Форма №3

Заказчик: «Меркі ауданы әкімдігінің сәулет, қала құрылыс және құрылыс бөлімі» КММ

Подрядчик: ТОО «Тел Тех»

Наименование объекта: Строительство котельной и сетей газоснабжения, водоснабжения, канализации, электроснабжения, теплоснабжения для клуба в с.Актоган Меркенского района Жамбылской области

АКТ №5

выполненных работ за сентябрь 2015 года

Наименование работ и затрат	Стоимость выполненных работ					Всего к оплате с НДС (тенге)
	с начала года по отчетный месяц	в отчетный месяц	СМР в сметных базисных ценах		НДС 12%	
1	2	2	4	5	6	7
Всего по стройке	24 570 860					
в том числе за месяц	14 131 385	14 131 385	5 867 589		1 514 077	14 131 385
удержание заказчика 5%	706 569	706 569	293 379	0	75 703	706 569
Итого к оплате с НДС						**13 424 816**
	Сумма прописью: тринадцать миллионов четыреста двадцать четыре тысячи восемьсот шестнадцать тенге 00 тиын					

«ЗАКАЗЧИК»

«Меркі ауданы әкімдігінің сәулет, қала құрылыс және құрылыс бөлімі»

КММ

село Мерке, ул.Исмаилова, №169

ИИК KZ40070103KSN2106000,

БИК KKMFKZ2A, БИН 101140018811

ГУ «Комитет Казначейства

Министерства финансов РК»

Руководитель: _____ А. Маханов

«ПОДРЯДЧИК»

ТОО «Тел Тех»

Жамбылская обл., Меркенский р-он, п.Ойтал, ул.Клубная, 17

ИИК KZ1994810KZT22030462,

БИН 980840005963, БИК EURIKZKA

Отделение №1002 в с.Мерке филиала №10

АО «Евразийский банк» г.Тараз

Директор: _____ С. Саржанов

"Тел Тех" ("Tel Tech")

Заказчик "Меркі ауданы әкімдігінің сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

Форма N 2в

Подрядчик ТОО «Тел Тех»
Договор № 7 от 15.07.2015г.

Наименование строительства и его адрес: Строительство котельной и теплотрассы клуба в с.Актоган Меркенского района Жамбылской области

Наименование обьекта: Котельная

А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь 2015 года

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Приямки								
1.	Е0106-33-1	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине до 150 мм	м3	0,23	12725,67	1343,81	2863	302	16,06	4
					2792,25	463,29	628	104	1,77	0
2.	С12041-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,01	41200,00	--	286	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
3.	Е0107-14-1	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт	2,00	113,51	37,48	227	75	0,41	1
					64,80	10,81	130	22	0,04	0
4.	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные плиты перекрытия подпольных каналов	м3	0,12	17800,00	--	2065	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
5.	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	м3	1,45	7838,11	196,62	11365	285	1,79	3
					272,25	74,27	395	108	0,36	1
6.	С12041-94	Каркасы и сетки пространственные:	т	0,01	69000,00	--	348	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сталь гладкая класса А-I,D 6 мм			--------	--------	--------	--------	--------	--------
					--	--	--	--	--	--
7.	С12041-11 3	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, D 10 мм	т	0,01	71100,00	--	577	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
8.	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,09	175710,10	1826,10	15038	156	42,70	4
					8100,00	690,75	693	59	3,37	0
9.	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	18,00	278,45	34,29	5012	617	0,04	1
					6,01	8,79	108	158	0,03	1
10.	Е0127-26-3	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2	м2	-36,00	20,98	1,37	-755	-49	0,00	-0
					0,10	0,40	-4	-14	0,00	-0
11.	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	18,00	452,85	--	8151	--	0,14	3
					24,75	--	446	--	--	--

Итого по разделу: Земляные работыП2Приямки 45176

Раздел: Покрытие

12.	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	шт	5,00	1473,82	373,54	7369	1868	2,66	13
					465,75	135,07	2329	675	0,61	3
13.	С143017-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	м2	30,80	2540,00	--	78224	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
14.	С143017-8-А	Надбавка к поз. 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов	м2	30,80	45,00	--	1386	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
15.	С143017-71-9	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов, нормативная нагрузка /включая собственную массу/ 960-1050 кг/м2, пролет 6,16-6,45 м	м2	30,80	349,00	--	10748	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.	Е0106-22-7	Устройство	1м3	0,88	13371,43	383,89	11794	339	14,20	13
					2295,00	145,01	2024	128	0,71	1
17.	С12041-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	т	0,04	65900,00	--	2449	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
18.	С12041-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,02	65000,00	--	983	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
19.	С12041-76	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	т	0,03	58700,00	--	1712	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
20.	С12041-93	Каркасы и сетки плоские: высококачественная арматурная проволока класса В-II, ВР-II, d 7-8 мм	т	0,01	55200,00	--	363	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
21.	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	м3	0,21	4119,92	245,72	882	53	2,71	1
					382,50	92,25	82	20	0,45	0
22.	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т	шт	4,00	401,97	24,15	1608	97	1,03	4
					171,90	8,83	688	35	0,04	0
23.	Е0107-53-9	Установка плит парапета массой до 0,5 т	шт	15,00	234,23	88,43	3513	1326	0,39	6
					65,93	31,06	989	466	0,13	2
24.	С143021-29	Карнизные и парапетные плиты из бетона класса В15	м3	1,04	13800,00	--	14352	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
25.	Е0106-19-1	Устройство узлов Узел II: Узел IV	м3	3,15	10736,57	316,01	33867	997	8,25	26
					1368,00	119,39	4315	377	0,58	2
26.	С12041-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,02	65000,00	--	1581	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
27.	С12041-55	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	т	0,09	60500,00	--	5483	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
28.	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	1т	0,01	52657,31	536,06	374	4	289,00	2
					47475,00	202,50	337	1	0,99	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29.	С12041-9	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	т	0,01	49131,00	--	349	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Покрытие								177037
		Раздел: Кровля								
30.	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	м3	7,56	4119,92	245,72	31147	1858	2,71	20
					382,50	92,25	2892	697	0,45	3
31.	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	м2	38,40	175,89	15,94	6754	612	0,24	9
					34,65	5,96	1331	229	0,03	1
32.	Е0112-17-2	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	384,00	6,33	0,14	2430	54	0,00	0
					0,11	0,05	42	19	0,00	0
33.	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,06	5239,08	327,33	310	19	11,60	1
					1890,00	123,75	112	7	0,60	0
34.	С12041-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,06	41200,00	--	2436	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
35.	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	м2	38,40	207,96	1,19	7985	46	0,16	6
					27,00	0,45	1037	17	0,00	0
36.	Е0112-2-1	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	м2	38,40	1094,69	9,15	42036	351	0,26	10
					45,45	3,42	1745	131	0,02	1
37.	Е0112-8-2	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб	м2	91,20	25,35	0,05	2312	5	0,05	4
					7,70	0,02	702	2	0,00	0
		Итого по разделу: Кровля								95411
		Раздел: Проемы								
38.	Е0110-91-6	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/,	м2	2,70	346,04	18,87	934	51	0,82	2
					136,44	6,39	368	17	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		двухстворчатых площадью проема более 2 м2								
39.	С12061-710	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	2,70	6433,00 --	-- --	17369 --	-- --	-- --	-- --
40.	Е0110-22-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	м2	2,70	232,86 94,05	5,58 2,12	629 254	15 6	0,59 0,01	2 0
41.	С12061-195	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 350 мм	м	1,50	2860,00 --	-- --	4290 --	-- --	-- --	-- --
42.	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	2,73	398,48 151,65	102,53 35,67	1088 414	280 97	0,90 0,14	2 0
43.	Е0110-23-2	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	м2	4,50	323,78 138,83	83,13 29,17	1457 625	374 131	0,80 0,12	4 1
44.	С12062-6	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДНГ 21-15БП; ДНГ 24-15БП; ДНГ 21-15ВП; ДНГ 24-15ВП	м2	7,23	3760,00 --	-- --	27185 --	-- --	-- --	-- --
45.	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	комплект	1,00	2980,00 --	-- --	2980 --	-- --	-- --	-- --
46.	С11011-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	комплект	1,00	1500,00 --	-- --	1500 --	-- --	-- --	-- --
47.	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	шт	2,00	583,00 --	-- --	1166 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Проемы								58598
		Раздел: Полы								
48.	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	33,95	91,22	2,62	3097	89	0,07	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					10,51	0,99	357	34	0,00	0
49.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	3,40	8131,58	--	27607	--	3,66	12
					567,00	--	1925	--	--	--
50.	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	м2	33,95	328,64	14,76	11157	501	0,36	12
					52,43	5,54	1780	188	0,03	1
51.	Е0111-15-2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	м2	-33,95	81,12	1,34	-2754	-45	0,02	-1
					3,38	0,50	-115	-17	0,00	-0
52.	Е0111-39-2	Устройство плинтусов цементных	м	36,33	30,35	0,22	1103	8	0,10	4
					18,50	0,09	672	3	0,00	0
		Итого по разделу: Полы								40209
		Раздел: Отделочные работы								
53.	Е0115-69-2	Отделка из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями стен и перегородок из блоков и плит	м2	33,95	83,73	0,65	2843	22	0,29	10
					46,35	0,25	1574	8	0,00	0
54.	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	м2	33,95	9,90	0,12	336	4	0,04	1
					6,75	0,05	229	2	0,00	0
55.	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	м2	79,90	310,57	4,07	24815	325	0,74	59
					135,68	0,97	10841	78	0,05	4
56.	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	м2	79,90	9,90	0,12	791	10	0,04	4
					6,75	0,05	539	4	0,00	0
57.	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	м2	3,38	609,64	6,33	2061	21	1,79	6
					312,75	2,39	1057	8	0,01	0
58.	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	81,60	254,88	1,96	20798	160	0,61	50
					108,90	0,45	8886	37	0,03	2
59.	Е0115-156-3	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности поливинилацетатная	м2	81,60	82,81	1,65	6757	135	0,09	7
					14,63	0,63	1194	51	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60.	Е0115-38-1	Облицовка цоколя зданий искусственными плитами на металлическом каркасе	м2	7,20	3142,91	3,99	22629	29	2,70	19
					467,15	1,22	3363	9	0,00	0
		Итого по разделу: Отделочные работы								81029
		Раздел: ФундаментыТехнологическое оборудование								
61.	Е0118-2-6	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	котел	2,00	10978,20	1528,92	21956	3058	38,63	77
					6674,40	572,42	13349	1145	2,80	6
62.	Е0109-17-1	Монтаж дымовой трубы	т	1,55	4646,85	2285,57	7226	3554	9,35	15
					1579,50	617,13	2456	960	2,34	4
63.	Е0113-29-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-814	м2	41,55	157,64	0,07	6550	3	0,01	1
					2,72	0,02	113	1	0,00	0
64.	Е0126-8-10	Изоляция газохода минераловатными шнурами толщиной 100 мм	м	5,00	246,67	18,41	1233	92	1,20	6
					218,25	6,98	1091	35	0,03	0
65.	С11011-10-28	Шнур асбестовый общего назначения /ШАОН/	т	0,01	736700,00	--	9209	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
66.	Е0126-9-15	Изоляция трубопроводов диаметром 325-476 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 100 мм	м	25,00	451,60	51,07	11290	1277	1,68	42
					288,00	19,13	7200	478	0,09	2
67.	С11031-78	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 100 мм	м3	2,50	4140,00	--	10350	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
68.	Е0126-17-19	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 320-820 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 100 мм	м	30,00	568,87	48,99	17066	1470	2,27	68
					407,25	18,45	12218	553	0,09	3
69.	С11011-86-1	Сталь листовая кровельная СТК-1, толщина 0,5 мм	т	0,03	56300,00	--	1457	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70.	С11011-86 2	Сталь листовая кровельная СТК-1, толщина 0,8 мм	т	0,33	50200,00	--	16709	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
71.	Е0113-29-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-814	м2	6,60	157,64	0,07	1040	--	0,01	0
					2,72	0,02	18	--	0,00	0
72.	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	м2	53,00	19,64	0,02	1041	1	0,02	1
					3,13	--	166	--	--	--
73.	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	м3	1,15	14022,62	2538,55	16126	2919	15,87	18
					2645,33	950,63	3042	1093	4,64	5
74.	1101-31	Шкаф для уборочного инвентаря	шт.	1,00	15535,21	--	15535	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
75.	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1шт	8,00	891,93	90,13	7135	721	2,60	21
					447,75	33,75	3582	270	0,16	1
76.	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	4,00	473,47	39,24	1894	157	1,47	6
					254,25	15,75	1017	63	0,07	0
77.	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	3,00	473,47	39,24	1420	118	1,47	4
					254,25	15,75	763	47	0,07	0
78.	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	1,00	473,47	39,24	473	39	1,47	1
					254,25	15,75	254	16	0,07	0
79.	Е0116-17-2	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 40 мм	1шт	2,00	773,92	30,04	1548	60	1,86	4
					319,50	11,25	639	23	0,06	0
80.	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	1,00	473,47	39,24	473	39	1,47	1
					254,25	15,75	254	16	0,07	0
81.	Е0118-20-1	Установка воздухоотводчиков диаметром 15 мм	шт	1,00	627,39	29,33	627	29	2,74	3
					486,68	11,59	487	12	0,05	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82.	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1фильтр	1,00	192,46 / 134,41	52,42 / 18,54	192 / 134	52 / 19	0,77 / 0,09	1 / 0
83.	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	9,00	859,96 / 41,72	1,62 / --	7740 / 375	15 / --	0,23 / --	2 / --
84.	С130809-5	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.	1,00	128,00 / --	-- / --	128 / --	-- / --	-- / --	-- / --
85.	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	м	35,00	801,76 / 116,10	15,99 / 5,99	28062 / 4064	560 / 210	0,66 / 0,03	23 / 1
86.	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 25 мм	м	25,50	247,70 / 100,35	14,12 / 5,29	6316 / 2559	360 / 135	0,55 / 0,03	14 / 1
87.	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	м	3,50	623,70 / 100,35	14,12 / 5,29	2183 / 351	49 / 19	0,55 / 0,03	2 / 0
88.	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	м	9,00	935,75 / 130,50	20,80 / 7,79	8422 / 1174	187 / 70	0,72 / 0,04	7 / 0
89.	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	м	9,00	264,48 / 52,20	3,96 / 1,49	2380 / 470	36 / 13	0,30 / 0,01	3 / 0
90.	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	м	8,00	343,48 / 52,20	3,96 / 1,49	2748 / 418	32 / 12	0,30 / 0,01	2 / 0
91.	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	м	5,00	422,48 / 52,20	3,96 / 1,49	2112 / 261	20 / 7	0,30 / 0,01	1 / 0
92.	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	м	1,50	606,31 / 65,48	7,95 / 2,97	909 / 98	12 / 4	0,37 / 0,01	1 / 0
93.	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	25,50	10,99 / 10,69	-- / --	280 / 273	-- / --	0,05 / --	1 / --
94.	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего	м	47,50	11,13 / 10,69	-- / --	529 / 508	-- / --	0,05 / --	2 / --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		водоснабжения диам. до 100 мм								
95.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13,79	21,80	0,05	301	1	0,03	0
					5,81	0,02	80	--	0,00	0
96.	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	м2	13,79	19,64	0,02	271	--	0,02	0
					3,13	--	43	--	--	--
97.	Е0126-9-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	м	39,50	90,91	8,47	3591	335	0,28	11
					48,60	3,15	1920	124	0,02	1
98.	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25ф-50	м3	0,75	6240,00	--	4705	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
99.	Е0122-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	км	0,01	180453,40	29493,95	1083	177	203,00	1
					35325,00	11142,00	212	67	54,42	0
100.	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	9,07	148,40	0,07	1346	1	0,65	6
					108,00	0,02	980	--	0,00	0
101.	Е0116-10-7	Гильза Д 159	м	1,62	2029,57	27,87	3288	45	1,04	2
					180,23	10,44	292	17	0,05	0
102.	Е0126-8-4	Набивка из асбестового шнура	м	1,62	194,76	7,78	316	13	1,02	2
					182,25	2,93	295	5	0,01	0
103.	С11011-1028	Шнур асбестовый общего назначения /ШАОН/	т	0,00	736700,00	--	63	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
104.	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	фланец	2,00	231,52	33,52	463	67	0,90	2
					180,00	2,25	360	4	0,01	0
105.	С130809-14	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2,00	671,00	--	1342	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106.	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	фланец	2,00	118,85	16,47	238	33	0,46	1
					96,75	--	194	--	--	--
107.	С130809-11	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2,00	272,00	--	544	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
108.	Е0122-33-5	Грундбукса, упоры сальника и монолитного участка	т	0,02	247994,13	49389,75	4072	811	312,70	5
					62775,00	18657,00	1031	306	91,12	1
109.	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00	149300,00	--	375	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
110.	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	25,00	200,00	--	5000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
111.	Е0120-23-2	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм	шт	1,00	3355,12	12,95	3355	13	3,30	3
					533,92	4,73	534	5	0,02	0
112.	Е0120-13-1	Установка клапанов обратных диаметром до 355 мм	шт	1,00	263,84	5,65	264	6	1,08	1
					177,19	2,36	177	2	0,01	0
113.	С131310-3	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, диаметром до 400 мм	шт	1,00	1320,00	--	1320	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
114.	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	м2	1,98	1209,51	11,11	2393	22	1,48	3
					238,61	4,16	472	8	0,02	0
115.	С11011-763	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 2,5х2,5 мм из медной проволоки, d 0,5 мм	м2	0,16	--	--	1	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
116.	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	м2	1,98	258,32	92,82	511	184	0,59	1
					100,80	34,88	199	69	0,17	0
117.	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS, марка М 25ф-50	м3	0,10	6240,00	--	617	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу: ФундаментыТехнологическое оборудование								247818
		Раздел: Водоснабжение и канализация								
118.	1305-307	Огнетушитель пенный ОХП-10	шт.	2,00	630,00 --	-- --	1260 --	-- --	-- --	-- --
119.	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 20 мм	1кран	1,00	2502,57 54,00	1,57 --	2503 54	2 --	0,30 --	0 --
120.	С130901-32	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	шт	3,00	395,00 --	-- --	1185 --	-- --	-- --	-- --
121.	С130901-33	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	шт	1,00	500,00 --	-- --	500 --	-- --	-- --	-- --
122.	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	8,50	362,67 59,85	4,19 1,58	3083 509	36 13	0,34 0,01	3 0
123.	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	м	7,00	425,70 100,35	14,12 5,29	2980 702	99 37	0,55 0,03	4 0
124.	С130806-32	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 25х2,8 мм	м	8,50	181,00 --	-- --	1538 --	-- --	-- --	-- --
125.	С130806-57	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм	м	7,00	99,00 --	-- --	693 --	-- --	-- --	-- --
126.	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	1,15	65,24 18,45	1,84 0,70	75 21	2 1	0,11 0,00	0 0
127.	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,33	200,00 --	-- --	266 --	-- --	-- --	-- --
128.	Е0116-20-2	Установка водозаборных кранов, диам. 15 мм	1кран	1,00	7932,57	1,57	7933	2	0,30	0

5070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129.	С130904-2	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Dy 15 мм	шт	1,00	54,00	--	54	--	--	--
					432,00	--	432	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
130.	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	1,00	300,57	225,64	301	226	0,41	0
					69,53	58,98	70	59	0,23	0
131.	С130905-1228	Компенсатор фланцевый	шт.	1,00	14198,00	--	14198	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
132.	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	м	1,50	620,54	0,64	931	1	0,58	1
					106,20	0,25	159	--	0,00	0
133.	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	12,00	748,88	1,43	8987	17	0,56	7
					102,38	0,54	1229	6	0,00	0
134.	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с комплек подводкой холодной и горячей воды т		1,00	5930,28	21,53	5930	22	1,95	2
					346,50	9,00	346	9	0,04	0
135.	Е0106-1-13	Упор бетонный	м3	0,02	9008,75	95,97	180	2	4,90	0
					771,75	36,25	15	1	0,18	0
136.	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,00	200,00	--	200	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

Итого по разделу: Водоснабжение и канализация 53174

Раздел: Электроосвещение

137.	Ц0108-593-4	Светильник с навинчиванием на трубу для взрывоопасных помещений	шт	4,00	451,50	248,00	1806	992	0,87	3
					172,00	71,10	688	284	0,41	2
138.	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	шт	3,00	134,80	3,60	404	11	0,68	2
					115,00	0,20	345	1	0,00	0
139.	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	шт	1,00	228,80	13,20	229	13	1,00	1
					205,00	2,30	205	2	0,01	0
140.	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой	м	50,00	175,20	75,70	8760	3785	0,44	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2			72,70	20,60	3635	1030	0,12	6
141.	Ц0108-407 -1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	5,00	125,60	64,10	628	320	0,26	1
					41,40	15,80	207	79	0,09	0
		Итого по разделу: Электроосвещение								11827
		Раздел: Электрооборудование								
142.	Ц0108-572 -4	Распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм	шт	2,00	2849,00	178,00	5698	356	3,00	6
					486,00	40,50	972	81	0,23	0
143.	Ц0108-573 -4	Ящик АВР навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	шт	1,00	514,00	105,00	514	105	2,00	2
					254,00	20,30	254	20	0,12	0
144.	Ц0108-600 -2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	1,00	166,90	5,40	167	5	1,00	1
					158,00	2,30	158	2	0,01	0
145.	Ц0108-573 -4	Футляр для эл.счетчика:Ящик монтажный протяжной	шт	1,00	514,00	105,00	514	105	2,00	2
					254,00	20,30	254	20	0,12	0
146.	Ц0108-530 -1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	шт	3,00	892,90	17,90	2679	54	2,00	6
					394,00	2,30	1182	7	0,01	0
147.	Ц0108-532 -1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 3 элементов поста	шт	3,00	750,20	13,20	2251	40	2,00	6
					272,00	2,30	816	7	0,01	0
148.	Ц0108-591 -8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	шт	2,00	64,00	1,00	128	2	0,36	1
					58,50	0,20	117	--	0,00	0
149.	Ц0108-148 -1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах и металлорукавах, масса 1 м до 1 кг	м	10,00	27,70	2,10	277	21	0,10	1
					19,70	0,50	197	5	0,00	0
150.	Ц0108-407 -1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	17,00	125,60	64,10	2135	1090	0,26	4
					41,40	15,80	704	269	0,09	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
151.	Ц0108-146 -1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	м	73,00	66,80	18,10	4876	1321	0,12	9
					20,30	3,80	1482	277	0,02	2
152.	Ц0108-412 -1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	м	11,00	8,50	0,10	94	1	0,05	1
					7,30	--	80	--	--	--
153.	Ц0108-412 -9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	34,00	5,40	0,10	184	3	0,02	1
					3,70	--	126	--	--	--
154.	Ц0108-158 -15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт	22,00	273,20	--	6010	--	1,00	22
					200,00	--	4400	--	--	--
155.	Ц0108-158 -6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 7 жил	шт	4,00	137,90	--	552	--	--	--
					76,50	--	306	--	--	--
156.	Ц0108-411 -4	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	ввод	3,00	186,90	--	561	--	1,00	3
					90,00	--	270	--	--	--
157.	Ц0108-411 -1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	м	4,00	114,40	7,80	458	31	0,29	1
					48,80	0,50	195	2	0,00	0
158.	С151803-5 5	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У996 У2	шт	10,00	505,00	--	5050	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
159.	СПрайс	Скоба К142	шт	184,00	21,82	--	4015	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
160.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	5,60	218,93	--	1226	--	1,54	9
					218,93	--	1226	--	--	--
161.	Е0101-166 -2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	5,60	134,10	--	751	--	0,97	5
					134,10	--	751	--	--	--
162.	Ц0108-471	Заземлитель вертикальный из	шт	3,00	330,10	24,10	990	72	0,70	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	-4	круглой стали, диаметр 16 мм								
163.	Ц0108-472 -2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	20,00	116,00 / 61,90	2,50 / 3,30	348 / 1238	7 / 66	0,01 / 0,14	0 / 3
164.	Ц0108-472 -6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	5,00	23,00 / 88,90	0,40 / 3,10	460 / 444	8 / 16	0,00 / 0,16	0 / 1
165.	Ц0108-472 -7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	25,00	27,90 / 107,30	0,30 / 3,50	140 / 2682	1 / 87	0,00 / 0,18	0 / 5
166.	С151607-4 4	Тросики заземления	т	0,00	32,40 / --	0,40 / --	810 / 1	10 / --	0,00 / --	0 / --
		Итого по разделу: Электрооборудование			--	--	--	--	--	--
		Раздел: Внутреннее газоснабжение								43495
167.	Е0116-9-4	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 100 мм	м	4,00	1320,75 / 130,50	20,80 / 7,79	5283 / 522	83 / 31	0,72 / 0,04	3 / 0
168.	Е0116-8-3	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	м	4,00	285,95 / 51,30	4,59 / 1,71	1144 / 205	18 / 7	0,28 / 0,01	1 / 0
169.	Е0116-9-1	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм	м	10,00	658,70 / 100,35	14,12 / 5,29	6587 / 1004	141 / 53	0,55 / 0,03	6 / 0
170.	Е0116-9-2	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 65 мм	м	4,00	876,76 / 116,10	15,99 / 5,99	3507 / 464	64 / 24	0,66 / 0,03	3 / 0
171.	С130810-7 6	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	шт	8,00	227,00 / --	-- / --	1816 / --	-- / --	-- / --	-- / --
172.	С130810-7 5	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 25 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 25х2,5 мм	шт	5,00	208,00 / --	-- / --	1040 / --	-- / --	-- / --	-- / --
173.	С130904-5 4	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для	шт	1,00	5670,00 /	-- /	5670 /	-- /	-- /	-- /

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 32 мм			--	--	--	--	--	--
174.	С130904-29	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	шт	1,00	350,00 / --	-- / --	350 / --	-- / --	-- / --	-- / --
175.	С130810-113	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4-57х3 мм	шт	1,00	338,00 / --	-- / --	338 / --	-- / --	-- / --	-- / --
176.	С130810-20	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 108х4,0 мм	шт	1,00	243,00 / --	-- / --	243 / --	-- / --	-- / --	-- / --
177.	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	м	18,00	78,92 / 69,75	-- / --	1421 / 1256	-- / --	0,33 / --	6 / --
178.	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	5,16	148,40 / 108,00	0,07 / 0,02	766 / 557	-- / --	0,65 / 0,00	3 / 0
179.	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	1,20	402,75 / 402,75	-- / --	483 / 483	-- / --	2,80 / --	3 / --
180.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	0,76	134,10 / 134,10	-- / --	102 / 102	-- / --	0,97 / --	1 / --
181.	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	0,50	9457,55 / 771,75	95,97 / 36,25	4729 / 386	48 / 18	4,90 / 0,18	2 / 0
182.	Е0109-17-1	Монтаж опорных стоек	т	0,03	4646,85 / 1579,50	2285,57 / 617,13	149 / 51	73 / 20	9,35 / 2,34	0 / 0
183.	С12021-159	Галереи для прокладки трубопроводов и кабелей /пролетные строения, опоры, кронштейны, седла/	т	0,03	117700,00 / --	-- / --	3932 / --	-- / --	-- / --	-- / --
184.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,96	21,80 / 5,81	0,05 / 0,02	21 / 6	-- / --	0,03 / 0,00	0 / 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
185.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	0,96	40,72	0,04	39	--	0,04	0
					8,32	--	8	--	--	--
186.	Е0125-53-1	Установка сигнализатора загазованности	шт	1,00	3923,89	725,51	3924	726	20,40	20
					2880,00	274,50	2880	275	1,34	1
187.	СПрайс	Стоимость сигнализатора загозованности СЗ-1-1Г с клапаном КЗГЭМ- 50мм	шт	1,00	13075,31	--	13075	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
188.	Е0116-9-1	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм	м	5,00	658,70	14,12	3294	71	0,55	3
					100,35	5,29	502	26	0,03	0
189.	Ц0111-30-1	Установка счетчика газового	шт	1,00	64,86	--	65	--	0,29	0
					49,50	--	50	--	--	--
190.	СПрайс	Стоимость счетчика газового ротационного Дельта G25 со штуцером	шт	1,00	29886,43	--	29886	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
191.	Е0119-9-1	Установка фильтров для очистки газа от механических примесей диаметром до 50 мм	фильтр	1,00	1528,33	139,45	1528	139	3,67	4
					684,00	51,75	684	52	0,25	0
192.	СПрайс	Стоимость фильтра газового диам. 50мм	шт	1,00	2988,64	--	2989	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
193.	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	4,00	473,47	39,24	1894	157	1,47	6
					254,25	15,75	1017	63	0,07	0
194.	С130902-45	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	шт	4,00	6710,00	--	26840	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
195.	С130809-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8,00	202,00	--	1616	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
196.	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	4,00	859,96	1,62	3440	6	0,23	1
					41,72	--	167	--	--	--
197.	Е0118-22-	Установка термометров в оправе	комплек	1,00	64,62	--	65	--	0,32	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	4	прямых или угловых	т		55,62	--	56	--	--	--
198.	С131205-4	Термометры прямые в оправе	шт	1,00	352,00 --	-- --	352 --	-- --	-- --	-- --
199.	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Py 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	шт	2,00	227,00 --	-- --	454 --	-- --	-- --	-- --
200.	Е0119-4-1	Устройство установки для редуцирования давления газа	установк	1,00	5655,02 1917,00	286,52 108,00	5655 1917	287 108	11,20 0,52	11 1
201.	СПрайс	Стоимость ГРПШ-400 с РДНК-400	шт	1,00	68738,79 --	-- --	68739 --	-- --	-- --	-- --
202.	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	компл	3,00	758,61 317,25	389,61 93,15	2276 952	1169 279	1,73 0,38	5 1
203.	С130902-45	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти, Py 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	3,00	6710,00 --	-- --	20130 --	-- --	-- --	-- --
204.	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Py 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	6,00	202,00 --	-- --	1212 --	-- --	-- --	-- --
205.	Е0124-110-1	Установка газовых свечей диаметром до 40 мм	свеча	6,00	1116,74 112,50	28,48 11,25	6700 675	171 67	0,63 0,05	4 0
206.	С130904-53	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Py 1 МПа, Dy 25 мм	шт	1,00	1390,00 --	-- --	1390 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Внутреннее газоснабжение								233143
		Раздел: Кабельная линия 0,4 кВ								
207.	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	116,35	28,89 1,04	27,85 8,44	3361 121	3240 981	0,01 0,03	1 4
208.	Е0101-164	Разработка грунта 2 группы вручную	м3	6,26	218,93	--	1371	--	1,54	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	-2	в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами			218,93	--	1371	--	--	--
209.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	105,88	6,48	6,48	686	686	--	--
					--	2,10	--	223	0,01	1
210.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	6,26	134,10	--	839	--	0,97	6
					134,10	--	839	--	--	--
211.	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками	м3	105,86	21,55	4,52	2281	478	0,11	11
					17,03	--	1803	--	--	--
212.	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	10,47	47,43	44,84	497	469	0,02	0
					2,59	13,81	27	145	0,05	1
213.	Е010333-А 10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	т	18,32	76,60	76,60	1404	1404	--	--
					--	15,32	--	281	0,32	6
214.	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	10,47	3,79	3,24	40	34	0,00	0
					0,48	1,12	5	12	0,00	0
215.	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	202,00	36,70	27,80	7413	5616	0,06	12
					8,80	6,90	1778	1394	0,04	8
216.	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель	м	14,00	11,20	7,90	157	111	0,02	0
					3,30	2,00	46	28	0,01	0
217.	С143008-9 2	Песок природный	м3	10,47	1020,00	--	10679	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
218.	Ц0108-141-1	Сигнальная лента, прокладываемая в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м	121,00	26,40	3,10	3194	375	0,11	13
					19,10	0,50	2311	60	0,00	0
219.	Ц0108-407-7	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 40 мм	м	12,00	49,40	4,90	593	59	0,20	2
					32,60	1,00	391	12	0,01	0
220.	Ц0108-165-1	Муфта концевая для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35	шт	6,00	2021,10	1245,00	12127	7470	4,00	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мм2			756,00	275,00	4536	1650	1,59	10
221.	Е0134-103 -1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	кан.-км	0,19	621603,38	--	116861	--	133,00	25
					20790,00	--	3909	--	--	--
222.	Ц0108-101 -6	Дизельная электростанция , масса до 2 т	шкаф	1,00	7583,00	1970,00	7583	1970	28,00	28
					4928,00	438,99	4928	439	2,55	3
223.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	5,60	218,93	--	1226	--	1,54	9
					218,93	--	1226	--	--	--
224.	Е0101-166 -2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	5,60	134,10	--	751	--	0,97	5
					134,10	--	751	--	--	--
225.	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп	1м	20,00	19,53	3,19	391	64	0,10	2
					15,17	0,99	303	20	0,00	0
226.	Е0133-26-2	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 3 м	шт	4,00	394,38	41,12	1578	164	0,67	3
					105,75	9,00	423	36	0,04	0
227.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	1,56	218,93	--	342	--	1,54	2
					218,93	--	342	--	--	--
228.	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	1,56	56,25	52,36	88	82	0,03	0
					3,89	19,37	6	30	0,08	0
229.	Е010333-А 10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	т	2,73	76,60	76,60	209	209	--	--
					--	15,32	--	42	0,32	1
230.	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	1,95	3,79	3,24	7	6	0,00	0
					0,48	1,12	1	2	0,00	0
231.	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	м3	0,78	1215,82	100,89	948	79	0,85	1
					123,75	38,25	97	30	0,18	0
232.	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	2,00	353,90	172,69	708	345	0,48	1
					76,28	60,21	153	120	0,24	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
233.	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	шт	4,00	505,26 / 106,88	243,37 / 85,08	2021 / 428	973 / 340	0,67 / 0,34	3 / 1
234.	С143003-2-1	Блоки бетонные стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона М-100	м3	1,06	9610,00 / --	-- / --	10187 / --	-- / --	-- / --	-- / --
235.	С143003-1-7	Блоки бетонные для стен подвала	м3	0,39	9950,00 / --	-- / --	3880 / --	-- / --	-- / --	-- / --
236.	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	1т	0,54	64092,87 / 3330,00	304,24 / 114,75	34482 / 1792	164 / 62	20,00 / 0,56	11 / 0
237.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	14,40	245,44 / 37,35	3,82 / 1,44	3534 / 538	55 / 21	0,21 / 0,01	3 / 0
238.	Е0106-19-1	Устройство монолитной обвязки	м3	0,74	10574,17 / 1368,00	316,01 / 119,39	7825 / 1012	234 / 88	8,25 / 0,58	6 / 0
239.	С12041-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,00	69000,00 / --	-- / --	121 / --	-- / --	-- / --	-- / --
240.	С12041-95	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	т	0,02	66000,00 / --	-- / --	1195 / --	-- / --	-- / --	-- / --
241.	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб	кан.-км	0,01	219648,38 / 27450,00	-- / --	1977 / 247	-- / --	175,00 / --	2 / --
242.	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1,00	862,00 / 340,00	28,00 / 4,50	862 / 340	28 / 4	2,00 / 0,03	2 / 0
243.	ТПрайс	Автомат А3716 63А	шт	1,00	6351,46 / --	-- / --	6351 / --	-- / --	-- / --	-- / --

Итого по разделу: Кабельная линия 0,4 кВ 247768

Раздел: Теплоснабжение смета 06-01-01

244.	Е0101-13-	Разработка грунта 2 группы в отвал	м3	33,29	28,89	27,85	962	927	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2	экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3			1,04	8,44	35	281	0,03	1
245.	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	33,41	56,25 / 3,89	52,36 / 19,37	1879 / 130	1749 / 647	0,03 / 0,08	1 / 3
246.	С010333-А 1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	т	58,47	19,70 / 3,94	-- / --	1152 / 230	-- / --	0,08 / --	5 / --
247.	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	м3	33,41	3,79 / 0,48	3,24 / 1,12	126 / 16	108 / 37	0,00 / 0,00	0 / 0
248.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	12,18	134,10 / 134,10	-- / --	1633 / 1633	-- / --	0,97 / --	12 / --
249.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	21,21	6,48 / --	6,48 / 2,10	137 / --	137 / 45	-- / 0,01	-- / 0
250.	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	21,21	21,55 / 17,03	4,52 / --	457 / 361	96 / --	0,11 / --	2 / --
251.	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1шт	2,00	891,93 / 447,75	90,13 / 33,75	1784 / 896	180 / 67	2,60 / 0,16	5 / 0
252.	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	4,00	473,47 / 254,25	39,24 / 15,75	1894 / 1017	157 / 63	1,47 / 0,07	6 / 0
253.	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	км	0,11	169878,27 / 80797,50	47272,59 / 17081,92	19366 / 9211	5389 / 1947	449,40 / 88,32	51 / 10
254.	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	км	0,01	166979,72 / 79852,50	46969,98 / 17094,70	1503 / 719	423 / 154	445,20 / 88,37	4 / 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
255.	Е0124-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,00	206328,71	53473,98	516	134	518,70	1
					95681,25	17129,80	239	43	88,49	0
256.	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами изолом в 1 слой	м2	45,32	495,73	5,38	22466	244	0,94	43
					186,75	2,25	8464	102	0,01	0
257.	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами изолом добавлять на каждый последующий слой	м2	45,32	275,90	1,57	12504	71	0,40	18
					74,25	--	3365	--	--	--
258.	Е0126-9-2	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 60 мм	м	114,00	103,80	9,93	11834	1132	0,34	38
					57,60	3,83	6566	437	0,02	2
259.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	3,27	1986,57	564,43	6496	1846	3,33	11
					567,00	195,49	1854	639	0,75	2
260.	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	-0,96	238,00	--	-228	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
261.	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	-0,96	128,00	--	-123	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
262.	С143001-4	Бетон тяжелый класса В7,5	м3	0,24	7050,00	--	1692	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
263.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	22,32	1986,57	564,43	44340	12598	3,33	74
					567,00	195,49	12655	4363	0,75	17
264.	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	-7,29	238,00	--	-1735	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
265.	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	-7,29	128,00	--	-933	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
266.	С143001-4 5	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	-2,88	238,00 ---	-- ---	-685 ---	-- ---	-- ---	-- ---
267.	С143001-4 6	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	-2,88	128,00 ---	-- ---	-369 ---	-- ---	-- ---	-- ---
268.	Е0109-34- 1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов /балки/, массой до 0,1 т	т	0,07	17355,76 12555,00	2191,28 101,25	1300 940	164 8	73,60 0,49	6 0
269.	С12021-26 3	Балки	т	0,08	107900,00 ---	-- ---	8403 ---	-- ---	-- ---	-- ---
270.	Е0106-1-1 3	Бетон для неподвижных опор	м3	1,69	9294,35 771,75	95,97 36,25	15670 1301	162 61	4,90 0,18	8 0
271.	Е0109-34- 1	Монтаж опорных плит	т	0,05	17355,76 12555,00	2191,28 101,25	825 597	104 5	73,60 0,49	3 0
272.	Е0107-61- 1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	0,43	1986,57 567,00	564,43 195,49	858 245	244 84	3,33 0,75	1 0
273.	С143018-7 2	ОП1 из бетона класса В15	м3	0,43	17800,00 ---	-- ---	7690 ---	-- ---	-- ---	-- ---
274.	С143001-4 5	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	-0,43	238,00 ---	-- ---	-103 ---	-- ---	-- ---	-- ---
275.	С143001-4 6	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	-0,43	128,00 ---	-- ---	-55 ---	-- ---	-- ---	-- ---
276.	Е0107-62- 2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	м3	28,56	12105,15 1296,00	418,23 152,98	345723 37014	11945 4369	7,92 0,69	226 20
277.	С143018-6 4	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты П11д-8,ПО-2,В5	м3	3,36	21500,00 ---	-- ---	72240 ---	-- ---	-- ---	-- ---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
278.	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,03	93997,62	304,24	2842	9	198,00	6
					33075,00	114,75	1000	3	0,56	0
279.	Е0141-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности мастикой асфальтовой б=10мм в два слоя	м2	78,00	193,98	48,92	15130	3816	0,89	69
					144,90	18,47	11302	1441	0,09	7
280.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	2,23	7470,97	66,01	16630	147	1,35	3
					195,75	24,93	436	55	0,12	0
281.	Е0141-1-1	Штукатурная изоляция асфальтовой мастикой	м2	22,26	68,74	7,38	1530	164	0,41	9
					61,20	2,79	1362	62	0,01	0
282.	Е0141-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	т	0,02	26143,30	1166,54	524	23	5,07	0
					1284,75	574,87	26	12	2,69	0
283.	Е0141-8-7	Приготовление горячей асфальтовой мастики АМ-2	т	2,16	14087,54	1126,05	30392	2429	8,87	19
					2272,50	260,10	4903	561	0,74	2
284.	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,08	7550,05	296,60	589	23	5,95	0
					915,75	110,25	71	9	0,54	0
285.	Е0106-10-1	Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм	1м2	0,49	776,92	14,05	381	7	0,20	0
					31,05	5,31	15	3	0,03	0
286.	С11011-34	Заливка шва битумом	т	0,03	23500,00	--	649	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
287.	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом 1 слой	м2	1,46	435,31	5,38	636	8	0,94	1
					186,75	2,25	273	3	0,01	0
288.	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом добавлять на каждый последующий слой	м2	1,46	215,48	1,57	315	2	0,40	1
					74,25	--	108	--	--	--
289.	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	м3	1,15	14022,62	2538,55	16126	2919	15,87	18
					2645,33	950,63	3042	1093	4,64	5
290.	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	0,53	2584,80	--	1370	--	3,24	2
					531,00	--	281	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
291.	Е0111-2-9	Устройство отмостки бетонной толщиной 100 мм	м3	0,53	8131,58	--	4310	--	3,66	2
					567,00	--	301	--	--	--
292.	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1шт	1,00	891,93	90,13	892	90	2,60	3
					447,75	33,75	448	34	0,16	0
		Итого по разделу: Теплоснабжение смета 06-01-01								671533
		Раздел: Наружные сети водопровода и канализация. Смета 06-02-01								
293.	Е0101-12-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3	163,56	21,30	20,46	3484	3346	0,01	1
					0,84	6,80	137	1112	0,03	4
294.	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	4,54	56,25	52,36	255	238	0,03	0
					3,89	19,37	18	88	0,08	0
295.	С010333-А 5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	т	7,95	45,00	--	358	--	0,19	2
					9,00	--	72	--	--	--
296.	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	м3	4,54	3,79	3,24	17	15	0,00	0
					0,48	1,12	2	5	0,00	0
297.	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	1,87	27,84	26,18	52	49	0,01	0
					1,66	7,20	3	13	0,03	0
298.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	5,25	218,93	--	1149	--	1,54	8
					218,93	--	1149	--	--	--
299.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	5,20	218,93	--	1138	--	1,54	8
					218,93	--	1138	--	--	--
300.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	30,70	134,10	--	4117	--	0,97	30
					134,10	--	4117	--	--	--
301.	Е0101-27-	Засыпка траншей и котлованов	м3	149,42	6,48	6,48	968	968	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2	бульдозерами мощностью 59			--	2,10	--	314	0,01	1
302.	Е0122-35-1	Установка чугунных вентилей обратных диам. 50 мм	шт	1,00	242,08	6,95	242	7	0,88	1
					144,00	2,25	144	2	0,01	0
303.	С130901-228	Клапан	шт.	1,00	5115,00	--	5115	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
304.	С130809-7	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	2,00	171,00	--	342	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
305.	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	фланец	2,00	74,06	9,93	148	20	0,32	1
					63,00	--	126	--	--	--
306.	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	км	0,05	47611,09	17877,09	2381	894	173,00	9
					29700,00	4698,68	1485	235	18,10	1
307.	С130804-940	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	50,50	49,00	--	2474	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
308.	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	км	0,05	8097,13	--	405	--	51,50	3
					8032,50	--	402	--	--	--
309.	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	км	0,01	62566,88	6788,50	313	34	253,00	1
					45675,00	2565,00	228	13	12,52	0
310.	С130806-57	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм	м	5,02	99,00	--	497	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
311.	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	км	0,01	8097,13	--	40	--	51,50	0
					8032,50	--	40	--	--	--
312.	Е0122-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	км	0,01	180453,40	29493,95	902	147	203,00	1
					35325,00	11142,00	177	56	54,42	0
313.	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1счетчик	1,00	75,82	1,57	76	2	0,41	0
					67,50	--	68	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
314.	С131102-15	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт	1,00	8320,00	--	8320	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
315.	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	1,00	473,47	39,24	473	39	1,47	1
					254,25	15,75	254	16	0,07	0
316.	СПрайс	Шаровый кран КЕ-231 DУ 20 мм	шт	1,00	295,13	--	295	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
317.	Е0122-35-1	Установка чугунных кран спускной обратных диам. 50 мм	шт	114,00	242,08	6,95	27597	792	0,88	100
					144,00	2,25	16416	257	0,01	1
318.	СПрайс	Кран спускной КЕ-271S DУ 15 мм	шт	1,00	235,36	--	235	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
319.	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 32 мм	1фильтр	1,00	192,46	52,42	192	52	0,77	1
					134,41	18,54	134	19	0,09	0
320.	С130905-1809	Фильтр сетчатый У 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение RP 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа DAnfOss	шт.	1,00	4687,00	--	4687	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
321.	Е0106-1-13	Опора под ВУ	м3	1,00	9008,75	95,97	9009	96	4,90	5
					771,75	36,25	772	36	0,18	0
322.	СПрайс	Адаптер с наружной резбой диам.25 мм	шт	2,00	95,26	--	191	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
323.	Е0122-33-1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,03	107786,81	398,18	2765	10	42,10	1
					6750,00	150,75	173	4	0,74	0
324.	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	км	0,00	115636,32	31953,19	46	13	360,00	0
					66375,00	12071,25	27	5	58,95	0
325.	С130806-89	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	0,40	950,00	--	382	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
326.	Е0122-14-	Нанесение весьма усиленной	км	0,00	430521,51	68116,36	172	27	256,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	5	антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм			-------- 44550,00	-------- 25731,00	-------- 18	-------- 10	-------- 125,67	-------- 0
327.	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	м3	1,41	17550,73 -------- 1435,50	1879,87 -------- 538,43	24659 -------- 2017	2641 -------- 756	8,86 -------- 2,06	12 -------- 3
328.	С143018-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	0,65	23100,00 -------- --	-- -------- --	15015 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
329.	С143018-37	Кольца /0,265м3/ для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм	м	1,18	6721,00 -------- --	-- -------- --	7931 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
330.	С143018-30	Кольца /0,05м3/ для колодцев сборные ж/б д 700 мм высотой 0,89 м	м	0,29	3562,50 -------- --	-- -------- --	1033 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
331.	С143018-40	Кольца /0,02/ горловин смотровых колодцев марки КЦО-1	шт	2,00	765,00 -------- --	-- -------- --	1530 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
332.	Е0106-1-1	Упор бетонный вне колодца	м3	0,05	7470,97 -------- 195,75	66,01 -------- 24,93	374 -------- 10	3 -------- 1	1,35 -------- 0,12	0 -------- 0
333.	С131104-8	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	комплект	1,00	8060,00 -------- --	-- -------- --	8060 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
334.	С11011-773	Скобы ходовые	шт	2,00	221,00 -------- --	-- -------- --	442 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
335.	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	1,89	278,45 -------- 6,01	34,29 -------- 8,79	526 -------- 11	65 -------- 17	0,04 -------- 0,03	0 -------- 0
336.	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	1,89	452,85 -------- 24,75	-- -------- --	856 -------- 47	-- -------- --	0,14 -------- --	0 -------- --
337.	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим	км	0,01	154891,68 --------	66009,80 --------	1239 --------	528 --------	376,00 --------	3 --------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		испытанием			70200,00	24936,75	562	199	121,79	1
338.	С130806-1 01	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм	м	8,03	2030,00	--	16305	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
339.	Е0122-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	км	0,01	566134,23	80990,95	4529	648	278,00	2
					48375,00	30595,50	387	245	149,43	1
		Итого по разделу: Наружные сети водопровода и канализация. Смета 06-02-01								161337
		Раздел: Наружные сети газоснабжения								
340.	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	110,00	33,67	32,10	3704	3531	0,01	1
					1,57	12,33	173	1356	0,05	5
341.	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	41,85	122,18	--	5113	--	0,89	37
					122,18	--	5113	--	--	--
342.	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79	м3	58,15	2,80	2,80	163	163	--	--
					--	0,97	--	57	0,00	0
343.	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	м3	58,15	21,55	4,52	1253	263	0,11	6
					17,03	--	990	--	--	--
344.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	31,00	1428,20	152,52	44274	4728	1,02	32
					153,68	57,15	4764	1772	0,28	9
345.	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,16	51202,26	20326,01	7936	3151	179,00	28
					30825,00	5353,43	4778	830	20,64	3
346.	С130804-1 224	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63X5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	156,55	231,00	--	36163	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
347.	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,01	58791,69	25695,31	706	308	194,00	2
					33075,00	6813,45	397	82	26,38	0
348.	С130804-1	Труба полиэтиленовая для подачи	м	12,12	692,00	--	8387	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	227	газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110Х10,4 СТ РК ИСО 4437-2004			--	--	--	--	--	--
349.	Ц0112-816 -2	Вентили запорные пластмассовые и винипластовые фланцевые на условное давление до 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	шт	1,00	597,40 576,00	15,50 4,50	597 576	15 4	4,00 0,03	4 0
350.	СПрайс-лист	Кран полиэтиленовый диаметром 63 мм	шт	1,00	20186,42 --	-- --	20186 --	-- --	-- --	-- --
351.	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	8,00	300,57 69,53	225,64 58,98	2405 556	1805 472	0,41 0,23	3 2
352.	С130804-2 758	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4,00	261,00 --	-- --	1044 --	-- --	-- --	-- --
353.	С130804-5 374	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,00	493,00 --	-- --	986 --	-- --	-- --	-- --
354.	С130806-2 526Изм.	Переход Ст 76-57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,00	7705,00 --	-- --	15410 --	-- --	-- --	-- --
355.	Е0124-114 -1	Устройство контрольной трубки	шт	3,00	1660,08 486,00	290,34 110,25	4980 1458	871 331	2,74 0,53	8 2
356.	Е0123-1-1	Устройство подушки из песка	м3	0,17	1428,20 153,68	152,52 57,15	236 25	25 9	1,02 0,28	0 0
357.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под ковер	м3	1,75	7583,17 195,75	66,01 24,93	13271 343	116 44	1,35 0,12	2 0
358.	Е0122-33-2	Установка чугунных фасонных частей диам. 200 мм	т	0,15	95357,36 4950,00	3488,98 1318,50	14304 742	523 198	32,70 6,44	5 1
359.	СПрайс-лист	Ковер	шт	5,00	3339,81 --	-- --	16699 --	-- --	-- --	-- --
360.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим	км	0,00	121367,16	49858,78	238	98	336,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		испытанием			61425,00	18834,75	120	37	91,99	0
361.	С130806-6 5	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	1,16	250,00 ---	-- --	291 --	-- --	-- --	-- --
362.	С130806-5 6	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм	м	0,80	56,00 ---	-- --	45 --	-- --	-- --	-- --
363.	Е0122-11- 1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	км	0,00	47611,09 29700,00	17877,09 4698,68	143 89	54 14	173,00 18,10	1 0
364.	С130804-1 221	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32Х3 СТ РК ИСО 4437-2004	м	3,03	66,00 ---	-- --	200 --	-- --	-- --	-- --
365.	Е0122-34- 1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	10,00	300,57 69,53	225,64 58,98	3006 695	2256 590	0,41 0,23	4 2
366.	С130804-2 758	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,00	261,00 ---	-- --	522 --	-- --	-- --	-- --
367.	С130804-5 374	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6,00	493,00 ---	-- --	2958 --	-- --	-- --	-- --
368.	С130806-2 526Изм.	Переход Ст 76-57-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,00	7705,00 ---	-- --	15410 --	-- --	-- --	-- --
369.	Е0122-28- 1	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 50 мм	км	0,00	19800,48 6097,50	2459,23 929,25	40 12	5 2	33,70 4,54	0 0
370.	Е0107-57- 16	Устройство стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами, на поверхности горизонтальной	м	2,00	633,41 128,25	29,97 11,32	1267 256	60 23	0,79 0,06	2 0
371.	Е0124-103 -1	Врезка штуцером со снижением давления газопроводов диаметром до 70 мм	врезка	1,00	5662,96 1350,00	2832,75 1071,00	5663 1350	2833 1071	5,26 5,23	5 5
372.	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных	км	0,00	62566,88	6788,50	250	27	253,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием			45675,00	2565,00	183	10	12,52	0
373.	С130806-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	4,02	250,00 --	-- --	1004 --	-- --	-- --	-- --
374.	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	км	0,00	129222,58 64575,00	54072,58 20425,50	129 65	54 20	352,00 99,76	0 0
375.	С130806-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	1,00	629,00 --	-- --	632 --	-- --	-- --	-- --
376.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,00	247994,13 62775,00	49389,75 18657,00	248 63	49 19	312,70 91,12	0 0
377.	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	шт	2,00	227,00 --	-- --	454 --	-- --	-- --	-- --
378.	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	3,84	100,70 60,30	0,07 0,02	387 232	-- --	0,37 0,00	1 0
379.	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м	156,00	26,40 19,10	3,10 0,50	4118 2980	484 78	0,11 0,00	17 0
380.	СПрайс	Кабель ВВГ 660 сечением 4х2,5мм2	м	156,00	81,07 --	-- --	12646 --	-- --	-- --	-- --
381.	Ц0108-472-2	Укладка сигнальной ленты	м	156,00	61,90 23,00	3,30 0,40	9656 3588	515 62	0,14 0,00	22 0
382.	СПрайс	Сигнальная лента осторожно Газ	м	156,00	6,35 --	-- --	991 --	-- --	-- --	-- --
383.	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	0,60	408,11 238,50	169,61 4,07	245 143	102 2	1,55 0,01	1 0
384.	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из	м3	1,20	1211,76	68,13	1454	82	0,14	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		песка			21,38	12,76	26	15	0,04	0
385.	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	12,00	278,45	34,29	3341	411	0,04	0
					6,01	8,79	72	106	0,03	0
386.	Е0127-26-3	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2	м2	12,00	209,84	13,67	2518	164	0,01	0
					1,00	4,01	12	48	0,01	0
387.	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	м2	12,00	561,00	15,35	6732	184	0,03	0
					5,94	5,06	71	61	0,02	0
388.	Е0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	12,00	135,56	--	1627	--	0,00	0
					0,02	--	--	--	--	--
389.	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	1,08	27,10	--	29	--	0,11	0
					5,42	--	6	--	--	--
390.	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	т	1,08	45,00	--	49	--	0,19	0
					9,00	--	10	--	--	--
391.	Е0125-120-1	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установокдавлением до 8 МПа /80 кгс/см2/, диаметр трубопровода до 100 мм	км	0,16	211139,21	171127,46	34205	27723	97,00	16
					18225,00	23166,64	2952	3753	91,05	15
392.	Е0125-122-5	Контроль качества сварных соединенийтрубопроводов диаметром до 250 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	шт	21,00	2103,39	1358,64	44171	28531	1,60	34
					335,25	513,00	7040	10773	3,28	69
393.	Ц3924-8	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса сдвух сторон, прозвучивание поперечное	стык	21,00	191,10	26,10	4013	548	0,70	15
					146,00	2,25	3066	47	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводов диаметром до 114 мм, толщина стенки до 14 мм								
394.	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	км	0,16	211139,21	171127,46	34205	27723	97,00	16
					18225,00	23166,64	2952	3753	91,05	15
395.	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	км	0,16	211139,21	171127,46	34205	27723	97,00	16
					18225,00	23166,64	2952	3753	91,05	15
		Итого по разделу: Наружные сети газоснабжения								424907
		Раздел: Резервуар стальной на 3 м3								
396.	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	163,82	26,17	24,95	4287	4087	0,01	1
					1,22	9,58	200	1569	0,04	6
397.	Е0101-164 -1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	12,33	200,88	--	2477	--	1,42	17
					200,88	--	2477	--	--	--
398.	Е0101-27-4	Засыпка пазух в котлованах бульдозерами мощностью 79	м3	141,85	2,80	2,80	398	398	--	--
					--	0,97	--	138	0,00	0
399.	Е0101-134 -1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	141,85	21,55	4,52	3056	641	0,11	15
					17,03	--	2416	--	--	--
400.	Е0101-13-4	Обсыпка экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	34,30	26,17	24,95	897	856	0,01	0
					1,22	9,58	42	329	0,04	1
401.	Е0101-134 -1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	34,30	21,55	4,52	739	155	0,11	4
					17,03	--	584	--	--	--
402.	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания	м3	12,00	1337,20	97,07	16046	1165	0,78	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
403.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,89	112,50	36,00	1350	432	0,18	2
					7583,17	66,01	6749	59	1,35	1
404.	Е0106-1-1 6	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	м3	1,17	195,75	24,93	174	22	0,12	0
					8122,31	196,62	9503	230	1,79	2
405.	С12041-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	т	0,03	272,25	74,27	319	87	0,36	0
					62000,00	--	1693	--	--	--
406.	С12041-50	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления /пробивки/ отверстий, поставляемые отдельно	т	0,03	--	--	--	--	--	--
					60300,00	--	2026	--	--	--
407.	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	5,20	--	--	--	--	--	--
					230,77	9,95	1200	52	0,36	2
408.	Е0106-1-2	Устройство фундамента анкерного Ф2-1	м3	1,96	52,20	3,74	271	19	0,02	0
					9208,94	98,32	18050	193	4,41	9
409.	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,04	695,25	37,15	1363	73	0,18	0
					93997,62	304,24	3346	11	198,00	7
410.	Е0106-1-1 6	Устройство основания колодца К1	м3	0,43	33075,00	114,75	1177	4	0,56	0
					8122,31	196,62	3493	85	1,79	1
411.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,03	272,25	74,27	117	32	0,36	0
					67700,00	--	2264	--	--	--
412.	Е0106-33-3	Устройство технологического колодца К2 при толщине до 150 мм	м3	0,38	--	--	--	--	--	--
					11393,50	1327,03	4330	504	12,49	5
413.	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,03	2137,50	456,24	812	173	1,72	1
					93997,62	304,24	2970	10	198,00	6
414.	Е0109-53-1	Монтаж м/к крышки колодца	т	0,06	33075,00	114,75	1045	4	0,56	0
					14806,01	1133,15	896	69	82,10	5
415.	С12021-41	Конструкции стальные крышки	т	0,06	12892,50	398,25	780	24	1,95	0
					147100,00	--	9256	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		колодца								
416.	Е0109-34-1	Монтаж приемника утечек М2	т	0,11	17355,76 / 12555,00	2191,28 / 101,25	1831 / 1325	231 / 11	73,60 / 0,49	8 / 0
417.	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	т	0,11	147100,00 / --	-- / --	16140 / --	-- / --	-- / --	-- / --
418.	Е0109-34-1	Монтаж кронштейна М5	т	0,08	17355,76 / 12555,00	2191,28 / 101,25	1444 / 1045	182 / 8	73,60 / 0,49	6 / 0
419.	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	т	0,09	147100,00 / --	-- / --	12728 / --	-- / --	-- / --	-- / --
420.	Е0109-34-1	Монтаж смотровой трубы	т	0,06	17355,76 / 12555,00	2191,28 / 101,25	1024 / 741	129 / 6	73,60 / 0,49	4 / 0
421.	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	т	0,06	147100,00 / --	-- / --	9026 / --	-- / --	-- / --	-- / --
422.	С12041-50	Детали закладные и накладные М4, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления /пробивки/ отверстий, поставляемые отдельно	т	0,01	60300,00 / --	-- / --	537 / --	-- / --	-- / --	-- / --
423.	Е0109-34-1	Монтаж уровнемера	т	0,03	17355,76 / 12555,00	2191,28 / 101,25	451 / 326	57 / 3	73,60 / 0,49	2 / 0
424.	1704-4000 1	УРОВНЕМЕР ПОПЛАВКОВЫЙ С ПРУЖИННЫМ УРОВНОВЕШИВАНИЕМ УДУ-10 ТУ25-02-070347-79	шт	1,00	41547,66 / --	-- / --	41548 / --	-- / --	-- / --	-- / --
425.	Ц0112-135 2-2	Патрубок вентиляционный, DУ 80-100 мм	шт	1,00	567,25 / 501,75	58,41 / 13,50	567 / 502	58 / 14	3,00 / 0,08	3 / 0
426.	Ц0112-130 2-3	Патрубок подающий-подводящий, DУ 150 мм	шт	2,00	786,80 / 555,75	200,34 / 49,50	1574 / 1112	401 / 99	3,00 / 0,29	6 / 1
427.	С130806-79	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	м	1,00	629,00 / --	-- / --	629 / --	-- / --	-- / --	-- / --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
428.	С130806-8 9	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм	м	2,00	950,00 --	-- --	1900 --	-- --	-- --	-- --
429.	Е0109-7-1	Монтаж резервуаров стальных, вместимостью 3м3	т	0,78	17314,61 3600,00	6991,53 1755,49	13505 2808	5453 1369	19,00 6,13	15 5
430.	С12021-20 2	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/, поставляемые целиком, круглого сечения	т	0,81	159500,00 --	-- --	129386 --	-- --	-- --	-- --
431.	Ц0112-130 3-1	Устройство зачистной трубы Д40	комплект	2,00	102,32 81,00	11,87 2,25	205 162	24 5	1,00 0,01	2 0
432.	С130806-1 74	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 45 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	5,37	206,00 --	-- --	1106 --	-- --	-- --	-- --
433.	С130809-8	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	4,00	189,00 --	-- --	756 --	-- --	-- --	-- --
434.	Ц0112-135 0-1	Монтаж патрубков и люка замерного, DУ 150 мм	шт	4,00	827,72 733,50	81,23 20,25	3311 2934	325 81	4,00 0,12	16 0
435.	С12021-22 7	Стоимость м/к	т	0,07	247800,00 --	-- --	18379 --	-- --	-- --	-- --
436.	Ц0112-135 2-11	Клапан дыхательный, DУ 50 мм	шт	1,00	401,46 382,50	11,87 2,25	401 382	12 2	2,00 0,01	2 0
437.	С12021-22 6	СМДК-50	т	0,01	220500,00 --	-- --	2668 --	-- --	-- --	-- --
438.	Ц0112-130 3-1	Устройство пробки водогрязеспускной	комплект	1,00	102,32 81,00	11,87 2,25	102 81	12 2	1,00 0,01	1 0
439.	С12021-22 6	Пробка	т	0,00	220500,00 --	-- --	331 --	-- --	-- --	-- --
440.	Е0109-53- 3	Монтаж молниезащиты	т	0,00	16367,84	681,42	59	2	95,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					14670,00	132,75	53	--	0,65	0
441.	С12021-13 4	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий при массе сборочной единицы от 0,501 до 1,0 т	т	0,00	122100,00	--	440	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
442.	Е0113-26-9	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС	м2	32,50	50,98	0,07	1657	2	0,01	0
					2,79	0,02	91	1	0,00	0
443.	Ц0118-55-12	Испытание резервуара, вместимость 3 м3	шт	1,00	1030,75	29,56	1031	30	4,00	4
					742,50	4,50	742	5	0,03	0.
444.	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	м3	0,46	2139,27	100,89	986	47	0,85	0
					123,75	38,25	57	18	0,18	0
445.	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	4,61	452,85	--	2088	--	0,14	1
					24,75	--	114	--	--	--

Итого по разделу: Резервуар стальной на 3 м3 359485

Раздел: Водонепроницаемый выгреб

446.	Е0101-13-1	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3	96,00	22,38	21,57	2148	2071	0,01	1
					0,81	6,53	78	627	0,02	2
447.	Е0101-164-1	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях разработанных механизированным способом	м3	2,90	200,88	--	583	--	1,42	4
					200,88	--	583	--	--	--
448.	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	85,10	3,11	3,11	265	265	--	--
					--	1,01	--	86	0,00	0
449.	Е0101-18-4	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	10,90	44,26	41,20	482	449	0,02	0
					3,06	15,24	33	166	0,06	1
450.	Е010333-А 5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс	т	18,53	45,00	45,00	834	834	--	--
					--	9,00	--	167	0,19	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		груза 1								
451.	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	м3	10,90	3,08	2,66	34	29	0,00	0
					0,39	0,93	4	10	0,00	0
452.	Е0123-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в сухих грунтах	м3	2,76	7872,58	1152,38	21728	3181	8,06	22
					1350,23	431,55	3727	1191	2,11	6
453.	С143018-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	м3	1,10	23100,00	--	25410	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
454.	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм	м	1,78	7780,00	--	13848	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
455.	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм	м	0,59	8558,00	--	5049	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
456.	С143018-40	Кольца опорные	шт	2,00	765,00	--	1530	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
457.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм К7-3	м	0,29	3562,50	--	1033	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
458.	С131104-8	Люк	комплект	1,00	8060,00	--	8060	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
459.	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	м2	0,38	375,50	30,89	143	12	1,23	0
					191,93	11,68	73	4	0,06	0
460.	С12064-6	Крышка люка однопольная КДЛ 10-10П; ДЛ13-10П	м2	0,38	12300,00	--	4674	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
461.	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	5,34	278,45	34,29	1487	183	0,04	0
					6,01	8,79	32	47	0,03	0
462.	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой	м2	5,34	452,85	--	2418	--	0,14	1
					24,75	--	132	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см								
463.	E0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	1т	0,01	64092,87 / 3330,00	304,24 / 114,75	376 / 20	2 / 1	20,00 / 0,56	0 / 0
464.	E0122-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	км	0,00	388304,07 / 45900,00	1984,82 / 749,25	466 / 55	2 / 1	270,00 / 3,66	0 / 0
465.	E0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	м2	18,95	521,00 / 185,18	132,35 / 50,47	9875 / 3510	2508 / 957	1,03 / 0,28	20 / 5
466.	E0106-36-3	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	м2	18,95	66,10 / 12,26	14,45 / 6,23	1253 / 232	274 / 118	0,07 / 0,03	1 / 1
467.	E0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	м2	16,92	521,00 / 185,18	132,35 / 50,47	8814 / 3133	2239 / 854	1,03 / 0,28	17 / 5
468.	E0106-36-3	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	м2	16,92	66,10 / 12,26	14,45 / 6,23	1118 / 207	244 / 105	0,07 / 0,03	1 / 0
469.	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,01	5239,08 / 1890,00	327,33 / 123,75	63 / 23	4 / 1	11,60 / 0,60	0 / 0
470.	C12041-88	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	т	0,01	64100,00 / --	-- / --	765 / --	-- / --	-- / --	-- / --
471.	E0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	м2	4,52	521,00 / 185,18	132,35 / 50,47	2356 / 837	598 / 228	1,03 / 0,28	5 / 1
472.	E0106-36-3	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	м2	4,52	66,10 / 12,26	14,45 / 6,23	299 / 55	65 / 28	0,07 / 0,03	0 / 0
473.	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	4,52	230,77 / 52,20	9,95 / 3,74	1043 / 236	45 / 17	0,36 / 0,02	2 / 0
474.	E0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	м2	4,52	340,45 / 85,95	18,42 / 6,91	1539 / 389	83 / 31	0,42 / 0,03	2 / 0
475.	E0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной	м2	4,52	232,19	9,05	1050	41	0,25	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		рулонными материалами на битумной мастике последующий слой								
476.	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	4,52	50,85 / 230,77	3,40 / 9,95	230 / 1043	15 / 45	0,02 / 0,36	0 / 2
477.	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	7,50	52,20 / 91,22	3,74 / 2,62	236 / 684	17 / 20	0,02 / 0,07	0 / 1
		Итого по разделу: Водонепроницаемый выгреб			10,51	0,99	79	7	0,00	0
		Раздел: Вертикальная планировка								120471
478.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	13,35	7,91 / --	7,91 / 2,57	106 / --	106 / 34	-- / 0,01	-- / 0
479.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	13,35	7,32 / --	7,32 / 2,38	98 / --	98 / 32	-- / 0,01	-- / 0
480.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	206,90	7,91 / --	7,91 / 2,57	1637 / --	1637 / 531	-- / 0,01	-- / 2
481.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	206,90	7,32 / --	7,32 / 2,38	1515 / --	1515 / 492	-- / 0,01	-- / 2
482.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	76,38	7,91 / --	7,91 / 2,57	604 / --	604 / 196	-- / 0,01	-- / 1
483.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	76,38	7,32 / --	7,32 / 2,38	559 / --	559 / 182	-- / 0,01	-- / 1
484.	Е0101-131-1	Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 10 см	м3	13,76	25,61 / --	25,61 / 8,90	352 / --	352 / 122	-- / 0,03	-- / 0
485.	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	269,52	32,55 / 1,53	30,98 / 9,01	8774 / 412	8349 / 2428	0,01 / 0,03	3 / 8
486.	Е010333-А 5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/,	т	377,33	45,00 / --	45,00 / 9,00	16980 / --	16980 / 3396	-- / 0,19	-- / 71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		расстояние перевозки 5 км, класс груза 1+ избыток								
487.	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	м3	269,52	3,08	2,66	830	717	0,00	1
					0,39	0,93	105	251	0,00	1
488.	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	55,36	32,55	30,98	1802	1715	0,01	1
					1,53	9,01	85	499	0,03	2
489.	Е010333-А 5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1+продородный грунт	т	77,50	45,00	45,00	3488	3488	--	--
					--	9,00	--	698	0,19	15
490.	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	м3	55,36	3,08	2,66	171	147	0,00	0
					0,39	0,93	22	51	0,00	0
		Итого по разделу: Вертикальная планировка								36916
		Раздел: Асфальтобетонное покрытие однослойное								
491.	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	16,94	1211,76	68,13	20528	1154	0,14	2
					21,38	12,76	362	216	0,04	1
492.	Е0127-26-4	Устройств о нижнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	169,41	255,39	18,86	43266	3196	0,02	4
					3,89	5,77	659	978	0,02	3
493.	Е0127-26-5	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.4	м2	1694,10	21,03	1,51	35620	2561	0,00	1
					0,11	0,44	186	751	0,00	2
494.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	169,41	565,48	15,35	95798	2601	0,03	6
					5,94	5,06	1006	857	0,02	3
495.	Е0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	338,82	67,78	--	22965	--	0,00	0
					0,01	--	3	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
496.	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	м	71,00	564,32	6,63	40067	471	0,70	50
					108,68	1,76	7716	125	0,01	0
497.	С143003-9	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3	3,19	22600,00	--	72207	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Асфальтобетонное покрытие однослойное								330452
		Раздел: Асфальтобетонное покрытие площадок								
498.	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	м3	11,92	1141,02	73,75	13596	879	0,14	2
					21,38	11,67	255	139	0,04	0
499.	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	59,58	382,88	--	22812	--	0,14	9
					24,75	--	1475	--	--	--
500.	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	м	31,00	564,32	6,63	17494	206	0,70	22
					108,68	1,76	3369	54	0,01	0
501.	С143003-9	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3	1,40	22600,00	--	31527	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Асфальтобетонное покрытие площадок								85429
		Раздел: Ограждение								
502.	У1-32-21	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, с цоколем высотой 1,6 м, типа М5Б, строительные работы	м	99,74	3027,86	178,99	301999	17852	0,75	74
					122,93	57,81	12261	5766	0,28	28
503.	У1-32-22	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, с цоколем высотой 1,6 м, типа М5Б, монтаж металлоконструкций	м	99,74	1046,50	1,81	104378	181	0,72	72
					123,76	0,56	12344	56	0,00	0
504.	У1-34-3	Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 1,6 м, типа ВМ1Б, строительные работы	ворота	1,00	46653,25	2042,41	46653	2042	25,00	25
					4158,00	600,66	4158	601	2,90	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
505.	У1-34-4	Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 1,6 м, типа ВМ1Б, монтаж металлоконструкций	ворота	1,00	18911,46 / 2242,54	33,72 / 11,22	18911 / 2243	34 / 11	13,00 / 0,04	13 / 0
506.	У1-34-41	Калитки металлические сетчатые, высотой 1,2 м, типа КМ1А, высотой 1,6 м, типа КМ1Б, высотой 1,6 м, типа КМ2Б, монтаж металлоконструкций	калитка	1,00	4487,91 / 547,94	6,87 / 1,87	4488 / 548	7 / 2	3,20 / 0,01	3 / 0
507.	У1-34-43	Добавлять на установку дополнительных столбов для навески калиток типа КМ1Б, КМ2Б, строительные работы	калитка	1,00	5008,32 / --	-- / --	5008 / --	-- / --	-- / --	-- / --
		Итого по разделу: Ограждение								481438

ИТОГО:

Накладные расходы :	4006659 / 463017	353251 / 96085	2739 / 525
На монтажные работы		51715	
На общестроительные работы		509784	
На металломонтажные работы		25864	
На сантехнические работы		62603	
Всего накладных расходов:		649966	
Итого с накладными		4656625	
Ненормируемые и непредвиденные затраты :			
Всего ненормируемые и непредвиденные затраты		275515	
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами		4932140	
Итого с временными, 3,4 %		5097633	
Итого с зимними удорожаниями, 0,9 %		5142929	
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %		5163061	
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %		5213390	
Пересчет в текущих ценах, К-2,38968		12369910	
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %		247398	
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		12617308	
Налог на добавленную стоимость, 12 %		1514077	
Итого с НДС		14131385	

Принял: А.Маханов

Технадзор: Султанбеков Т.

Сдал: Саржанов С.Д.