Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищного-коммунального хозяйства
от "2" мая 2012 г. №170

Заказчик: **ТОО "Алматинские тепловые сети"**

Подрядчик: **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция тепловых сетей города Алматы. Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК3-41-1 до УР "Достык, 308"/восточнее пр. Достык, южнее ул. Чайкиной, западнее ул. Таттимбета/6уч./**

Справка

о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2017г.

Код	Код	Договор	Дата	Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	№17Д0007Р	15.06.2017	Наимен.	Код	Наимен.	Код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр. 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базисном уровне цен 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметных базисных ценах 2001г.	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК3-41-1 до УР "Достык, 308"/восточнее пр. Достык, южнее ул. Чайкиной, западнее ул. Таттимбета/6уч./										
в том числе за **август** 2017г.	40 213 464	35 904 879							4 308 585	40 213 464
Итого к оплате:										40 213 464

М.П. **ЗАКАЗЧИК:**

И.О. генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети»

Амангалиев Е.З.

М.П. **ПОДРЯДЧИК:**

Директор
ТОО "Сапа Курылыс 2007"

Мусабаев К.Б.

Инвестор

Заказчик **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция тепловых сетей города Алматы**
организация, адрес, телефон, факс

Объект **Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК 3-41-1 до УР "Достык, 308" /восточнее пр.Достык, южнее ул.Чайкиной, западнее ул.Танттимбета/**
наименование, адрес

Договор подряда

номер	№17Д0007Р
дата	15.06.2017

Номер документа	Дата составления
	20.08.2017

Отчетный период	
с	по
01.08.2017	31.08.2017

А К Т № 1

о приемке выполненных работ

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
			Раздел: == ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАНАЛОВ ==								
1	1	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ИТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1199,233 м3	67,81 / 1,93	65,75 / 9,68	81319 / 2317	78848 / 11612	13511 / 97	0,01 / 0,03	14 / 40
			Итого по разделу: == ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАНАЛОВ ==				81319				
			Раздел: == КАНАЛ КЛС 150х90. СЕЧЕНИЕ 3-3 /164м/ ==								
2	26	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	80,352	22600		1815955				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3							
3	27	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3	0,552	23900		13193				
				м3							
4	28	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5	3,08	22000		67760				
				м3							
5	29	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки	0,576	28288		16294				
				м3							
6	30	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	262,4	187,7	11,44	49253	3003	20763	0,41	107
				м2	60,03	4,3	15752	1129	123	0,02	5
7	31	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	262,4	670,32	12,89	175891	3383	12716	0,23	61
				м2	36,23	4,84	9505	1270	118	0,02	6
8	32	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	262,4	187,7	11,44	49253	3003	20763	0,41	107
				м2	60,03	4,3	15752	1129	123	0,02	5
9	33	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,6627	177199,02	2100,01	117430	1392	9379	49,1	33
				т	9315	794,36	6173	526	140	3,88	3
10	34	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	16,568	41,97	0,05	695	1	143	0,05	1
				м2	9,57	0	159	0	90	0	0
11	35	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	14,28	1335,64	111,63	19073	1594	2878	0,9	13
				м3	129,38	41,4	1847	591	118	0,21	3
			Итого по разделу: == КАНАЛ КЛС 150х90. СЕЧЕНИЕ 3-3 /164м/ ==				**2324798**				
			ИТОГО:				**2406116**	**91222**			**336**
							51505	**16257**			**62**
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				**80152**				
			Всего накладных расходов:				**80152**				
			Итого с накладными				**2486268**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**149176**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**2635444**				
			Итого с временными, 0,27714406 %				**2642748**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**2653319**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				**2679746**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого в текущих ценах, к = 2,55742				6853234				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				137065				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				6990299				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				838836				
			Итого с НДС				7829135				
			Всего:				7829135				

Заказчик

И.О.Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» _____ Амангалиев Е.З.

Главный инженер _____ Кирдяйкин Д.В.

Начальник УКС _____ Низов И.Р.

Начальник ОКС _____ Атамкулов Р.Б.

Начальник ЮЭР _____ Жаппасов Е.Б.

Технический надзор
ТОО «Сейсмостройзащита» _____ Жаманкараев П.Е.

Подрядчик

Директор
ТОО «Сапа Курылыс 2007» _____ Мусабаев К.Б.

Инвестор

организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **ТОО "Алматинские тепловые сети"**

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**

организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция тепловых сетей города Алматы**

наименование, адрес

Объект **Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК 3-41-1 до УР "Достык, 308" /восточнее пр.Достык, южнее ул.Чайкиной, западнее ул.Танттимбета/**

Договор подряда

номер	**№17Д0007Р**
дата	**15.06.2017**

Номер документа	Дата составления
	20.08.2017

Отчетный период	
с	по
01.08.2017	**31.08.2017**

А К Т № 2

о приемке выполненных работ

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
			Раздел: ==Подземная канальная прокладка/РП.4412-С11-6-ТС.С,л.1-7/==								
1	10	С130806-481ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке С т 273Х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	276 / м	8563		2363388				
2	12	С130806-125 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм	10 / м	5646		56460				
3	13	С130806-105 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм/В 10/	16 / м	2743,8		43901				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	27	Прайс-лист ТОО"NIMKAZ"	Шаровый кран полнопроходной с редуктором под приварку Ду250мм, Ру 2,5МПа	4	330962.12		1323848				
				шт							
			Отпускная цена		330962		1323848				
			Сметная стоимость оборудования				***1323848***				
5	28	С 130904-519 Изм. и дополн.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 200 ГОСТ 21345-2005	2	45428		90856				
				шт							
6	29	С 130904-518 Изм. и дополн.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 150 ГОСТ 21345-2005	60	24276		1456560				
				шт							
7	58	Прайс-лист Алма ИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Неподвижная диэлектрическая опора Ст 273х7-550х30-ППУ-ПЭ-Д	6	52908,73		317452				
				шт							
8	63	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Комплект заделки стыка с Муфтой термоусаживаемой 273/400-600 /19697+4605 24302/	30	8484,42		254533				
				шт							
9	64	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Комплект заделки стыка с Муфтой термоусаживаемой 89/160-500 /1095+7286 8381/	15	2926,01		43890				
				шт							
			Итого по разделу: ==Подземная канальная прокладка/РП.4412-С11-6-ТС.С,л.1-7/==				5950888				
			Раздел: ==Подземная бесканальная прокладка==								
10	116	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Стартовый компенсатор СК-25-250-140	2	190621,85		381244				
				шт							
			Итого по разделу: ==Подземная бесканальная прокладка==				381244				
			Раздел: ==ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ/РП.4412-С11-6-ТС.С,л.1.12-1.15/==								
11	206	Е0124-2-11	Демонтаж стальных трубопроводов диаметром 400 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,162	286453,91	128098,91	46406	20752	40559	793,5	129
				км	158355	34233,45	25654	5546	130	147,52	24
12	207	Е0124-2-9	Демонтаж стальных трубопроводов диаметром 300 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,109	207095,29	90502,54	22573	9865	19951	612,03	67
				км	116592,75	24201,64	12709	2638	130	115,93	13
13	208	Е0124-2-8	Демонтаж стальных трубопроводов диаметром 250 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,064	185940,1	75712,6	11900	4846	10882	578,91	37
				км	110227,5	20565,68	7055	1316	130	101,17	6
14	209	Е0124-13-8	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 400 мм для горячей воды и пара	2	4718,62	2483,02	9437	4966	7354	12,28	25
				компл	2235,6	592,74	4471	1185	130	2,48	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	210	Е0124-13-7	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 300 мм для горячей воды и пара	2	3458,09	1750,34	6916	3501	5486	9,25	18
				компл	1707,75	402,41	3416	805	130	1,68	3
16	211	Е0124-13-5	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	2	1952,01	1009,64	3904	2019	3058	5,06	10
				компл	942,37	233,81	1885	468	130	0,97	2
17	212	Е0124-13-4	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	6	1332,67	675,96	7996	4056	6315	3,55	21
				компл	656,71	152,92	3940	918	130	0,63	4
18	213	Е0124-13-3	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	6	843,82	458,8	5063	2753	3846	2,1	13
				компл	385,02	108,05	2310	648	130	0,45	3
19	214	Е0124-13-2	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	2	788,19	441,98	1576	884	1177	1,9	4
				компл	346,21	106,5	692	213	130	0,43	1
20	215	Е0124-13-1	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром до 50 мм для горячей воды и пара/прим/	4	487,74	268,83	1951	1075	1473	1,19	5
				компл	218,9	64,27	876	257	130	0,26	1
21	216	Е0107-62-2	Демонтаж камер со стенками из монолитного бетона	61,332	1577,09	384,77	96726	23599	114463	7,29	447
				м3	1192,32	140,74	73127	8632	140	0,63	39
22	217	Е0107-61-1	Демонтаж непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	45,08	1040,92	519,28	46925	23409	44272	3,06	138
				м3	521,64	179,85	23516	8108	140	0,69	31
23	218	Е0109-34-1#т.ч. п-3.5#СНиП8.02-05-2002 п-2.8#К=0,6, К=0,7, К=0,5	Демонтаж неподвижных технологических опор/прим/	0,2526	10426,93	1763,98	2634	446	1988	50,78	13
				т	8662,95	81,51	2188	21	90	0,39	0
24	219	Е0107-62-4	Демонтаж неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных коструктций	8,847	875,55	457,41	7746	4047	7083	2,53	22
				м3	418,14	153,7	3699	1360	140	0,53	5
25	220	Е0124-14-1	Демонтаж грязевиков из труб диаметром до 200 мм	2	1673,48	853,76	3347	1708	2637	4,55	9
				шт	819,72	194,53	1639	389	130	0,81	2
26	221	Е0107-61-1	Демонтаж проходного тоннеля 2,1х20х2,1/прим/	70,7	1040,92	519,28	73593	36713	69434	3,06	217
				м3	521,64	179,85	36880	12715	140	0,69	49
27	222	Е0124-4-8	Демонтаж стальных трубопроводов диаметром 250 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,179	162986,35	68439,1	29175	12251	26733	502,32	90
				км	94547,25	20334,36	16924	3640	130	100,25	18
28	223	Е0109-34-1#т.ч. п-3.5#СНиП8.02-05-2002 п-2.8#К=0,6, К=0,7, К=0,5	Демонтаж неподвижных технологических опор/прим/	0,1012	10426,93	1763,98	1055	179	796	50,78	5
				т	8662,95	81,51	877	8	90	0,39	0
29	224	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	505,535	31,17	31,17	15755	15755	11029	0	0
				т	0	21,82	0	11029	100	0,46	233

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	225	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	505,535	176,4	176,4	89176	89176	17835	0	0
				т	0	35,28	0	17835	100	0,74	375
31	226	Е0107-24-10	Демонтаж оград металлических высотой до 1,2 м/прим/	25	437,62	218,2	10941	5455	9747	1,24	31
				м	219,42	59,07	5486	1477	140	0,21	5
32	228	Е0107-24-2	Демонтаж железобетонных оград из панелей длиной 3 м	10	461,43	324,81	4614	3248	3188	0,84	8
				м	136,62	91,13	1366	911	140	0,34	3
33	230	Е0107-24-9	Демонтаж оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 2,2 м	10	549,64	199,81	5496	1998	5665	2,05	21
				м	349,83	54,84	3498	548	140	0,2	2
34	232	Е0127-8-1	Демонтаж водосбросных сооружений с проезжей части из лотков	25	544,58	323,09	13614	8077	10090	1,44	36
				м	221,49	81,97	5537	2049	133	0,33	8
			Итого по разделу: ==ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ/РП.4412-С11-6-ТС.С,л.1.12-1.15/==				518520				
			Раздел: разработка грунта в траншее экскаватором:								
35	244	Е0123-2-1	Демонтаж трубопроводов канализации из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,0825	43262,94	1196,4	3569	99	4560	249,09	21
				км	42066,54	448,67	3470	37	130	2,19	0
36	245	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	Демонтаж канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	3,11	2902,42	1415,74	9027	4403	8154	8,88	28
				м3	1486,67	530,13	4624	1649	130	2,59	8
37	246	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	5,965	31,17	31,17	186	186	130	0	0
				т	0	21,82	0	130	100	0,46	3
38	247	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	5,965	176,4	176,4	1052	1052	210	0	0
				т	0	35,28	0	210	100	0,74	4
			Итого по разделу: разработка грунта в траншее экскаватором:				13834				
			ИТОГО:				6864485	286516			1413
							245839	84742			847
			- оборудования				1323848				
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				435332				
			На металломонтажные работы				2784				
			Всего накладных расходов:				438116				
			Итого с накладными				7302601				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				358725				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				7661326				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с временными, 0,27714406 %				7678890				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				7704310				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				7767860				
			Итого в текущих ценах, к = 2,55742				19865676				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				397314				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				20262990				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				2431559				
			Итого с НДС				22694549				
			Всего:				22694549				

Заказчик

И.О.Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» _____ Амангалиев Е.З.

Главный инженер _____ Кирдяйкин Д.В.

Начальник УКС _____ Ниязов И.Р.

Начальник ОКС _____ Атамкулов Р.Б.

Начальник ЮЭР _____ Жаппасов Е.Б.

Технический надзор _____ Жаманкараев П.Е.

Подрядчик

Директор
ТОО «Сапа Курылыс 2007» _____ Мусабаев К.Б.

Инвестор
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция тепловых сетей города Алматы**
наименование, адрес

Объект **Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК 3-41-1 до УР "Достык, 308" /восточнее пр.Достык, южнее ул.Чайкиной, западнее ул.Танттимбета/буч./ (Горячее водоснабжение на время строительства)**

Договор подряда номер **№17Д0007Р** дата **15.06.2017**

Номер документа	Дата составления
	20.08.2017

Отчетный период	
с	по
01.08.2017	31.08.2017

А К Т №3

о приемке выполненных работ

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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	1	Е0124-4-4#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,179	157287,06	54230,22	28154	9707	27104	530,09	95		
				км	97535,81	18942,04	17459	3391	130	98,72	18		
2	2	Е0124-4-3#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,156	150713,09	52763,77	23511	8231	22737	514,39	80		
				км	93188,81	18928,27	14537	2953	130	98,67	15		
3	3	Е0124-4-2#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,02	147069,55	51867,54	2941	1037	2851	504,74	10		
				км	90743,63	18914,5	1815	378	130	98,61	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	4	Е0124-4-1#1.ч. п-1,7 п-3,5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	На земная прокладка стальных трубопроводов диаметром до 50 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 балл и более	0,186	145205,78	51385	27008	9558	26249	499,9	93
				км	89656,88	18900,74	16676	3516	130	98,57	18
5	5	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм/марка стали В-10,прим/	179	641,58		114843				
				м							
6	6	С130806-74 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм/марка стали В-10/	157,56	408		64284				
				м							
7	7	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм/марка стали В-10/	20,2	339,66		6861				
				м							
8	8	С130806-62 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм/марка стали В-10//спускник,прим/	2,525	171,36		433				
				м							
9	9	С130806-60 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм/марка стали В-10/	186,85	143,82		26873				
				м							
10	10	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм/марка стали В-10/	1,01	100,98		102				
				м							
11	11	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм/марка стали В-10//спускник и воздушник/	20,2	57,12		1154				
				м							
12	12	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	4	1500,87	764,67	6003	3059	4273	3,51	14
				компл	641,7	180,09	2567	720	130	0,75	3
13	13	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	6	1393,53	736,63	8361	4420	5885	3,17	19
				компл	577,01	177,5	3462	1065	130	0,72	4
14	14	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	21	864,64	448,06	18158	9409	12885	1,99	42
				компл	364,84	107,12	7662	2250	130	0,44	9
15	15	С130904-516 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	4	11255		45020				
				шт							
16	16	С130904-515 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005	2	5296		10592				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	17	С130904-514 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005	4 шт	4466		17864				
18	18	С130904-524 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005/прим/	5 шт	2638		13190				
19	19	С130904-523 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005/прим/	12 шт	2401		28812				
20	20	С130904-522 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005/прим/	2 шт	1872		3744				
21	21	С130904-521 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005/прим/	2 шт	1767		3534				
22	22	С130904-520 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005/воздушн,прим/	5 шт	1760		8800				
23	23	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/штуцер/	0,0153 т	264818,84 72191,25	56798,21 21455,55	4054 1105	870 328	1864 130	359,61 104,79	6 2
24	24	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/28 кт учтено в прокладке трубопроводов/	0,3937 т	138118,84 72191,25	56798,21 21455,55	54377 28422	22361 8447	47929 130	359,61 104,79	142 41
25	25	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	15 шт	401		6015				
26	26	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм	18 шт	321		5778				
27	27	С130810-77	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм	4 шт	277		1108				
28	28	С130810-75	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 45х2,5 мм/прим/	19 шт	208		3952				
29	29	С12021-263	Опоры неподвижные	0,0066 т	107900		717				
30	30	С12021-262	Опоры скользящие	0,1132 т	107900		12216				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	31	С130810-36	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 426х10,0 мм	14	1420		19880				
				шт							
32	32	С130810-28	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 273х8,0 мм	1	666		666				
				шт							
33	33	С130810-26	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 219х8,0 мм	14	482		6748				
				шт							
34	34	С130810-24	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали на Ру< 10 МПа, 159х4,5 мм	1	296		296				
				шт							
35	35	С130810-20	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 108х4,0 мм	14	243		3402				
				шт							
36	36	С130810-16	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру< 10 МПа, 76х3,5 мм	1	205		205				
				шт							
37	37	Е0113-29-5#Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002 К=4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03	146,43	759,04	0,64	111146	94	1752	0,06	9
				м2	13,06	0,23	1913	34	90	0	0
38	38	Е0122-20-1 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0225	157026,61	33971,16	3533	764	1562	233,34	5
				км	40572	12834	913	289	130	62,67	1
39	39	Е0122-20-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,024	458237,63	93086,47	10998	2234	2835	320,27	8
				км	55708,88	35164,12	1337	844	130	171,74	4
40	40	Е0126-9-5	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 60 мм	335	142,6	13,2	47769	4423	31467	0,51	171
				м	89,01	4,92	29818	1649	100	0,02	8
41	41	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	19	113,93	11,42	2165	217	1342	0,39	7
				м	66,24	4,4	1259	84	100	0,02	0
42	42	С11031-84	Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего, толщина 50 мм	14,76	16100		237636				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	43	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя до 40 мм/прим/	185	119,76	7,35	22156	1359	6895	0,22	41
				м	34,42	2,85	6368	528	100	0,01	3
44	44	С11011-1002	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-К	2,642	426		1125				
				10м2							
45	45	Е0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	335	149,14	10,8	49963	3617	12571	0,21	70
				м	33,38	4,14	11184	1387	100	0,02	7
46	46	Е0126-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	204	132,9	8,51	27111	1736	8657	0,25	52
				м	39,33	3,11	8023	633	100	0,02	3
47	47	С11011-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,3783	179500		67908				
				1000м2							
48	48	Е0124-4-4	Демонтаж стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,179	87741,26	32006,51	15706	5729	15600	302,91	54
				км	55734,75	11302,72	9977	2023	130	59,23	11
49	49	Е0124-4-3	Демонтаж стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,156	84431,25	31180,5	13171	4864	13090	293,94	46
				км	53250,75	11296,51	8307	1762	130	59,2	9
50	50	Е0124-4-2	Демонтаж стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,019	82530,76	30677,26	1568	583	1560	288,42	5
				км	51853,5	11290,3	985	215	130	59,17	1
51	51	Е0124-4-1	Демонтаж стальных трубопроводов диаметром до 50 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С /в т.ч.спускники и воздушник/	0,2075	81640,68	30408,18	16940	6310	16864	285,66	59
				км	51232,5	11284,09	10631	2341	130	59,14	12
52	52	Е0124-13-3	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	4	843,82	458,8	3375	1835	2564	2,1	8
				компл	385,02	108,05	1540	432	130	0,45	2
53	53	Е0124-13-2	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	6	788,19	441,98	4729	2652	3531	1,9	11
				компл	346,21	106,5	2077	639	130	0,43	3
54	54	Е0124-13-1	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	21	487,74	268,83	10242	5646	7731	1,19	25
				компл	218,9	64,27	4597	1350	130	0,26	6
55	55	Е01031-А32-1	Погрузка труб металлических и фасонных частей диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	3,857	128,11	128,11	494	494	346	0	0
				т	0	89,68	0	346	100	1,89	7
56	56	Е010332-А30-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	3,857	164,43	164,43	634	634	127	0	0
				т	0	32,89	0	127	100	0,69	3
57	57	Е01031-А32-2	Разгрузка труб металлических и фасонных частей диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	3,857	107,1	107,1	413	413	289	0	0
				т	0	74,97	0	289	100	1,57	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО:				1228465	112259			1073
							192634	38020			198
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				280561				
			Всего накладных расходов:				280561				
			Итого с накладными				1509026				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				90540				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1599566				
			Итого с временными, 0,27714406 %				1603999				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1610415				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				1626455				
			Стоимость возвращаемых материалов				406600				
			Всего с вычетом возвр.сумм				1219855				
			Итого в текущих ценах, к = 2,55742				3119681				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				62394				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				3182075				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				381849				
			Итого с НДС				3563924				
			Всего:				3563924				

Заказчик

И.О.Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» _____ Амангалиев Е.З.

Главный инженер _____ Кирдяйкин Д.В.

Начальник УКС _____ Ниязов И.Р.

Начальник ОКС _____ Атамкулов Р.Б.

Начальник ЮЭР _____ Жаппасов Е.Б.

Технический надзор
ТОО «Сейсмостройзащита» _____ Жаманкараев П.Е.

Подрядчик

Директор
ТОО «Сапа Курылыс 2007» _____ Мусабаев К.Б.

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция тепловых сетей города Алматы**
наименование, адрес

Объект **Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК 3-41-1 до УР "Достык, 308" /восточнее пр.Достык, южнее ул.Чайкиной, западнее ул.Тантимбета/буч./ (Общестроительные работы. Горячее водоснабжение на время строительство)**

Договор подряда номер **№17Д0007Р**
дата **15.06.2017**

Номер документа	Дата составления
	20.08.2017

Отчетный период	
с	по
01.08.2017	31.08.2017

А К Т № 4

о приемке выполненных работ

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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	1	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	2,455	19567,71	2519,98	48039	6187	32159	84,64	208		
				т	14438,25	116,44	35446	286	90	0,56	1		
2	2	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей массой до 0,1 т из стали С245 с окраской	1,552	165882,8		257397						
				т									
3	3	С130806-108 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х8 мм СТ-1	9,664	3881		37505						
				м									
4	4	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С345-3 с окраской	0,3212	180948		58112						
				т									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С245 с окраской	0,077 т	164376		12650				
6	6	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	10,265 м2	41,97 9,57	0,05 0	431 98	0 0	88 90	0,05 0	1 0
7	7	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т из стали С245 с окраской	1,552 т	0		0				
8	8	С130806-108 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х8 мм СТ-1	9,664 м	0		0				
9	9	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С345-3 с окраской	0,3212 т	0		0				
10	10	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С245 с окраской	0,077 т	0		0				
11	11	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	1,944 т	19567,71 14438,25	2519,98 116,44	38032 28062	4898 226	25460 90	84,64 0,56	165 1
12	12	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т из стали С245 с окраской	1,037 т	165882,8		172007				
13	13	С130806-108 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х8 мм СТ-1	9,726 м	3881		37747				
14	14	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С345-3 с окраской	0,23 т	180948		41627				
15	15	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С245 с окраской	0,1681 т	164376		27626				
16	16	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	10,265 м2	41,97 9,57	0,05 0	431 98	0 0	88 90	0,05 0	1 0
17	17	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т из стали С245 с окраской	1,037 т	0		0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	18	С130806-108 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х8 мм СТ-1	9,726 м	0		0				
19	19	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С345-3 с окраской	0,23 т	0		0				
20	20	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С245 с окраской	0,1681 т	0		0				
21	21	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	1,818 т	19567,71 14438,25	2519,98 116,44	35566 26243	4580 212	23809 90	84,64 0,56	154 1
22	22	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	23,776 м	1751		41632				
23	23	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С245 с окраской	1,165 т	164376		191506				
24	24	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	26,208 м2	41,97 9,57	0,05 0	1100 251	1 0	226 90	0,05 0	1 0
25	25	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	23,776 м	0		0				
26	26	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С245 с окраской	1,165 т	0		0				
27	27	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	1,444 т	19567,71 14438,25	2519,98 116,44	28260 20852	3639 168	18918 90	84,64 0,56	122 1
28	28	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т из стали С245 с окраской	0,6216 т	164576		102309				
29	29	С130806-108 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х8 мм СТ-1	9,788 м	3881		37989				
30	30	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С345-3 с окраской	0,2719 т	180948		49207				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	31	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С245 с окраской	0,0389 т	164376		6394				
32	32	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	10,265 м2	41,97 9,57	0,05 0	431 98	0 0	88 90	0,05 0	1 0
33	33	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т из стали С245 с окраской	0,6216 т	0		0				
34	34	С130806-108 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х8 мм СТ-1	9,788 м	0		0				
35	35	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С345-3 с окраской	0,2719 т	0		0				
36	36	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т из стали С245 с окраской	0,0389 т	0		0				
37	37	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "НИТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,5 м3	155,395 м3	67,81 1,93	65,75 9,68	10537 300	10217 1505	1751 97	0,01 0,03	2 5
38	38	Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	11,696 м3	302,12 302,12	0 0	3534 3534	0 0	3993 113	2,13 0	25 0
39	39	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Погрузка грунта после ручной разработки	11,696 м3	67,81 1,93	65,75 9,68	793 23	769 113	132 97	0,01 0,03	0 0
40	40	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	309,118 т	176,4 0	176,4 35,28	54528 0	54528 10906	10906 100	0 0,74	0 229
41	41	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	167,091 м3	3,77 0,48	3,24 1,12	629 80	542 187	259 97	0 0	1 1
42	42	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "НИТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,5 м3	155,395	58,98	57,17	9165	8884	1522	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	1,68	8,42	261	1308	97	0,03	4
43	43	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами работающими вне карьеров, расстояние перевозки 30 км, класс груза I	303,019	176,4	176,4	53453	53453	10691	0	0
				т	0	35,28	0	10691	100	0,74	225
44	44	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	31,079	154,22	0	4793	0	5416	1,12	35
				м3	154,22	0	4793	0	113	0	0
45	45	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	124,316	7,45	7,45	926	926	292	0	0
				м3	0	2,42	0	301	97	0,01	1
46	46	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	124,316	24,78	5,19	3080	646	2362	0,12	15
				м3	19,58	0	2435	0	97	0	0
47	47	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	2,4	4589,97	75,91	11016	182	640	1,55	4
				м3	225,11	28,67	540	69	105	0,14	0
48	48	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	13,2	6972,75	129,21	92040	1706	16958	7,29	96
				м3	1174,73	48,81	15506	644	105	0,24	3
49	49	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0732	68200		4992				
				т							
50	50	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,6096	65900		40173				
				т							
51	51	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0156	55620		868				
				т							
52	52	Е0106-11-2	Установка анкерных болтов длиной более 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,401	161919,17	549,17	64936	220	16540	238,05	95
				1т	39071,25	207	15669	83	105	1,01	0
53	53	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	10,026	41,97	0,05	421	0	86	0,05	0
				м2	9,57	0	96	0	90	0	0
54	54	Е0106-9-1	Подливка из цементно-песчаного раствора толщ.50мм	4,86	200,73	2,07	976	10	413	0,48	2
				м2	80,21	0,78	390	4	105	0	0
55	55	Е0106-9-2	Добавить до толщины 30мм	4,86	241,11	2,59	1172	13	389	0,41	2
				м2	75,31	1	366	5	105	0	0
56	56	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	77,76	251,62	4,39	19566	342	4093	0,24	19
				м2	42,95	1,66	3340	129	118	0,01	1
57	57	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости ВР4: за 4 кг/см2	13,398	256		3430				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	58	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,8	4589,97	75,91	3672	61	213	1,55	1
				м3	225,11	28,67	180	23	105	0,14	0
59	59	E0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	9,6	6541,34	113,07	62797	1085	8490	5,07	49
				м3	799,54	42,72	7676	410	105	0,21	2
60	60	E0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,2592	64638,01	349,88	16754	91	1078	23	6
				т	3829,5	131,96	993	34	105	0,64	0
61	61	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	6,48	41,97	0,05	272	0	56	0,05	0
				м2	9,57	0	62	0	90	0	0
62	62	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочнабитумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	43,52	251,62	4,39	10950	191	2291	0,24	11
				м2	42,95	1,66	1869	72	118	0,01	0
63	63	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до4: за 4 кг/см2	9,792	256		2507				
				м3							
64	64	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	102	354,05	198,59	36113	20256	22414	0,55	56
				шт	87,72	69,24	8948	7063	140	0,27	28
65	65	C143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки	0,51	28288		14427				
				м3							
66	66	C143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки	0,51	0		0				
				м3							
67	67	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группывручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,408	251,77	0	354	0	401	1,77	2
				м3	251,77	0	354	0	113	0	0
68	68	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,44	4589,97	75,91	2020	33	117	1,55	1
				м3	225,11	28,67	99	13	105	0,14	0
69	69	E0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,55	7222,33	110,37	3972	61	537	5,63	3
				м3	887,51	41,69	488	23	105	0,2	0
70	70	C143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4:за 2 кг/см2	0,0352	128		5				
				м3							
71	71	E0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,1232	71934,76	349,88	8862	43	1456	66,7	8
				т	11126,25	131,96	1371	16	105	0,64	0
72	72	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	3,08	41,97	0,05	129	0	27	0,05	0
				м2	9,57	0	29	0	90	0	0
73	73	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочнабитумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,52	251,62	4,39	886	15	185	0,24	1
				м2	42,95	1,66	151	6	118	0,01	0
74	74	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группывручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	52,495	251,77	0	13217	0	14935	1,77	93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	251,77	0	13217	0	113	0	0
75	75	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	52,495	154,22	0	8096	0	9148	1,12	59
				м3	154,22	0	8096	0	113	0	0
76	76	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,24	3195,31	2134,53	767	512	545	5,67	1
				м3	934,87	687,67	224	165	140	2,73	1
77	77	Е0107-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	2,75	2122,55	1434,46	5837	3945	4084	3,45	9
				м3	579,08	481,75	1592	1325	140	2,03	6
78	78	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,51	29600		15096				
				м3							
79	79	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	1,18	5181		6114				
				м							
80	80	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	0,89	4710		4192				
				м							
81	81	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,78	7530		13403				
				м							
82	82	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,859 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	0,59	10395		6133				
				м							
83	83	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	1,78	9450		16821				
				м							
84	84	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: на 2 кг/см2	2,99	128		383				
				м3							
85	85	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,0982	15288,85	6297,25	1501	618	670	33,23	3
				т	5796	1785,8	569	175	90	6,28	1
86	86	С12021-267	Стремянка	0,0982	133700		13129				
				т							
87	87	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,088	177199,02	2100,01	15594	185	1245	49,1	4
				т	9315	794,36	820	70	140	3,88	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	88	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	2	9424,41	1526,09	18849	3052	6264	14,36	29
				м3	2458,13	524,68	4916	1049	105	1,97	4
89	89	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,03	256		520				
				м3							
90	90	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,1704	50900		8673				
				т							
91	91	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0345	52102		1796				
				т							
92	92	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	62,6	251,62	4,39	15751	275	3295	0,24	15
				м2	42,95	1,66	2689	104	118	0,01	1
93	93	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,1751	16437,15	2233,27	2878	391	1830	48,65	9
				т	8021,25	835,76	1405	146	118	4,08	1
94	94	С12021-145	Стальные настилы и щиты между этажных перекрытий зданий производственного назначения	0,1751	111100		19454				
				т							
95	95	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	12,895	41,97	0,05	541	1	111	0,05	1
				м2	9,57	0	123	0	90	0	0
96	96	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,51	0		0				
				м3							
97	97	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	1,18	0		0				
				м							
98	98	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	0,89	0		0				
				м							
99	99	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,78	0		0				
				м							
100	100	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,859 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	0,59	0		0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м							
101	101	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С -2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	1,78	0		0				
				м							
102	102	С12021-267	Стремянка	0,0982	0		0				
				т							
103	103	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	36,4	251,77	0	9164	0	10356	1,77	64
				м3	251,77	0	9164	0	113	0	0
104	104	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	36,4	154,22	0	5613	0	6343	1,12	41
				м3	154,22	0	5613	0	113	0	0
105	105	Е0107-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	1,6	2122,55	1434,46	3396	2295	2376	3,45	6
				м3	579,08	481,75	927	771	140	2,03	3
106	106	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С -2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,78	7530		13403				
				м							
107	107	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,6	128		205				
				м3							
108	108	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,0442	15288,85	6297,25	676	278	302	33,23	1
				т	5796	1785,8	256	79	90	6,28	0
109	109	С12021-267	Стремянка	0,0884	133700		11819				
				т							
110	110	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	1,6	9424,41	1526,09	15079	2442	5011	14,36	23
				м3	2458,13	524,68	3933	839	105	1,97	3
111	111	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,624	256		416				
				м3							
112	112	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,1022	50900		5201				
				т							
113	113	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0265	52102		1381				
				т							
114	114	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	32,76	251,62	4,39	8243	144	1724	0,24	8
				м2	42,95	1,66	1407	54	118	0,01	0
115	115	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,1977	16437,15	2233,27	3249	441	2066	48,65	10
				т	8021,25	835,76	1585	165	118	4,08	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	116	С12021-145	Стальные настилы и щиты между этажных перекрытий зданий производственного назначения	0,1977 т	111100		21959				
117	117	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	397,51 м2	41,97 9,57	0,05 0	16684 3803	18 0	3423 90	0,05 0	19 0
118	118	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,78 м	0		0				
119	119	С12021-267	Стремянка	0,0884 т	0		0				
120	120	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	51,48 м3	251,77 251,77	0 0	12961 12961	0 0	14646 113	1,77 0	91 0
121	121	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	51,48 м3	154,22 154,22	0 0	7939 7939	0 0	8971 113	1,12 0	58 0
122	122	Е0107-31-2	Установка опор из плит и колен диаметром более 1000 мм	2,14 м3	2122,55 579,08	1434,46 481,75	4542 1239	3070 1031	3178 140	3,45 2,03	7 4
123	123	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,78 м	7530		13403				
124	124	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,859 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	1,18 м	10395		12266				
125	125	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	2,14 м3	128		274				
126	126	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,108 т	15288,85 5796	6297,25 1785,8	1651 626	680 193	737 90	33,23 6,28	4 1
127	127	С12021-267	Стремянка	0,108 т	133700		14440				
128	128	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	1,7 м3	9424,41 2458,13	1526,09 524,68	16021 4179	2594 892	5324 105	14,36 1,97	24 3
129	129	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,726 м3	256		442				
130	130	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,1093	50900		5561				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т							
131	131	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь стержневая класса А-I, d 8 мм	0,028	52102		1459				
				т							
132	132	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	44,22	251,62	4,39	11126	194	2328	0,24	11
				м2	42,95	1,66	1899	73	118	0,01	0
133	133	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0352	177199,02	2100,01	6237	74	498	49,1	2
				т	9315	794,36	328	28	140	3,88	0
134	134	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,1977	16437,15	2233,27	3249	441	2066	48,65	10
				т	8021,25	835,76	1585	165	118	4,08	1
135	135	С12021-145	Стальные настилы и щиты междуэтажных перекрытий зданий производственного назначения	0,1977	111100		21959				
				т							
136	136	Е0113-26-6	Окраска металлических загрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	15,38	41,97	0,05	646	1	132	0,05	1
				м2	9,57	0	147	0	90	0	0
137	137	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,78	0		0				
				м							
138	138	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,859 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	1,18	0		0				
				м							
139	139	С12021-267	Стремянка	0,108	0		0				
				т							
140	140	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	22,464	251,77	0	5656	0	6391	1,77	40
				м3	251,77	0	5656	0	113	0	0
141	141	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	22,464	154,22	0	3464	0	3915	1,12	25
				м3	154,22	0	3464	0	113	0	0
142	142	Е0107-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	1,07	2122,55	1434,46	2271	1535	1589	3,45	4
				м3	579,08	481,75	620	515	140	2,03	2
143	143	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	0,89	7530		6702				
				м							
144	144	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,859 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	0,59	10395		6133				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	145	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,07 м3	128		137				
146	146	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,054 т	15288,85 5796	6297,25 1785,8	826 313	340 96	368 90	33,23 6,28	2 0
147	147	С12021-267	Стремянка	0,054 т	133700		7220				
148	148	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	0,9 м3	9424,41 2458,13	1526,09 524,68	8482 2212	1373 472	2819 105	14,36 1,97	13 2
149	149	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,9135 м3	256		234				
150	150	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,0389 т	50900		1981				
151	151	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0125 т	52102		651				
152	152	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	27,36 м2	251,62 42,95	4,39 1,66	6884 1175	120 45	1440 118	0,24 0,01	7 0
153	153	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,0988 т	16437,15 8021,25	2233,27 835,76	1624 793	221 83	1033 118	48,65 4,08	5 0
154	154	С12021-145	Стальные настилы и щиты междуэтажных перекрытий зданий производственного назначения	0,0988 т	111100		10979				
155	155	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0176 т	177199,02 9315	2100,01 794,36	3119 164	37 14	249 140	49,1 3,88	1 0
156	156	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	7,69 м2	41,97 9,57	0,05 0	323 74	0 0	66 90	0,05 0	0 0
157	157	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	0,89 м	0		0				
158	158	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,859 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	0,59 м	0		0				
159	159	С12021-267	Стремянка	0,054 т	0		0				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	160	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	25,944	251,77	0	6532	0	7381	1,77	46
				м3	251,77	0	6532	0	113	0	0
161	161	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	25,944	154,22	0	4001	0	4521	1,12	29
				м3	154,22	0	4001	0	113	0	0
162	162	Е0107-31-2	Установка опор и плит и колец диаметром более 1000 мм	1,6	2122,55	1434,46	3396	2295	2376	3,45	6
				м3	579,08	481,75	927	771	140	2,03	3
163	163	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,78	7530		13403				
				м							
164	164	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,6	128		205				
				м3							
165	165	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,0734	15288,85	6297,25	1122	462	501	33,23	2
				т	5796	1785,8	425	131	90	6,28	0
166	166	С12021-267	Стремянка	0,0734	133700		9814				
				т							
167	167	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских лиц прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	0,8	9424,41	1526,09	7540	1221	2506	14,36	11
				м3	2458,13	524,68	1967	420	105	1,97	2
168	168	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,812	256		208				
				м3							
169	169	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,0464	50900		2364				
				т							
170	170	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0115	52102		599				
				т							
171	171	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	33,84	251,62	4,39	8515	149	1781	0,24	8
				м2	42,95	1,66	1454	56	118	0,01	0
172	172	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,0988	16437,15	2233,27	1624	221	1033	48,65	5
				т	8021,25	835,76	793	83	118	4,08	0
173	173	С12021-145	Стальные настилы и щиты междуэтажных перекрытий зданий производственного назначения	0,0988	111100		10979				
				т							
174	174	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0176	177199,02	2100,01	3119	37	249	49,1	1
				т	9315	794,36	164	14	140	3,88	0
175	175	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	199,925	41,97	0,05	8391	9	1722	0,05	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2	9,57	0	1913	0	90	0	0
176	176	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,78	0		0				
				м							
177	177	С12021-267	Стремянки	0,0734	0		0				
				т							
178	178	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	14,375	251,77	0	3619	0	4090	1,77	25
				м3	251,77	0	3619	0	113	0	0
179	179	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	14,375	154,22	0	2217	0	2505	1,12	16
				м3	154,22	0	2217	0	113	0	0
180	180	Е0107-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	0,54	2122,55	1434,46	1146	775	802	3,45	2
				м3	579,08	481,75	313	260	140	2,03	1
181	181	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,859 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,18	8283		9774				
				м							
182	182	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,18	128		151				
				м3							
183	183	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	0,9	9424,41	1526,09	8482	1373	2819	14,36	13
				м3	2458,13	524,68	2212	472	105	1,97	2
184	184	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,9135	256		234				
				м3							
185	185	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, несобранные в каркасы и сетки: сталь периодическогопрофиля класса А-III, d 16-18 мм	0,06	50900		3054				
				т							
186	186	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I,d 8 мм	0,014	52102		729				
				т							
187	187	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	17,48	251,62	4,39	4398	77	920	0,24	4
				м2	42,95	1,66	751	29	118	0,01	0
188	188	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,0952	16437,15	2233,27	1565	213	995	48,65	5
				т	8021,25	835,76	764	80	118	4,08	0
189	189	С12021-145	Стальные настилы и щитымежду этажных перекрытий зданий производственного назначения	0,0952	111100		10577				
				т							
190	190	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0176	177199,02	2100,01	3119	37	249	49,1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т	9315	794,36	164	14	140	3,88	0
191	191	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	6,12	41,97	0,05	257	0	53	0,05	0
				м2	9,57	0	59	0	90	0	0
192	192	С 143018-37 Изм. и дополн.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С -2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,859 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dн 1500 мм	1,18	0		0				
				м							
193	193	Е0109-34-1#т.ч. п-3,5#СНиП8.02-05-2002 п-2,8#К=0,6, К=0,7, К=0,5	Демонтаж металлоконструкций опор	6,492	10788,62	1763,98	70039	11452	51092	50,78	330
				т	8662,95	81,51	56240	529	90	0,39	3
194	194	Е0107-42-1	Демонтаж опорных подушек	0,51	246,6	158,87	126	81	102	0,44	0
				шт	87,72	55,39	45	28	140	0,22	0
195	195	Е0146-34-3	Разборка железобетонных фундаментов	23,35	4330,04	2095,79	101106	48937	70602	13,32	311
				м3	2234,25	789,37	52170	18432	100	3,86	90
196	196	Е0107-31-2	Демонтаж опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	9,94	1726,65	1147,57	17163	11407	13422	2,76	27
				м3	579,08	385,4	5756	3831	140	1,62	16
197	197	Е01031-А30-12	Погрузка стали мелких профилей при автомобильных перевозках	6,492	225,06	225,06	1461	1461	1023	0	0
				т	0	157,54	0	1023	100	3,31	22
198	198	Е01031-А30-21	Разгрузка стали крупных профилей /балки, сваи, сталь квадратная сечением более 40Х40мм, сталь круглая диаметром более 40 мм, сталь толстолистовая, тобиши, нивелиры, шпунт металлический и т.п./ при автомобильных перевозках	6,492	216,78	216,78	1407	1407	985	0	0
				т	0	151,74	0	985	100	3,19	21
199	199	Е01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	11,215	175,72	175,72	1971	1971	1379	0	0
				т	0	123	0	1379	100	2,59	29
200	200	Е01031-А11-21	Разгрузка изделий изсборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	11,215	161	161	1806	1806	1264	0	0
				т	0	112,7	0	1264	100	2,37	27
201	201	Е01031-А26-1	Погрузка мусорастроительного при автомобильных перевозках	42,03	31,17	31,17	1310	1310	917	0	0
				т	0	21,82	0	917	100	0,46	19
202	202	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	49,797	176,4	176,4	8784	8784	1757	0	0
				т	0	35,28	0	1757	100	0,74	37
			ИТОГО:				2613181	294341			2639
							428899	75521			812
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				**367052**				
			На металломонтажные работы				**154015**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Всего накладных расходов:				521068				
			Итого с накладными				3134248				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				188053				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3322301				
			Итого с временными, 0,27714406 %				3331508				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				923308				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				3378149				
			Стоимость возвращаемых материалов				1380				
			Всего с вычетом возвр.сумм				3376769				
			Итого в текущих ценах, к = 2,55742				5362269				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				107245				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				5469514				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				656342				
			Итого с НДС				6125856				
			Всего:				6125856				

Заказчик

И.О.Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» _____ Амангалиев Е.З.

Главный инженер _____ Кирдяйкин Д.В.

Начальник УКС _____ Ниязов И.Р.

Начальник ОКС _____ Атамкулов Р.Б.

Начальник ЮЭР _____ Жаппасов Е.Б.

Технический надзор
ТОО «Сейсмостройзащита» _____ Жаманкараев П.Е.

Подрядчик

Директор
ТОО «Сапа Курылыс 2007» _____ Мусабаев К.Б.

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищного-коммунального хозяйства
от "2" мая 2012 г. №170

Заказчик: **ТОО "Алматинские тепловые сети"**

Подрядчик: **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция тепловых сетей города Алматы. Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК3-41-1 до УР "Достык, 308"/восточнее пр. Достык, южнее ул. Чайкиной, западнее ул. Таттимбета/6уч./**

Справка

о стоимости выполненных работ и затрат
за сентябрь 2017г.

Код	Код	Договор	Дата	Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	№17Д0007Р	15.06.2017	Наимен.	Код	Наимен.	Код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр. 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базисном уровне цен 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметных базисных ценах 2001г.	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК3-41-1 до УР "Достык, 308"/восточнее пр. Достык, южнее ул. Чайкиной, западнее ул. Таттимбета/6уч./	66 459 159,01									
в том числе за сентябрь 2017г.	26 245 695,01	23 433 656,26							2 812 038,75	26 245 695,01
Итого к оплате:										26 245 695,01

М.П. **ЗАКАЗЧИК:**

И.О. генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети»

Амангалиев Е.З.

М.П. **ПОДРЯДЧИК:**

Директор
ТОО "Сапа Курылыс 2007"

Мусабаев К.Б.

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция тепловых сетей города Алматы**
наименование, адрес

Объект **Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК 3-41-1 до УР "Достык, 308" /восточнее пр.Достык, южнее ул.Чайкиной, западнее ул.Танттимбета/**

Договор подряда номер **№17Д0007Р** дата **15.06.2017**

Номер документа	Дата составления

Отчетный период	
с	по
01.09.2017	30.09.2017

А К Т № 5

о приемке выполненных работ

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
			Раздел: == ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАНАЛОВ ==								
1	1	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ИГЛАСИ" с ковшом вместимостью 0,5 м3	299,808	67,81	65,75	20330	19712	3378	0,01	4
				м3	1,93	9,68	579	2903	97	0,03	10
2	2	Е0101-162-8	Разработка грунта 2 группы вручную скреплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /в местах пересечения с существующими коммуникациями/	33,264	468,34	0	15579	0	17604	3,04	101
				м3	468,34	0	15579	0	113	0	0
3	3	Е0101-162-8#т.ч. п-1,55, п-3,180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	22,566	562,01	0	12682	0	14331	3,64	82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	562,01	0	12682	0	113	0	0
4	4	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Погрузка грунта после ручной разработки	55,83	67,81	65,75	3786	3671	629	0,01	1
				м3	1,93	9,68	108	541	97	0,03	2
5	5	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	657,931	176,4	176,4	116059	116059	23212	0	0
				т	0	35,28	0	23212	100	0,74	487
6	6	Е0101-20-2	Работа из отвала 2-3 группы грунтов	266,729	3,77	3,24	1005	865	414	0	1
				м3	0,48	1,12	128	299	97	0	1
7	7	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	129,621	630		81661				
				м3							
8	8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	25,924	154,22	0	3998	0	4518	1,12	29
				м3	154,22	0	3998	0	113	0	0
9	9	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	103,697	7,45	7,45	773	773	243	0	0
				м3	0	2,42	0	251	97	0,01	1
10	10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	103,697	24,78	5,19	2569	539	1970	0,12	13
				м3	19,58	0	2031	0	97	0	0
11	11	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах	585,277	480,08	7,84	280977	4590	25890	0,23	136
				м2	36,23	2,92	21202	1710	113	0,01	8
12	12	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ИТАСИ" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1469,872	67,81	65,75	99671	96643	16560	0,01	17
				м3	1,93	9,68	2840	14233	97	0,03	49
13	13	Е0101-162-8#т.ч. п-1,55, п-3,180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	110,636	562,01	0	62178	0	70261	3,64	403
				м3	562,01	0	62178	0	113	0	0
14	14	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Погрузка грунта после ручной разработки	110,636	67,81	65,75	7502	7274	1246	0,01	1
				м3	1,93	9,68	214	1071	97	0,03	4
15	15	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	2923,939	176,4	176,4	515783	515783	103157	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т	0	35,28	0	103157	100	0,74	2166
16	16	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1580,507	3,77	3,24	5953	5127	2453	0	5
				м3	0,48	1,12	759	1770	97	0	6
17	17	E0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ИПАСНИ" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Для обратной засыпки/	1136,487	67,81	65,75	77064	74723	12804	0,01	13
				м3	1,93	9,68	2196	11005	97	0,03	38
18	18	E010333-A30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	2102,501	176,4	176,4	370881	370881	74176	0	0
				т	0	35,28	0	74176	100	0,74	1558
19	19	C143008-92	Песок природный	333,123	990		329792				
				м3							
20	20	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	333,123	154,22	0	51373	0	58051	1,12	372
				м3	154,22	0	51373	0	113	0	0
21	21	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	1136,487	7,45	7,45	8468	8468	2667	0	0
				м3	0	2,42	0	2749	97	0,01	11
22	22	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1136,487	24,78	5,19	28160	5902	21590	0,12	141
				м3	19,58	0	22258	0	97	0	0
			Итого по разделу: == ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАНАЛОВ ==				2096244				
			Раздел: == КАНАЛ КЛС 150х90. СЕЧЕНИЕ 3-3 /164м/ ==								
23	23	E0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	36,08	1335,64	111,63	48190	4028	7271	0,9	32
				м3	129,38	41,4	4668	1494	118	0,21	7
24	24	E0107-61-2	Устройство непроходных каналов одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	105,7	2154,78	615,16	227761	65022	110057	2,94	311
				м3	530,44	213,29	56067	22545	140	0,82	87
25	25	C143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	105,7	128		13530				
				м3							
26	26	C143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	20,088	22600		453989				
				м3							
27	27	C143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3	0,138	23900		3298				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	28	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22.5	0,77	22000		16940				
				м3							
29	29	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки	0,144	28288		4073				
				м3							
30	30	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	65,6	187,7	11,44	12313	751	5191	0,41	27
				м2	60,03	4,3	3938	282	123	0,02	1
31	31	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	65,6	670,32	12,89	43973	846	3179	0,23	15
				м2	36,23	4,84	2376	318	118	0,02	2
32	32	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	65,6	187,7	11,44	12313	751	5191	0,41	27
				м2	60,03	4,3	3938	282	123	0,02	1
33	33	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,1657	177199,02	2100,01	29358	348	2345	49,1	8
				т	9315	794,36	1543	132	140	3,88	1
34	34	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	4,142	41,97	0,05	174	0	36	0,05	0
				м2	9,57	0	40	0	90	0	0
35	35	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	3,57	1335,64	111,63	4768	399	719	0,9	3
				м3	129,38	41,4	462	148	118	0,21	1
36	36	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одночейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	17,956	2156,29	649,1	38718	11655	22043	3,83	69
				м3	652,05	224,81	11708	4037	140	0,87	16
37	37	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	17,956	128		2298				
				м3							
38	38	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22.5, объемом до 0,5 м3	11,34	23900		271026				
				м3							
39	39	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22.5, плоские площадью до 3 м2	4,96	23300		115568				
				м3							
40	40	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22.5, доборы объемом до 0,2 м3	0,08	25200		2016				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	41	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5	1,32	22000		29040				
				м3							
42	42	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки	2,576	28288		72870				
				м3							
43	43	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	75,2	187,7	11,44	14115	860	5950	0,41	31
				м2	60,03	4,3	4514	323	123	0,02	2
44	44	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен. фундаментов	75,2	670,32	12,89	50408	969	3644	0,23	17
				м2	36,23	4,84	2724	364	118	0,02	2
45	45	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	75,2	187,7	11,44	14115	860	5950	0,41	31
				м2	60,03	4,3	4514	323	123	0,02	2
46	67	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	1,42	1335,64	111,63	1897	159	286	0,9	1
				м3	129,38	41,4	184	59	118	0,21	0
47	68	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	3,33	2156,29	649,1	7180	2162	4088	3,83	13
				м3	652,05	224,81	2171	749	140	0,87	3
48	69	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	3,33	128		426				
				м3							
49	70	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3	1	23900		23900				
				м3							
50	71	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	0,8	23300		18640				
				м3							
51	72	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, лоборы объемом до 0,2 м3	0,04	25200		1008				
				м3							
52	73	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5	0,28	22000		6160				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	74	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки	0,05	28288		1414				
				м3							
54	75	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	11,36	187,7	11,44	2132	130	899	0,41	5
				м2	60,03	4,3	682	49	123	0,02	0
55	76	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слои стен, фундаментов	11,36	670,32	12,89	7615	146	550	0,23	3
				м2	36,23	4,84	412	55	118	0,02	0
56	77	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	11,36	187,7	11,44	2132	130	899	0,41	5
				м2	60,03	4,3	682	49	123	0,02	0
57	78	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,26	4589,97	75,91	1193	20	69	1,55	0
				м3	225,11	28,67	59	7	105	0,14	0
58	79	Е0107-62-3	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона	6,3	9204,99	285,26	57991	1797	14419	9,03	57
				м3	1529,21	105,6	9634	665	140	0,49	3
59	80	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	6,3	298		1877				
				м3							
60	81	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,2766	65900		18231				
				т							
61	82	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0428	11634,76	349,88	498	15	506	66,7	3
				1т	11126,25	131,96	477	6	105	0,64	0
62	83	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм	2,8	950		2660				
				м							
63	84	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,65	4589,97	75,91	2983	49	173	1,55	1
				м3	225,11	28,67	146	19	105	0,14	0
64	85	Е0107-62-3	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона	3,6	9204,99	285,26	33138	1027	8239	9,03	32
				м3	1529,21	105,6	5505	380	140	0,49	2
65	86	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	3,6	298		1073				
				м3							
66	87	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,2113	65900		13925				
				т							
67	88	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0536	11634,76	349,88	623	19	633	66,7	4
				1т	11126,25	131,96	596	7	105	0,64	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	89	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм	3	950		2850				
				м							
69	108	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	1,5	23000		34500				
				м3							
70	109	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	2,07	25200		52164				
				м3							
71	110	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО.6	12	998		11976				
				шт							
72	111	С143015-65	Балки фундаментные трапецеидального сечения из тяжелого бетона класса В25, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/	1,62	15700		25434				
				м3							
73	112	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: на 2 кг/см2	6,87	128		879				
				м3							
74	113	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	4	17100		68400				
				комплект							
75	123	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	39,44	187,7	11,44	7403	451	3121	0,41	16
				м2	60,03	4,3	2368	170	123	0,02	1
76	124	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	39,44	670,32	12,89	26437	508	1911	0,23	9
				м2	36,23	4,84	1429	191	118	0,02	1
77	125	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	39,44	187,7	11,44	7403	451	3121	0,41	16
				м2	60,03	4,3	2368	170	123	0,02	1
78	126	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /Уклон пола 20-120мм/	30	187,7	11,44	5631	343	2374	0,41	12
				м2	60,03	4,3	1801	129	123	0,02	1
79	127	Е0111-11-2 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	30	252,66	7,71	7580	231	373	0,05	2
				м2	7,25	2,87	217	86	123	0,01	0
80	155	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	43,42	5576,34	480,96	242125	20883	101293	9,11	395
				м3	1490,4	175,93	64713	7639	140	0,79	34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	156	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	36,82 м3	4598		169298				
82	157	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	2,3 м3	4077		9377				
83	158	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	36,82 м3	256		9426				
84	159	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,1771 т	52102		9229				
85	160	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,918 т	52400		100482				
86	161	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	1,024 т	50900		52142				
87	162	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,05 т	73000		3650				
88	163	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,2076 т	65900		13681				
89	164	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 с отверстием	2,44 м3	23920		58365				
90	165	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3	0,48 м3	24500		11760				
91	166	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dн 700 мм	1,16 м	4475		5191				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	167	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО.6	4	998		3992				
				шт							
93	168	С143015-65	Балки фундаментные трапецеидального сечения из тяжелого бетона класса В25, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/	1,1	15700		17270				
				м3							
94	169	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	6,6	128		845				
				м3							
95	170	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/. ГОСТ 3634-99	4	17100		68400				
				комплект							
96	174	Е0109-61-12	Монтаж водосборника	0,0695	23577,36	6309,63	1639	439	888	74,98	5
				т	14024,25	176,73	975	12	90	0,76	0
97	175	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0695	154400		10731				
				т							
98	180	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	20,64	187,7	11,44	3874	236	1633	0,41	8
				м2	60,03	4,3	1239	89	123	0,02	0
99	181	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	20,64	670,32	12,89	13835	266	1000	0,23	5
				м2	36,23	4,84	748	100	118	0,02	0
100	182	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	20,64	187,7	11,44	3874	236	1633	0,41	8
				м2	60,03	4,3	1239	89	123	0,02	0
101	183	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /Уклон пола 20-120мм/	14	187,7	11,44	2628	160	1108	0,41	6
				м2	60,03	4,3	840	60	123	0,02	0
102	184	Е0111-11-2 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	14	252,66	7,71	3537	108	174	0,05	1
				м2	7,25	2,87	101	40	123	0,01	0
103	185	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	30,94	5576,34	480,96	172532	14881	72179	9,11	282
				м3	1490,4	175,93	46113	5443	140	0,79	25
104	186	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	23,62	4598		108605				
				м3							
105	187	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	2,9	4077		11823				
				м3							
106	188	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	23,62	256		6047				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	189	С 12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0965 т	52102		5027				
108	190	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,191 т	52400		62419				
109	191	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,9997 т	50900		50885				
110	192	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,065 т	73000		4745				
111	193	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,2624 т	65900		17292				
112	194	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 с отверстием	1,44 м3	23920		34445				
113	195	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	0,44 м3	23000		10120				
114	196	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, лоберы объемом до 0,2 м3	0,86 м3	25200		21672				
115	197	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	1,16 м	4475		5191				
116	198	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО.6	8	998		7984				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
117	199	С143015-65	Балки фундаментные трапецеидального сечения из тяжелого бетона класса В25, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/	1,32	15700		20724				
				м3							
118	200	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водопроницаемости до 4: на 2 кг/см2	4,42	128		566				
				м3							
119	201	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	4	17100		68400				
				комплект							
120	205	Е0109-61-12	Монтаж водосборника	0,0853	23577,36	6309,63	2011	538	1090	74,98	6
				т	14024,25	176,73	1196	15	90	0,76	0
121	206	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0853	154400		13170				
				т							
122	208	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	26,79	187,7	11,44	5029	307	2120	0,41	11
				м2	60,03	4,3	1608	115	123	0,02	1
123	209	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	26,79	670,32	12,89	17958	345	1298	0,23	6
				м2	36,23	4,84	970	130	118	0,02	1
124	210	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	26,79	187,7	11,44	5029	307	2120	0,41	11
				м2	60,03	4,3	1608	115	123	0,02	1
125	211	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /Уклон пола 20-120мм/	20	187,7	11,44	3754	229	1583	0,41	8
				м2	60,03	4,3	1201	86	123	0,02	0
126	212	Е0111-11-2 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	20	252,66	7,71	5053	154	249	0,05	1
				м2	7,25	2,87	145	57	123	0,01	0
127	222	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 с отверстием	1,44	23920		34445				
				м3							
128	223	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	1,16	4475		5191				
				м							
129	224	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО.6	8	998		7984				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
130	225	С143015-65	Балки фундаментные трапецеидального сечения из тяжелого бетона класса В25, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/	0,71	15700		11147				
				м3							
131	226	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	2,51	128		321				
				м3							
132	227	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	4	17100		68400				
				комплект							
133	234	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	13,69	187,7	11,44	2570	157	1083	0,41	6
				м2	60,03	4,3	822	59	123	0,02	0
134	235	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слои стен. фундаментов	13,69	670,32	12,89	9177	176	663	0,23	3
				м2	36,23	4,84	496	66	118	0,02	0
135	236	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	13,69	187,7	11,44	2570	157	1083	0,41	6
				м2	60,03	4,3	822	59	123	0,02	0
136	237	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /Уклон пола 20-120мм/	9	187,7	11,44	1689	103	712	0,41	4
				м2	60,03	4,3	540	39	123	0,02	0
137	238	Е0111-11-2 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	9	252,66	7,71	2274	69	112	0,05	0
				м2	7,25	2,87	65	26	123	0,01	0
138	239	Е0123-13-1 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 канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 0,7 м в сухих грунтах	0,2	15224,56	5782,59	3045	1157	1873	31,17	6
				м3	5039,93	2165,48	1008	433	130	10,58	2
139	240	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,05	29600		1480				
				м3							
140	241	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,29 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,29	4475		1298				
				м							
			Итого по разделу: == КАНАЛ КЛС 150х90. СЕЧЕНИЕ 3-3 /164м/ ==				3565632				
			ИТОГО:				5661876	1366045			2849
							449797	284788			4540

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				**860349**				
			На металломонтажные работы				**2013**				
			Всего накладных расходов:				**862362**				
			Итого с накладными				**6524238**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				**391454**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**6915692**				
			Итого с временными, 0,27714406 %				**6934858**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**6962598**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				**7031946**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**17983635**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**359673**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**18343308**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**2201197**				
			Итого с НДС				**20544505**				
			Всего:				**20544505**				

Заказчик

И.О.Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» _____ Амангалиев Е.З.

Главный инженер _____ Кирдяйкин Д.В.

Начальник УКС _____ Низов И.Р.

Начальник ОКС _____ Атамкулов Р.Б.

Начальник ЮЭР _____ Жаппаеова Г.

Технический надзор
ТОО «Сейсмостройзащита» _____ Жаманкараев Н.Г.

Подрядчик

Директор
ТОО «Сапа Курылыс 2007» _____ Мусабаев К.Б.

Инвестор

организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **ТОО "Алматинские тепловые сети"**

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**

организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция тепловых сетей города Алматы**

наименование, адрес

Объект **Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК 3-41-1 до УР "Достык, 308" /восточнее пр.Достык, южнее ул.Чайкиной, западнее ул.Танттимбета/**

Договор подряда

номер	№17Д0007Р
дата	15.06.2017

Номер документа	Дата составления

Отчетный период	
с	по
01.09.2017	30.09.2017

А К Т № 6

о приемке выполненных работ

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
			Раздел: ==Подземная канальная прокладка/РП.4412-С11-6-ТС.С,л.1-7/==									
1	10	С130806-481ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273Х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006		69 м	8563		590847				
2	11	С130806-476ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89Х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	224	217.671 м	1944		423152.722				
3	40	С130806-551ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 273Х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006		10 шт.	38545		385450				
4	43	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Отвод нестандартный Ст273х7-88-1-ППУ-ПЭ-У с ОДК ст20		2 шт	35158.21		70316				
5	44	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Отвод нестандартный Ст273х7-87-1-ППУ-ПЭ-У с ОДК ст20		2 шт	35158.21		70316				

1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12
6	48	С130810-87	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 250 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 273х6 мм		7	2270		15890				
					шт							
7	63	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Комплект заделки стыка с Муфтой термоусаживаемой 273/400-600 /19697+4605 24302/		30	8484,42		254533				
					шт							
			Итого по разделу: ==Подземная канальная прокладка/РП.4412-С11-6-ТС.С.л.1-7/==					**1810504,72**				
			ИТОГО:					**1810504,72**	**0**			**0**
								0	**0**			**0**
			Накладные расходы :									
			Всего накладных расходов:					**0**				
			Итого с накладными					**1810504,72**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :									
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты					**108630,28**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					**1919135,01**				
			Итого с временными, 0,27714406 %					**1924453,77**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					**1932151,59**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %					**1951395,83**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,55742					**4990537,47**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %					**99810,75**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					**5090348,22**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					**610841,79**				
			Итого с НДС					**5701190,01**				
			Всего:					**5701190,01**				

Заказчик

И.О.Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» _____ Амангалиев Е.З.

Главный инженер _____ Кирдяйкин Д.В.

Начальник УКС _____ Низов И.Р.

Начальник ОКС _____ Атамкулов Е.Б.

Начальник ЮЭР _____ Жаппаров Е.Б.

Технический надзор
ТОО «Сейсмостройзащита» _____ Жаманкарабаев Н.Е.

Подрядчик

Директор
ТОО «Сапа Курылыс 2007» _____ Мусабаев К.Б.

приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищного-коммунального хозяйства
от "2" мая 2012 г. №170

Заказчик: **ТОО "Алматинские тепловые сети"**

Подрядчик: **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция тепловых сетей города Алматы. Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК3-41-1 до УР "Достык, 308"/восточнее пр. Достык, южнее ул. Чайкиной, западнее ул. Таттимбета/6уч./**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь 2017г.

Код	Код	Договор	Дата	Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	№17Д0007Р	15.06.2017	Наимен.	Код	Наимен.	Код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр. 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базисном уровне цен 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметных базисных ценах 2001г.	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК3-41-1 до УР "Достык, 308"/восточнее пр. Достык, южнее ул. Чайкиной, западнее ул. Таттимбета/6уч./	144 812 698,24									
в том числе за октябрь 2017г.	78 353 539	69 958 517,17							8 395 022	78 353 539,23
Итого к оплате:										78 353 539,23

М.П. **ЗАКАЗЧИК:**

И.О. генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети»

Амангалиев Е.З.

М.П. **ПОДРЯДЧИК:**

Директор
ТОО "Сапа Курылыс 2007"

Мусабаев К.Б.

Инвестор
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция тепловых сетей города Алматы**
наименование, адрес

Объект **Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК 3-41-1 до УР "Достык, 308" /восточнее пр.Достык, южнее ул.Чайкиной, западнее ул.Танттимбета/**

Договор подряда номер **№17Д0007Р** дата **15.06.2017**

Номер документа	Дата составления
	01.10.2017

Отчетный период	
с	по
01.10.2017	31.10.2017

А К Т № 7

о приемке выполненных работ

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
1	3	Е0124-4-3#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Добавить Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,08	150713,09	52763,77	12057	4221	11660	514,39	41
				км	93188,81	18928,27	7455	1514	130	98,67	8
2	8	С130806-74 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Добавить Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм/марка стали В-10/	80,8	408		32966				
				м							
			ИТОГО:				45023	4221			41
							7455	1514			8
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				11660				
			Всего накладных расходов:				11660				
			Итого с накладными				56683				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				3401				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**60084**				
			Итого с временными, 0,27714406 %				**60251**				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**60492**				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				**61096**				
			Итого в текущих ценах, к = 2,55742				**156249**				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**3125**				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**159374**				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				**19125**				
			Итого с НДС				**178499**				
			Всего:				**178499**				

Заказчик

И.О.Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» _____ Амангалиев Е.З.

Главный инженер _____ Кирдяйкин Д.В.

Начальник УКС _____ Ниязов И.Р.

Начальник ОКС _____ Атамкулов Р.Б.

Начальник ЮЭР _____ Жаппасов Е.Б.

Технический надзор
ТОО «Сейсмостройзащита» _____ Жаманкараев П.Е.

Подрядчик

Директор
ТОО «Сапа Курылыс 2007» _____ Мусабаев К.Б.

Инвестор
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция тепловых сетей города Алматы**
наименование, адрес

Объект **Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК 3-41-1 до УР "Достык, 308" /восточнее пр.Достык, южнее ул.Чайкиной, западнее ул.Танттимбета/**

Договор подряда номер **№17Д0007Р** дата **15.06.2017**

Номер документа	Дата составления
	01.10.2017

Отчетный период	
с	по
01.10.2017	31.10.2017

А К Т № 8

о приемке выполненных работ

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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: == ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАНАЛОВ ==										
1	2	E0101-162-8	**Разработка грунта 2 группы вручную скреплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /в местах пересечения с существующими коммуникациями/**	133,056	468,34	0	62315	0	70416	3,04	404		
				м3	468,34	0	62315	0	113	0	0		
2	3	E0101-162-8#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	90,265	562,01	0	50729	0	57324	3,64	329		
				м3	562,01	0	50729	0	113	0	0		
3	4	E0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	**Погрузка грунта после ручной разработки**	223,321	67,81	65,75	15143	14683	2516	0,01	3		
				м3	1,93	9,68	431	2162	97	0,03	7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	5	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	2631,724	176,4	176,4	464236	464236	92847	0	0
				т	0	35,28	0	92847	100	0,74	1950
5	6	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1511,463	3,77	3,24	5693	4903	2346	0	5
				м3	0,48	1,12	726	1693	97	0	6
6	7	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	734,618	630		462809				
				м3							
7	8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	146,904	154,22	0	22655	0	25600	1,12	164
				м3	154,22	0	22655	0	113	0	0
8	9	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	587,614	7,45	7,45	4379	4379	1379	0	0
				м3	0	2,42	0	1422	97	0,01	5
9	10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	587,614	24,78	5,19	14560	3052	11163	0,12	73
				м3	19,58	0	11508	0	97	0	0
10	11	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах	2369,174	480,08	7,84	1137381	18581	104800	0,23	550
				м2	36,23	2,92	85823	6920	113	0,01	33
			Итого по разделу: == ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАНАЛОВ ==				2239900				
			Раздел: == КАНАЛ КЛС 150х90. СЕЧЕНИЕ 3-3 /164м/ ==								
			Раздел: == КАНАЛ КЛС 150х90. СЕЧЕНИЕ 3-3 /164м/ == Исключить								
11	35	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 Л14	54,693	22600		-1236062				
				м3							
			Итого по разделу: == КАНАЛ КЛС 150х90. СЕЧЕНИЕ 3-3 /164м/ == Исключить				-1236062				
			Раздел: == КАНАЛ КЛС 150х90. СЕЧЕНИЕ 3-3 /198м/ == Добавить								
12	36	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 Л12	65,1	22600		1471260				
				м3							
13	37	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ стеновые из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	50,4	24900		1254960				
				м3							
			Итого по разделу: == КАНАЛ КЛС 150х90. СЕЧЕНИЕ 3-3 /198м/ == Добавить				2726220				
			Раздел: == ТОННЕЛЬ ТЛ 2100х2100 /19,2м/ ==								
14	49	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	5,1	5121,39	75,91	26119	387	1359	1,55	8
				м3	225,11	28,67	1148	146	105	0,14	1
15	50	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	37,632	5571,68	376,43	209673	14166	91506	13,34	502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				1т	2173,5	142,31	81793	5356	105	0,69	26
16	51	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	1,96	67700		132692				
				т							
17	52	Е0107-61-2	Устройство непроходных каналов одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	23,14	2154,78	615,16	49862	14235	24094	2,94	68
				м3	530,44	213,29	12274	4936	140	0,82	19
18	53	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	23,14	128		2962				
				м3							
19	54	С143018-142 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 1,0 до 2,0 м3	19,76	22000		434720				
				м3							
20	55	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	1,1	22600		24860				
				м3							
21	56	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3	2,16	23900		51624				
				м3							
22	57	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки	0,12	28288		3395				
				м3							
23	58	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	44,16	187,7	11,44	8289	505	3494	0,41	18
				м2	60,03	4,3	2651	190	123	0,02	1
24	59	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	44,16	670,32	12,89	29601	569	2140	0,23	10
				м2	36,23	4,84	1600	214	118	0,02	1
25	60	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	44,16	187,7	11,44	8289	505	3494	0,41	18
				м2	60,03	4,3	2651	190	123	0,02	1
26	61	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0456	177199,02	2100,01	8080	96	645	49,1	2
				т	9315	794,36	425	36	140	3,88	0
27	62	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,2793	19567,71	2519,98	5465	704	3659	84,64	24
				т	14438,25	116,44	4033	33	90	0,56	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	63	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,2793	154400		43124				
				т							
29	64	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	43,449	41,97	0,05	1824	2	374	0,05	2
				м2	9,57	0	416	0	90	0	0
30	65	Е0109-21-1	Монтаж прямолинейных подвесных путей и монорельсов для тельферов из балок 24 М на высоте до 25 м по металлическим опорам	19,24	845,23	604,6	16262	11633	7446	1,21	23
				м	201,83	228,18	3883	4390	90	0,9	17
31	66	С12021-129	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М" из стали С-255	0,3255	97207,8		31641				
				т							
32	67	Е0109-61-12	Монтаж металлоконструкций	0,4358	23577,36	6309,63	10275	2750	5570	74,98	33
				т	14024,25	176,73	6112	77	90	0,76	0
33	68	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т из стали С-245	0,2746	164813,6		45258				
				т							
34	69	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т из стали С-255	0,1612	163525		26360				
				т							
35	70	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	5,1	5121,39	75,91	-26119	-387	-1359	1,55	-8
				м3	225,11	28,67	-1148	-146	105	0,14	-1
36	71	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	37,632	5571,68	376,43	-209673	-14166	-91506	13,34	-502
				1т	2173,5	142,31	-81793	-5356	105	0,69	-26
37	72	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	1,96	67700		-132692				
				т							
38	73	Е0107-61-2	Устройство непроходных каналов одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	23,14	2154,78	615,16	-49862	-14235	-24094	2,94	-68
				м3	530,44	213,29	-12274	-4936	140	0,82	-19
39	74	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	23,14	128		-2962				
				м3							
40	75	С143018-142 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 1,0 до 2,0 м3	19,76	22000		-434720				
				м3							
41	76	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	1,1	22600		-24860				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	77	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3	2,16	23900		-51624				
				м3							
43	78	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки	0,12	28288		-3395				
				м3							
44	79	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	44,16	187,7	11,44	-8289	-505	-3494	0,41	-18
				м2	60,03	4,3	-2651	-190	123	0,02	-1
45	80	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	44,16	670,32	12,89	-29601	-569	-2140	0,23	-10
				м2	36,23	4,84	-1600	-214	118	0,02	-1
46	81	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	44,16	187,7	11,44	-8289	-505	-3494	0,41	-18
				м2	60,03	4,3	-2651	-190	123	0,02	-1
47	82	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0456	177199,02	2100,01	-8080	-96	-645	49,1	-2
				т	9315	794,36	-425	-36	140	3,88	0
48	83	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,2793	19567,71	2519,98	-5465	-704	-3659	84,64	-24
				т	14438,25	116,44	-4033	-33	90	0,56	0
49	84	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,2793	154400		-43124				
				т							
50	85	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	43,449	41,97	0,05	-1824	-2	-374	0,05	-2
				м2	9,57	0	-416	0	90	0	0
51	86	Е0109-21-1	Монтаж прямолинейных подвесных путей и монорельсов для тельферов из балок 24 М на высоте до 25 м по металлическим опорам	19,24	845,23	604,6	-16262	-11633	-7446	1,21	-23
				м	201,83	228,18	-3883	-4390	90	0,9	-17
52	87	С12021-129	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М" из стали С-255	0,3255	97207,8		-31641				
				т							
53	88	Е0109-61-12	Монтаж металлоконструкций	0,4358	23577,36	6309,63	-10275	-2750	-5570	74,98	-33
				т	14024,25	176,73	-6112	-77	90	0,76	0
54	89	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т из стали С-245	0,2746	164813,6		-45258				
				т							
55	90	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т из стали С-255	0,1612	163525		-26360				
				т							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	94	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3	1,16	23900		27724				
				м3							
57	114	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,04	4589,97	75,91	4774	79	277	1,55	2
				м3	225,11	28,67	234	30	105	0,14	0
58	115	Е0107-62-3	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона	25,2	9204,99	285,26	231966	7188	57676	9,03	227
				м3	1529,21	105,6	38536	2661	140	0,49	12
59	116	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	37,8	298		11264				
				м3							
60	117	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,107	65900		72925				
				т							
61	118	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,1714	11634,76	349,88	1994	60	2026	66,7	11
				1т	11126,25	131,96	1907	23	105	0,64	0
62	119	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм	16,8	950		15960				
				м							
63	120	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	1,839	64638,01	349,88	118843	643	7648	23	42
				1т	3829,5	131,96	7041	243	105	0,64	1
64	121	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	45,964	41,97	0,05	1929	2	396	0,05	2
				м2	9,57	0	440	0	90	0	0
65	122	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона /ОП-1/	55,9	5576,34	480,96	311718	26886	130407	9,11	509
				м3	1490,4	175,93	83313	9834	140	0,79	44
66	123	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	44,83	4598		206128				
				м3							
67	124	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	4,2	4077		17123				
				м3							
68	125	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	44,83	256		11476				
				м3							
69	126	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,1966	52102		10243				
				т							
70	127	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,788	52400		93691				
				т							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	128	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	1,298	50900		66078				
				т							
72	129	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0955	73000		6972				
				т							
73	130	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,3819	65900		25167				
				т							
74	131	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 с отверстием	1,44	23920		34445				
				м3							
75	138	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,216	15288,85	6297,25	3302	1360	1474	33,23	7
				т	5796	1785,8	1252	386	90	6,28	1
76	139	С12021-267	Стремянка	0,216	133700		28879				
				т							
77	140	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0576	177199,02	2100,01	10207	121	815	49,1	3
				т	9315	794,36	537	46	140	3,88	0
78	141	Е0109-61-12	Монтаж водосборника	0,0685	23577,36	6309,63	1615	432	875	74,98	5
				т	14024,25	176,73	961	12	90	0,76	0
79	142	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0685	154400		10576				
				т							
80	143	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,0828	64638,01	349,88	5352	29	344	23	2
				1т	3829,5	131,96	317	11	105	0,64	0
81	144	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,1688	19567,71	2519,98	3303	425	2211	84,64	14
				т	14438,25	116,44	2437	20	90	0,56	0
82	145	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,1688	172800		29169				
				т							
83	146	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	18,05	41,97	0,05	758	1	155	0,05	1
				м2	9,57	0	173	0	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	152	E0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона /ОП-1/	55,9	5576,34	480,96	-311718	-26886	-130407	9,11	-509
				м3	1490,4	175,93	-83313	-9834	140	0,79	-44
85	153	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	44,83	4598		-206128				
				м3							
86	154	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	4,2	4077		-17123				
				м3							
87	155	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	44,83	256		-11476				
				м3							
88	156	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,1966	52102		-10243				
				т							
89	157	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,788	52400		-93691				
				т							
90	158	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	1,298	50900		-66078				
				т							
91	159	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0955	73000		-6972				
				т							
92	160	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,3819	65900		-25167				
				т							
93	161	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 с отверстием	1,44	23920		-34445				
				м3							
94	162	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО.6	12	998		-11976				
				шт							
95	163	С143015-65	Балки фундаментные трапецеидального сечения из тяжелого бетона класса В25, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/	1,62	15700		-25434				
				м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	164	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	6,87	128		-879				
				м3							
97	165	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	4	17100		-68400				
				комплект							
98	166	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,216	15288,85	6297,25	-3302	-1360	-1474	33,23	-7
				т	5796	1785,8	-1252	-386	90	6,28	-1
99	167	С12021-267	Стремянка	0,216	133700		-28879				
				т							
100	168	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0576	177199,02	2100,01	-10207	-121	-815	49,1	-3
				т	9315	794,36	-537	-46	140	3,88	0
101	169	Е0109-61-12	Монтаж водосборника	0,0685	23577,36	6309,63	-1615	-432	-875	74,98	-5
				т	14024,25	176,73	-961	-12	90	0,76	0
102	170	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0685	154400		-10576				
				т							
103	171	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,0828	64638,01	349,88	-5352	-29	-344	23	-2
				1т	3829,5	131,96	-317	-11	105	0,64	0
104	172	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,1688	19567,71	2519,98	-3303	-425	-2211	84,64	-14
				т	14438,25	116,44	-2437	-20	90	0,56	0
105	173	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,1688	172800		-29169				
				т							
106	174	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	18,05	41,97	0,05	-758	-1	-155	0,05	-1
				м2	9,57	0	-173	0	90	0	0
107	175	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	39,44	187,7	11,44	-7403	-451	-3121	0,41	-16
				м2	60,03	4,3	-2368	-170	123	0,02	-1
108	176	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	39,44	670,32	12,89	-26437	-508	-1911	0,23	-9
				м2	36,23	4,84	-1429	-191	118	0,02	-1
109	177	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	39,44	187,7	11,44	-7403	-451	-3121	0,41	-16
				м2	60,03	4,3	-2368	-170	123	0,02	-1
110	178	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /Уклон пола 20-120мм/	30	187,7	11,44	-5631	-343	-2374	0,41	-12
				м2	60,03	4,3	-1801	-129	123	0,02	-1
111	179	Е0111-11-2 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	30	252,66	7,71	-7580	-231	-373	0,05	-2
				м2	7,25	2,87	-217	-86	123	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	180	E0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	26,62	5576,34	480,96	148442	12803	62101	9,11	242
				м3	1490,4	175,93	39674	4683	140	0,79	21
113	181	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	24,06	4598		110628				
				м3							
114	182	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	1,2	4077		4892				
				м3							
115	183	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	24,06	256		6159				
				м3							
116	184	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,1092	52102		5690				
				т							
117	185	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,375	52400		72050				
				т							
118	186	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,7038	50900		35823				
				т							
119	187	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0246	73000		1796				
				т							
120	188	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0984	65900		6485				
				т							
121	189	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 с отверстием	0,72	23920		17222				
				м3							
122	190	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	0,22	25200		5544				
				м3							
123	191	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,58	4475		2596				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	192	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО.6	4	998		3992				
				шт							
125	193	С143015-65	Балки фундаментные трапецендального сечения из тяжелого бетона класса В25, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/	0,24	15700		3768				
				м3							
126	194	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,36	128		174				
				м3							
127	195	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	17100		34200				
				комплект							
128	196	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1468	15288,85	6297,25	2244	924	1002	33,23	5
				т	5796	1785,8	851	262	90	6,28	1
129	197	С12021-267	Стремянка	0,1468	133700		19627				
				т							
130	198	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0288	177199,02	2100,01	5103	60	408	49,1	1
				т	9315	794,36	268	23	140	3,88	0
131	199	Е0109-61-12	Монтаж водосборника	0,0853	23577,36	6309,63	2011	538	1090	74,98	6
				т	14024,25	176,73	1196	15	90	0,76	0
132	200	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0853	154400		13170				
				т							
133	201	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	6,523	41,97	0,05	274	0	56	0,05	0
				м2	9,57	0	62	0	90	0	0
134	202	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	11,02	187,7	11,44	2068	126	872	0,41	5
				м2	60,03	4,3	662	47	123	0,02	0
135	203	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	11,02	670,32	12,89	7387	142	534	0,23	3
				м2	36,23	4,84	399	53	118	0,02	0
136	204	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	11,02	187,7	11,44	2068	126	872	0,41	5
				м2	60,03	4,3	662	47	123	0,02	0
137	205	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /Уклон пола 20-120мм/	6,3	187,7	11,44	1183	72	499	0,41	3
				м2	60,03	4,3	378	27	123	0,02	0
138	206	Е0111-11-2 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	6,3	252,66	7,71	1592	49	78	0,05	0
				м2	7,25	2,87	46	18	123	0,01	0
139	207	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	26,62	5576,34	480,96	-148442	-12803	-62101	9,11	-242

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	1490,4	175,93	-39674	-4683	140	0,79	-21
140	208	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	24,06	4598		-110628				
				м3							
141	209	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	1,2	4077		-4892				
				м3							
142	210	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	24,06	256		-6159				
				м3							
143	211	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,1092	52102		-5690				
				т							
144	212	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	1,375	52400		-72050				
				т							
145	213	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,7038	50900		-35823				
				т							
146	214	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0246	73000		-1796				
				т							
147	215	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0984	65900		-6485				
				т							
148	216	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 с отверстием	0,72	23920		-17222				
				м3							
149	217	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	0,22	25200		-5544				
				м3							
150	218	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,58	4475		-2596				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	219	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО.6	4	998		-3992				
				шт							
152	220	С143015-65	Балки фундаментные трапецендального сечения из тяжелого бетона класса В25, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/	0,24	15700		-3768				
				м3							
153	221	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,36	128		-174				
				м3							
154	222	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	17100		-34200				
				комплект							
155	223	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1468	15288,85	6297,25	-2244	-924	-1002	33,23	-5
				т	5796	1785,8	-851	-262	90	6,28	-1
156	224	С12021-267	Стремянка	0,1468	133700		-19627				
				т							
157	225	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0288	177199,02	2100,01	-5103	-60	-408	49,1	-1
				т	9315	794,36	-268	-23	140	3,88	0
158	226	Е0109-61-12	Монтаж водосборника	0,0853	23577,36	6309,63	-2011	-538	-1090	74,98	-6
				т	14024,25	176,73	-1196	-15	90	0,76	0
159	227	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0853	154400		-13170				
				т							
160	228	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	6,523	41,97	0,05	-274	0	-56	0,05	0
				м2	9,57	0	-62	0	90	0	0
161	229	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	11,02	187,7	11,44	-2068	-126	-872	0,41	-5
				м2	60,03	4,3	-662	-47	123	0,02	0
162	230	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	11,02	670,32	12,89	-7387	-142	-534	0,23	-3
				м2	36,23	4,84	-399	-53	118	0,02	0
163	231	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	11,02	187,7	11,44	-2068	-126	-872	0,41	-5
				м2	60,03	4,3	-662	-47	123	0,02	0
164	232	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /Уклон пола 20-120мм/	6,3	187,7	11,44	-1183	-72	-499	0,41	-3
				м2	60,03	4,3	-378	-27	123	0,02	0
165	233	Е0111-11-2 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	6,3	252,66	7,71	-1592	-49	-78	0,05	0
				м2	7,25	2,87	-46	-18	123	0,01	0
166	250	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,2936	15288,85	6297,25	4489	1849	2003	33,23	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т	5796	1785,8	1702	524	90	6,28	2
167	251	С12021-267	Стремянка	0,2936	133700		39254				
				т							
168	252	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0288	177199,02	2100,01	5103	60	408	49,1	1
				т	9315	794,36	268	23	140	3,88	0
169	255	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,4726	16099,21	6350,33	7608	3001	3618	41,28	20
				т	6986,25	1520,73	3302	719	90	5,44	3
170	256	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0424	133700		5669				
				т							
171	257	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,4303	154400		66438				
				т							
172	258	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	30,594	41,97	0,05	1284	1	263	0,05	1
				м2	9,57	0	293	0	90	0	0
173	281	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1384	15288,85	6297,25	2116	872	944	33,23	5
				т	5796	1785,8	802	247	90	6,28	1
174	282	С12021-267	Стремянка	0,1384	133700		18504				
				т							
175	283	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0576	177199,02	2100,01	10207	121	815	49,1	3
				т	9315	794,36	537	46	140	3,88	0
176	286	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	7,033	41,97	0,05	295	0	61	0,05	0
				м2	9,57	0	67	0	90	0	0
177	292	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	21,43	5576,34	480,96	119501	10307	49993	9,11	195
				м3	1490,4	175,93	31939	3770	140	0,79	17
178	293	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	17,32	4598		79637				
				м3							
179	294	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	1,6	4077		6523				
				м3							
180	295	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	17,32	256		4434				
				м3							
181	296	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0936	52102		4877				
				т							
182	297	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,9432	52400		49424				
				т							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	298	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,6974	50900		35498				
				т							
184	299	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0352	73000		2570				
				т							
185	300	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,141	65900		9292				
				т							
186	307	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1384	15288,85	6297,25	2116	872	944	33,23	5
				т	5796	1785,8	802	247	90	6,28	1
187	308	С12021-267	Стремянка	0,1384	133700		18504				
				т							
188	309	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0576	177199,02	2100,01	10207	121	815	49,1	3
				т	9315	794,36	537	46	140	3,88	0
189	310	Е0109-61-12	Монтаж водосборника	0,0853	23577,36	6309,63	2011	538	1090	74,98	6
				т	14024,25	176,73	1196	15	90	0,76	0
190	311	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0853	154400		13170				
				т							
191	312	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	7,033	41,97	0,05	295	0	61	0,05	0
				м2	9,57	0	67	0	90	0	0
192	318	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	21,43	5576,34	480,96	-119501	-10307	-49993	9,11	-195
				м3	1490,4	175,93	-31939	-3770	140	0,79	-17
193	319	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	17,32	4598		-79637				
				м3							
194	320	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	1,6	4077		-6523				
				м3							
195	321	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	17,32	256		-4434				
				м3							
196	322	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0936	52102		-4877				
				т							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	323	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,9432 т	52400		-49424				
198	324	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,6974 т	50900		-35498				
199	325	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0352 т	73000		-2570				
200	326	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,141 т	65900		-9292				
201	327	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 с отверстием	1,44 м3	23920		-34445				
202	328	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	1,16 м	4475		-5191				
203	329	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО.6	8 шт	998		-7984				
204	330	С143015-65	Балки фундаментные трапецеидального сечения из тяжелого бетона класса В25, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/	0,71 м3	15700		-11147				
205	331	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	2,51 м3	128		-321				
206	332	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	4 комплект	17100		-68400				
207	333	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1384	15288,85	6297,25	-2116	-872	-944	33,23	-5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т	5796	1785,8	-802	-247	90	6,28	-1
208	334	С12021-267	Стремянка	0,1384	133700		-18504				
				т							
209	335	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0576	177199,02	2100,01	-10207	-121	-815	49,1	-3
				т	9315	794,36	-537	-46	140	3,88	0
210	336	Е0109-61-12	Монтаж водосборника	0,0853	23577,36	6309,63	-2011	-538	-1090	74,98	-6
				т	14024,25	176,73	-1196	-15	90	0,76	0
211	337	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0853	154400		-13170				
				т							
212	338	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	7,033	41,97	0,05	-295	0	-61	0,05	0
				м2	9,57	0	-67	0	90	0	0
213	339	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	13,69	187,7	11,44	-2570	-157	-1083	0,41	-6
				м2	60,03	4,3	-822	-59	123	0,02	0
214	340	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	13,69	670,32	12,89	-9177	-176	-663	0,23	-3
				м2	36,23	4,84	-496	-66	118	0,02	0
215	341	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	13,69	187,7	11,44	-2570	-157	-1083	0,41	-6
				м2	60,03	4,3	-822	-59	123	0,02	0
216	342	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм /Уклон пола 20-120мм/	9	187,7	11,44	-1689	-103	-712	0,41	-4
				м2	60,03	4,3	-540	-39	123	0,02	0
217	343	Е0111-11-2 К=10	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	9	252,66	7,71	-2274	-69	-112	0,05	0
				м2	7,25	2,87	-65	-26	123	0,01	0
218	345	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,05	29600		1480				
				м3							
219	347	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	1	998		998				
				шт							
220	348	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	0,2	128		26				
				м3							
221	349	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100		17100				
				комплект							
222	350	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,0769	1335,64	111,63	103	9	15	0,9	0
				м3	129,38	41,4	10	3	118	0,21	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223	351	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2,261	251,62	4,39	569	10	119	0,24	1
				м2	42,95	1,66	97	4	118	0,01	0
224	352	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0144	177199,02	2100,01	2552	30	204	49,1	1
				т	9315	794,36	134	11	140	3,88	0
225	353	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	0,36	41,97	0,05	15	0	3	0,05	0
				м2	9,57	0	3	0	90	0	0
226	354	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	0,3	8639,43	414,55	2592	124	571	10,34	3
				м3	1656	156,6	497	47	105	0,76	0
227	355	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,3045	256		78				
				м3							
228	356	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0064	68200		436				
				т							
229	357	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,66	251,62	4,39	418	7	87	0,24	0
				м2	42,95	1,66	71	3	118	0,01	0
230	358	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,57	1712,97	116,02	2689	182	345	0,98	2
				м3	142,31	43,99	223	69	118	0,21	0
231	359	Е0123-13-3 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-	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	1,68	8729,29	2655,17	14665	4461	7913	15,95	27
				м3	2628,9	994,38	4417	1671	130	4,86	8
232	360	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,68	128		215				
				м3							
233	361	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	3	998		2994				
				шт							
234	362	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,29	4475		1298				
				м							
235	363	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,1	29600		2960				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3							
236	364	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	5,34	4710		25151				
				м							
237	365	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100		17100				
				комплект							
238	366	С12021-267	Стремянка	0,0928	133700		12407				
				т							
239	367	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/Антисейсмические мероприятия/	0,1096	177199,02	2100,01	19421	230	1551	49,1	5
				т	9315	794,36	1021	87	140	3,88	0
240	368	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	5,06	41,97	0,05	212	0	44	0,05	0
				м2	9,57	0	48	0	90	0	0
241	369	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	24,9	251,62	4,39	6265	109	1311	0,24	6
				м2	42,95	1,66	1070	41	118	0,01	0
242	370	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	217	13	91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	69	5	123	0,02	0
243	371	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	1,154	670,32	12,89	774	15	56	0,23	0
				м2	36,23	4,84	42	6	118	0,02	0
244	372	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	217	13	91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	69	5	123	0,02	0
245	373	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,57	1712,97	116,02	-2689	-182	-345	0,98	-2
				м3	142,31	43,99	-223	-69	118	0,21	0
246	374	Е0123-13-3 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-	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	1,68	8729,29	2655,17	-14665	-4461	-7913	15,95	-27
				м3	2628,9	994,38	-4417	-1671	130	4,86	-8
247	375	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,68	128		-215				
				м3							
248	376	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	3	998		-2994				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	377	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,29	4475		-1298				
				м							
250	378	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,1	29600		-2960				
				м3							
251	379	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	5,34	4710		-25151				
				м							
252	380	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100		-17100				
				комплект							
253	381	С12021-267	Стремянка	0,0928	133700		-12407				
				т							
254	382	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/Антисейсмические мероприятия/	0,1096	177199,02	2100,01	-19421	-230	-1551	49,1	-5
				т	9315	794,36	-1021	-87	140	3,88	0
255	383	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	5,06	41,97	0,05	-212	0	-44	0,05	0
				м2	9,57	0	-48	0	90	0	0
256	384	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	24,9	251,62	4,39	-6265	-109	-1311	0,24	-6
				м2	42,95	1,66	-1070	-41	118	0,01	0
257	385	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	-217	-13	-91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	-69	-5	123	0,02	0
258	386	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	1,154	670,32	12,89	-774	-15	-56	0,23	0
				м2	36,23	4,84	-42	-6	118	0,02	0
259	387	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	-217	-13	-91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	-69	-5	123	0,02	0
260	388	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,57	1712,97	116,02	2689	182	345	0,98	2
				м3	142,31	43,99	223	69	118	0,21	0
261	389	Е0123-13-3 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 м в сухих грунтах	1,14	8729,29	2655,17	9951	3027	5370	15,95	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	2628,9	994,38	2997	1134	130	4,86	6
262	390	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,14	128		146				
				м3							
263	391	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	4	998		3992				
				шт							
264	392	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,29	4475		1298				
				м							
265	393	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,1	29600		2960				
				м3							
266	394	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	2,67	4710		12576				
				м							
267	395	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	0,59	5181		3057				
				м							
268	396	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100		17100				
				комплект							
269	397	С12021-267	Стремянка	0,0442	133700		5910				
				т							
270	398	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/Антисейсмические мероприятия/	0,064	177199,02	2100,01	11341	134	906	49,1	3
				т	9315	794,36	596	51	140	3,88	0
271	399	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	2,705	41,97	0,05	114	0	23	0,05	0
				м2	9,57	0	26	0	90	0	0
272	400	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	14,287	251,62	4,39	3595	63	752	0,24	3
				м2	42,95	1,66	614	24	118	0,01	0
273	401	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	217	13	91	0,41	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2	60,03	4,3	69	5	123	0,02	0
274	402	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	1,154	670,32	12,89	774	15	56	0,23	0
				м2	36,23	4,84	42	6	118	0,02	0
275	403	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	217	13	91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	69	5	123	0,02	0
276	404	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,57	1712,97	116,02	-2689	-182	-345	0,98	-2
				м3	142,31	43,99	-223	-69	118	0,21	0
277	405	Е0123-13-3 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 м в сухих грунтах	1,14	8729,29	2655,17	-9951	-3027	-5370	15,95	-18
				м3	2628,9	994,38	-2997	-1134	130	4,86	-6
278	406	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,14	128		-146				
				м3							
279	407	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	4	998		-3992				
				шт							
280	408	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,29	4475		-1298				
				м							
281	409	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,1	29600		-2960				
				м3							
282	410	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	2,67	4710		-12576				
				м							
283	411	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	0,59	5181		-3057				
				м							
284	412	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100		-17100				
				комплект							
285	413	С12021-267	Стремянка	0,0442	133700		-5910				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т							
286	414	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/Антисейсмические мероприятия/	0,064	177199,02	2100,01	-11341	-134	-906	49,1	-3
				т	9315	794,36	-596	-51	140	3,88	0
287	415	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	2,705	41,97	0,05	-114	0	-23	0,05	0
				м2	9,57	0	-26	0	90	0	0
288	416	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	14,287	251,62	4,39	-3595	-63	-752	0,24	-3
				м2	42,95	1,66	-614	-24	118	0,01	0
289	417	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	-217	-13	-91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	-69	-5	123	0,02	0
290	418	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	1,154	670,32	12,89	-774	-15	-56	0,23	0
				м2	36,23	4,84	-42	-6	118	0,02	0
291	419	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	-217	-13	-91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	-69	-5	123	0,02	0
292	420	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,57	1712,97	116,02	2689	182	345	0,98	2
				м3	142,31	43,99	223	69	118	0,21	0
293	421	Е0123-13-3 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-	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	1,26	8729,29	2655,17	10999	3346	5935	15,95	20
				м3	2628,9	994,38	3312	1253	130	4,86	6
294	422	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,26	128		161				
				м3							
295	423	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	2	998		1996				
				шт							
296	424	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,29	4475		1298				
				м							
297	425	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,1	29600		2960				
				м3							
298	426	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	2,95	5181		15284				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м							
299	427	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/,Dв 1000 мм	2,67	4710		12576				
				м							
300	428	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100		17100				
				комплект							
301	429	С12021-267	Стремянка	0,0636	133700		8503				
				т							
302	430	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/Антисейсмические мероприятия/	0,7316	177199,02	2100,01	129639	1536	10354	49,1	36
				т	9315	794,36	6815	581	140	3,88	3
303	431	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	3,71	41,97	0,05	156	0	32	0,05	0
				м2	9,57	0	35	0	90	0	0
304	432	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	18,777	251,62	4,39	4725	82	988	0,24	5
				м2	42,95	1,66	807	31	118	0,01	0
305	433	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	217	13	91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	69	5	123	0,02	0
306	434	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	1,154	670,32	12,89	774	15	56	0,23	0
				м2	36,23	4,84	42	6	118	0,02	0
307	435	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	217	13	91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	69	5	123	0,02	0
308	436	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,57	1712,97	116,02	-2689	-182	-345	0,98	-2
				м3	142,31	43,99	-223	-69	118	0,21	0
309	437	Е0123-13-3 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 м в сухих грунтах	1,26	8729,29	2655,17	-10999	-3346	-5935	15,95	-20
				м3	2628,9	994,38	-3312	-1253	130	4,86	-6
310	438	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,26	128		-161				
				м3							
311	439	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6	2	998		1996				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
312	440	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,29 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,29	4475		-1298				
				м							
313	441	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,1	29600		-2960				
				м3							
314	442	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	2,95	5181		-15284				
				м							
315	443	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/,Dв 1000 мм	2,67	4710		-12576				
				м							
316	444	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100		-17100				
				комплект							
317	445	С12021-267	Стремянка	0,0636	133700		-8503				
				т							
318	446	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/Антисейсмические мероприятия/	0,7316	177199,02	2100,01	-129639	-1536	-10354	49,1	-36
				т	9315	794,36	-6815	-581	140	3,88	-3
319	447	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	3,71	41,97	0,05	-156	0	-32	0,05	0
				м2	9,57	0	-35	0	90	0	0
320	448	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	18,777	251,62	4,39	-4725	-82	-988	0,24	-5
				м2	42,95	1,66	-807	-31	118	0,01	0
321	449	Е0111-11-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	-217	-13	-91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	-69	-5	123	0,02	0
322	450	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	1,154	670,32	12,89	-774	-15	-56	0,23	0
				м2	36,23	4,84	-42	-6	118	0,02	0
323	451	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,154	187,7	11,44	-217	-13	-91	0,41	0
				м2	60,03	4,3	-69	-5	123	0,02	0
324	452	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,56	4589,97	75,91	2570	43	149	1,55	1
				м3	225,11	28,67	126	16	105	0,14	0
325	453	Е0106-13-1	Устройство бетонныхстен подвалов	0,56	6075	99,59	3402	56	354	3,52	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	564,08	37,63	316	21	105	0,18	0
326	454	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	7	354,05	198,59	2478	1390	1538	0,55	4
				шт	87,72	69,24	614	485	140	0,27	2
327	455	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорные подушки	0,49	28288		13861				
				м3							
328	456	С143001-62	Надбавка к сметной стоимостипри изменении марки бетона по водонепроницаемостидо4: за 4 кг/см2	1,796	256		460				
				м3							
329	457	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	22,4	251,62	4,39	5636	98	1179	0,24	5
				м2	42,95	1,66	962	37	118	0,01	0
330	458	Е0106-20-1	Засыпка ковера песком	1,12	1631,31	314,95	1827	353	466	2,04	2
				м3	276,86	118,98	310	133	105	0,58	1
331	459	Е0109-61-12	Монтаж металлоконструкций ковера	0,0159	23577,36	6309,63	375	100	203	74,98	1
				т	14024,25	176,73	223	3	90	0,76	0
332	460	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,0159	154200		2452				
				т							
333	461	С11011-2165 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Дюбель гвоздевой полипропиленовый состальным оцинкованным стержнем 8х120 мм	12	7,05		85				
				шт							
334	462	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	1,2	3972,46	414,55	4767	497	2284	10,34	12
				м3	1656	156,6	1987	188	105	0,76	1
335	463	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,067	68200		4569				
				т							
336	464	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	1,8	5543,58	99,59	9978	179	1137	3,52	6
				м3	564,08	37,63	1015	68	105	0,18	0
337	465	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	10,32	251,62	4,39	2597	45	543	0,24	3
				м2	42,95	1,66	443	17	118	0,01	0
338	466	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	202,5	469,33	195,05	95039	39498	75130	1,78	361
				м3	274,28	4,68	55541	948	133	0,02	3
339	467	Е0127-18-3	Разборка покрытий и оснований черных щебеночных	202,5	110,48	84,73	22373	17159	11519	0,18	36
				м3	25,75	17,02	5214	3447	133	0,06	13
340	468	Е0127-18-2	Разборка покрытий и оснований из песчано-гравийной смеси	270	76,77	58,94	20727	15914	10374	0,13	36
				м3	17,83	11,06	4813	2987	133	0,04	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
341	469	E0127-20-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	42	141,28	0	5934	0	7892	0,88	37
				м	141,28	0	5934	0	133	0	0
342	470	E0127-20-2	Разборка бортовых камней на щебеночном основании	42	91,86	0	3858	0	5131	0,65	27
				м	91,86	0	3858	0	133	0	0
343	471	E0151-6-1	Погрузка строительного мусора вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	202,5	129,38	0	26198	0	22871	0,95	193
				м3	129,38	0	26198	0	87,3	0	0
344	472	E010333-A30-1	Вывоз строительного мусора автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 8 км, класс груза 1	344,25	202,86	202,86	69835	69835	13967	0	0
				т	0	40,57	0	13967	100	0,85	293
345	473	E0127-82-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	1350	37,94	33,42	51224	45116	23312	0,01	14
				м2	1,18	11,8	1599	15929	133	0,06	78
346	474	E0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	270	878,35	84,82	237155	22900	13648	0,17	45
				м3	24,59	13,42	6638	3623	133	0,05	13
347	475	E0127-48-3 Изм. и доп. вып. 14	Устройство основания толщиной 6 /15/ см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 м/м3	1350	395,15	18,41	533452	24850	21928	0,04	59
				м2	7,45	4,76	10060	6427	133	0,02	22
348	476	E0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 /5/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	1350	403,49	17,65	544710	23833	22713	0,04	52
				м2	6,83	5,82	9222	7856	133	0,02	27
349	477	E0127-54-1#K=2	Нормы для корректировки таблиц 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	1350	94,18	0	127144	0	41	0	0
				м2	0,02	0	31	0	133	0	0
350	478	E0127-34-2 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	Установка бортовых бетонных камней	42	452,94	7,63	19023	320	7094	0,8	34
				м	124,98	2,02	5249	85	133	0,01	0
351	479	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	1,89	26700		50463				
				м3							
352	480	E0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м	200	406,24	0	81248	0	91810	2,68	536
				м3	406,24	0	81248	0	113	0	0
			Итого по разделу: == ТОННЕЛЬ ТЛ 2100х2100 /19,2м/ ==				2347596				
			ИТОГО:				6077652	784390			3278

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							504598	165231			2483
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				764519				
			На металломонтажные работы				6769				
			Всего накладных расходов:				771289				
			Итого с накладными				6848940				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				410937				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				7259877				
			Итого с временными, 0,27714406 %				7279997				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				7309117				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				7382208				
			Итого в текущих ценах, к = 2,55742				18879403				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				377588				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				19256991				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				2310839				
			Итого с НДС				21567830				
			Всего:				21567830				

Заказчик

И.О.Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» _____ Амангалиев Е.З.

Главный инженер _____ Кирдяйкин Д.В.

Начальник УКС _____ Низов И.Р.

Начальник ОКС _____ Атамкулов Р.Б.

Начальник ЮЭР _____ Жаппасов Е.Б.

Технический надзор
ТОО «Сейсмостройзащита» _____ Жаманкарасев П.Е.

Подрядчик

Директор
ТОО «Сапа Курылыс 2007» _____ Мусабаев К.Б.

Инвестор
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Сапа Курылыс 2007"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция тепловых сетей города Алматы**
наименование, адрес

Объект **Реконструкция тепломагистрали М3 от ТК 3-41-1 до УР "Достык, 308" /восточнее пр.Достык, южнее ул.Чайкиной, западнее ул.Танттимбета/**

Договор подряда номер **№17Д0007Р** дата **15.06.2017**

Номер документа	Дата составления
	01.10.2017

Отчетный период	
с	по
01.10.2017	31.10.2017

А К Т № 9

о приемке выполненных работ

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
			Раздел: азработка грунта в траншее экскаватором:								
1	1	Е0124-9-8	**Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 250 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	0,345	526824,09	221000,09	181754	76245	153722	1564	540
				км	292387,5	50360,21	100874	17374	130	226,96	78
2	2	Е0124-9-3	**Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 80 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С/в т.ч.компенсатор/**	0,224	249442,22	85895,47	55875	19241	53410	890,1	199
				км	160166,25	23245,53	35877	5207	130	110,23	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	3	Е0124-2-11#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 400 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,01	536227,62	216769,29	5362	2168	4348	1388,63	14
				км	277121,25	57304,22	2771	573	130	245,86	2
4	4	Е0124-2-8#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 250 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,02	343685,33	128628,06	6874	2573	5911	1013,09	20
				км	192898,13	34463,99	3858	689	130	168,61	3
5	5	Е0124-2-7#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,014	288982,15	109512,74	4046	1533	3514	865,78	12
				км	162740,81	30327,98	2278	425	130	149,07	2
6	6	Е0124-2-6#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,014	263656,41	97535,22	3691	1365	3271	807,82	11
				км	152145	27604,61	2130	386	130	138,13	2
7	7	Е0124-2-4#т.ч. п-1.7 п-3,5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,007	179721,99	61495,07	1258	430	1181	596,5	4
				км	110033,44	19699,27	770	138	130	101,76	1
8	8	Е0124-2-3#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более/10м на спуск/	0,006	252495,66	55664,61	1515	334	904	531,3	3
				км	96177,38	19657,97	577	118	130	101,61	1
9	9	Е0124-2-2#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	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	0,011	151650,78	54363,47	1668	598	1610	516,81	6
				км	92917,13	19644,2	1022	216	130	101,57	1
10	11	С130806-476ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89Х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	6,329	1944		12304				
				м							
11	13	С130806-105 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм/В 10/	4	2743,8		10975				
				м							
12	14	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм/В 10/	14	1786,02		25004				
				м							
13	15	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм/В 10/	14	969		13566				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	16	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм/В 10,прим/	7	641,58		4491				
				м							
15	17	С130806-74 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм/В 10, в том числе 10м спуски/	16,16	408		6593				
				м							
16	18	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм/В 10/	11,11	339,66		3774				
				м							
17	19	С130806-62 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм/В 10,спуск,прим/	17	171,36		2913				
				м							
18	20	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм/В 10,спуск,воздуш,прим/	5,5	100,98		555				
				м							
19	21	Е0124-13-6	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 250 мм для горячей воды и пара	4	4795,84	2253,34	19183	9013	14421	11,96	48
				компл	2277	496,28	9108	1985	130	2,07	8
20	22	Е0124-13-5	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	2	3429,98	1682,74	6860	3365	5097	8,43	17
				компл	1570,61	389,68	3141	779	130	1,62	3
21	23	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	6	2352,75	1126,6	14116	6760	10525	5,92	36
				компл	1094,51	254,87	6567	1529	130	1,06	6
22	24	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	4	1500,87	764,67	6003	3059	4273	3,51	14
				компл	641,7	180,09	2567	720	130	0,75	3
23	25	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	4	1393,53	736,63	5574	2947	3923	3,17	13
				компл	577,01	177,5	2308	710	130	0,72	3
24	26	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром до 80 мм для горячей воды и пара/прим/	2	1393,53	736,63	2787	1473	1962	3,17	6
				компл	577,01	177,5	1154	355	130	0,72	1
			Отпускная цена		330962		1323848				
			Сметная стоимость оборудования				*1323848*				
25	28	С130904-420 Изм. и доп.вып.19	Добавить Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 250 ГОСТ 21345-2005	2	60912		121824				
				шт							
26	30	С130904-518 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 150 ГОСТ 21345-2005	54	24276		-1310904				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	31	С130904-516 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	4	11255		45020				
				шт							
28	32	С130904-515 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005	4	5296		21184				
				шт							
29	33	С130904-514 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005	2	4466		8932				
				шт							
30	34	С130904-524 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	2	2638		5276				
				шт							
31	35	С130904-521 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	3	1767		5301				
				шт							
32	36	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/отводы,тройники,34,46 кг учтено в утановке труб/	2,979	138118,84	56798,21	411456	169202	362666	359,61	1071
				т	72191,25	21455,55	215058	63916	130	104,79	312
33	37	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм/отводы/177,26 кг учтено в утановке труб/	0,1888	88551,79	45223,54	16719	8538	12766	169,85	32
				т	34931,25	17082,68	6595	3225	130	83,43	16
34	38	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Тройник параллельный с накладкой б 4х46 Ст219х6-108х4-1-ППУ-ПЭ	2	24523,88		49048				
				шт							
35	39	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Тройниковое ответвление укороченное с накладкой б 4х46 Ст219х6-108х4-1-ППУ-ПЭ-У	2	22847,74		45695				
				шт							
36	40	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/штуцер для ответвления/	0,0165	126700		2091				
				т							
37	42	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Отвод Ст 89Х4-90°-1-ППУ-ПЭ с ОДК ст20	20	7231,06		144621				
				шт							
38	43	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Отвод укороченный Ст219х6-90-1-ППУ-ПЭ-У с ОДК ст20	2	22037,77		44076				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	44	С130904-420 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 250 ГОСТ 21345-2005	2	60912		121824				
				шт							
40	47	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Отвод нестандартный Ст89х3-58-1-ППУ-ПЭ-У с ОДК ст20	2	7954,45		15909				
				шт							
41	48	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Отвод нестандартный Ст89х3-55-1-ППУ-ПЭ-У с ОДК ст20	2	7954,45		15909				
				шт							
42	49	С130810-93	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 400 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 426х8 мм	4	8980		35920				
				шт							
43	51	С130810-87	Добавить Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 250 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 273х6 мм	12	2270		27240				
				шт							
44	52	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х6 мм	7	1610		11270				
				шт							
45	53	С130810-83	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм	7	711		4977				
				шт							
46	54	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	1	401		401				
				шт							
47	55	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм	9	321		2889				
				шт							
48	56	С130810-77	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм	4	277		1108				
				шт							
49	57	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/прим/ мм	2	227		454				
				шт							
50	58	С130810-75	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 45х2,5/прим/ мм	5	208		1040				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	59	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/отвод П45 273х6/	0,023	126700		2914				
				т							
52	60	С130810-131	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 426х12-273х10 мм	2	2410		4820				
				шт							
53	61	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Неподвижная диэлектрическая опора Ст 273х7-550х30-ППУ-ПЭ-Д	6	52908,73		317452				
				шт							
54	62	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Неподвижная диэлектрическая опора Ст 89х3-295х16-ППУ-ПЭ-Д	8	10546,35		84371				
				шт							
55	63	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Опора скользящая Ст273-1-ППУ-ПЭ	54	4748,09		256397				
				шт							
56	64	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Опора скользящая Ст89-1-ППУ-ПЭ	52	3438,87		178821				
				шт							
57	65	С12021-262	Опоры скользящие	0,0648	107900		6992				
				т							
58	67	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Комплект заделки стыка с Муфтой термоусаживаемой 89/160-500 /1095+7286 8381/	15	2926,01		43890				
				шт							
59	68	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Защитный экран 273	2	739,1		1478				
				шт							
60	69	Прайс-лист ТОО"ISOPLUS"	Манжеты стенового ввода СВ-400	8	1459,28		11674				
				шт							
61	70	Прайс-лист ТОО"ISOPLUS"	Манжеты стенового ввода СВ-315	16	1250,87		20014				
				шт							
62	71	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Металлическая заглушка изоляции 273-1-ППУ-ПЭ-200	10	2760,87		27609				
				шт							
63	72	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Металлическая заглушка изоляции 219-1-ППУ-ПЭ-200	2	2629,25		5259				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	73	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Металлическая заглушка изоляции 108-1-ППУ-ПЭ-200	4	2272,45		9090				
				шт							
65	74	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода и металлической заглушкой изоляции Ст 219х6-1-ППУ-ПЭ-КВ-200	2	9437,88		18876				
				шт							
66	75	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода и металлической заглушкой изоляции Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ-КВ-200	2	3209,85		6420				
				шт							
67	76	Е0124-14-1	Установка грязевиков из труб диаметром до 200 мм/прим/	2	36814,13	1422,93	73628	2846	4395	7,59	15
				шт	1366,2	324,22	2732	648	130	1,36	3
68	77	Е0124-11-4	Установка сильфонных компенсаторов из труб диаметром 250 мм	4	5786,89	2925,56	23148	11702	16694	13,11	52
				шт	2556,45	653,87	10226	2615	130	2,67	11
69	78	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Сильфонное компенсационное устройство Ду 250, Ру 2,5 МПа СКУ.ППУ/ПЭ.1-25-250-180-ОДК	4	233913,26		935653				
				шт							
			Отпускная цена		233913		935653				
			Сметная стоимость оборудования				*935653*				
70	79	Е0109-34-2	Монтаж узла установки направляющей опоры/прим/	0,4114	10576,94	1040,96	4351	428	3186	52,21	21
				т	8487	116,44	3492	48	90	0,56	0
71	80	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,4114	178740		73534				
				т							
72	81	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0078	149300		1165				
				т							
73	82	Е0124-2-4#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,003	179721,99	61495,07	539	184	506	596,5	2
				км	110033,44	19699,27	330	59	130	101,76	0
74	83	Е0124-2-1#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	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	0,006	149832,09	54015,47	899	324	870	511,98	3
				км	91830,38	19658,9	551	118	130	101,63	1
75	84	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм/В 10/	3	641,58		1925				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	85	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм/В 10/	6,06	255		1545				
				м							
77	86	Е0122-8-8	Монтаж футляра из стальных водопроводных труб диам. 300 мм	0,0056	231220,36	98793,23	1295	553	1074	579,6	3
				км	110227,5	37319,51	617	209	130	182,28	1
78	87	Е0122-8-11	Монтаж футляра из стальных водопроводных труб диам. 500 мм	0,0056	349157,44	132673,69	1955	743	1821	985,55	6
				км	186300	63859,5	1043	358	130	311,89	2
79	88	Е0109-52-1	Резка стальных труб с 2х сторон	22,4	144	6,19	3226	139	1356	0,39	9
				м	64,69	2,59	1449	58	90	0,01	0
80	89	Е0146-13-1	Сварка стальных труб с 2х сторон	22,4	513,68	46,46	11506	1041	7013	1,7	38
				м	313,09	0	7013	0	100	0	0
81	90	С130806-132 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм/В 10/футляр/	5,6	10023		56129				
				м							
82	91	С130806-114 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм/В 10/футляр/	5,6	4790,94		26829				
				м							
83	92	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	2	4900,76	643,77	9802	1288	3977	9,19	18
				футляр	1518,86	10,68	3038	21	130	0,02	0
84	93	Е0124-2-7#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,002	288982,15	109512,74	578	219	502	865,78	2
				км	162740,81	30327,98	325	61	130	149,07	0
85	94	Е0124-2-4#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,004	179721,99	61495,07	719	246	675	596,5	2
				км	110033,44	19699,27	440	79	130	101,76	0
86	95	Е0124-2-2#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	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	0,002	151650,78	54363,47	303	109	293	516,81	1
				км	92917,13	19644,2	186	39	130	101,57	0
87	96	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм/В 10/	2	1786,02		3572				
				м							
88	97	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм/В 10/	4	641,58		2566				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	98	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм/В 10/	2,02	339,66		686				
				м							
90	99	Е0124-9-8	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 250 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С/в т.ч.П-компенсаторы/	0,623	526824,09	221000,09	328211	137683	277591	1564	974
				км	292387,5	50360,21	182157	31374	130	226,96	141
91	100	Е0124-9-7	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 200 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,176	408064,23	165898,48	71819	29198	62343	1265	223
				км	233133,75	39346,39	41032	6925	130	178,79	31
92	101	С130806-481ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273Х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	623	8563		5334749				
				м							
93	102	С130806-480ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219Х6-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	176	5924		1042624				
				м							
94	103	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/отводы/205,41 кг учтено в утановке труб/	2,279	138118,84	56798,21	314718	129420	277399	359,61	819
				т	72191,25	21455,55	164495	48889	130	104,79	239
95	104	С130806-551ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 273Х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	10	38545		385450				
				шт.							
96	105	С130806-550ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 219Х6-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	27173		54346				
				шт.							
97	106	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Отвод Ст 108Х5-90°-1-ППУ-ПЭ с ОДК	2	8500,83		17002				
				шт							
98	107	Прайс-лист ТОО"ISOPLUS"	Отвод укороченный Ст273х7-90-1-ППУ-ПЭ-У с ОДК ст20	8	31405,1		251241				
				шт							
99	108	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Отвод нестандартный Ст273х7-89-1-ППУ-ПЭ с ОДК ст20	2	35158,21		70316				
				шт							
100	109	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/тройники/	0,238	138118,84	56798,21	32872	13518	28974	359,61	86
				т	72191,25	21455,55	17182	5106	130	104,79	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	110	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Тройник параллельный с накладкой б 4х50 Ст273х7-108х4-1-ППУ-ПЭ	2	27212,84		54426				
				шт							
102	111	Прайс-лист ТОО"NIMKAZ"	Шаровый кран с металлической заглушкой изоляции Ст108х4-1-ППУ-ПП-200, А 0,7м	2	58276,52		116553				
				шт							
103	112	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Комплект заделки стыка с Муфтой термоусаживаемой 273/400-600 /19697+4605 24302/	54	8484,42		458159				
				шт							
104	113	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Комплект заделки стыка с Муфтой термоусаживаемой 219/315 /11955+2421 14376/	26	5019,01		130494				
				шт							
105	114	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Комплект заделки стыка с Муфтой термоусаживаемой 108/180 /7631+1210 8841/	6	3086,61		18520				
				шт							
106	115	Прайс-лист ТОО"ISOPLUS"	Манжеты стенового ввода СВ-180	4	680,82		2723				
				шт							
107	116	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Защитный экран 273	2	739,1		1478				
				шт							
108	117	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Защитный экран 219	2	619,7		1239				
				шт							
109	118	Е0124-11-4	Установка стартовых компенсаторов из труб диаметром 250 мм/прим/	4	5786,89	2925,56	23148	11702	16694	13,11	52
				шт	2556,45	653,87	10226	2615	130	2,67	11
110	119	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Стартовый компенсатор ССК-25-250-140	2	190621,85		381244				
				шт							
111	120	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Комплект изоляции к компенсатору Ду-400	8	11227,14		89817				
				шт							
112	121	Е0126-33-5	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из пенопласта насухо/полиэтиленовый мат/прим/	30,24	2083,79	194,91	63014	5894	59310	10,89	329
				м3	1888,88	72,45	57120	2191	100	0,36	11
113	122	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Полиэтиленовый мат 2х1,2х0,015	84	1839,54		154521				
				шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	123	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Лента маркировочная	470	27,58		12963				
				м							
115	124	Е0122-8-3	Монтаж футляра из стальных водопроводных труб диам. 100 мм	0,0056	78999,97	12276,22	442	69	443	310,5	2
				км	56148,75	4636,8	314	26	130	22,64	0
116	125	Е0122-8-6	Монтаж футляра из стальных водопроводных труб диам. 200 мм	0,011	175009,15	75911,27	1925	835	1565	432,4	5
				км	80730	28677,26	888	315	130	140,06	2
117	126	Е0122-8-12	Монтаж футляра из стальных водопроводных труб диам. 600 мм	0,0056	465422,64	209161,14	2606	1171	2163	1146,55	6
				км	218126,25	79011,9	1222	442	130	385,89	2
118	127	Е0109-52-1	Резка стальных труб с 2х сторон	44,4	144	6,19	6394	275	2688	0,39	17
				м	64,69	2,59	2872	115	90	0,01	1
119	128	Е0146-13-1	Сварка стальных труб с 2х сторон	44,4	513,68	46,46	22807	2063	13901	1,7	76
				м	313,09	0	13901	0	100	0	0
120	129	С130806-80 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм/В 10/футляр/	5,6	787,44		4410				
				м							
121	130	С130806-103 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм/В 10/	11	2925,36		32179				
				м							
122	131	С130806-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 10,0 мм/В 10/	5,6	14100		78960				
				м							
123	132	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	3	4900,76	643,77	14702	1931	5965	9,19	28
				футляр	1518,86	10,68	4557	32	130	0,02	0
124	133	Е0124-6-1#т.ч. п-1.7 п-3.5 К=1,06 К=1,33 К=1,12	Прокладка в проходном канале стальных трубопроводов диаметром 300 мм при условном давлении 2,5 МПа и температуре 300 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	0,05	434430,94	177310,49	21722	8866	17666	1191,8	60
				км	225500,63	46284,91	11275	2314	130	216,05	11
125	134	С130806-481ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273Х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	50	8563		428150				
				м							
126	135	С12021-262	Опоры скользящие	0,27	107900		29133				
				т							
127	136	Е0122-8-13	Монтаж футляра из стальных водопроводных труб диам. 700 мм/прим/	0,0061	546944,67	245770,92	3336	1499	2800	1368,5	8
				км	260302,5	92842,09	1588	566	130	453,44	3
128	137	Е0109-52-1	Резка стальных труб с 2х сторон	12,2	144	6,19	1757	75	739	0,39	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м	64,69	2,59	789	32	90	0,01	0
129	138	Е0146-13-1	Сварка стальных труб с 2х сторон	12,2	513,68	46,46	6267	567	3820	1,7	21
				м	313,09	0	3820	0	100	0	0
130	139	С130806-143 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 12,0 мм/В 10/	6,1	19200		117120				
				м							
131	140	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. до 800 мм	1	4900,76	643,77	4901	644	1988	9,19	9
				футляр	1518,86	10,68	1519	11	130	0,02	0
132	141	Ц0111-350-8	Установка терминалов	8	2280	8,06	18240	64	13842	12,65	101
				шт	1919,93	2,59	15359	21	90	0,02	0
133	142	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Терминал концевой измерительный КТ-11/для подключения переносного детектора/	4	3318,08		13272				
				шт							
			Отпускная цена		3318		13272				
			Сметная стоимость оборудования				*13272*				
134	143	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Терминал промежуточный измерительный КТ-12Ш/для подключения переносного детектора/	1	4147,6		4148				
				шт							
			Отпускная цена		4148		4148				
			Сметная стоимость оборудования				*4148*				
135	144	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Терминал проходной КТ-15	3	3352,64		10058				
				шт							
			Отпускная цена		3353		10058				
			Сметная стоимость оборудования				*10058*				
136	145	Е0124-114-1	Устройство ковера наземного/прим/	7	1074,62	333,89	7522	2337	6240	3,15	22
				шт	558,9	126,79	3912	888	130	0,61	4
137	146	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Ковер наземный	7	8504,32		59530				
				шт							
138	147	Е0110-35-1	Установка ковера настенного/прим/	1	182,93	27,45	183	27	151	0,78	1
				шт	115,4	10,37	115	10	120	0,05	0
139	148	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Ковер настенный	1	6350,1		6350				
				шт							
140	149	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	110	42,9	3,68	4719	405	3545	0,17	19
				м	33,12	0,81	3643	89	95	0	1
141	150	Прайс-лист ТОО"ISOPLUS"	Кабель соединительный 3х1,5 NYM	102	109,49		11168				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м							
142	151	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Кабель соединительный 5х1,5 NYM	2	949,27		1899				
				шт							
143	152	Прайс-лист АлмаЗИТ ТОО"ПВХ Драйбленд"	Детектор повреждений переносной, ДПП-АМ	1	14170,95		14171				
				шт							
			Отпускная цена		14171		14171				
			Сметная стоимость оборудования				*14171*				
144	153	Прайс-лист ТОО"Казахстанский трубный завод"	Контрольно-монтажный тестер мегоомметр цифровой АМ 2002	1	56315,14		56315				
				шт							
			Отпускная цена		56315		56315				
			Сметная стоимость оборудования				*56315*				
145	154	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,055	24721,88	0	1360	0	1446	152,95	8
				кан.-км	23908,5	0	1315	0	110	0	0
146	155	С130804-29	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм	0,055	86200		4741				
				1000м							
147	156	Е0113-29-5#Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002 К=4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03	66,12	759,04	0,64	50187	43	791	0,06	4
				м2	13,06	0,23	864	15	90	0	0
148	157	Е0122-20-1 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм/прим/	0,006	157026,61	33971,16	942	204	417	233,34	1
				км	40572	12834	243	77	130	62,67	0
149	158	Е0122-20-2 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 75 мм	0,01	184620,1	34294,47	1846	343	700	234,37	2
				км	40882,5	12955,61	409	130	130	63,27	1
150	159	Е0122-20-3 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0086	231337,34	34887,99	1990	300	604	235,52	2
				км	40882,5	13178,14	352	113	130	64,37	1
151	160	Е0122-20-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,035	458237,63	93086,47	16038	3258	4135	320,27	11
				км	55708,88	35164,12	1950	1231	130	171,74	6
152	161	Е0122-20-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,0056	651036,98	120032,08	3646	672	850	410,2	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				км	71440,88	45343,35	400	254	130	221,46	1
153	162	Е0122-20-11 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,0056	1034460,9	208569,43	5793	1168	1127	445,74	2
				км	75994,88	78789,37	426	441	130	384,8	2
154	163	Е0122-20-12 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 600 мм	0,0056	1219410,01	250561,86	6829	1403	1350	533,72	3
				км	90821,25	94650,75	509	530	130	462,28	3
155	164	Е0122-20-13 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 700 мм	0,0061	1369076,19	282650,89	8351	1724	1692	625,83	4
				км	106553,25	106773,19	650	651	130	521,48	3
156	165	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	13	97,17	9,74	1263	127	774	0,32	4
				м	55,89	3,62	727	47	100	0,02	0
157	166	Е0126-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	17	115,06	11,96	1956	203	1241	0,4	7
				м	68,57	4,4	1166	75	100	0,02	0
158	167	Е0126-9-9	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 60 мм	50	177,32	17,46	8866	873	6171	0,68	34
				м	116,96	6,47	5848	324	100	0,03	2
159	168	Е0126-9-14	Изоляция трубопроводов диаметром 325-476 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 80 мм	10	454,69	56,34	4547	563	3214	1,76	18
				м	300,15	21,22	3002	212	100	0,1	1
160	169	С11031-83	Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего, толщина 40 мм	0,341	18400		6274				
				м3							
161	170	С11031-84	Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего, толщина 50 мм	0,7326	16100		11795				
				м3							
162	171	С11031-85	Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего, толщина 60 мм	4,708	15500		72974				
				м3							
163	172	С11031-87	Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего, толщина 80 мм	2,068	13900		28745				
				м3							
164	173	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя до 40 мм/прим/	22,5	119,76	7,35	2695	165	839	0,22	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м	34,42	2,85	774	64	100	0,01	0
165	174	С11011-1002	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-К	0,322	426		137				
				10м2							
166	175	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя до 40 мм/прим/	35,5	85,65	7,35	3041	261	1323	0,22	8
				м	34,42	2,85	1222	101	100	0,01	0
167	176	Е0126-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	6	92,81	8,51	557	51	255	0,25	2
				м	39,33	3,11	236	19	100	0,02	0
168	177	Е0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	11	92,7	10,8	1020	119	413	0,21	2
				м	33,38	4,14	367	46	100	0,02	0
169	178	Е0126-23-13	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	50	123,13	15,59	6157	780	2872	0,32	16
				м	51,75	5,69	2588	285	100	0,03	1
170	179	Е0126-23-14	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 400 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 80 мм/прим/	10	132,22	16,84	1322	168	631	0,36	4
				м	56,93	6,21	569	62	100	0,03	0
171	180	С11011-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,118	179500		21181				
				1000м2							
172	181	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	0,6975	22220,81	488,06	15499	340	10068	68,19	48
				км	10919,25	183,71	7616	128	130	0,9	1
173	182	Е0107-42-1	Установка блоков массой до 0,5 т/прим/	32	354,05	198,59	11330	6355	7032	0,55	18
				шт	87,72	69,24	2807	2216	140	0,27	9
174	183	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	3,728	9790		36497				
				м3							
175	184	Е0101-166-2	Засыпка вручную щебнем	3,2	154,22	0	493	0	558	1,12	4
				м3	154,22	0	493	0	113	0	0
176	185	С143008-3	Щебень из природного камня для строительных работ, (ГОСТ 8267-93), марка 200, фракция 5-10 мм	3,248	1180		3833				
				м3							
177	186	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов	19	251,62	4,39	4781	83	1000	0,24	5
				м2	42,95	1,66	816	31	118	0,01	0
178	187	Е0107-42-1	Установка блоков массой до 0,5 т/прим/	16	354,05	198,59	5665	3177	3516	0,55	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт	87,72	69,24	1404	1108	140	0,27	4
179	188	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	1,864	9790		18249				
				м3							
180	189	Е0101-166-2	Засыпка вручную щебнем	1,6	154,22	0	247	0	279	1,12	2
				м3	154,22	0	247	0	113	0	0
181	190	С143008-3	Щебень из природного камня для строительных работ, (ГОСТ 8267-93), марка 200, фракция 5-10 мм	1,624	1180		1916				
				м3							
182	191	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов	9,5	251,62	4,39	2390	42	500	0,24	2
				м2	42,95	1,66	408	16	118	0,01	0
183	192	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	2	1386,62	333,89	2773	668	1783	3,15	6
				шт	558,9	126,79	1118	254	130	0,61	1
184	193	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм/В-10/	2	100,98		202				
				м							
185	194	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм/В-10//патрубок/	0,2	255		51				
				м							
186	195	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т/стоимость ковера/	0,192	172800		33178				
				т							
187	196	С11011-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,0097	136500		1324				
				т							
188	197	С11011-374	Листы асбестовые, толщина 2 мм/прим/	3,6	239		860				
				м2							
189	198	С11011-169	Изол	0,4	126		50				
				м2							
190	199	С11011-39	Битум нефтяной строительный, марка БН, БНСК	0,39	18600		7254				
				т							
191	200	Е0106-1-13	Устройство бетонных столбиков/прим/	0,4	6106,45	110,37	2443	44	390	5,63	2
				м3	887,51	41,69	355	17	105	0,2	0
192	201	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	8,4	724,97	9,46	6090	80	966	0,54	5
				м2	93,93	3,54	789	30	118	0,02	0
193	202	Е0123-1-4	Устройство монолитной бетонной вставки под трубопровод/прим/	1,18	5926,95	521,86	6994	616	702	1,74	2
				м3	262,37	195,36	310	231	130	0,95	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	203	Е0107-3-6	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	2	1981,34	477,24	3963	954	1508	2,31	5
				шт	390,71	147,98	781	296	140	0,62	1
195	204	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	1,32	25990		34307				
				м3							
196	205	С143001-47	Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25/плита П15-8/	1,32	129		170				
				м3							
197	206	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону стен, фундаментов	13,322	251,62	4,39	3352	59	701	0,24	3
				м2	42,95	1,66	572	22	118	0,01	0
198	207	Ц0103-140-13	Таль ручная передвижная, грузоподъемность до 3.2 т, высота подъема 3 м/прим/	1	2325,6	763,6	2326	764	1551	10,35	10
				шт	1550,2	173,65	1550	174	90	1,01	1
199	208	Прайс-лист ТОО"ТД РЭМ-Таль"	Таль ручная цепная передвижная ТРШБ-1,Н 6м	1	29256,61		29257				
				шт							
			Отпускная цена		29257		29257				
			Сметная стоимость оборудования				*29257*				
			Итого по разделу: взработка грунта в траншее экскаватором:				14868211				
			Раздел: ==ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ/РП.4412-С11-6-ТС.С,л.1.12-1.15/==								
200	219	Е0107-62-2	Демонтаж камер со стенками из монолитного бетона	91,998	1577,09	384,77	145089	35398	171695	7,29	670
				м3	1192,32	140,74	109691	12948	140	0,63	58
201	230	Е0107-24-10	Установка оград металлических по железобетонным столбам высотой до 1,2 м/без стоимости оград/прим/	25	619,92	272,76	15498	6819	12184	1,55	39
				м	274,28	73,84	6857	1846	140	0,26	7
202	232	Е0107-24-2	Установка железобетонных оград из панелей длиной 3 м/без стоимости оград/	10	605,19	406,01	6052	4060	3986	1,05	10
				м	170,78	113,91	1708	1139	140	0,43	4
203	234	Е0107-24-9	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 2,2 м/без стоимости оград/	10	841,33	249,76	8413	2498	7082	2,56	26
				м	437,29	68,55	4373	686	140	0,25	2
204	236	Е0127-8-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков/без стоимости лотков/	25	778,65	403,86	19466	10096	12613	1,79	45
				м	276,86	102,47	6922	2562	133	0,41	10
205	237	Е0127-8-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из лотков	64	778,65	403,86	49834	25847	32288	1,79	115
				м	276,86	102,47	17719	6558	133	0,41	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	238	С143018-148 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки водопропускные прямоугольного сечения высота 450 мм, ширина по верху 300 мм	64	2860		183040				
				м							
			Итого по разделу: ==ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ/РП.4412-С11-6-ТС.С,л.1.12-1.15/==				427392				
			Раздел: азработка грунта в траншее экскаватором:								
207	239	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	32,774	67,68	65,75	2218	2155	369	0,01	0
				м3	1,93	9,68	63	317	97	0,03	1
208	240	Е0101-163-8#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	0,6689	617,9	0	413	0	467	4,08	3
				м3	617,9	0	413	0	113	0	0
209	241	Е0101-163-8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м	40,475	514,91	0	20841	0	23550	3,4	138
				м3	514,91	0	20841	0	113	0	0
210	242	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006#т.ч. п-3.36#К=1,25	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях прямоугольного сечения	140,827	84,6	82,19	11914	11574	1983	0,01	2
				м3	2,42	12,1	340	1705	97	0,04	6
211	243	Е0101-134-1	Уплотнение основания траншен под водопровод из грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4,83	24,78	5,19	120	25	92	0,12	1
				м3	19,58	0	95	0	97	0	0
212	244	Е0101-174-2#Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	41,144	114,82	0	4724	0	5338	0,71	29
				м3	114,82	0	4724	0	113	0	0
213	245	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	375,804	176,4	176,4	66292	66292	13258	0	0
				т	0	35,28	0	13258	100	0,74	278
214	246	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	214,745	3,72	3,24	800	697	333	0	1
				м3	0,48	1,12	103	241	97	0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215	251	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	4,77	6452,61	1769,68	30779	8441	15633	11,1	53
				м3	1858,34	662,66	8864	3161	130	3,24	15
216	252	С143018-31 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	5,34	8283		44231				
				м							
217	253	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5/№1/	8	998		7984				
				шт							
218	254	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,81	30784		24935				
				м3							
219	255	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	1,14	29600		33744				
				м3							
220	256	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	3	13400		40200				
				комплект							
221	257	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	44,999	251,62	4,39	11323	198	2369	0,24	11
				м2	42,95	1,66	1933	75	118	0,01	0
222	258	С12021-267	Стремянка/с окраской за 2 раза/	0,0585	139640		8169				
				т							
223	259	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок/Антисейсмические мероприятия/	0,1294	94466,26	2799,76	12224	362	6848	195,5	25
				т	36742,5	1058,29	4754	137	140	5,16	1
224	260	Е0123-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,0825	474736,01	1994,01	39166	165	7600	415,15	34
				км	70110,9	747,79	5784	62	130	3,65	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
225	261	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	2,41	8428,01	2161,85	20312	5210	7112	10,19	25
				м3	1650,83	619,19	3978	1492	130	2,37	6
226	262	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	1,78	10395		18503				
				м							
227	263	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6,КС7.3	3	998		2994				
				шт							
228	264	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,55	30784		16931				
				м3							
229	265	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,59	29600		17464				
				м3							
230	266	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	11,605	251,62	4,39	2920	51	611	0,24	3
				м2	42,95	1,66	498	19	118	0,01	0
231	267	С12021-267	Стремянка/с окраской за 2 раза/	0,0203	139640		2835				
				т							
232	268	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок/Антисейсмические мероприятия/	0,0733	94466,26	2799,76	6924	205	3879	195,5	14
				т	36742,5	1058,29	2693	78	140	5,16	0
233	269	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	1	13400		13400				
				комплект							
234	270	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	1,61	1441,13	175,4	2320	282	507	1,17	2
				м3	176,73	65,72	285	106	130	0,32	1
235	271	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	0,024	175323,15	75911,27	4208	1822	3414	432,4	10
				км	80730	28677,26	1938	688	130	140,06	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236	272	Е0122-20-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,024	458237,63	93086,47	10998	2234	2835	320,27	8
				км	55708,88	35164,12	1337	844	130	171,74	4
237	273	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	4	445,18	65,83	1781	263	1816	1,64	7
				фланец	346,73	2,59	1387	10	130	0,01	0
238	274	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	1	1377,63	536,8	1378	537	1029	3,5	3
				шт	589,95	201,83	590	202	130	0,99	1
239	275	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм/В-10/	24,096	1786,02		43036				
				м							
240	276	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х7 мм	1	1610		1610				
				шт							
241	277	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 200 мм	4	1436		5744				
				шт							
242	278	С130902-70 Изм. и доп.вып.19	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 10, DN 200 мм ГОСТ 5762-2002	1	38493		38493				
				шт.							
243	279	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм	1	2263,95	453,51	2264	454	1315	4,19	4
				врезка	840,94	170,78	841	171	130	0,84	1
244	280	Е0101-17-31#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	202,561	48,25	46,88	9773	9495	1626	0,01	2
				м3	1,37	6,9	278	1398	97	0,02	5
245	281	Е010333-А30-1	Перевозка грунта для обратной засыпки автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояниеперевозки 30 км, класс груза 1	334,225	176,4	176,4	58957	58957	11791	0	0
				т	0	35,28	0	11791	100	0,74	248
246	282	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	198,51	6,39	6,39	1268	1268	399	0	0
				м3	0	2,07	0	412	97	0,01	2
247	283	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 1 группы	4,051	140,51	0	569	0	643	1,02	4
				м3	140,51	0	569	0	113	0	0
248	284	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	202,561	24,78	5,19	5019	1052	3848	0,12	25
				м3	19,58	0	3967	0	97	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	285	Е0122-38-6	Врезка в существующую сеть, из стальныхтруб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 250 мм	2	3202,6	547,37	6405	1095	3586	5,77	12
				врезка	1172,14	207	2344	414	130	1,01	2
250	286	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальныхтруб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм	2	2263,95	453,51	4528	907	2630	4,19	8
				врезка	840,94	170,78	1682	342	130	0,84	2
251	287	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальныхтруб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	6	1003,17	207,29	6019	1244	4158	2,31	14
				врезка	455,4	77,63	2732	466	130	0,38	2
252	288	Е0122-38-2	Врезка в существующую сеть, из стальныхтруб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 80 мм	2	812,08	138,2	1624	276	1218	2,14	4
				врезка	416,59	51,75	833	104	130	0,25	1
253	289	Ц3924-14	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 299 мм, толщина стенки до 8 мм	140	370,07	46,92	51810	6569	35537	1,15	161
				стык	279,45	2,59	39123	362	90	0,02	2
254	290	Ц3924-4	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 89 мм, толщина стенки до 8 мм	30	143,93	19,55	4318	587	3004	0,57	17
				стык	108,68	2,59	3260	78	90	0,02	0
			Итого по разделу: аэработка грунта в траншее экскаватором:				724480				
			ИТОГО:				16020083	969652			6867
							1272485	277490			1700
			- оборудования				2386722				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				57480				
			На общестроительные работы				1890289				
			На металломонтажные работы				7969				
			Всего накладных расходов:				1955737				
			Итого с накладными				17975820				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				1078549				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				19054369				
			Итого с временными, 0,27714406 %				19107177				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				19183606				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				19375442				
			Итого в текущих ценах, к = 2,55742				49551129				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				991023				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				50542151,99				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				6065058,24				
			Итого с НДС				56607210,23				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Всего:				**56607210,23**				

Заказчик

И.О.Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» _____ Аманталиев Е.З.

Главный инженер _____ Кирдяйкин Д.В.

Начальник УКС _____ Ниязов И.Р.

Начальник ОКС _____ Атамкулов Р.Б.

Начальник ЮЭР _____ Жаппасов Е.Б.

Технический надзор
ТОО «Сейсмостройзащита» _____ Жаманкарасв Д.Е.

Подрядчик

Директор
ТОО «Сапа Курылыс 2007» _____ Мусабаев К.Б.