3							
			Итого по разделу: Тротуары				991001				
			Раздел: Пересечения и примыкания								
3	31	С143003-10 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	2,052	16578		34018				
				м3							
4	46	С143003-10 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	4,05	16578		67141				
				м3							
5	61	С143003-10 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	2,106	16578		34913				
				м3							
			Итого по разделу: Пересечения и примыкания				136072				
			ИТОГО:				1263342	0			0
							0	0			0
			Итого по стройке:				14018560				
			- оборудования				1469218				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				102569				
			На общестроительные работы				2802338				
			На металломонтажные работы				28615				
			На сантехнические работы				806				
			Всего накладных расходов:				2934329				
			Итого с накладными				16952869				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				929020				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				17881889				
			Итого с временными, 1,5 %				18128079				
			Итого с зимними удорожаниями, 0,924 %				18282007				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				18348642				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**18515231**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,82938				**52386567**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**1047731**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**53434298**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**6412116**				
			Итого с НДС				**59846414**				
			Удержано 5%				**2992320,7**				
			Всего:				**56854093,3**				
			СМР генподрядчика				**9 705 778**				
			Стоимость материалов				**18 906 938**				
			Итого без стоимости материалов и смр генподрядчика				**28 241 377**				
			Услуги заказчика 20%				**4 236 207**				
			К оплате				**24 005 171**				

Заказчик: ТОО "Оңдасын Строй" Директор _____ **Боранбаев Б.О.**

Подрядчик: ТОО "Актау+НШ" Директор _____ **Куншигаров Е.Д.**