Счет-фактура № 108 от 18 сентября 2012 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ"

РНН, БИН и адрес места нахождения поставщика: РНН: 302000273766, БИН: 070340012412, Республика Казахстан, г.Астана, мкр. Самал, дом № 6, к.14,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 30001, № 0002404, от 03.11.2009

ИИК поставщика: KZ198560000004006333, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №1239 от 02.12.2011г.Кабанбай батыр

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, г.Астана, ул.Бейбитшилик,11

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: РНН: 302000273766, БИН: 070340012412, Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ",Республика Казахстан, г.Астана, мкр. Самал, дом № 6, к.14

(РНН, БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: РНН: 620200250776, БИН: 050240003703, ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны",Республика Казахстан, г.Астана, ул.Бейбитшилик,11

(РНН, БИН, наименование и адрес)

Получатель: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"

РНН, БИН и адрес места нахождения получателя: РНН: 620200250776, БИН: 050240003703, Республика Казахстан, г.Астана, ул.Бейбитшилик,11

ИИК получателя: KZ85070102KSN3001000, в банке ГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК", БИК KKMFKZ2A

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство улично-дорожной сети в границах пр.Кабанбай батыра- трассы Коргалжын - проспекта Туран- улицы Сарайшык		1	70 715 460,71	70 715 460,71	12%	8 485 855,29	79 201 316,00	0	
Всего по счету:					**70 715 460,71**		**8 485 855,29**	**79 201 316,00**		

Уполномоченный подписывать счета-фактуры за руководителя, заместитель директора : Мусеев Б. М.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Алиева Г. Ф.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

бухгалтер

(должность)

Елмурат Елдос

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Форма № 3-КС

Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"

Наименование объекта: Строительство улично-дорожной сети границах пр. Кабанбай батыра, трассы Коргалжын, пр. Туран и ул. Сарайшык

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2012 года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующиму банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организац.-правовая форма	
		Номер	Дата	Наим.	Код	Номер	Код
		1239	02.12.2011 г				

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала года по отчетный месяц ключительно	В отчетном месяце	СМР в сметных базисных ценах 2001 года	Из них		Стоимость прямых затрат не вход в состав СМР (в ценах	Дополнительные затраты		Налоги		НДС
					В отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания		Приобрете-ние материа-лов	Другие допол нительные затраты	Отчисления в фонд занятости	дорожный фонд	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Всего по стройке	425 700 814	79 201 316									8 485 855

Заказчик:

Подрядчик:

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"

Наименование стройки: Строительство улично-дорожной сети в границах пр. Кабанбай батыра - трассы Коргалжын - проспекта Туран - улицы Сарайшык
Наименование объекта: Канализация К1 (ул. №80)

АКТ

приемки выполненных работ
за сентябрь 2012 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, 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	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей / рабочих, обслуживаю-: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	6	8060,00	--	48360	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
2	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0108-6-1 т.ч. п-3.11	Кирпичная кладка	0,126	12138,22	335,84	1529	42	133	4,99	1
		м3		769,73	126,00	97	16	118	0,61	--
4	С11011-774	Скобы ходовые	87,04	129,00	--	11228	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			74518	42			1
			Тенге			97	16			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			74518				
	Материалы -		Тенге			5				

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"

Наименование стройки: Строительство улично-дорожной сети в границах пр. Кабанбай батыра - трассы Коргалжын - проспекта Туран - улицы Сарайшык
Наименование объекта: Ливневая канализация

АКТ

приемки выполненных работ
за сентябрь 2012 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, 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	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Улица №80								
1	С131104-21 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Дождеприемник большой, тип ДБ /В125/, ГОСТ 3634-99	22	21400,00	--	470800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
2	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	15	13400,00	--	201000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
3	С11011-774	Скобы ходовые	151,2	129,00	--	19505	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			691305	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			691305				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			691305				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			41478				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			732783				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			732783				
		РАЗДЕЛ 2.Улица №75								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С131104-21 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Дождеприемник большой, тип ДБ /В125/, ГОСТ 3634-99	4	21400,00	√ --	85600	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
5	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	13400,00	√ --	40200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
6	С11011-774	Скобы ходовые	31,5	129,00	√ --	4064	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			129864	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			129864				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			129864				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7792				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			137655				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			137655				
					РАЗДЕЛ 3.Улица №76					
7	С131104-21 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Дождеприемник большой, тип ДБ /В125/, ГОСТ 3634-99	10	21400,00	√ --	214000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
8	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	6	13400,00	√ --	80400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
9	С11011-774	Скобы ходовые	60,3	129,00	√ --	7779	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			302179	--			--
			Тенге			--	--			--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			302179				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			302179				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18131				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			320309				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			320309				
		РАЗДЕЛ 4.Улица №77								
10	С131104-21 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Дождеприемник большой, тип ДБ /В125/, ГОСТ 3634-99	10	21400,00	--	214000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
11	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	7	13400,00	--	93800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
12	С11011-774	Скобы ходовые	75,6	129,00	--	9752	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			317552	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			317552				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			317552				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19053				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			336606				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			336606				
		РАЗДЕЛ 5.Улица Лесная								
13	С131104-21 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Дождеприемник большой, тип ДБ /В125/, ГОСТ 3634-99	8	21400,00	--	171200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"

Наименование стройки: Строительство улично-дорожной сети в границах пр. Кабанбай батыра - трассы Коргалжын - проспекта Туран - улицы Сарайшык
Наименование объекта: Водопровод В1(ул. №80)

АКТ

приемки выполненных работ за сентябрь 2012 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, 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	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	1	1230,66	466,78	1231	467	895	3,04	3	
		шт		513,00	175,50	513	176	130	0,86	1	
2	СПрайс	Задвижка Е2 клиновая №4000Е2 Hawle d-200мм	1	33002,13	--	33002	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
3	СПрайс	Штурвал №7800 Hawle d-200мм	1	1768,97	--	1769	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
4	Е0122-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм	1	405,40	16,15	405	16	304	1,36	1	
		шт		227,25	6,75	227	7	130	0,03	--	
5	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1	
		шт		144,00	2,25	144	2	130	0,01	--	
6	С130902-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	1	5190,00	--	5190	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
7	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	1	3500,00	--	3500	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0122-33-2	Установка чугунных фасонных частей диам. 125-200 мм	0,2464	95357,36	3488,98	23496	860	2008	32,70	8
		т		4950,00	1318,50	1220	325	130	6,44	2
9	Е0122-33-3	Установка чугунных фасонных частей диам. 250-450 мм	0,231	87211,77	3066,14	20146	708	1787	31,20	7
		т		4792,50	1158,75	1107	268	130	5,66	1
10	Е0122-33-4	Установка чугунных фасонных частей диам. 500-1000 мм	0,229	67531,46	4283,08	15465	981	1466	19,80	5
		т		3307,50	1617,75	757	370	130	7,90	2
11	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм /тройник стальной сварной/	0,033	204796,82	39324,82	6758	1298	1940	147,70	5
		т		30375,00	14854,50	1002	490	130	72,55	2
12	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	2	74,06	9,93	148	20	164	0,32	1
		фланец		63,00	--	126	--	130	--	--
13	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	2	118,85	16,47	238	33	252	0,46	1
		фланец		96,75	--	194	--	130	--	--
14	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	285,00	--	570	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	377,00	--	754	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0122-40-7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 250 мм	7	481,59	69,84	3371	489	3378	1,73	12
		фланец		369,00	2,25	2583	16	130	0,01	--
17	СПрайс-лист	Фланец PPST PPGF D-250 мм к трубам SDR17	7	9743,70	--	68206	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	СПрайс-лист	Втулка под фланец диаметром 250 мм к трубам SDR17	7	4567,10	--	31970	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	СПрайс-лист	Уплотнительное кольцо диаметром 250 мм к трубам SDR17	7	1595,73	--	11170	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
20	Е0122-40-8	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 300 мм	1	708,82	102,44	709	102	687	2,45	2
		фланец		524,25	4,50	524	5	130	0,02	--
21	СПрайс-лист	Фланец PPST PPGF D-300 мм к трубам SDR17	1	33298,74	--	33299	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	СПрайс-лист	Втулка под фланец диаметром 300 мм к трубам SDR17	1	22352,95	--	22353	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	СПрайс-лист	Уплотнительное кольцо диаметром 300 мм к трубам SDR17	1	2941,73	--	2942	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0122-33-3	Установка чугунных фасонных частей диам. 250-450 мм	0,201	87211,77	3066,14	17530	616	1555	31,20	6
		т		4792,50	1158,75	963	233	130	5,66	1
25	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
		шт		69,53	58,98	417	354	130	0,23	1
26	СПрайс-лист	Отвод ПЭ100 SDR-17/60, диам.250мм	1	14403,92	--	14404	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	СПрайс-лист	Отвод ПЭ100 SDR-17 диам.255мм	4	14488,57	--	57954	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	СПрайс-лист	Переход ПЭ100 SDR-17 диам.355х250мм	1	52807,31	--	52807	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0122-40-7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 250 мм	1	481,59	69,84	482	70	483	1,73	2
		фланец		369,00	2,25	369	2	130	0,01	--
30	СПрайс	Фланец фиксирующий из ковкого чугуна №0400 Hawle d-200мм	1	25484,22	--	25484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	СПрайс	Комплект болтов, шайб и гаек Hawle d-250мм	2	885,82	--	1772	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм	1	2183,11	394,36	2183	394	1144	3,64	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		врезка		731,25	148,50	731	149	130	0,73	1
33	Е0122-38-7	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 300 мм	2	3514,00	537,62	7028	1075	3475	5,59	11
		врезка		1134,00	202,50	2268	405	130	0,99	2
34	Е0122-38-8	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 400 мм	1	5697,98	753,98	5698	754	2182	6,94	7
		врезка		1392,75	285,75	1393	286	130	1,39	1
		Колодцы								
35	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	3	8060,00	--	24180	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
36	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
37	С11011-774	Скобы	59,84	129,00	--	7719	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0108-6-1 т.ч. п-3.11	Кирпичная кладка	0,084	12138,22	335,84	1020	28	89	4,99	--
		м3		769,73	126,00	65	11	118	0,61	--
39	Е0110-5-1	Установка крышек утепляющих	0,0456	22541,72	316,57	1028	14	197	22,50	1
		м3		3487,50	119,25	159	5	120	0,58	--
40	Е0110-52-1	Огнезащита крышек утепляющих	2,31	20,48	0,91	47	2	14	0,03	--
		м2		4,68	0,34	11	1	120	--	--
41	С11011-821	Ручка-скоба для деревянной крышки	3	308,00	--	924	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0115-165-3	Окраска крышек	4,62	168,31	1,88	778	9	383	0,47	2
		м2		78,30	0,72	362	3	105	--	--

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"

Наименование стройки: Строительство улично-дорожной сети в границах пр. Кабанбай батыра - трассы Коргалжын - проспекта Туран - улицы Сарайшык
Наименование объекта: Дорожные знаки по ул. №80 и турникет

АКТ

приемки выполненных работ за сентябрь 2012 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, 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	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1.Улица №80										
1	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	28,63	402,75	--	11531	--	13030	2,80	80		
		м3		402,75	--	11531	--	113	--	--		
2	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	9	215,20	97,07	1937	874	1577	0,78	7		
		м3		112,50	36,00	1013	324	118	0,18	2		
3	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	53	408,67	272,99	21660	14469	17078	0,83	44		
		шт		135,68	94,48	7191	5007	140	0,36	19		
4	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Фундаменты Ф-1	18,56	19600,00	--	363855	--	--	--	--		
		м3		--	--	--	--	--	--	--		
5	С143001-7 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Бетон для омоноличивания В15 F200	4,2	7350,00	--	30904	--	--	--	--		
		м3		--	--	--	--	--	--	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,07	134,10	--	143	--	161	0,97	1
		м3		134,10	--	143	--	113	--	--
7	Е0101-174-2	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	26,39	99,84	--	2635	--	2977	0,62	16
		м3		99,84	--	2635	--	113	--	--
8	Е010333-А20 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 20 км (на свалку)	48,24	153,78	153,78	7418	7418	1484	--	--
		т		--	30,76	--	1484	100	0,65	31
9	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	27,57	3,79	3,24	104	89	43	--	--
		м3		0,48	1,12	13	31	97	--	--
10	СПрайс	Опора дорожного знака оцинкованная	53	3491,99	--	185075	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	53	674,77	73,10	35763	3874	36680	3,20	170
		шт		506,25	14,11	26831	748	133	0,11	6
12	Е0127-84-1	При установка дополнительных щитков добавлять к нормам табл. 27-83	44	157,67	--	6937	--	6966	0,69	30
		шт		119,03	--	5237	--	133	--	--
13	СПрайс	Знак 1.11.1, 2.4 типоразмер А900мм	13	7794,12	--	101323	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	СПрайс к=0,604 к стоимости	Знак 1.16.1 типоразмер А700мм (поправка на размер)	2	4707,65	--	9415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	СПрайс	Знак 2.1, 5.19.1, 5.19.3, 5.15, 5.16.1, 5.16.2 типоразмер В700мм	62	8486,59	--	526168	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	СПрайс	Знак 3.27, 4.1.2, 4.2.3 типоразмер D700мм	1	8444,26	--	8444	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	СПрайс	Знак 1.31.3 типоразмер 500х2250мм	4	22069,36	--	88277	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	СПрайс	Знак 1.32.3 типоразмер 600х300мм	1	5206,24	--	5206	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
19	СПрайс	Знак 7.6.1, 7.6.5, 7.3.1, 7.3.2 типоразмер 350х700мм	10	5428,88	--	54289	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	СПрайс	Установка активного дорожного знака 5.16.1/5.16.2 типоразмер В900мм	2	886964,70	--	1773929	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
21	СПрайс	Информационный щит "Школа" типоразмер 1200х2400мм	2	92281,58	--	184563	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	СПрайс	Искусственные неровности ударопрочные с установкой 500х500мм	1	23279,91	--	23280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Пешеходный направляющий турникет								
23	Е0107-24-10	Установка направляющих турникетов	760	858,33	237,18	652333	180256	322083	1,35	1026
		м	300	238,50	64,21	181260	48800	140	0,23	174
24	СПрайс-лист	Пешеходный направляющий турникет	760	9311,97	--	7077094	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			11172286	206980			1374
			Тенге			235854	56393			232
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11172286				
	Материалы -		Тенге			19442				
	Всего заработная плата -		Тенге				292248,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10037065				
	Местные материалы -		Тенге			672944				
		Накладные расходы -	Тенге			402080				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							201
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				60312,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			694462				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12268827				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1808
		Сметная заработная плата -	Тенге				352559,00			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			12268827				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1808
		Сметная заработная плата -	Тенге				352559,00			
	Временные здания и сооружения		1,5%			184 032				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ИТОГО с временными					12 452 859				
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время		2,31%			287 661				
	ИТОГО с зимними					12 740 520				
	Затраты на выслугу лет		1%			124 529				
	Затраты на дополнительные отпуска		0,4%			49 811				
	ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001г.					12 914 860				
	ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2012г.		2,088			26 966 229				
	Налоги, сборы, обязательные платежи		2%			539 325				
	ИТОГО В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					27 505 553				
	НДС		12%			3 300 666				
	ИТОГО с НДС					30 806 220				

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"

Наименование стройки: Строительство улично-дорожной сети в границах пр. Кабанбай батыра - трассы Коргалжын - проспекта Туран - улицы Сарайшык
Наименование объекта: Тепловые сети

АКТ

приемки выполненных работ за сентябрь 2012 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, 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	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Улица 1, Участок 1								
		УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ-2								
1	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	1,49	2867,54	1856,11	4273	2766	2943	4,93	7
		м3		812,93	597,97	1211	891	140	2,37	4
2	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	1,4	20800,00	--	29120	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
3	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольцо опорное КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые	0,04	27300,00	--	1092	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
4	С143018-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.29 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм /ГОСТ 8020-90/	0,29	4137,50	--	1200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,49	70,00	--	104	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
6	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,09	200,00	--	18	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
7	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,4	465,00	--	651	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	22,63	245,44	3,82	5554	86	1036	0,21	5
		м2		37,35	1,44	845	33	118	0,01	--
9	Е0123-24-1	Установка люков	2	310,27	35,42	621	71	579	1,31	3
		шт		209,25	13,50	419	27	130	0,07	--
10	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	2	13400,00	--	26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0106-19-1	Монолитные заделки	1	10868,52	316,01	10869	316	1562	8,25	8
		м3		1368,00	119,39	1368	119	105	0,58	1
12	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	13,34	95,30	2,62	1271	35	189	0,07	1
		м2		10,51	0,99	140	13	123	--	--
13	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	1	7889,17	66,01	7889	66	232	1,35	1
		м3		195,75	24,93	196	25	105	0,12	--
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК1								
14	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	0,88	43266,41	2538,55	38074	2234	4114	15,87	14
		м3		2645,33	950,63	2328	837	130	4,64	4
15	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,88	70,00	--	62	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,88	200,00	--	176	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
17	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	0,88	465,00	--	409	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
19	С11011-774	Скобы ходовые	2,88	129,00	--	372	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,01	664,14	24,55	1335	49	121	0,26	1
		м2		39,83	9,20	80	18	123	0,04	--
21	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике первый слой	2,01	340,45	18,42	684	37	230	0,42	1
		м2		85,95	6,91	173	14	123	0,03	--
22	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике последующий слой	2,01	232,19	9,05	467	18	134	0,25	1
		м2		50,85	3,40	102	7	123	0,02	--
23	Е0108-4-7	Исключить гидроизоляцию обмазочную учтенную в расценке	2,01	-41,17	-3,82	-83	-8	-92	-0,21	--
		м2		-37,35	-1,44	-75	-3	118	-0,01	--
24	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,201	8138,22	--	1635	--	140	3,66	1
		м3		567,00	--	114	--	123	--	--
25	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом в 1 слой	9,59	472,48	5,38	4530	52	1631	0,94	9
		м2		186,75	2,25	1790	22	90	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	9,59	250,82	1,57	2405	15	641	0,40	4
		м2		74,25	--	712	--	90	--	--
27	Е0108-4-7	Исключить гидроизоляцию обмазочную учтенную в расценке	9,59	-41,17	-3,82	-395	-37	-439	-0,21	-2
		м2		-37,35	-1,44	-358	-14	118	-0,01	--
28	Е0108-6-9	Кладка защитной стенки из керамического кирпича на растворе М50	1,15	12534,05	296,60	14420	341	1393	5,95	7
		м3		915,75	110,25	1054	127	118	0,54	1
29	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	2	3549,82	1,57	7100	3	1348	3,01	6
		1сальник		526,50	--	1053	--	128	--	--
		Устройство отмостки								
30	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	5,34	310,11	14,09	1656	75	304	0,24	1
		м2		38,03	4,75	203	25	133	0,02	--
31	Е0127-56-2 к=2 к объему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /отмостка/	10,68	-0,83	--	-9	--	-12	-0,01	--
		м2		-0,83	--	-9	--	133	--	--
32	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	5,34	412,70	--	2204	--	176	0,14	1
		м2		24,75	--	132	--	133	--	--
		УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ								
33	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,29	2867,54	1856,11	832	538	573	4,93	1
		м3		812,93	597,97	236	173	140	2,37	1
34	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,22	20800,00	--	4576	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольцо опорное КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые	0,02	27300,00	--	546	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
36	С143018-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.29 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм /ГОСТ 8020-90/	0,29	4137,50	--	1200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	22,45	245,44	3,82	5509	86	1027	0,21	5
		м2		37,35	1,44	838	32	118	0,01	--
38	Е0123-24-1	Установка люков	1	310,27	35,42	310	35	290	1,31	1
		шт		209,25	13,50	209	14	130	0,07	--
39	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
40	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,29	70,00	--	20	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
41	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,29	200,00	--	58	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	0,29	465,00	--	135	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК2								
43	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	0,8	44463,05	2538,55	35570	2031	3740	15,87	13
		м3		2645,33	950,63	2116	761	130	4,64	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,8	70,00	--	56	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
45	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,8	200,00	--	160	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
46	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	0,8	465,00	--	372	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
47	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
48	С11011-774	Скобы ходовые	2,52	129,00	--	325	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	4,02	664,14	24,55	2669	99	242	0,26	1
		м2		39,83	9,20	160	37	123	0,04	--
50	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике первый слой	2,01	340,45	18,42	684	37	230	0,42	1
		м2		85,95	6,91	173	14	123	0,03	--
51	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике последующий слой	2,01	232,19	9,05	467	18	134	0,25	1
		м2		50,85	3,40	102	7	123	0,02	--
52	Е0108-4-7	Исключить гидроизоляцию обмазочную учтенную в расценке	2,01	-41,17	-3,82	-83	-8	-92	-0,21	--
		м2		-37,35	-1,44	-75	-3	118	-0,01	--
53	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,201	8138,22	--	1635	--	140	3,66	1
		м3		567,00	--	114	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом в 1 слой	8,49	472,48	5,38	4013	46	1445	0,94	8
		м2		186,75	2,25	1586	19	90	0,01	--
55	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	8,49	250,82	1,57	2131	13	568	0,40	3
		м2		74,25	--	631	--	90	--	--
56	Е0108-4-7	Исключить гидроизоляцию обмазочную учтенную в расценке	8,49	-41,17	-3,82	-350	-32	-389	-0,21	-2
		м2		-37,35	-1,44	-317	-12	118	-0,01	--
57	Е0108-6-9	Кладка защитной стенки из керамического кирпича на растворе М50	1,02	12534,05	296,60	12776	302	1234	5,95	6
		м3		915,75	110,25	933	112	118	0,54	1
58	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	2	3549,82	1,57	7100	3	295	3,01	6
		1сальник		526,50	--	1053	--	28	--	--
		Устройство отмостки								
59	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	5,34	310,11	14,09	1656	75	304	0,24	1
		м2		38,03	4,75	203	25	133	0,02	--
60	Е0127-56-2 к=2 к обьему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /отмостка/	10,68	-0,83	--	-9	--	-12	-0,01	--
		м2		-0,83	--	-9	--	133	--	--
61	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	5,34	412,70	--	2204	--	176	0,14	1
		м2		24,75	--	132	--	133	--	--
		УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ								
62	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,29	2867,54	1856,11	832	538	573	4,93	1
		м3		812,93	597,97	236	173	140	2,37	1
63	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,22	20800,00	--	4576	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
64	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольцо опорное КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые	0,02	27300,00	--	546	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
65	С143018-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.29 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм /ГОСТ 8020-90/	0,29	4137,50	--	1200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	11,7	245,44	3,82	2871	45	535	0,21	2
		м2		37,35	1,44	437	17	118	0,01	--
67	Е0123-24-1	Установка люков	1	310,27	35,42	310	35	290	1,31	1
		шт		209,25	13,50	209	14	130	0,07	--
68	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
69	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,29	70,00	--	20	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
70	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,29	200,00	--	58	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
71	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	0,29	465,00	--	135	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПОДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ								
72	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм сверх учтенного СНиП	2,37	121294,13	49389,75	287506	117070	250926	312,70	741

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		62775,00	18657,00	148797	44223	130	91,12	216
73	С Цена завода КЗТ	Тройниковое ответвление стандартное Ст 273-89-1-ППУ-ПЭ, L 1200 мм, L1	1	34984,91	--	34985	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	С Цена завода КЗТ	Тройниковое ответвление нестандартное Ст 273-89-1-ППУ-ПЭ, L 1200 мм, L1	1	43731,03	--	43731	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	С Цена завода КЗТ	Тройниковое ответвление стандартное Ст 89-45-1-ППУ-ПЭ, L 1160 мм, L1	1	11932,77	--	11933	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	С Цена завода КЗТ	Тройниковое ответвление нестандартное Ст 89-45-1-ППУ-ПЭ, L 1160 мм, L1	1	14916,07	--	14916	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	С Цена завода КЗТ	Тройник параллельный, диаметр основной трубы 273х7,0 и трубой ответвления 89х4,0, СТ273х7,0-89х4,0-2-ППУ-ПЭ, L 2000 мм, I	2	35334,62	--	70669	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
78	С Цена завода КЗТ	Отвод укороченный Ст 89-90-1-ППУ-ПЭ, L 390мм	2	10119,04	--	20238	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
79	С Цена завода КЗТ	Концевая заглушка для трубы д. 219х6, 273-1-ППУ-ПЭ	2	5765,84	--	11532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	С Цена завода КЗТ	Отвод стандартный Ст 273-90-1-ППУ-ПЭ	8	53187,79	--	425502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 273-90-1-ППУ-ПЭ, L1 1000мм	2	69144,34	--	138289	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 273-90-1-ППУ-ПЭ, L1 2850мм	1	72601,69	--	72602	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 273-90-1-ППУ-ПЭ, L1 3500 мм	1	75186,06	--	75186	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 273-90-1-ППУ-ПЭ, L1 2000мм	1	73640,01	--	73640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 273-90-1-ППУ-ПЭ, L1 2650мм	1	74376,56	--	74377	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 273-90-1-ППУ-ПЭ, L1 1000мм	2	73632,67	--	147265	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	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	0,1636	459860,49	192173,99	75233	31440	63387	1360,00	222
		км		254250,00	43791,48	41595	7164	130	197,36	32
88	Е0124-2-8	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 250 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0124	289404,79	109728,41	3589	1361	3056	839,00	10
		км		159750,00	29805,34	1981	370	130	146,62	2
89	С130806-366	Трубы стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке /ГОСТ 30732-2006/ Ст 273х7-1-ППУ-ПЭ	176	10900,00	--	1918400	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0124-9-3	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 80 мм в ППУ изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,006	217347,21	74691,71	1304	448	1244	774,00	5
		км		139275,00	20213,51	836	121	130	95,85	1
91	Е0124-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,034	131567,14	47716,89	4473	1622	4272	440,00	15
		км		79650,00	17008,50	2708	578	130	88,36	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	С130806-357	Трубы стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке /ГОСТ 30732-2006/ Ст 89х4-2-ППУ-ПЭ	40	2510,00	--	100400	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		АРМАТУРА								
93	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара (сверх учтенных СНиП)	3	1222,18	640,55	3667	1922	2559	2,76	8
		компл		501,75	154,35	1505	463	130	0,63	2
94	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
		компл		317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
95	С Цена завода КЗТ	Кран шаровый с удлиненным штоком DN89-1-ППУ-ПЭ, А 0,444м, с воздушником ду32 мм	2	77577,88	--	155156	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
96	С Цена завода КЗТ	Кран шаровый с удлиненным штоком DN45-1-ППУ-ПЭ, А 1,4м; L	2	41323,23	--	82646	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	С Цена завода КЗТ	Кран шаровый с удлиненным штоком DN89-1-ППУ-ПЭ, А 1,7м; L	2	54913,01	--	109826	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА МОНТАЖНЫХ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ								
98	Е0125-122-5	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 250 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	40	2103,39	1358,64	84136	54346	40716	1,60	64
		шт		335,25	513,00	13410	20520	120	3,28	131
99	Е0125-122-1	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	16	1313,35	875,72	21014	14012	10282	0,96	15
		шт		204,75	330,75	3276	5292	120	2,12	34
		ИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ ТРУБ								
100	Е0113-44-7	Очистка щетками сварных соединений стыков труб при канальной прокладке	0,7362	60,75	--	45	--	40	0,34	--
		м2		60,75	--	45	--	90	--	--
101	Е0113-44-9	Обеспыливание	0,7362	59,00	47,75	43	35	19	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		11,25	18,00	8	13	90	0,09	--
102	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей трубопроводов диам. до 500 мм уайт-спиритом	0,7362	24,95	0,11	18	--	10	0,09	--
		м2		14,65	0,05	11	--	90	--	--
103	Е0122-48-1	Установка комплектов изоляции стыков труб	3	1664,72	343,97	4994	1032	5168	7,99	24
		футляр		1320,75	4,50	3962	13	130	0,02	--
104	С Цена завода КЗТ	Комплект для изоляции стыков труб СРС 273/400-ПЭ-750 (муфта КТЭ 400 ВК и пенопакет ПЭ 273/400)	40	14614,71	--	584589	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
105	С Цена завода КЗТ	Комплект для изоляции стыков труб СРС 89/180-ПЭ-750(муфта КТЭ 180 ВК и пенопакет ПЭ 89/180)	14	4815,59	--	67418	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	С Цена завода КЗТ	Комплект для изоляции стыков труб СРС 45/140-ПЭ-750(муфта КТЭ 140 ВК и пенопакет ПЭ 45/40)	2	4210,73	--	8421	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
107	Е0112-14-2	Укладка матов полиэтиленовых разм. 1000х455х45, засыпка крупнозернистым песком	0,7781	1619,08	245,72	1260	191	440	2,71	2
		м3		382,50	92,25	298	72	119	0,45	--
108	С Цена завода КЗТ	Мат полиэтиленовый разм. 1000х455х45 мм	38	1936,34	--	73581	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0127-81-4)	Укладка ленты сигнальной	54	6,52	2,45	352	132	348	0,03	1
		м2		4,07	0,77	220	42	133	--	--
110	С Цена завода КЗТ	Лента сигнальная	270	40,15	--	10841	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
111	С Цена завода КЗТ	Т-образный ключ 19/27 для шарового крана	1	9949,80	--	9950	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Улица 1, участок 2								
		УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ-1								
112	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	1,49	2867,54	1856,11	4273	2766	2943	4,93	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		812,93	597,97	1211	891	140	2,37	4
113	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	1,4	20800,00	--	29120	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
114	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольцо опорное КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые	0,04	27300,00	--	1092	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
115	С143018-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.29 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм /ГОСТ 8020-90/	0,29	4137,50	--	1200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
116	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,49	70,00	--	104	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
117	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,49	200,00	--	298	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
118	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,49	465,00	--	693	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	22,63	245,44	3,82	5554	86	1036	0,21	5
		м2		37,35	1,44	845	33	118	0,01	--
120	Е0123-24-1	Установка люков	2	310,27	35,42	621	71	579	1,31	3
		шт		209,25	13,50	419	27	130	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
121	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	2	13400,00	--	26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
122	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	13,34	95,30	2,62	1271	35	189	0,07	1
		м2		10,51	0,99	140	13	123	--	--
123	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	1	7889,17	66,01	7889	66	232	1,35	1
		м3		195,75	24,93	196	25	105	0,12	--
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК1								
124	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	0,74	50609,60	2538,55	37451	1879	3459	15,87	12
		м3		2645,33	950,63	1958	703	130	4,64	3
125	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,74	70,00	--	52	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
126	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,74	200,00	--	148	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
127	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	0,74	465,00	--	344	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
128	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
129	С11011-774	Скобы ходовые	2,16	129,00	--	279	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
130	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,01	664,14	24,55	1335	49	121	0,26	1
		м2		39,83	9,20	80	18	123	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
131	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике первый слой	2,01	340,45	18,42	684	37	230	0,42	1
		м2		85,95	6,91	173	14	123	0,03	--
132	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике последующий слой	2,01	232,19	9,05	467	18	134	0,25	1
		м2		50,85	3,40	102	7	123	0,02	--
133	Е0108-4-7	Исключить гидроизоляцию обмазочную учтенную в расценке	2,01	-41,17	-3,82	-83	-8	-92	-0,21	--
		м2		-37,35	-1,44	-75	-3	118	-0,01	--
134	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,201	8138,22	--	1635	--	140	3,66	1
		м3		567,00	--	114	--	123	--	--
135	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом в 1 слой	7,7	472,48	5,38	3640	41	1310	0,94	7
		м2		186,75	2,25	1439	17	90	0,01	--
136	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	7,7	250,82	1,57	1932	12	515	0,40	3
		м2		74,25	--	572	--	90	--	--
137	Е0108-4-7	Исключить гидроизоляцию обмазочную учтенную в расценке	7,7	-41,17	-3,82	-317	-29	-353	-0,21	-2
		м2		-37,35	-1,44	-288	-11	118	-0,01	--
138	Е0108-6-9	Кладка защитной стенки из керамического кирпича на растворе М50	0,9244	12534,05	296,60	11586	274	1119	5,95	6
		м3		915,75	110,25	847	102	118	0,54	--
139	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	2	3549,82	1,57	7100	3	1348	3,01	6
		1сальник		526,50	--	1053	--	128	--	--
		Устройство отмостки								
140	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	5,34	310,11	14,09	1656	75	304	0,24	1
		м2		38,03	4,75	203	25	133	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
141	Е0127-56-2 к=2 к обьему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /отмостка/	10,68	-0,83	--	-9	--	-12	-0,01	--
		м2		-0,83	--	-9	--	133	--	--
142	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	5,34	412,70	--	2204	--	176	0,14	1
		м2		24,75	--	132	--	133	--	--
		УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ								
143	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,91	2867,54	1856,11	2609	1689	1797	4,93	4
		м3		812,93	597,97	740	544	140	2,37	2
144	С143018-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.29 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм /ГОСТ 8020-90/	0,58	4137,50	--	2400	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
145	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольцо опорное КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые	0,02	27300,00	--	546	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
146	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,22	4137,50	--	910	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
147	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3 (П17д-3а)	0,57	23200,00	--	13224	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
148	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,57	101,00	--	58	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
149	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	4	376,72	172,69	1507	691	764	0,48	2
		шт		76,28	60,21	305	241	140	0,24	1
150	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100 (ФБС 9.4.6т)	0,816	11900,00	--	9710	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
151	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,73	70,00	--	121	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
152	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,16	200,00	--	231	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
153	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,57	232,00	--	132	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
154	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,73	465,00	--	803	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
155	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	10,9	245,44	3,82	2675	42	499	0,21	2
		м2		37,35	1,44	407	16	118	0,01	--
156	Е0123-24-1	Установка люков	1	310,27	35,42	310	35	290	1,31	1
		шт		209,25	13,50	209	14	130	0,07	--
157	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ПОДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ								
158	Е0122-33-6	Установка стальных фасонных частей за исключением учтенных СНиП диам. 300-800 мм	1,89	78096,82	39324,82	147361	74202	110947	147,70	279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		30375,00	14854,50	57315	28029	130	72,55	137
159	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей за исключением учтенных СНиП диам. 100-250 мм	0,1231	121294,13	49389,75	14934	6081	13034	312,70	38
		т		62775,00	18657,00	7729	2297	130	91,12	11
160	С Цена завода КЗТ	Тройник паралельный СТ 325-76-1-ППУ-ПЭ, L 1200 мм, L1	2	61246,15	--	122492	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
161	С Цена завода КЗТ	Тройниковое ответвление стандартное Ст 76-32-1-ППУ-ПЭ, L 1160 мм, L1	1	12121,44	--	12121	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
162	С Цена завода КЗТ	Тройниковое ответвление нестандартное Ст 76-32-1-ППУ-ПЭ, L 1200 мм, L1	1	15153,09	--	15153	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
163	С Цена завода КЗТ	Отвод укороченный Ст 76-90-2-ППУ-ПЭ, L 350мм	1	8012,17	--	8012	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
164	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 76-90-1-ППУ-ПЭ, L1 1000мм	2	13066,94	--	26134	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
165	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 325-90-1-ППУ-ПЭ, L1 2850мм	2	84056,09	--	168112	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
166	С Цена завода КЗТ	Отвод стандартный Ст 325-90-1-ППУ-ПЭ, L 1000 мм	8	67244,70	--	537958	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
167	С Цена завода КЗТ	Отвод стандартный Ст 76-90-2-ППУ-ПЭ, L1 1000 мм	2	10453,64	--	20907	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
168	С Цена завода КЗТ	Элемент трубопровода Ст 76-90-1-ППУ-ПЭ, L 1000мм	2	7159,49	--	14319	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
169	Е0124-10-1	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 300 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0308	512417,20	√ 215598,57	15782	6640	13266	1500,00	46
		км		281250,00	50066,31	8663	1542	130	207,97	6
170	Е0124-10-11	Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 300 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0308	488332,88	√ 214427,13	15041	6604	12347	1370,00	42
		км		258750,00	49623,06	7970	1528	130	205,82	6
171	Е0124-2-9	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 300 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0724	322527,48	√ 131163,10	23351	9496	19205	887,00	64
		км		168975,00	35074,84	12234	2539	130	168,01	12
172	С130806-368	Трубы стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке /ГОСТ 30732-2006/ Ст 325х7-1-ППУ-ПЭ	134	13400,00	√ --	1795600	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
173	Е0124-9-2	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 70 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,004	207805,52	√ 71644,89	831	287	796	744,00	3
		км		132975,00	20035,77	532	80	130	94,99	--
174	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,068	127517,92	√ 46655,79	8671	3173	8305	428,00	29
		км		76950,00	16999,50	5233	1156	130	88,32	6
175	С130806-355	Трубы стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке /ГОСТ 30732-2006/ Ст 76х3-2-ППУ-ПЭ	72	2030,00	√ --	146160	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		АРМАТУРА								
176	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара (сверх учтенных СНиП)	1	1222,18	√ 640,55	1222	641	853	2,76	3
		компл		501,75	154,35	502	154	130	0,63	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
177	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	2	758,61	389,61	1517	779	1067	1,73	3
		компл		317,25	93,15	635	186	130	0,38	1
178	С Цена завода КЗТ	Кран шаровый с удлиненным штоком DN76-1-ППУ-ПЭ, А 0,444м, с воздушником ду32 мм	2	41709,64	--	83419	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
179	С Цена завода КЗТ	Кран шаровый с удлиненным штоком DN32-1-ППУ-ПЭ, А 1,4м; L	2	38617,11	--	77234	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА МОНТАЖНЫХ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ								
180	Е0125-122-6	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 300 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	34	2275,29	1420,29	77360	48290	36445	1,71	58
		шт		357,75	535,50	12164	18207	120	3,43	117
181	Е0125-122-1	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	20	1313,35	875,72	26267	17514	12852	0,96	19
		шт		204,75	330,75	4095	6615	120	2,12	42
		ИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ ТРУБ								
182	Е0113-44-7	Очистка щетками сварных соединений стыков труб при канальной прокладке	2,07	60,75	--	126	--	113	0,34	1
		м2		60,75	--	126	--	90	--	--
183	Е0113-44-9	Обеспыливание	2,07	59,00	47,75	122	99	54	0,07	--
		м2		11,25	18,00	23	37	90	0,09	--
184	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей трубопроводов диам. до 500 мм уайт-спиритом	2,07	24,95	0,11	52	--	27	0,09	--
		м2		14,65	0,05	30	--	90	--	--
185	Е0122-48-1	Установка комплектов изоляции стыков труб	9	1664,72	343,97	14982	3096	15505	7,99	72
		футляр		1320,75	4,50	11887	40	130	0,02	--
186	С Цена завода КЗТ	Комплект для изоляции стыков труб СРС 325/450-ПЭ-750	34	18025,87	--	612879	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
187	С Цена завода КЗТ	Комплект для изоляции стыков труб СРС 76/160-ПЭ-750	18	4547,05	--	81847	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
188	С Цена завода КЗТ	Комплект для изоляции стыков труб СРС 32/140-ПЭ-750	2	4214,61	--	8429	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
189	Е0112-14-2	Укладка матов полиэтиленовых разм. 1000x455x45	0,7781	1619,08	245,72	1260	191	440	2,71	2
		м3		382,50	92,25	298	72	119	0,45	--
190	С Цена завода КЗТ	Мат полиэтиленовый разм. 1000x455x45 мм	38	1936,34	--	73581	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
191	Е0127-81-4	Укладка ленты сигнальной	46	6,52	2,45	300	112	296	0,03	1
		м2		4,07	0,77	187	35	133	--	--
192	С Цена завода КЗТ	Лента сигнальная	230	40,15	--	9235	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
193	С Цена завода КЗТ	Т-образный ключ 19/27 для шарового крана	1	9949,80	--	9950	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Система ОДК								
194	Ц0108-545-1	Монтаж терминалов	1	843,50	19,50	844	20	457	3,00	3
		шт		479,00	2,30	479	2	95	0,01	--
195	С Цена завода КЗТ	Терминал промежуточный системы ОДК	1	8011,68	--	8012	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
196	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	10	14,60	0,20	146	2	113	0,07	1
		м		11,80	0,10	118	1	95	--	--
197	С Цена завода КЗТ	Комплект удлинения 5-ти жильного кабеля вывода	2	2670,72	--	5341	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
198	С Цена завода КЗТ	Ковер наземный	1	39768,98	--	39769	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
199	Ц0108-407-3	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	6	183,60	92,60	1102	556	499	0,40	2
		м		63,00	24,50	378	147	95	0,14	1
200	С130806-47 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 6272-75/, оцинкованные обыкновенные 50х3,5 мм	6	389,00	--	2334	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
201	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	30	66,80	18,10	2004	543	687	0,12	4
		м		20,30	3,80	609	114	95	0,02	1
202	Спрайс-лист ООО"Мицар"	Соединительный кабель NYM 5х1,5 мм	30	63,23	--	1897	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
203	Ц0111-31-2	Монтаж системы дистанционного контроля	1	156,99	--	157	--	130	1,00	1
		шт		144,00	--	144	--	90	--	--
		РАЗДЕЛ 3.Улица 3. Участок 2								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
204	Е0101-17-14 т.ч. п-3.46 к=1,1 т.ч. п-3.37 к=1,2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья в траншеях с откосами	116	52,45	49,92	6084	5790	1911	0,02	2
		м3		2,47	14,52	286	1684	97	0,05	6
205	Е0101-17-14 т.ч. п-3.37 к=1,2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях с откосами	252	47,69	45,38	12017	11436	3775	0,02	4
		м3		2,24	13,20	565	3326	97	0,05	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
206	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 к=1,15 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	3,6	302,12	--	1088	--	1229	2,13	8
		м3		302,12	--	1088	--	113	--	--
207	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	8	262,72	--	2102	--	2375	1,85	15
		м3		262,72	--	2102	--	113	--	--
208	Е0101-17-13 т.ч.п.1.27	Погрузка грунта от ручной разработки	11,6	32,56	30,98	378	359	119	0,01	--
		м3		1,53	9,01	18	105	97	0,03	--
209	Е010333-А7- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 7 км, класс груза 1	665	63,36	63,36	42134	42134	8427	--	--
		т		--	12,67	--	8427	100	0,27	177
210	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	380	3,79	3,24	1440	1233	590	--	1
		м3		0,48	1,12	182	426	97	--	1
211	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	28,06	1234,60	152,52	34643	4280	7691	1,02	29
		м3		153,68	57,15	4312	1604	130	0,28	8
212	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы(песок)	3,4	122,18	--	415	--	469	0,89	3
		м3		122,18	--	415	--	113	--	--
213	Е0101-28-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м песком	8	6,01	6,01	48	48	13	--	--
		м3		--	1,64	--	13	97	0,01	--
214	Е0101-28-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые 5 м	8	2,90	2,90	23	23	6	--	--
		м3		--	0,79	--	6	97	--	--
215	Е0101-134-1	Послойное уплотнение песка пневматическими трамбовками	8	21,55	4,52	172	36	132	0,11	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		17,03	--	136	--	97	--	--
216	С143008-92	Песок природный	12,54	844,00	--	10584	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
217	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого песка засыпки колодцев	11,4	14,12	12,00	161	137	48	0,01	--
		м3		1,62	2,75	18	31	97	0,01	--
218	Е0101-17-13	Погрузка ранее разработанного грунта во временном отвале	300	32,56	30,98	9767	9293	3067	0,01	3
		м3		1,53	9,01	459	2703	97	0,03	9
219	Е010333-А7- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 7 км, класс груза 1	525	63,36	63,36	33264	33264	6653	--	--
		т		--	12,67	--	6653	100	0,27	140
220	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	210	6,83	6,83	1433	1433	380	--	--
		м3		--	1,87	--	392	97	0,01	1
221	Е0101-28-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	210	3,29	3,29	691	691	183	--	--
		м3		--	0,90	--	189	97	--	1
222	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	210	21,55	4,52	4525	948	3469	0,11	23
		м3		17,03	--	3576	--	97	--	--
223	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	90	134,10	--	12069	--	13638	0,97	87
		м3		134,10	--	12069	--	113	--	--
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК1								
224	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	0,88	43266,41	2538,55	38074	2234	4114	15,87	14
		м3		2645,33	950,63	2328	837	130	4,64	4
225	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,88	70,00	--	62	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
226	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,88	200,00	--	176	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
227	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	0,88	465,00	--	409	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
228	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
229	С11011-774	Скобы ходовые	2,88	129,00	--	372	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
230	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,01	664,14	24,55	1335	49	121	0,26	1
		м2		39,83	9,20	80	18	123	0,04	--
231	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике первый слой	2,01	340,45	18,42	684	37	230	0,42	1
		м2		85,95	6,91	173	14	123	0,03	--
232	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике последующий слой	2,01	232,19	9,05	467	18	134	0,25	1
		м2		50,85	3,40	102	7	123	0,02	--
233	Е0108-4-7	Исключить гидроизоляцию обмазочную учтенную в расценке	2,01	-41,17	-3,82	-83	-8	-92	-0,21	--
		м2		-37,35	-1,44	-75	-3	118	-0,01	--
234	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,201	8138,22	--	1635	--	140	3,66	1
		м3		567,00	--	114	--	123	--	--
235	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом в 1 слой	9,59	472,48	5,38	4530	52	1631	0,94	9
		м2		186,75	2,25	1790	22	90	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
236	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на битумной мастике гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	9,59	250,82	1,57	2405	15	641	0,40	4
		м2		74,25	--	712	--	90	--	--
237	Е0108-4-7	Исключить гидроизоляцию обмазочную учтенную в расценке	9,59	-41,17	-3,82	-395	-37	-439	-0,21	-2
		м2		-37,35	-1,44	-358	-14	118	-0,01	--
238	Е0108-6-9	Кладка защитной стенки из керамического кирпича на растворе М50	1,15	12534,05	296,60	14420	341	1393	5,95	7
		м3		915,75	110,25	1054	127	118	0,54	1
239	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	2	3549,82	1,57	7100	3	126	3,01	6
		1сальник		526,50	--	1053	--	12	--	--
		Устройство отмостки								
240	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см /отмостка/	5,34	310,11	14,09	1656	75	304	0,24	1
		м2		38,03	4,75	203	25	133	0,02	--
241	Е0127-56-2 к=2 к объему	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать /отмостка/	10,68	-0,83	--	-9	--	-12	-0,01	--
		м2		-0,83	--	-9	--	133	--	--
242	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	5,34	412,70	--	2204	--	176	0,14	1
		м2		24,75	--	132	--	133	--	--
		УЗЕЛ ТРУБОПРОВОДОВ УТ								
243	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,29	2867,54	1856,11	832	538	573	4,93	1
		м3		812,93	597,97	236	173	140	2,37	1
244	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,22	20800,00	--	4576	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
245	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,22	101,00	--	22	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
246	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольцо опорное КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые	0,02	27300,00	--	546	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
247	С143018-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.29 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм /ГОСТ 8020-90/	0,29	4137,50	--	1200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
248	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	11,28	245,44	3,82	2768	43	516	0,21	2
		м2		37,35	1,44	421	16	118	0,01	--
249	Е0123-24-1	Установка люков	1	310,27	35,42	310	35	290	1,31	1
		шт		209,25	13,50	209	14	130	0,07	--
250	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	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
251	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,29	70,00	--	20	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
252	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,29	200,00	--	58	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
253	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	0,29	465,00	--	135	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ								
254	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	2,34	78096,82	39324,82	182731	92012	137576	147,70	346
		т		30375,00	14854,50	71071	34757	130	72,55	170
255	С Цена завода КЗТ	Тройниковое ответвление стандартное СТ 325-108-1-ППУ-ПЭ, L 1200 мм, L1	1	44366,11	--	44366	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
256	С Цена завода КЗТ	Тройниковое ответвление нестандартное СТ 325-108-1-ППУ-ПЭ, L 1200 мм, L1	1	55457,86	--	55458	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
257	С Цена завода КЗТ	Отвод стандартный Ст 325-90-1-ППУ-ПЭ, L1 1050мм	4	67244,70	--	268979	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
258	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст Ст 325-122-1-ППУ-ПЭ, L1 1000мм	2	84056,09	--	168112	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
259	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 325-90-1-ППУ-ПЭ, L1 1050мм	4	84873,80	--	339495	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
260	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 325-90-1-ППУ-ПЭ, L1 1500мм	2	86594,70	--	173189	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
261	С Цена завода КЗТ	Отвод нестандартный Ст 325-90-1-ППУ-ПЭ, L1 1500мм	2	86594,70	--	173189	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
262	Е0124-10-1	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 300 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,092	512417,20	215598,57	47142	19835	39625	1500,00	138
		км		281250,00	50066,31	25875	4606	130	207,97	19
263	Е0124-10-11	Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 300 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,092	488332,88	214427,13	44927	19727	36881	1370,00	126
				258750,00	49623,06	23805	4565	130	205,82	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км								
264	С130806-368	Трубы стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке /ГОСТ 30732-2006/ Ст 325х7-1-ППУ-ПЭ	184	13400,00	--	2465600	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		АРМАТУРА								
265	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара (сверх учтенных СНиП)	1	1317,43	664,93	1317	665	929	3,05	3
		компл		558,00	156,60	558	157	130	0,65	1
266	С Цена завода КЗТ	Кран шаровый DN108-2-ППУ-ПЭ, А 0,444м, с металлической заглушкой изоляции L	2	75374,73	--	150749	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА МОНТАЖНЫХ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ								
267	Е0125-122-6	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 300 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	38	2275,29	1420,29	86461	53971	40732	1,71	65
		шт		357,75	535,50	13595	20349	120	3,43	130
268	Е0125-122-1	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	2	1313,35	875,72	2627	1751	1285	0,96	2
		шт		204,75	330,75	410	661	120	2,12	4
		ИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ ТРУБ								
269	С Цена завода КЗТ	Комплект для изоляции стыков труб СРС 325/450-ПЭ-750	38	18025,87	--	684983	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
270	С Цена завода КЗТ	Комплект для изоляции стыков труб СРС 108/200-ПЭ-750	2	5160,55	--	10321	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
271	Е0112-14-2	Укладка матов полиэтиленовых разм. 1000х455х45, засыпка крупнозернистым песком	0,9419	1619,08	245,72	1525	231	532	2,71	3
		м3		382,50	92,25	360	87	119	0,45	--
272	С Цена завода КЗТ	Мат полиэтиленовый разм. 1000х455х45 мм	46	1936,34	--	89072	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
273	Е0127-81-4	Укладка ленты сигнальной	45,2	6,52	2,45	294	111	291	0,03	1
		м2		4,07	0,77	184	35	133	--	--
274	С Цена завода КЗТ	Лента сигнальная	226	40,15	--	9074	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
275	С Цена завода КЗТ	Т-образный ключ 19/27 для шарового крана	1	9949,80	--	9950	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			14878747	723337			2873
			Тенге			551102	240052			1496
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			61605				
	Материалы -		Тенге			1404				
	Всего заработная плата -		Тенге				1992,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			57353				
		Накладные расходы -	Тенге			1885				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				283,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3809				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			67300				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				2275,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			14656342				
	Материалы -		Тенге			217768				
	Всего заработная плата -		Тенге				789162,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12812830				
	Местные материалы -		Тенге			354154				
		Накладные расходы -	Тенге			995217				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							498
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				149282,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			939094				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			16590652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4855
		Сметная заработная плата -	Тенге				938445,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			160800				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			160800				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9648				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			170448				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			16828400				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4868
		Сметная заработная плата -	Тенге				940720,00			