Счет-фактура № 00000000691 от 6 октября 2015 г.

Дата оборота по реализации: 06.10.2015

Поставщик: Акционерное Общество "Трест Средазэнергомонтаж"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 931040000184, Республика Казахстан, г. Алматы, пр. Абылай-хана, 56,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 60001, № 0060116, от 06.09.2012

ИИК поставщика: KZ869143989l4BC04563, в банке ДБ АО "Сбербанк", БИК SABRKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Дог.о гос.закупках работ №193 от 11.09.14.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): г. Петропавловск, ул. Конституции Казахстана,23

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления:

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 931040000184, Акционерное Общество "Трест Средазэнергомонтаж", Республика Казахстан, г. Алматы, пр. Абылай-хана, 56

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 050240007370, ГУ Отдел строительства города Петропавловска,г. Петропавловск, ул. Конституции Казахстана,23

(БИН, ИНН/КПП, наименование и адрес)

Получатель: ГУ Отдел строительства города Петропавловска

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 050240007370, г. Петропавловск, ул. Конституции Казахстана,23

ИИК получателя: KZ21070103KSN4814000, в банке ГУ "Комитет Казначейства Минфина РК", БИК KKMFKZ2A

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Выполненные работы	Усл.	1	165 048 890,18	165 048 890,18	12%	19 805 866,82	184 854 757,00	0	
Всего по счету:					**165 048 890,18**		**19 805 866,82**	**184 854 757,00**		

И.О. Генерального Директора: Тигай Н. В.

(Ф.И.О., подпись)

МП

Главный бухгалтер: Коробова И. В.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

Бухгалтер по составлению консолидированной финансовой отчетности

(должность)

Шуликова Н.А.

(Ф.И.О., подпись)

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

Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Петропавловска»
Подрядчик:АО «Трест Средазэнергомонтаж»
Наименование объекта и его адрес: Строительство тепломагистрали 2Ду1000мм на участке от НС №2 до ТК-1-10 в г.Петропавловске.II очередь строительства.

СПРАВКА № 9

о стоимости выполненных работ и затрат

за сентябрь 2015 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-прав форма	
		номер	дата	наименовани	код	наименование	код
		193	11.09.2014г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце текущего года	Из графы 1						налог на добавленную стоимость
			СМР 2001 г.	Из них		стоимость прочих затарат не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке	816853401	165048891	321434130	64947206					
С НДС 12%	914875808	184854757							19805866

Подрядчик: _____

Заказчик: _____

Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Петропавловск»
Подрядчик: АО «Трест Средазэнергомонтаж»
Наименование объекта : Строительство тепломагистрали 2Ду1000мм на участке от НС №2 до ТК-1-10 в г.Петропавловске.II очередь строительства.

Форма 2В

АКТ № 19

выполненных работ за сентябрь 2015год

Основание:ДЕМОНТАЖ ТРУБОПРОВОДОВ (смета 545-13-СМ.ТС10)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ НАДЗЕМНОЙ ТЕПЛОСЕТИ								
1	Е0124-2-15	Демонтаж стальных трубопроводов в непроходном канале диаметром 720 мм	0,2484	445705,42	197305,42	110713	49011	97352	1311,00	326
		км		248400,00	53074,52	61703	13184	130	226,55	56
2	Е0124-2-14	Демонтаж стальных трубопроводов в непроходном канале диаметром 630 мм	0,0286	382372,82	168127,82	10936	4808	9626	1131,60	32
		км		214245,00	44645,52	6127	1277	130	190,61	5
3	Е0124-2-7	Демонтаж стальных трубопроводов в непроходном канале диаметром 200 мм	0,0742	157473,07	64478,32	11685	4784	10715	494,73	37
		км		92994,75	18088,18	6900	1342	130	89,44	7
4	Е0124-2-4	Демонтаж стальных трубопроводов в непроходном канале диаметром 100 мм	0,0206	99088,99	36212,74	2041	746	1999	340,86	7
		км		62876,25	11754,50	1295	242	130	61,06	1
5	Е0124-4-7	Демонтаж стальных трубопроводов надземной прокладки диаметром 200 мм	0,0054	138881,02	58151,02	750	314	692	431,94	2
		км		80730,00	17777,68	436	96	130	88,22	--
6	Е0109-34-1 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7, К=0,5,5)	Демонтаж опорных конструкций	2,045	13036,41	1763,98	26659	3607	16094	50,78	104
		т		8662,95	81,51	17716	167	90	0,39	1
7	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	94,83	27,10	27,10	2570	2570	1799	--	--
		т		--	18,97	--	1799	100	0,40	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами [illegible]тающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, кл[illegible]уза 1								
			94,83	84,26	84,26	7990	7990	1598	--	--
			т		--	16,85	--	1598	100	0,35	34
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			173345	73831			508
			Тенге			94177	19705			142
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			146685				
		Всего заработная плата -	Тенге				95999			
		Накладные расходы -	Тенге			123780				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							62
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18567			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16228				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			286693				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							608
		Сметная заработная плата -	Тенге				114566			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			26659				
		Материалы -	Тенге			5336				
		Всего заработная плата -	Тенге				17882			
		Накладные расходы -	Тенге			16094				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2414			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2565				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			45319				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							113
		Сметная заработная плата -	Тенге				20297			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**332012**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							720
		Сметная заработная плата -	Тенге				134863			
	ИТОГО В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 ГОДА:		**Тенге**			**332 012**				
	Итого в текущих ценах К=2,5412777338		**Тенге**			**843 735**				
	НДС 12%		**Тенге**	**12%**		**101 248**				
	ИТОГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС (12%):		**Тенге**			**944 983**				

ЗАКАЗЧИК

[подпись (инициалы, фамилия)]

ПОДРЯДЧИК

[подпись (инициалы, фамилия)]

ТЕХНАДЗОР

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Петропавловска»
Подрядчик: АО «Трест Средазэнергомонтаж»
Наименование объекта : Строительство тепломагистрали 2Ду1000мм на участке от НС №2 до ТК-1-10 в г.Петропавловске.II очередь строительства.

Форма 2В

АКТ № 20

выполненных работ за сентябрь 2015год

Основание:ДЕМОНТАЖ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ (смета 545-13-СМ.АС9)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0107-62-2примен.	Демонтаж тепловых камер	20,19	1577,09	384,77	31841	7769	37680	7,29	147
		м3		1192,32	140,74	24073	2842	140	0,63	13
2	Е0107-61-1примен.	Демонтаж непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты,опоры скользящие в канале	54,84	1040,92	519,28	57084	28477	53858	3,06	168
		м3		521,64	179,85	28607	9863	140	0,69	38
3	Е0127-18-4	Разборка покрытий асфальтобетонных	58,3	469,33	195,05	27362	11372	21630	1,78	104
		м3		274,28	4,68	15990	273	133	0,02	1
4	Е0127-18-2	Разборка оснований щебеночных	129,72	76,77	58,94	9958	7646	4984	0,13	17
		м3		17,83	11,06	2312	1435	133	0,04	5
5	Е0127-20-1	Разборка бортовых камней	113	141,28	--	15964	--	21233	0,88	100
		м		141,28	--	15964	--	133	--	--
7	Е0107-24-2 К=0,8	Демонтаж железобетонных оград из панелей длиной 3 м	58	461,43	324,81	26763	18839	18493	0,84	49
		м		136,62	91,13	7924	5285	140	0,34	20
8	Е0101-195-1	Корчевка деревьев диаметром до 16 см, с трелевкой до 100 м в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	12	47,99	39,44	576	473	194	0,06	1
		дерево		8,54	14,50	103	174	70	0,05	1
11	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	359,906	27,10	--	9753	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
12	С01031-А19-1	Погрузка леса круглого при автомобильных перевозках	0,20448	148,60	--	30	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	Е010333-А4-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 4 км, класс груза 1								
			360,11048	48,83	48,83	17584	17584	3517	--	--
		т		--	9,77	--	3517	100	0,21	74
		ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
14	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка								
			125	1065,69	78,35	133211	9794	6527	0,17	21
		м3		24,59	14,68	3073	1834	133	0,05	6
15	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня								
			832,9	311,92	39,43	259800	32845	18860	0,05	38
		м2		6,91	10,11	5757	8424	133	0,03	29
16	Е0127-26-2	Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня								
			832,9	312,23	39,74	260059	33103	18333	0,05	38
		м2		6,91	9,64	5757	8028	133	0,03	28
17	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4(6) см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3								
			832,9	27,72	17,65	23084	14704	14013	0,04	32
		м2		6,83	5,82	5690	4847	133	0,02	17
18	Е0127-54-6 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3								
			832,9	0,09	--	72	--	51	--	--
		м2		0,05	--	38	--	133	--	--
19	С143010-14	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-I, крупнозернистые								
			115,6942	4040,00	--	467405	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ								
			832,9	27,72	17,65	23084	14704	14013	0,04	32
		м2		6,83	5,82	5690	4847	133	0,02	17
21	С143010-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип: А, М-I								
			78,0386	5270,00	--	411263	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий								
		м	141	758,16	7,63	106901	1075	23817	0,80	113
				124,98	2,02	17622	285	133	0,01	1
23	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								
		м3	6,063	30700,00	--	186134	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
24	Е0147-4-1	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли механизированным способом в естественном грунте, размеры 0,2х0,15 и 0,25х0,2 м								
		яма	12	59,81	15,83	718	190	774	0,33	4
				43,99	6,00	528	72	129	0,02	--
25	Е0147-9-4	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8х0,6 м								
		шт	12	619,52	219,31	7434	2632	6394	2,07	25
				359,15	53,92	4310	647	129	0,22	3
26	С143012-39	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, с комом размером 0,8х0,6м, высотой более 3 м								
		шт	12	3760,00	--	45120	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
27	Е0107-24-10	Установка Б/У оград металлических по металлическим столбам высотой до 1,25 м								
		м	10	560,40	272,76	5604	2728	4874	1,55	16
				274,28	73,84	2743	738	140	0,26	3
28	Е0107-24-2	Установка Б/У железобетонных оград из панелей длиной 3 м								
		м	58	627,01	406,01	36367	23548	23116	1,05	61
				170,78	113,91	9905	6607	140	0,43	25
29	Е0146-66-1примен.	Устройство индивидуальных металлических гаражей								
		гараж	2	6683,27	1624,71	13367	3249	11254	28,92	58
				5058,56	568,22	10117	1136	100	2,67	5
30	Е0133-103-1 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	Установка Б/У одностоечных железобетонных опор								
		опора	2	1741,78	1009,96	3484	2020	1818	3,52	7
				582,19	283,38	1164	567	105	1,18	2
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			2180022	232752			1030

-199-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			167366	61420			287
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2180022				
		Материалы -	Тенге			9219				
		Всего заработная плата -	Тенге				228787			
		Местные материалы -	Тенге			1760901				
		Накладные расходы -	Тенге			305432				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							153
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				45815			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			149127				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2634581				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1470
		Сметная заработная плата -	Тенге				274601			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2634581**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1470
		Сметная заработная плата -	Тенге				274601			
	ИТОГО В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 ГОДА:		**Тенге**			**2 634 581**				
	Итого в текущих ценах К=2,5412777338		**Тенге**			**6 695 202**				
	НДС 12%		**Тенге**	**12%**		**803 424**				
	ИТОГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС (12%):		**Тенге**			**7 498 626**				

ЗАКАЗЧИК

[подпись (инициалы, фамилия)]

ПОДРЯДЧИК

[подпись (инициалы, фамилия)]

ТЕХНАДЗОР

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Петропавловска»
Подрядчик: АО «Трест Средазэнергомонтаж»
Наименование объекта : Строительство тепломагистрали 2Ду1000мм на участке от НС №2 до ТК-1-10 в г.Петропавловске.II очередь строительства.

Форма 2В

АКТ № 21

выполненных работ за сентябрь 2015год

Основание:ТРУБОПРОВОДЫ И ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ (смета 545-13-СМ.ТС7)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Общая протяженность сети: 2ф1020х10 - 836,1м; 2ф720х8 - 24,1м								
		ТРУБЫ В ППУ-ПЭ-ИЗОЛЯЦИИ								
1	Е0124-10-9	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 1020 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
		км	0,18489	2219895,32	1074412,94	410436	198648	298934	5428,00	1004
				1035000,00	208710,01	191361	38588	130	789,64	146
2	Е0124-10-19	Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 1020 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
		км	0,18489	2137007,91	1070105,66	395111	197852	279886	5037,00	931
				957375,00	207082,53	177009	38287	130	781,69	145
3	Е0124-2-18	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов в ППУ-изоляции диаметром 1020 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
		км	0,046	1399079,55	619224,42	64358	28484	45425	3277,50	151
				626175,00	133446,17	28804	6139	130	534,07	25
4	Е0124-10-7	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 820 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
		км	0,0013	1430830,05	573070,05	1860	745	1552	4186,00	5
				789187,50	129166,01	1026	168	130	521,79	1
5	Е0124-10-17	Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 820 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
		км	0,0013	1364227,70	569838,95	1773	741	1445	3852,50	5
				727087,50	127944,66	945	166	130	515,82	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0124-2-15	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов в ППУ-изоляции диаметром 720 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0128	817703,75	328842,37	10467	4209	8361	2185,00	28
		км		414000,00	88457,54	5299	1132	130	377,58	5
7	Е0124-10-5	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 630 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,00275	1008897,10	416169,22	2774	1144	2319	2978,50	8
		км		551137,50	97461,05	1516	268	130	398,11	1
8	Е0124-10-15	Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 630 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,00275	954686,51	409126,51	2625	1125	2154	2714,00	7
		км		507150,00	95422,13	1395	262	130	390,02	1
9	Е0124-9-7	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 219 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,018	408064,23	165898,48	7345	2986	6376	1265,00	23
		км		233133,75	39346,39	4196	708	130	178,79	3
10	Е0124-9-5	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 133 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0133	310925,93	103040,93	4135	1370	3948	1113,20	15
		км		201825,00	26514,97	2684	353	130	126,51	2
11	Е0124-9-4	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 108 мм в ППУ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,04	277892,70	93014,45	11116	3721	10576	986,70	39
		км		179831,25	23550,85	7193	942	130	111,72	4
13	С130806-487Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 820х9/1000-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2,6	46070,00	--	119782	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	С130806-486Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 720х8/900-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	12,8	35072,00	--	448922	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	С130806-485Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 630х8/800-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	5,5	26927,00	--	148099	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	С130806-509Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219х6/355-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	18	7021,00	--	126378	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С130806-479Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 159х4,5/250-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	13,3	3467,00	--	46111	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	С130806-506Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4/200-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	14	2483,00	--	34762	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ТРУБЫ								
20	Е0122-45-8	Продавливание грунта трубами диам. 1420 мм на длину до 40 м с разработкой грунта вручную	38	6995,67	4553,71	265835	173041	219013	12,96	492
		м		2346,86	2086,59	89181	79291	130	7,21	274
21	С130806-161 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 1420х14 мм /футляр/	38	51000,00	--	1938000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0122-24-6	Нанесение весьма усиленной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 1420 мм	169,43	702,17	181,16	118969	30694	26016	0,29	49
		м2		49,68	68,44	8417	11595	130	0,33	57
23	Е0122-48-5	Заделка жгутом Вилатерм концов футляра диам. 1420 мм	1	3455,73	865,64	3456	866	2953	13,57	14
		футляр		2253,71	17,99	2254	18	130	0,03	--
24	СПрайс-лист "Пенетрон-Казахстан"	Жгут Вилатерм диаметром 80мм	91	76,54	--	6965	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0124-4-7	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 219 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,0021	240864,00	96918,37	506	204	448	719,90	2
		км		134550,00	29629,46	283	62	130	147,03	--
26	С130806-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	2,1	2030,00	--	4263	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 45°, 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х6 мм	4	1610,00	--	6440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ В ППУ-ПЭ-ИЗОЛЯЦИИ								
30	СЦена заводаКТЗ	Тройниковое ответвление/ГОСТ 30732-2006/, Ст820х11/273х8-1-ППУ-ПЭ, Н 800мм, l 2750мм	1	281706,36	--	281706	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	С130806-2078	Тройниковое ответвление Ст 219х9-108х4-2-ППУ-ПЭ L 1400мм, тройниковое ответвление укороченное Ст 219х9-108х4-2-ППУ-ПЭ-У, Ст 219х9-89х4-2-ППУ-ПЭ-У, Ст 219х9-89х4-2-ППУ-ПЭ-У L 1610мм, Ст 219х9-89х4-2-ППУ-ПЭ-У L 1380мм, Ст 219х9-159х7-2/1-ППУ-ПЭ-У ГОСТ 30732-2006	6	24511,00	--	147066	--	--	--	--
		шт.	--	--	--	--	--	--	--	--
32	СЦена заводаКТЗ	Тройниковое ответвление укороченное /ГОСТ 30732-2006/, Ст1020х18/820х14-1-ППУ-ПЭ, Н 1200 мм	2	651780,63	--	1303561	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
33	СЦена заводаКТЗ	Тройниковое ответвление укороченное /ГОСТ 30732-2006/, Ст1020х18/630х10-1-ППУ-ПЭ-У, Н 1100 мм	2	651780,63	--	1303561	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
35	СЦена заводаКТЗ	Тройниковое ответвление укороченное /ГОСТ 30732-2006/, Ст820х11/273х8-1-ППУ-ПЭ-У, Н 800мм	1	221279,42	--	221279	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
36	СЦена заводаКТЗ	Тройниковое ответвление укороченное /ГОСТ 30732-2006/, Ст630х12/108х5-1/2-ППУ-ПЭ-У	2	108977,77	--	217956	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
37	СЦена заводаКТЗ	Тройник /ГОСТ 30732-2006/, Ст630х12/219х7-1/2-ППУ-ПЭ	2	95519,17	--	191038	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
38	С12021-256	Накладки для тройников	0,344	154700,00	--	53217	--	--	--	--
		т	--	--	--	--	--	--	--	--
40	СЦена заводаКТЗ	Тройник с шаровым краном воздушника /ГОСТ 30732-2006/, Ст720х10/50-1/2-ППУ-ПЭ, Н 1,26 мм	4	102541,87	--	410167	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
41	С130806-396	Отводы стандартные /ГОСТ 30732-2006/, Ст1020х10-90-1-ППУ-ПЭ R 1020мм, Ст1020х10-90-1-ППУ-ПЭ R 1530мм, отводы укороченные Ст1020х10-77-1-ППУ-ПЭ-У	14	355200,00	--	4972800	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
42	С130806-550	Отводы стандартные Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ L 1000х1485мм, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ L 1000х1365мм, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ L 1000х1693мм, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ L 1000х1368мм, отводы укороченные Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ-У, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ-У L 755х795мм, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ-У L 755х1425мм, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ-У L 755х1355мм, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ-У L 755х1330мм, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ-У L 755х975мм, Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ-У L 755х865мм,Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ-У L 755х820мм ГОСТ 30732-2006	8	27173,00	--	217384	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
43	С130806-395	Отводы укороченные /ГОСТ 30732-2006/, Ст820х9-90-1-ППУ-ПЭ-У L 1220х1825мм, Ст820х9-90-1-ППУ-ПЭ-У L 1220х1615мм	1	238500,00	--	238500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С130806-394	Отводы укороченные /ГОСТ 30732-2006/, Ст720х9-90-1-ППУ-ПЭ-У	6	196200,00	--	1177200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С130806-2582	Переход укороченный Ст 1020х10-720х8-1-ППУ-ПЭ-У ГОСТ 30732-2006	1	190800,00	--	190800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
48	С130806-2547	Переход укороченный Ст 219х6-108х4-2-ППУ-ПЭ-У ГОСТ 30732-2006	2	21543,00	--	43086	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
50	СЦена заводаКТЗ	Элемент трубопровода с кабелем вывода /ГОСТ 30732-2006/, Ст219х6-2-ППУ-ПЭ	2	10908,53	--	21817	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	СЦена заводаКТЗ	Элемент трубопровода с кабелем вывода /ГОСТ 30732-2006/, Ст159х4,5-1-ППУ-ПЭ	2	7242,32	--	14485	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	СЦена заводаКТЗ	Элемент трубопровода с кабелем вывода /ГОСТ 30732-2006/, Ст820х9-1-ППУ-ПЭ-5 L 2,2м	2	67858,51	--	135717	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	СЦена заводаКТЗ	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода 720-1-ППУ-ПЭ-200К	2	7801,04	--	15602	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	СЦена заводаКТЗ	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода 630-1-ППУ-ПЭ-200К	2	6976,85	--	13954	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	СЦена заводаКТЗ	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода 219-2-ППУ-ПЭ-200К	2	3576,11	--	7152	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	СЦена заводаКТЗ	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода 108-2-ППУ-ПЭ-200К	2	2733,51	--	5467	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	СЦена заводаКТЗ	Металлическая заглушка изоляции 159-1-ППУ-ПЭ-200	2	3209,23	--	6418	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	СЦена заводаКТЗ	Металлическая заглушка изоляции 108-2-ППУ-ПЭ-200	2	7801,04	--	15602	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	СЦена заводаКТЗ	Концевая заглушка изоляции 820-1-ППУ-ПЭ	2	11850,92	--	23702	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	СЦена заводаКТЗ	Лента маркировочная	114	30,04	--	3424	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
62	СЦена заводаКТЗ	Мат полиэтиленовый размером 2000х1400х45	299	4345,39	--	1299272	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЗАЩИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЕЛЯ								
63	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб до 2-х отверстий	0,146	225884,48	--	32979	--	5070	201,25	29
		кан.-км		31567,50	--	4609	--	110	--	--
64	С130802-54	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 100 мм, Dн 160 мм	17	67,00	--	1139	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		АРМАТУРА В ППУ-ПЭ-ИЗОЛЯЦИИ								
67	Цена завода"КТЗ"	Шаровый кран полнопроходной с вертикальным штоком "Балломакс" BROEN Ст630-1-ППУ-ПЭ, А 2,57м	2	7358162,81	--	14716326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Цена завода"КТЗ"	Шаровый кран с вертикальным штоком и металлической заглушкой изоляции "Балломакс" BROEN Ст273-1-ППУ-ПЭ-200, А 3,32м	2	945370,28	--	1890741	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0124-13-10	Установка шарового крана стального диаметром 630 мм для горячей воды и пара	2	14582,14	6952,39	29164	13905	23125	40,71	81
		компл		7063,88	1830,40	14128	3661	130	7,05	14
71	Е0124-13-6	Установка шарового крана стального диаметром 273 мм для горячей воды и пара	2	4795,84	2253,34	9592	4507	7211	11,96	24
		компл		2277,00	496,28	4554	993	130	2,07	4
72	Е0124-13-5	Установка шарового крана стального диаметром 219 мм для горячей воды и пара	5	3429,98	1682,74	17150	8414	12742	8,43	42
		компл		1570,61	389,68	7853	1948	130	1,62	8
73	Е0124-13-4	Установка шарового крана стального диаметром 159 мм для горячей воды и пара	2	2352,75	1126,60	4705	2253	3508	5,92	12
		компл		1094,51	254,87	2189	510	130	1,06	2
74	Е0124-13-3	Установка шарового крана стального диаметром 108 мм для горячей воды и пара	4	1500,87	764,67	6003	3059	4273	3,51	14
		компл		641,70	180,09	2567	720	130	0,75	3
76	СЦена завода"КТЗ"	Шаровый кран с вертикальным штоком "Балломакс" BROEN Ст219-2-ППУ-ПЭ, А 2,8м	1	536887,25	--	536887	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	СЦена завода"КТЗ"	Шаровый кран с вертикальным штоком "Балломакс" BROEN Ст219-2-ППУ-ПЭ, А 0,825м	2	501654,86	--	1003310	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
79	СЦена завода"КТЗ"	Шаровый кран с воздушником и вертикальным штоком "Балломакс" BROEN Ст219-32-2/1-ППУ-ПЭ, А 0,825м	2	557923,08	--	1115846	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
80	СЦена завода"КТЗ"	Шаровый кран с вертикальным штоком "Балломакс" BROEN Ст108-2-ППУ-ПЭ, А 1,25м	2	101216,13	--	202432	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
81	СЦена завода"КТЗ"	Шаровый кран с вертикальным штоком "Балломакс" BROEN Ст159-1-ППУ-ПЭ, А 1,21м	2	216012,63	--	432025	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
84	СЦена завода"КТЗ"	Шаровый кран с вертикальным штоком и металлической заглушкой изоляции "Балломакс" BROEN Ст108-2-ППУ-ПЭ-200, А 3,33м	2	111398,33	--	222797	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
		ИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ СТАЛЬНЫХ ТРУБ								
87	СЦена завода КТЗ	Комплект для изоляции стыков МФЛ 1000, МФЛ 1000Р диам. 1020/1200	94	28822,98	--	2709360	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
88	СЦена завода КТЗ	Комплект для изоляции стыков МФЛ 1000Р диам. 820/1000	10	24697,84	--	246978	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
89	СЦена завода КТЗ	Комплект для изоляции стыков МФЛ 1000Р диам. 720/900	19	21716,62	--	412616	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
90	СЦена завода КТЗ	Комплект для изоляции стыков МФЛ 1000Р диам. 630/800	13	20842,70	--	270955	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
91	СЦена завода КТЗ	Комплект для изоляции стыков КТЗ-СПЭ 400-730	2	10158,30	--	20317	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
92	СЦена завода КТЗ	Комплект для изоляции стыков КТЗ-СПЭ 355-730	56	8994,69	--	503702	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
93	СЦена завода КТЗ	Комплект для изоляции стыков КТЗ-СПЭ 250-730	6	4969,99	--	29820	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
94	СЦена завода КТЗ	Комплект для изоляции стыков КТЗ-СПЭ 200-730	8	3483,74	--	27870	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	
95	СЦена завода КТЗ	Комплект для изоляции стыков КТЗ-СПЭ 180-730	6	3211,81	--	19271	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ								
96	Е0125-51-6	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 1020 мм								
		стык	94	5147,30 923,74	2813,94 1063,46	483846 86831	264510 99965	224156 120	4,61 6,80	433 639
97	Е0125-51-5	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 820 мм								
		стык	10	4130,59 734,85	2276,36 859,05	41306 7349	22764 8590	19127 120	3,67 5,50	37 55
98	Е0125-51-4	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 630-720 мм								
		стык	32	3995,12 786,60	2219,64 838,35	127844 25171	71028 26827	62398 120	3,91 5,36	125 171
99	Е0125-122-5	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 273 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/								
		шт	2	2357,47 385,54	1562,44 589,95	4715 771	3125 1180	2341 120	1,84 3,77	4 8
100	Е0125-122-4	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 219 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/								
		шт	53	2074,58 331,20	1338,38 504,56	109953 17554	70934 26742	53155 120	1,59 3,23	84 171
101	Е0125-122-3	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 159 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/								
		шт	6	1939,91 310,50	1302,03 491,62	11639 1863	7812 2950	5775 120	1,46 3,15	9 19
102	Е0125-122-1	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 108 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/								
		шт	17	1475,42 235,46	1007,08 380,36	25082 4003	17120 6466	12563 120	1,10 2,44	19 41
		АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ								
103	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей мастикой "Вектор-1236" за два раза								
		м2	2,8	10,68 10,10	0,05 --	30 28	-- --	25 90	0,05 --	-- --
104	СПрайс-лист фирма "Регионснаб"	Стоимость мастики "Вектор-1236" (2 слоя)								
		кг	0,784	711,05 --	-- --	557 --	-- --	-- --	-- --	-- --
105	Е0113-26-21	Покрытие поверхностей мастикой "Вектор-1214" за один раз								
		м2	2,8	3,78 3,60	0,02 --	11 10	-- --	9 90	0,02 --	-- --
106	СПрайс-лист фирма "Регионснаб"	Стоимость мастики "Вектор-1214"								
		кг	0,364	625,89 --	-- --	228 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИЗОЛЯЦИЯ								
107	Е0126-4-7	Изоляция трубопроводов диаметром 219 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 50 мм								
			4,5	722,80	20,29	3253	91	483	0,59	3
		м		99,88	7,51	449	34	100	0,04	--
		ПОКРЫТИЕ ПО ИЗОЛЯЦИИ								
108	Е0126-17-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 219 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 50 мм								
			4,5	374,70	30,66	1686	138	1530	1,82	8
		м		328,61	11,39	1479	51	100	0,06	--
109	С11011-863	Сталь листовая оцинкованная "Штрипс", толщина 0,4 мм								
			0,022	109500,00	--	2409	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
110	Ц0112-755-13	Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к проектируемой магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 1020 мм								
			2	24496,05	1756,05	48992	3512	39658	109,25	219
		присоед		21965,00	67,27	43930	135	90	0,39	1
111	Ц0112-755-11	Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 720 мм								
			2	15867,50	1092,50	31735	2185	25738	71,30	143
		присоед		14260,00	38,87	28520	78	90	0,23	--
112	Ц0112-755-10	Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 630 мм								
			2	13662,15	955,65	27324	1911	22189	60,95	122
		присоед		12293,50	33,70	24587	67	90	0,20	--
113	Ц0112-755-5	Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 219 мм								
			6	6034,25	425,50	36206	2553	29412	26,45	159
		присоед		5433,75	12,99	32603	78	90	0,08	--
114	Ц0112-755-3	Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 108 мм								
			6	3102,20	152,95	18613	918	15398	13,80	83
		присоед		2846,25	5,17	17078	31	90	0,03	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			42149838	1146569			4422
			Тенге			849688	359007			1802
		Стоимость оборудования -	Тенге			16607066				
		Транспортные расходы -	Тенге			498212				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			205263				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			17310541				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			162870				
		Материалы -	Тенге			5074				
		Всего заработная плата -	Тенге				147106			
		Накладные расходы -	Тенге			132395				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							66
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19859			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17716				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			312981				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							793
		Сметная заработная плата -	Тенге				166965			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			25326685				
	Материалы -		Тенге			364061				
	Всего заработная плата -		Тенге				1061589			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23116959				
	Местные материалы -		Тенге			7205				
		Накладные расходы -	Тенге			1346898				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							673
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				202035			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1600415				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			28273998				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6171
		Сметная заработная плата -	Тенге				1263623			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			53217				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53217				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3193				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			56410				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**45953931**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6964
		Сметная заработная плата -	Тенге				1430588			
	ИТОГО В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 ГОДА:		**Тенге**			**45 953 931**				
	Итого в текущих ценах К=2,5412777338		**Тенге**			**116 781 702**				
	НДС 12%		**Тенге**	**12%**		**14 013 804**				
	ИТОГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС (12%):		**Тенге**			**130 795 506**				

ЗАКАЗЧИК

[подпись (инициалы, фамилия)]

ПОДРЯДЧИК

[подпись (инициалы, фамилия)]

ТЕХНАДЗОР

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Петропавлов
Подрядчик: АО «Трест Средазэнергомонтаж»
Наименование объекта : Строительство тепломагистрали 2Ду1000мм на участке от НС №2 до ТК-1-10 в г.Петропавловске.II очередь строительства.

Форма 2В

АКТ № 22

выполненных работ за сентябрь 2015год

Основание:ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (смета 545-13-СМ.АС6)

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-17-8 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья								
			1961,29	40,79	38,92	79997	76342	23500	0,01	24
		м3		1,80	10,56	3523	20704	97	0,04	71
2	Е0101-164-2 т.ч. п-3.178 к=1,2 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 сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/								
			60,99	362,55	--	22112	--	24986	2,55	156
		м3		362,55	--	22112	--	113	--	--
3	Е010333-А6-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 6 км, класс груза 1								
			1434,913	64,89	64,89	93118	93118	18624	--	--
		т		--	12,98	--	18624	100	0,27	391
4	Е0101-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы								
			2021,09	4,35	3,73	8791	7540	3607	--	8
		м3		0,55	1,29	1116	2603	97	--	9
5	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			357,7	37,09	35,39	13266	12658	3896	0,01	4
		м3		1,63	9,60	584	3433	97	0,03	12
6	Е010333-А6-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 6 км, класс груза 1								
			536,54	56,43	56,43	30277	30277	6055	--	--
		т		--	11,29	--	6055	100	0,24	127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов песком бульд[illegible]ми мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещени[illegible] группы грунтов до 5 м	1013,19	7,45	7,45	7550	7550	2378	--	--
		м3		--	2,42	--	2451	97	0,01	9
8	Е0101-166-2	Засыпка песком вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	178,793	154,22	--	27573	--	31157	1,12	200
		м3		154,22	--	27573	--	113	--	--
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1448,35	24,78	5,19	35887	7522	27514	0,12	180
		м3		19,58	--	28365	--	97	--	--
10	С143008-92	Песок природный	1192,32	875,00	--	1043280	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КАНАЛ КЛ1 L=1,5М СЕЧ. Б-Б								
11	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,39	2494,97	116,02	973	45	86	0,98	--
		м3		142,31	43,99	56	17	118	0,21	--
12	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	2	469,97	313,94	940	628	741	0,95	2
		шт		156,03	108,65	312	217	140	0,42	1
13	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/	0,53	12700,00	--	6731	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,53	105,00	--	56	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,53	300,00	--	159	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	5	469,97	313,94	2350	1570	1853	0,95	5
		шт		156,03	108,65	780	543	140	0,42	2
17	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	1,02	24600,00	--	25092	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,02	105,00	--	107	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменени ки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			1,02	300,00	--	306	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0106-1-20	Устройство монолитных бетонных стен								
			0,19	10558,64	358,02	2006	68	128	3,24	1
		м3		507,15	135,25	96	26	105	0,66	--
21	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			0,19285	105,00	--	20	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная "Пенетрон" в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			2,7	52,42	4,39	142	12	142	0,24	1
		м2		42,95	1,66	116	4	118	0,01	--
23	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон								
			5,94	473,78	--	2814	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов								
			0,08	8350,30	341,09	668	27	111	6,84	1
		м3		1053,11	126,79	84	10	118	0,62	--
		ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ ДШ L=5,96м								
25	Е0107-56-2примен.	Устройство деформационных швов								
			5,96	101,43	1,04	605	6	841	0,62	4
		м		100,40	0,39	598	2	140	--	--
26	С11011-967	Ткань стеклянная изоляционная								
			4,47	262,00	--	1171	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
27	С11011-103	Гидроизол								
			13,41	104,00	--	1395	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
28	С11011-402примен.	Мастика "Гидроизол"								
			2,9502	79,00	--	233	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0107-57-6примен.	Устройство герметизации стыков деформационного шва мастикой битумной эластичной								
			5,96	83,03	40,64	495	242	389	0,19	1
		м		31,31	15,34	187	91	140	0,07	--
30	Е0107-57-1примен.	Устройство прокладки пористой уплотняющей диам. 40мм								
			5,96	40,15	0,21	239	1	102	0,07	--
		м		12,19	0,08	73	--	140	--	--
31	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг(М11,М13)								
			0,082248	64638,01	349,88	5316	29	342	23,00	2
		1т		3829,50	131,96	315	11	105	0,64	--
32	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
			0,0007748	179558,97	616,47	139	--	45	332,35	--
		1т		54596,25	232,87	42	--	105	1,14	--
33	Е0106-1-15	Укладка бетонаВ7,5, t=170мм								
			1,0132	9426,48	115,75	9551	117	225	1,12	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		168,19	43,73	170	44	105	0,21	--
34	Е0109-53-2примен.	Монтаж компенсатора из тонколистовой стали	0,046786	11128,54	1337,39	521	63	362	53,59	3
		т		8461,13	124,20	396	6	90	0,61	--
35	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах	0,046786	56132,03	18846,93	2626	882	1572	185,15	9
		т		33327,00	4000,74	1559	187	90	14,97	1
36	С11011-867	Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм	0,0497803	88800,00	--	4420	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП1 1ШТ								
37	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под сальник	0,12	1209,14	111,63	145	13	23	0,90	--
		м3		129,38	41,40	16	5	112	0,21	--
38	Е0115-70-1	Заделка проема бетоном	0,75	1109,00	5,66	832	4	177	1,32	1
		м2		222,01	2,15	167	2	105	0,01	--
39	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,23	105,00	--	24	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,0023	9981,60	485,47	23	1	26	64,86	--
		т		9496,13	181,12	22	--	118	0,89	--
41	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	0,0023	65900,00	--	152	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг(ЗД-1)	0,034	71934,76	349,88	2446	12	402	66,70	2
		1т		11126,25	131,96	378	4	105	0,64	--
43	Е0116-30-1	Зачеканка паклей и пропитанным горячим битумом	2	815,86	--	1632	--	888	2,07	4
		1сальник		346,73	--	693	--	128	--	--
44	Е0106-1-1примен.	Устройство бетонного упора	0,38	9553,29	75,91	3630	29	101	1,55	1
		м3		225,11	28,67	86	11	105	0,14	--
		КАНАЛ КЛ3 L=1,5М СЕЧ. Д-Д								
87	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,55	2494,97	116,02	1372	64	121	0,98	1
		м3		142,31	43,99	78	24	118	0,21	--
88	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	2	469,97	313,94	940	628	741	0,95	2
		шт		156,03	108,65	312	217	140	0,42	1
89	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	2	347,40	226,83	695	454	555	0,75	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	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 1357[illegible] объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	шт	120,58	77,64	241	155	140	0,29	1
			0,784	12700,00	--	9957	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--
91	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			0,784	105,00	--	82	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--
92	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			0,784	300,00	--	235	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--
93	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т								
			5	469,97	313,94	2350	1570	1853	0,95	5
			шт	156,03	108,65	780	543	140	0,42	2
94	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								
			2,2	24600,00	--	54120	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--
95	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			2,2	105,00	--	231	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--
96	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			2,2	300,00	--	660	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--
97	Е0106-1-20	Устройство монолитных бетонных стен								
			0,3	10558,64	358,02	3168	107	202	3,24	1
			м3	507,15	135,25	152	41	105	0,66	--
98	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			0,3045	105,00	--	32	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--
99	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная "Пенетрон" в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			4,05	52,42	4,39	212	18	213	0,24	1
			м2	42,95	1,66	174	7	118	0,01	--
100	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон								
			8,91	473,78	--	4221	--	--	--	--
			кг	--	--	--	--	--	--	--
101	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов								
			0,12	8350,30	341,09	1002	41	167	6,84	1
			м3	1053,11	126,79	126	15	118	0,62	--

ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ ДШ L=8,7м

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
102	Е0107-56-2примен.	Устройство деформационных швов	8,7	101,43	1,04	882	9	1228	0,62	5
		м		100,40	0,39	873	3	140	--	--
103	С11011-967	Ткань стеклянная изоляционная	6,525	262,00	--	1710	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
104	С11011-103	Гидроизол	19,575	104,00	--	2036	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
105	С11011-402примен.	Мастика "Гидроизол"	4,3065	79,00	--	340	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
106	Е0107-57-6примен.	Устройство герметизации стыков деформационного шва мастикой битумной эластичной	8,7	83,03	40,64	722	354	568	0,19	2
		м		31,31	15,34	272	133	140	0,07	1
107	Е0107-57-1примен.	Устройство прокладки пористой уплотняющей диам. 40мм	8,7	40,15	0,21	349	2	149	0,07	1
		м		12,19	0,08	106	1	140	--	--
108	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг(М11,М13)	0,12006	64638,01	349,88	7760	42	499	23,00	3
		1т		3829,50	131,96	460	16	105	0,64	--
109	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,001131	179558,97	616,47	203	1	65	332,35	--
		1т		54596,25	232,87	62	--	105	1,14	--
110	Е0106-1-15	Укладка бетона В7,5, t=170мм	1,479	9426,48	115,75	13942	171	329	1,12	2
		м3		168,19	43,73	249	65	105	0,21	--
111	Е0109-53-2примен.	Монтаж компенсатора из тонколистовой стали	0,068295	11128,54	1337,39	760	91	528	53,59	4
		т		8461,13	124,20	578	8	90	0,61	--
112	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах	0,068295	56132,03	18846,93	3834	1287	2294	185,15	13
		т		33327,00	4000,74	2276	273	90	14,97	1
113	С11011-867	Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм	0,0726659	88800,00	--	6453	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП2 1ШТ								
114	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под сальник	0,16	1209,14	111,63	193	18	31	0,90	--
		м3		129,38	41,40	21	7	112	0,21	--
115	Е0115-70-1	Заделка проема бетоном	1,44	1109,00	5,66	1597	8	339	1,32	2
		м2		222,01	2,15	320	3	105	0,01	--
116	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,44	105,00	--	46	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
117	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкци...								
			0,00276	9981,60	485,47	28	1	32	64,86	--
		т		9496,13	181,12	26	--	118	0,89	--
118	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								
			0,00276	65900,00	--	182	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг(ЗД-2)								
			0,05286	64638,01	349,88	3417	18	220	23,00	1
		1т		3829,50	131,96	202	7	105	0,64	--
120	Е0116-30-1	Зачеканка паклей и пропитанным горячим битумом								
			2	815,86	--	1632	--	888	2,07	4
		1сальник		346,73	--	693	--	128	--	--
121	Е0106-1-1примен.	Устройство бетонного упора								
			0,49	9553,29	75,91	4681	37	131	1,55	1
		м3		225,11	28,67	110	14	105	0,14	--
		КАНАЛ КЛ4 L=16,2М СЕЧ. Е-Е								
122	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты								
			6,89	2494,97	116,02	17190	799	1515	0,98	7
		м3		142,31	43,99	981	303	118	0,21	1
123	Е0107-1-4	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, более 3,5 т								
			14	1095,39	769,37	15335	10771	11056	1,93	27
		шт		326,03	238,07	4564	3333	140	0,99	14
124	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т								
			32	469,97	313,94	15039	10046	11858	0,95	30
		шт		156,03	108,65	4993	3477	140	0,42	13
125	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/								
			2,928	12700,00	--	37186	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
126	С143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/								
			6,62	10533,00	--	69728	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
127	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/								
			9,506	11700,00	--	111220	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
128	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			19,054	105,00	--	2001	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

-212-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменени ки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			19,054	300,00	--	5716	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
130	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских(плита ПП40-15,ПП40-7,5)								
			10,5	12323,69	226,11	129399	2374	4393	2,06	22
		м3		313,09	85,41	3287	897	105	0,42	4
131	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			10,6575	105,00	--	1119	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
132	С12041-27 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 20-22 мм								
			2,11248	48300,00	--	102033	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
133	С12041-23 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 10 мм								
			0,17192	53000,00	--	9112	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
134	С12041-8 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 гладкая класса А-I, d 14 мм(Петля П1)								
			0,1344	44700,00	--	6008	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
135	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских(плита П28-12,П28д-12)								
			16,62	12323,69	226,11	204820	3758	6954	2,06	34
		м3		313,09	85,41	5204	1420	105	0,42	7
136	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			16,8693	105,00	--	1771	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
137	С12041-75 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 16-18 мм								
			0,83308	61200,00	--	50984	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
138	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,1188	65000,00	--	7722	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
139	С12041-8 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в карка сетки: сталь гладкая класса А-I, d 14 мм(Петля П1,П2)								
			0,1124	44700,00	--	5024	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
140	Е0106-1-20	Устройство монолитных бетонных стен								
			2,1	10558,64	358,02	22173	752	1416	3,24	7
		м3		507,15	135,25	1065	284	105	0,66	1
141	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			2,1315	105,00	--	224	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
142	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			59,94	251,62	4,39	15082	263	3155	0,24	15
		м2		42,95	1,66	2575	99	118	0,01	--
143	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м(Балки Б3)								
			0,96894	5674,38	2323,02	5498	2251	2783	16,22	16
		т		2613,38	577,79	2532	560	90	2,06	2
144	С12021-243	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей массой свыше 0,1 до 0,5 т								
			0,96894	153500,00	--	148732	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
145	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза								
			52,32276	22,68	0,06	1186	3	316	0,03	2
		м2		6,68	0,02	350	1	90	--	--
		КАНАЛ КЛ5 L=1,5М СЕЧ. Ж-Ж								
146	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты								
			0,72	2494,97	116,02	1796	84	158	0,98	1
		м3		142,31	43,99	102	32	118	0,21	--
147	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т								
			4	469,97	313,94	1880	1256	1482	0,95	4
		шт		156,03	108,65	624	435	140	0,42	2
148	С143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/								
			1,324	10533,00	--	13946	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
149	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			1,324	105,00	--	139	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
150	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			1,324	300,00	--	397	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
151	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетон плоских(плита ПП40-15,ПП40-7,5)								
			2,25	12323,69	226,11	27728	509	941	2,06	5
		м3		313,09	85,41	704	192	105	0,42	1
152	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			2,28375	105,00	--	240	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
153	С12041-27 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 20-22 мм								
			0,44988	48300,00	--	21729	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
154	С12041-23 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 10 мм								
			0,03696	53000,00	--	1959	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
155	С12041-8 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 гладкая класса А-I, d 14 мм(Петля П1)								
			0,01344	44700,00	--	601	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
156	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских(плита П28д-12)								
			1,5	12323,69	226,11	18486	339	628	2,06	3
		м3		313,09	85,41	470	128	105	0,42	1
157	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			1,5225	105,00	--	160	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
158	С12041-75 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 16-18 мм								
			0,053	61200,00	--	3244	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
159	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,0396	65000,00	--	2574	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
160	С12041-8 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 гладкая класса А-I, d 14 мм(Петля П1,П2)								
			0,0336	44700,00	--	1502	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
161	Е0106-1-20	Устройство монолитных бетонных стен								
			0,63	10558,64	358,02	6652	226	425	3,24	2

220-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		507,15	135,25	320	85	105	0,66	--
162	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за приме ие сульфатостойкого цемента								
			0,63945	105,00	--	67	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
163	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная "Пенетрон" в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			5,55	52,42	4,39	291	24	292	0,24	1
		м2		42,95	1,66	238	9	118	0,01	--
164	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон								
			12,21	473,78	--	5785	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов								
			0,17	8350,30	341,09	1420	58	237	6,84	1
		м3		1053,11	126,79	179	22	118	0,62	--
		ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ ДШ L=12,3м								
166	Е0107-56-2примен.	Устройство деформационных швов								
			12,3	101,43	1,04	1248	13	1736	0,62	8
		м		100,40	0,39	1235	5	140	--	--
167	С11011-967	Ткань стеклянная изоляционная								
			9,225	262,00	--	2417	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
168	С11011-103	Гидроизол								
			27,675	104,00	--	2878	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
169	С11011-402примен.	Мастика "Гидроизол"								
			6,0885	79,00	--	481	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
170	Е0107-57-6примен.	Устройство герметизации стыков деформационного шва мастикой битумной эластичной								
			12,3	83,03	40,64	1021	500	803	0,19	2
		м		31,31	15,34	385	189	140	0,07	1
171	Е0107-57-1примен.	Устройство прокладки пористой уплотняющей диам. 40мм								
			12,3	40,15	0,21	494	3	211	0,07	1
		м		12,19	0,08	150	1	140	--	--
172	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг(М11,М13)								
			0,16974	64638,01	349,88	10972	59	706	23,00	4
		1т		3829,50	131,96	650	22	105	0,64	--
173	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
			0,001599	179558,97	616,47	287	1	92	332,35	1
		1т		54596,25	232,87	87	--	105	1,14	--
174	Е0106-1-15	Укладка бетонаВ7,5, t=170мм								
			2,091	9426,48	115,75	19711	242	465	1,12	2
		м3		168,19	43,73	352	91	105	0,21	--
175	Е0109-53-2примен.	Монтаж компенсатора из тонколистовой стали								
			0,096555	11128,54	1337,39	1075	129	746	53,59	5
		т		8461,13	124,20	817	12	90	0,61	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
176	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление листовых конструкций массой д[illegible]т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах	0,096555	56132,03	18846,93	5420	1820	3244	185,15	18
		т		33327,00	4000,74	3218	386	90	14,97	1
177	С11011-867	Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм	0,1027345	88800,00	--	9123	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП3 1ШТ								
178	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под сальник	0,36	1209,14	111,63	435	40	69	0,90	--
		м3		129,38	41,40	47	15	112	0,21	--
179	Е0115-70-1	Заделка проема бетоном	3,445	1109,00	5,66	3820	19	811	1,32	5
		м2		222,01	2,15	765	7	105	0,01	--
180	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,04	105,00	--	109	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
181	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,00414	9981,60	485,47	41	2	47	64,86	--
		т		9496,13	181,12	39	1	118	0,89	--
182	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	0,00414	65900,00	--	273	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
183	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг(ЗД-3)	0,12606	64638,01	349,88	8148	44	524	23,00	3
		1т		3829,50	131,96	483	17	105	0,64	--
184	Е0116-30-1	Зачеканка паклей и пропитанным горячим битумом	2	815,86	--	1632	--	888	2,07	4
		1сальник		346,73	--	693	--	128	--	--
185	Е0106-1-1примен.	Устройство бетонного упора	1,12	9553,29	75,91	10700	85	298	1,55	2
		м3		225,11	28,67	252	32	105	0,14	--
		КАНАЛ КЛ6 L=1,5М СЕЧ. И-И								
186	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,72	2494,97	116,02	1796	84	158	0,98	1
		м3		142,31	43,99	102	32	118	0,21	--
187	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	4	469,97	313,94	1880	1256	1482	0,95	4
		шт		156,03	108,65	624	435	140	0,42	2
188	С143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	1,324	10533,00	--	13946	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
189	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за при. ие сульфатостойкого цемента								
			1,324	105,00	--	139	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
190	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			1,324	300,00	--	397	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
191	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских(плита ПП40-15,ПП40-7,5)								
			2,25	12323,69	226,11	27728	509	941	2,06	5
		м3		313,09	85,41	704	192	105	0,42	1
192	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			2,28375	105,00	--	240	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
193	С12041-27 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 20-22 мм								
			0,44988	48300,00	--	21729	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
194	С12041-23 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 10 мм								
			0,03696	53000,00	--	1959	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
195	С12041-8 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 гладкая класса А-I, d 14 мм(Петля П1)								
			0,01344	44700,00	--	601	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
196	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т								
			2	469,97	313,94	940	628	741	0,95	2
		шт		156,03	108,65	312	217	140	0,42	1
197	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								
			1,1	24600,00	--	27060	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
198	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			1,1	105,00	--	116	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
199	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			1,1	300,00	--	330	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
200	Е0106-1-20	Устройство монолитных бетонных стен								
			0,48	10558,64	358,02	5068	172	324	3,24	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		507,15	135,25	243	65	105	0,66	--
201	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за примен[illegible]ие сульфатостойкого цемента								
			0,4872	105,00	--	51	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
202	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная "Пенетрон" в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			5,1	52,42	4,39	267	22	268	0,24	1
		м2		42,95	1,66	219	8	118	0,01	--
203	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон								
			11,22	473,78	--	5316	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
204	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов								
			0,15	8350,30	341,09	1253	51	209	6,84	1
		м3		1053,11	126,79	158	19	118	0,62	--
		ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ ДШ L=11,4м								
205	Е0107-56-2примен.	Устройство деформационных швов								
			11,4	101,43	1,04	1156	12	1609	0,62	7
		м		100,40	0,39	1145	4	140	--	--
206	С11011-967	Ткань стеклянная изоляционная								
			8,55	262,00	--	2240	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
207	С11011-103	Гидроизол								
			25,65	104,00	--	2668	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
208	С11011-402примен.	Мастика "Гидроизол"								
			5,643	79,00	--	446	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
209	Е0107-57-6примен.	Устройство герметизации стыков деформационного шва мастикой битумной эластичной								
			11,4	83,03	40,64	947	463	745	0,19	2
		м		31,31	15,34	357	175	140	0,07	1
210	Е0107-57-1примен.	Устройство прокладки пористой уплотняющей диам. 40мм								
			11,4	40,15	0,21	458	2	196	0,07	1
		м		12,19	0,08	139	1	140	--	--
211	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг(М11,М13)								
			0,15732	64638,01	349,88	10169	55	654	23,00	4
		1т		3829,50	131,96	602	21	105	0,64	--
212	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
			0,001482	179558,97	616,47	266	1	85	332,35	--
		1т		54596,25	232,87	81	--	105	1,14	--
213	Е0106-1-15	Укладка бетонаВ7,5, t=170мм								
			1,938	9426,48	115,75	18269	224	431	1,12	2
		м3		168,19	43,73	326	85	105	0,21	--
214	Е0109-53-2примен.	Монтаж компенсатора из тонколистовой стали								
			0,08949	11128,54	1337,39	996	120	691	53,59	5
		т		8461,13	124,20	757	11	90	0,61	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
215	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление листовых конструкций массой [illegible]т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построс[illegible] условиях и на производственных базах	0,08949	56132,03	18846,93	5023	1687	3006	185,15	17
		т		33327,00	4000,74	2982	358	90	14,97	1
216	С11011-867	Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм	0,0952174	88800,00	--	8455	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП4 1ШТ								
217	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под сальник	0,33	1209,14	111,63	399	37	63	0,90	--
		м3		129,38	41,40	43	14	112	0,21	--
218	Е0115-70-1	Заделка проема бетоном	2,94	1109,00	5,66	3260	17	692	1,32	4
		м2		222,01	2,15	653	6	105	0,01	--
219	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,89	105,00	--	93	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
220	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,00414	9981,60	485,47	41	2	47	64,86	--
		т		9496,13	181,12	39	1	118	0,89	--
221	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	0,00414	65900,00	--	273	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
222	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг(ЗД-4)	0,11374	71934,76	349,88	8182	40	1345	66,70	8
		1т		11126,25	131,96	1265	15	105	0,64	--
223	Е0116-30-1	Зачеканка паклей и пропитанным горячим битумом	2	815,86	--	1632	--	888	2,07	4
		1сальник		346,73	--	693	--	128	--	--
224	Е0106-1-1примен.	Устройство бетонного упора	1,01	9553,29	75,91	9649	77	269	1,55	2
		м3		225,11	28,67	227	29	105	0,14	--
		КАНАЛ КЛ7 L=1,5М СЕЧ. К-К								
225	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,38	2494,97	116,02	948	44	84	0,98	--
		м3		142,31	43,99	54	17	118	0,21	--
226	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	2	469,97	313,94	940	628	741	0,95	2
		шт		156,03	108,65	312	217	140	0,42	1
227	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/	0,53	12700,00	--	6731	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
228	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за прим ие сульфатостойкого цемента								
			0,53	105,00	--	56	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
229	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			0,53	300,00	--	159	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
230	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т								
			5	469,97	313,94	2350	1570	1853	0,95	5
		шт		156,03	108,65	780	543	140	0,42	2
231	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								
			1,02	24600,00	--	25092	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
232	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			1,02	105,00	--	107	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
233	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			1,02	300,00	--	306	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
234	Е0106-1-20	Устройство монолитных бетонных стен								
			0,19	10558,64	358,02	2006	68	128	3,24	1
		м3		507,15	135,25	96	26	105	0,66	--
235	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			0,19285	105,00	--	20	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
236	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная "Пенетрон" в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			2,7	52,42	4,39	142	12	142	0,24	1
		м2		42,95	1,66	116	4	118	0,01	--
237	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон								
			5,94	473,78	--	2814	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
238	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов								
			0,08	8350,30	341,09	668	27	111	6,84	1
		м3		1053,11	126,79	84	10	118	0,62	--
		ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ ДШ L=5,96м								
239	Е0107-56-2примен.	Устройство деформационных швов								
			5,96	101,43	1,04	605	6	841	0,62	4
		м		100,40	0,39	598	2	140	--	--
240	С11011-967	Ткань стеклянная изоляционная								
			4,47	262,00	--	1171	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
241	С11011-103	Гидроизол								
			13,41	104,00	--	1395	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
242	С11011-402примен.	Мастика "Гидроизол"	м2	--	--	--	--	--	--	--
			2,9502	79,00	--	233	--	--	--	--
			кг	--	--	--	--	--	--	--
243	Е0107-57-6примен.	Устройство герметизации стыков деформационного шва мастикой битумной эластичной								
			5,96	83,03	40,64	495	242	389	0,19	1
			м	31,31	15,34	187	91	140	0,07	--
244	Е0107-57-1примен.	Устройство прокладки пористой уплотняющей диам. 40мм								
			5,96	40,15	0,21	239	1	102	0,07	--
			м	12,19	0,08	73	--	140	--	--
245	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг(М11,М13)								
			0,082248	64638,01	349,88	5316	29	342	23,00	2
			1т	3829,50	131,96	315	11	105	0,64	--
246	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой								
			0,0007748	179558,97	616,47	139	--	45	332,35	--
			1т	54596,25	232,87	42	--	105	1,14	--
247	Е0106-1-15	Укладка бетонаВ7,5, t=170мм								
			1,0132	9426,48	115,75	9551	117	225	1,12	1
			м3	168,19	43,73	170	44	105	0,21	--
248	Е0109-53-2примен.	Монтаж компенсатора из тонколистовой стали								
			0,046786	11128,54	1337,39	521	63	362	53,59	3
			т	8461,13	124,20	396	6	90	0,61	--
249	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах								
			0,046786	56132,03	18846,93	2626	882	1572	185,15	9
			т	33327,00	4000,74	1559	187	90	14,97	1
250	С11011-867	Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм								
			0,0497803	88800,00	--	4420	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП5 1ШТ								
251	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под сальник								
			0,12	1209,14	111,63	145	13	23	0,90	--
			м3	129,38	41,40	16	5	112	0,21	--
252	Е0115-70-1	Заделка проема бетоном								
			0,69	1109,00	5,66	765	4	162	1,32	1
			м2	222,01	2,15	153	1	105	0,01	--
253	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			0,21	105,00	--	22	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--
254	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций								
			0,00184	9981,60	485,47	18	1	21	64,86	--
			т	9496,13	181,12	17	--	118	0,89	--

-227-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
255	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	0,00184	65900,00	--	121	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
256	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг(ЗД-1)	0,034	71934,76	349,88	2446	12	402	66,70	2
		1т		11126,25	131,96	378	4	105	0,64	--
257	Е0116-30-1	Зачеканка паклей и пропитанным горячим битумом	2	815,86	--	1632	--	888	2,07	4
		1сальник		346,73	--	693	--	128	--	--
258	Е0106-1-1примен.	Устройство бетонного упора	0,38	9553,29	75,91	3630	29	101	1,55	1
		м3		225,11	28,67	86	11	105	0,14	--
		ПР1 194шт								
259	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских(плита ПП43-15)	310,4	12323,69	226,11	3825274	70185	129878	2,06	639
		м3		313,09	85,41	97182	26511	105	0,42	130
260	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	315,056	105,00	--	33081	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
261	С12041-27 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 20-22 мм	30,7587	48300,00	--	1485645	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
262	С12041-23 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 10 мм	2,619	53000,00	--	138807	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
263	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,32592	99004,51	349,88	32268	114	13062	227,70	74
		1т		38036,25	131,96	12397	43	105	0,64	--
		Пр4 9шт, Пр5 1шт								
264	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских(плита ПП40-15,ПП40-7,5)	14,25	12323,69	226,11	175613	3222	5963	2,06	29
		м3		313,09	85,41	4461	1217	105	0,42	6
265	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	14,46375	105,00	--	1519	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
266	С12041-27 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 20-22 мм	2,79708	48300,00	--	135099	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
267	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркас[illegible]етки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм								
		т	0,23632	53000,00	--	12525	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
268	С12041-8 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 гладкая класса А-I, d 14 мм(Петля П1)								
		т	0,0672	44700,00	--	3004	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Пр2 6ШТ, Пр3 3ШТ, Пр6 1ШТ, Пр7 1ШТ, Пр8 6ШТ, Пр9 3ШТ								
269	Е0107-1-4	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, более 3,5 т								
		шт	1	1095,39	769,37	1095	769	790	1,93	2
				326,03	238,07	326	238	140	0,99	1
270	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т								
		шт	12	720,31	488,21	8644	5859	6788	1,39	17
				232,10	171,91	2785	2063	140	0,70	8
271	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т								
		шт	4	469,97	313,94	1880	1256	1482	0,95	4
				156,03	108,65	624	435	140	0,42	2
272	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т								
		шт	3	347,40	226,83	1042	680	832	0,75	2
				120,58	77,64	362	233	140	0,29	1
273	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								
		м3	12,68	24600,00	--	311928	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
274	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
		м3	12,68	105,00	--	1331	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
275	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
		м3	12,68	300,00	--	3804	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
276	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2	5,31	251,62	4,39	1336	23	280	0,24	1
				42,95	1,66	228	9	118	0,01	--
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1-ДК-8 8шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
277	Е0123-13-4 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 сборны[illegible] железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых [illegible]нтах								
			2,27	16236,23	2919,33	36856	6627	12203	18,25	41
		м3		3042,13	1093,23	6906	2482	130	5,34	12
278	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								
			48,2764	10224,19	1769,68	493587	85434	158217	11,10	536
		м3		1858,34	662,66	89714	31991	130	3,24	156
279	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 0.6м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.6)								
			0,6	5010,00	--	3006	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
280	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 0.9м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.6)								
			0,9	5010,00	--	4509	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
282	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								
			5,4	8000,00	--	43200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
283	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 0,3 м и /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм								
			0,9	4737,50	--	4264	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
284	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004примен.	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО6								
			5	1050,00	--	5250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
285	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004примен.	Кольца горловин смотровых колодцев марки ПД6								
			3	1050,00	--	3150	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

-230-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
286	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для соо[illegible]ий водопровода, канализации, резервуаров, колод[illegible]и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые(ПН10,ПП10-2,ПН15,1ПП15-2)								
			3,94	31400,00	--	123716	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
287	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			21,083	105,00	--	2214	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
288	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			21,083	300,00	--	6325	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
289	Е0108-6-9	Кирпичнгая кладка								
			0,015	8487,58	341,09	127	5	21	6,84	--
		м3		1053,11	126,79	16	2	118	0,62	--
290	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы(С-2,3,8)								
			0,10981	133700,00	--	14682	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
291	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								
			8	17100,00	--	136800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
292	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная пенетроном в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			14,89	52,42	4,39	780	65	784	0,24	4
		м2		42,95	1,66	640	25	118	0,01	--
293	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон								
			32,758	473,78	--	15520	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
294	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя плит перекрытий								
			2,28	760,82	12,89	1735	29	110	0,23	1
		м2		36,23	4,84	83	11	118	0,02	--
295	Е0115-72-1	Оштукатуривание внутренних стен колодца цементно-церезитовое по бетону								
			12,99	446,96	4,12	5806	53	1973	0,84	11
		м2		143,61	1,01	1866	13	105	0,05	1
296	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная пенетроном в 2 слоя по выравненной поверхности плиты ПН								
			5,24	52,42	4,39	275	23	276	0,24	1
		м2		42,95	1,66	225	9	118	0,01	--
297	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон								
			11,328	473,78	--	5367	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
298	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных пл t=30мм								
			0,96	10751,68	115,75	10322	111	214	1,12	1
		м3		168,19	43,73	161	42	105	0,21	--
299	Е0106-36-4	Железнение поверхности								
			12	66,10	0,26	793	3	745	0,33	4
		м2		59,00	0,10	708	1	105	--	--
300	Е0108-4-1примен.	Гидроизоляция обмазочная бетонных плит днища								
			12	72,38	4,82	869	58	971	0,44	5
		м2		66,76	1,82	801	22	118	0,01	--
301	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон								
			26,4	473,78	--	12508	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
302	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под дренажные колодцы								
			9,12	2494,97	116,02	22754	1058	2005	0,98	9
		м3		142,31	43,99	1298	401	118	0,21	2
303	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием								
			0,00067	175323,15	75911,27	117	51	95	432,40	--
		км		80730,00	28677,26	54	19	130	140,06	--
304	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х5 мм								
			0,675	1751,00	--	1182	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
305	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм с гидравлическим испытанием								
			0,0024	306413,06	132979,68	735	319	609	761,30	2
		км		144900,00	50233,73	348	121	130	245,34	1
306	С130806-124 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002прим.	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 426х5 мм								
			2,4	4836,00	--	11606	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
307	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм с гидравлическим испытанием								
			0,0006	350747,44	132673,69	210	80	195	985,55	1
		км		186300,00	63859,50	112	38	130	311,89	--
308	С130806-129 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002прим.	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 530х5 мм								
			0,6	7392,00	--	4435	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
309	Е0106-1-20	Обетонирование сальников бетоном В15								
			2,1	11805,06	358,02	24791	752	1416	3,24	7
		м3		507,15	135,25	1065	284	105	0,66	1
310	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон-адмикс								
			2,1	473,78	--	995	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
311	Е0146-27-2	Пробивка отверстий 1200х600 мм для пропус[illegible]ы в конструкциях из бетона								
			0,1944	11096,63	6400,31	2157	1244	1383	27,37	5
		м3		4696,31	2416,73	913	470	100	11,81	2
312	Е0146-27-2	Пробивка отверстий 600х300 мм для пропуска воды в конструкциях из бетона								
			0,0486	11096,63	6400,31	539	311	346	27,37	1
		м3		4696,31	2416,73	228	117	100	11,81	1
313	Е0146-27-2	Пробивка отверстий 1100х500 мм для пропуска воды в конструкциях из бетона								
			0,0999	11096,63	6400,31	1109	639	711	27,37	3
		м3		4696,31	2416,73	469	241	100	11,81	1
314	Е0146-27-2	Пробивка отверстий 1400х700 мм для пропуска воды в конструкциях из бетона								
			0,0882	11096,63	6400,31	979	565	627	27,37	2
		м3		4696,31	2416,73	414	213	100	11,81	1
		КЖ2 лист 2,1								
315	Е0146-27-2	Пробивка проемов в разгрузочной плите из бетона(КЖ2) лист 2.1								
			0,1344	11096,63	6400,31	1491	860	956	27,37	4
		м3		4696,31	2416,73	631	325	100	11,81	2
316	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием (футляр для существующих сетей)								
			0,0341	175323,15	75911,27	5979	2589	4850	432,40	15
		км		80730,00	28677,26	2753	978	130	140,06	5
317	С130806-103 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002прим.	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х9 мм (футляр для существующих сетей)								
			34,2364	2868,00	--	98190	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
318	Е0122-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диам. 600 мм с гидравлическим испытанием (футляр для существующих сетей)								
			0,06465	468252,64	209161,14	30273	13522	24973	1146,55	74
		км		218126,25	79011,90	14102	5108	130	385,89	25
319	С130806-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 630х10 мм (футляр для существующих сетей)								
			64,9086	14100,00	--	915211	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
320	Е0122-8-13	Укладка стальных водопроводных труб диам. 700 мм с гидравлическим испытанием (футляр для существующих сетей)								
			0,0219	550794,67	245770,92	12062	5382	10054	1368,50	30
		км		260302,50	92842,09	5701	2033	130	453,45	10
321	С130806-141 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 720х10 мм (футляр для существующих сетей)								
			21,9876	16200,00	--	356199	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
322	Е0109-52-1примен.	Резка стальной трубы (футляр для прокладки с твующих сетей)								
			120,65	144,00	6,19	17374	746	7305	0,39	47
		м		64,69	2,59	7805	312	90	0,01	1
323	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Сварка футляра из стальных труб								
			1	56132,03	18846,93	56132	18847	33595	185,15	185
		т		33327,00	4000,74	33327	4001	90	14,97	15
324	Е0106-1-20	Обетонирование футляров								
			38,26	11805,06	358,02	451662	13698	25807	3,24	124
		м3		507,15	135,25	19404	5175	105	0,66	25
		КОЛОДЕЦ УПРАВЛЕНИЯ КУ1т 22шт								
325	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм								
			6,38	3272,00	2134,53	20875	13618	12940	5,67	36
		м3		934,87	687,67	5964	4387	125	2,73	17
326	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								
			4,84	23800,00	--	115192	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
327	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К06								
			22	1050,00	--	23100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
328	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 0,3 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм								
			6,6	4737,50	--	31268	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
329	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент								
			6,38	105,00	--	670	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
330	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2								
			6,38	150,00	--	957	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
331	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			80,52	251,62	4,39	20260	354	4023	0,24	20
		м2		42,95	1,66	3459	133	112	0,01	1
332	Е0123-24-1	Установка люков с шарниром и замком								
			22	348,79	40,73	7673	896	7326	1,51	33
		шт		240,64	15,53	5294	342	130	0,08	2
333	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								
			22	17100,00	--	376200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОЛОДЕЦ УПРАВЛЕНИЯ КУ2т 4шт								
334	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 0 мм								
			2,48	3272,00	2134,53	8115	5294	5030	5,67	14
		м3		934,87	687,67	2318	1705	125	2,73	7
335	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								
			1,76	23800,00	--	41888	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
336	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К06								
			16	1050,00	--	16800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
337	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 0,3 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм								
			2,4	4737,50	--	11370	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
338	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент								
			2,48	105,00	--	260	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
339	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2								
			2,48	150,00	--	372	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
340	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			14,64	251,62	4,39	3684	64	731	0,24	4
		м2		42,95	1,66	629	24	112	0,01	--
341	Е0123-24-1	Установка люков с шарниром и замком								
			8	348,79	40,73	2790	326	2664	1,51	12
		шт		240,64	15,53	1925	124	130	0,08	1
342	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								
			8	17100,00	--	136800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		КОЛОДЕЦ УПРАВЛЕНИЯ КУ3т 6шт								
343	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм								
			0,6	3272,00	2134,53	1963	1281	1217	5,67	3
		м3		934,87	687,67	561	413	125	2,73	2
344	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К06								
			30	1050,00	--	31500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1-235

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
345	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент								
			0,6	105,00	--	63	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
346	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2								
			0,6	150,00	--	90	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
347	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			21,96	251,62	4,39	5525	96	1097	0,24	5
		м2		42,95	1,66	943	36	112	0,01	--
348	Е0123-24-1	Установка люков с шарниром и замком								
			6	348,79	40,73	2093	244	1998	1,51	9
		шт		240,64	15,53	1444	93	130	0,08	--
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								
			6	17100,00	--	102600	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
350	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов								
			1,2	8350,30	341,09	10020	409	1671	6,84	8
		м3		1053,11	126,79	1264	152	118	0,62	1
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА ТЕПЛОПРОВОДА КП6 1ШТ								
351	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под сальник								
			0,12	1209,14	111,63	145	13	23	0,90	--
		м3		129,38	41,40	16	5	112	0,21	--
352	Е0115-70-1	Заделка проема бетоном								
			0,72	1109,00	5,66	798	4	169	1,32	1
		м2		222,01	2,15	160	2	105	0,01	--
353	Ц Прайс-лист ТОО "Пенетрон-Костанай"	Пенетрон-адмикс								
			1,76	473,78	--	834	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
354	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций								
			0,00184	9981,60	485,47	18	1	21	64,86	--
		т		9496,13	181,12	17	--	118	0,89	--
355	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								
			0,00184	65900,00	--	121	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
356	Е0107-19-2	Герметизация прокладками типа "Вилатерм"								
			27,52	13,44	0,94	370	26	495	0,07	2
		м		12,50	0,36	344	10	140	--	--
357	Ц Прайс-лист ООО "Пенетрон-Урал"	Прокладка типа "Вилатерм" диам. 50мм								
			27,52	37,02	--	1019	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
358	Е0106-1-1примен.	Устройство бетонного упора								
			0,38	9553,29	75,91	3630	29	101	1,55	1
		м3		225,11	28,67	86	11	105	0,14	--
359	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием (сальник)								
			0,0016	175323,15	75911,27	281	121	228	432,40	1
		км		80730,00	28677,26	129	46	130	140,06	--
360	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х5 мм (сальник)								
			1,6	1751,00	--	2802	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Усиливающая перемычка УП1								
361	Е0146-32-3	Пробивка штраб в бетонных конструкциях, площадью сечения до 100 см2								
			3,8	267,52	121,49	1017	462	729	0,84	3
		м		146,04	45,91	555	174	100	0,22	1
362	Е0146-4-1	Усиление конструктивных элементов								
			0,054728	33122,55	103,65	1813	6	1544	175,96	10
		т		28167,53	38,81	1542	2	100	0,18	--
363	С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей массой до 0,1 т								
			0,03744	162700,00	--	6091	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
364	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т								
			0,0116	154200,00	--	1789	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
365	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								
			0,005688	50900,00	--	290	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
366	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен								
			0,7	1094,09	5,66	766	4	165	1,32	1
		м2		222,01	2,15	155	2	105	0,01	--
		НАЗЕМНЫЙ КОВЕР НК 13шт								
367	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,39	10315,23	75,91	4023	30	97	1,55	1
		м3		225,11	28,67	88	11	98	0,14	--
368	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3								
			2,6	12225,80	113,07	31787	294	2146	5,07	13
		м3		799,54	42,72	2079	111	98	0,21	1
369	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			2,6	105,00	--	273	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
370	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменени ки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,6	300,00	--	780	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
371	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций ,остающихся в теле бетона (Д1)	0,507	21639,87	12787,24	10971	6483	6720	48,88	25
		1т		8694,00	4830,87	4408	2449	98	23,60	12
372	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,507	114900,00	--	58254	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
373	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер (Д2)	0,156	16909,86	1303,12	2638	203	2146	94,42	15
		т		14826,38	457,99	2313	71	90	2,24	--
374	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,156	114900,00	--	17924	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
375	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	10,79	251,62	4,39	2715	47	539	0,24	3
		м2		42,95	1,66	463	18	112	0,01	--
376	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,78	1209,14	111,63	943	87	149	0,90	1
		м3		129,38	41,40	101	32	112	0,21	--
377	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	19,5	41,97	0,05	818	1	168	0,05	1
		м2		9,57	--	187	--	90	--	--
378	Е0109-49-2	Постановка высокопрочных строительных болтов (Д3)	13	64,13	0,48	834	6	390	0,19	2
		шт		33,12	0,18	431	2	90	--	--
379	С1610-1109	Болты высокопрочные с номинальным диаметром резьбы 3 мм, длиной 16 мм из стали 30ХГСА, 16ХСН	0,00559	319700,00	--	1787	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ ТАБЛИЧКИ ПТ-1 2шт								
380	Е0101-149-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	2	240,36	208,01	481	416	185	0,23	--
		яма		32,35	62,83	65	126	97	0,24	--
381	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,028	21639,87	12787,24	606	358	398	48,88	1
		1т		8694,00	4830,87	243	135	105	23,60	1
382	С130806-78 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 3,0 мм	3,6	474,00	--	1706	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
383	Е0105-63-1	Заполнение бетоном класса В7,5 (М-100) пустот между стенкой скважины и телом сваи	0,2	740,37	414,35	148	83	111	2,09	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		326,03	156,60	65	31	115	0,69	--
384	С143001-4 Изм. и доп. вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Бетон тяжелый класса В7,5 (М-100)	0,2	8943,00	--	1789	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
385	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,2	105,00	--	21	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
386	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,2	300,00	--	60	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
387	Е0134-108-4	Установка предупредительной таблички из листовой стали	2	123,31	--	247	--	239	0,70	1
		шт		108,68	--	217	--	110	--	--
388	С11011-869	Сталь листовая оцинкованная, толщиной 1,6 мм	0,00502	83,00	--	1	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
389	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,09538	22,68	0,06	2	--	1	0,03	--
		м2		6,68	0,02	1	--	90	--	--
390	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	0,09538	41,97	0,05	4	--	1	0,05	--
		м2		9,57	--	1	--	90	--	--
		ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ ТАБЛИЧКИ ПТ-2 10шт								
391	Е0101-149-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	10	240,36	208,01	2404	2080	923	0,23	2
		яма		32,35	62,83	323	628	97	0,24	2
392	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,14	21639,87	12787,24	3030	1790	1988	48,88	7
		1т		8694,00	4830,87	1217	676	105	23,60	3
393	С130806-78 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 3,0 мм	18	474,00	--	8532	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
394	Е0105-63-1	Заполнение бетоном класса В7,5 (М-100) пустот между стенкой скважины и телом сваи	1	740,37	414,35	740	414	555	2,09	2
		м3		326,03	156,60	326	157	115	0,69	1
395	С143001-4 Изм. и доп. вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Бетон тяжелый класса В7,5 (М-100)	1	8943,00	--	8943	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
396	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1	105,00	--	105	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
397	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении ки бетона по водонепроницаемости до 4: за4 кг/см2								
			1	300,00	--	300	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
398	Е0109-36-3	Монтаж таблицы пикета из листовой стали на стене								
			1,12	131,36	4,92	147	6	96	0,55	1
		м2		93,15	1,86	104	2	90	0,01	--
399	С11011-886 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщиной до 3,9мм, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали								
			0,0352	54900,00	--	1932	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
400	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
			0,6688	22,68	0,06	15	--	4	0,03	--
		м2		6,68	0,02	4	--	90	--	--
401	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью Ф-115 за два раза								
			0,6688	41,97	0,05	28	--	6	0,05	--
		м2		9,57	--	6	--	90	--	--
		ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ ТАБЛИЧКИ ПТ3 22шт								
402	Е0109-36-3	Монтаж таблицы пикета из листовой стали на стене								
			2,464	131,36	4,92	324	12	211	0,55	1
		м2		93,15	1,86	230	5	90	0,01	--
403	С11011-886 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщиной до 3,9мм, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали								
			0,07744	54900,00	--	4251	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
404	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
			1,47136	22,68	0,06	33	--	9	0,03	--
		м2		6,68	0,02	10	--	90	--	--
405	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью Ф-115 за два раза								
			1,47136	41,97	0,05	62	--	13	0,05	--
		м2		9,57	--	14	--	90	--	--
		ПОДДЕРЖИВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ПУ1 30ШТ								
406	Е0146-25-2	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 25 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/								
			16	156,92	80,21	2511	1283	1975	0,41	7
		отверст.		76,34	47,13	1221	754	100	0,07	1
407	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникацийдиам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках								
			0,08	11407,31	488,06	913	39	1155	68,20	5
		км		10919,25	183,71	874	15	130	0,90	--

-240-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
408	С11011-909 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немер[illegible]ины, нормальной (обычной) точности прокатки из [illegible]родистой стали спокойной, N8-14								
			0,72624	75600,00	--	54904	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
409	С11011-848 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные "Б" из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N 20-40								
			4,368	81800,00	--	357302	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
410	С12041-10 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 гладкая класса А-I, d 20-22 мм								
			0,078912	42500,00	--	3354	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
411	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами								
			0,0028464	149300,00	--	425	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
412	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках								
			0,64	22220,81	488,06	14221	312	9238	68,20	44
		км		10919,25	183,71	6988	118	130	0,90	1
413	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40								
			2,3552	69700,00	--	164157	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			13891397	561729			3171
			Тенге			509584	169699			1156
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			12129555				
		Материалы -	Тенге			323456				
		Всего заработная плата -	Тенге				608148			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3464663				
		Местные материалы -	Тенге			7363962				
		Накладные расходы -	Тенге			698866				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							349
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				104830			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			769705				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13598125				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4282
		Сметная заработная плата -	Тенге				712978			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			353820				
		Материалы -	Тенге			15974				
		Всего заработная плата -	Тенге				67668			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			247473				
		Накладные расходы -	Тенге			60901				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9135			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24883				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			439605				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							405
		Сметная заработная плата -	Тенге				76803			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1408022				
	Материалы -		Тенге			4691				
	Всего заработная плата -		Тенге				3467			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1399864				
		Накладные расходы -	Тенге			4438				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				666			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			84748				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1497208				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				4133			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**15534939**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4710
		Сметная заработная плата -	Тенге				793914			
	ИТОГО В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 ГОДА:		**Тенге**			**15 534 939**				
	Итого в текущих ценах К=2,5412777338		**Тенге**			**39 478 596**				
	НДС 12%		**Тенге**	**12%**		**4 737 431**				
	ИТОГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС (12%):		**Тенге**			**44 216 027**				

ЗАКАЗЧИК

[подпись (инициалы, фамилия)]

ПОДРЯДЧИК

[подпись (инициалы, фамилия)]

ТЕХНАДЗОР

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Петропавлов

Подрядчик: АО «Трест Средазэнергомонтаж»

Наименование объекта : Строительство тепломагистрали 2Ду1000мм на участке от НС №2 до ТК-1-10 в г.Петропавловске.II очередь строительства.

Форма 2В

АКТ № 23

выполненных работ за сентябрь 2015год

Основание: ОПЕРАТИВНО-ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ (смета 545-13-СМ.ОДК8)
Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0108-545-1	Монтаж терминалов	25	918,28	22,43	22957	561	13146	3,45	86
		шт		550,85	2,65	13771	66	95	0,02	--
2	СПрайс-листТОО"Казахстанский трубный завод"	Терминал системы ОДК, концевой КТ-11	6	5270,66	--	31624	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	СПрайс-листТОО"Казахстанский трубный завод"	Терминал системы ОДК, промежуточный КТ-12/Ш	5	6112,94	--	30565	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	СПрайс-листТОО"Казахстанский трубный завод"	Терминал системы ОДК, двойной-концевой КТ-12/Ш	2	6112,94	--	12226	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	СПрайс-листТОО"Казахстанский трубный завод"	Терминал системы ОДК, проходной КТ-15	12	5195,74	--	62349	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	380	30,97	2,42	11769	918	8386	0,12	44
		м		22,66	0,58	8609	219	95	--	1
7	Спрайс-листАО"Казэнергокабель"	Соединительный кабель NYM 3х1,5 мм	170	78,49	--	13343	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1-243-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Спрайс-листАО"Казэнергокабель"	Соединительный кабель NYM 5x1,5 мм	210	116,90	--	24549	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-144-1	Монтаж обжимной втулки	120	23,78	--	2853	--	2688	0,14	17
		шт		23,58	--	2829	--	95	--	--
10	Спрайс-лист"Partnumber"	Обжимная втулка TL-3,5	120	5,82	--	698	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0108-407-13	Трубы стальные по установленным конструкциям в земле, диаметр до 50 мм	380	128,09	7,25	48672	2753	30264	0,51	192
		м		82,34	1,50	31289	568	95	0,01	3
12	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 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 50x3,5 мм	380	389,00	--	147820	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			409425	4231			339
			Тенге			56498	853			5
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			409425				
	Материалы -		Тенге			25521				
	Всего заработная плата -		Тенге				57351			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			323174				
		Накладные расходы -	Тенге			54484				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8173			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27835				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			491743				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							371
		Сметная заработная плата -	Тенге				65524			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**491743**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							371
		Сметная заработная плата -	Тенге				65524			
	ИТОГО В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 ГОДА:		**Тенге**			**491 743**				
	Итого в текущих ценах К=2,5412777338		**Тенге**			**1 249 656**				
	НДС 12%		**Тенге**	**12%**		**149 959**				
	ИТОГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС (12%):		**Тенге**			**1 399 615**				

ЗАКАЗЧИК

[подпись (инициалы, фамилия)]

ПОДРЯДЧИК

МОНТАЖНЫЙ УЧАСТОК № 9

[подпись (инициалы, фамилия)]

ТЕХНАДЗОР

"ЕСИЛЬ-СТРОЙ ЭКСПЕРТ"

[подпись (инициалы, фамилия)]

Акт приемки выполненных работ №9

по программе 467.004. "Проектирование, развитие и (или) обустройство инженерно-коммуникационной инфраструктуры". - "Строительство тепломагистрали 2 Ду 1000 на участке от НС №2 до ТК-1-10 в г. Петропавловске СКО (2 очередь)"

г. Петропавловск **30 сентября 2015 года**

"Заказчик" ГУ "Отдел строительства города Петропавловска" в лице руководителя отдела Сабралина С. А. и "Подрядчик" АО "ТРЕСТ СРЕДАЗЭНЕРГОМОНТАЖ" в лице директора Янушко Л. Л. составили настоящий акт приемки выполненных работ согласно договора № 193 от 11 сентября 2014 года, за период с 11 сентября 2014 года по 30 сентября 2015 года по "Строительство тепломагистрали 2 Ду 1000 на участке от НС №2 до ТК-1-10 в г. Петропавловске СКО (2 очередь)"

1	Объем выполненных работ с начала действия договора	914 875 808	тенге
2	в том числе: общая стоимость работ с начала действия дополнительного соглашения №2 от 24 февраля 2015 года	649 800 702	тенге
	по подпрограмме 011 "за счет трансфертов из республиканского бюджета"	642 233 939	тенге
	по подпрограмме 015 "За счет средств местного бюджета"	7 566 763	
3	Объем выполненных работ за период с 24 августа 2015 года по 30 сентября 2015 года	184 854 757	тенге
	по подпрограмме 011 "за счет трансфертов из республиканского бюджета"	184 854 757	тенге
	по подпрограмме 015 "За счет средств местного бюджета"		тенге
4	Сумма, перечисленная с начала действия договора в текущем году	334 402 793	тенге
	по подпрограмме 011 "за счет трансфертов из республиканского бюджета"	327 214 368	тенге
	по подпрограмме 015 "За счет средств местного бюджета"	7 188 425	тенге
5	Сумма, удержанная с "Подрядчика" согласно условий договора с начала текущего года	28 259 808	тенге
	5%-до завершения работ	28 259 808	тенге
	по подпрограмме 011 "за счет трансфертов из республиканского бюджета"	27 881 470	тенге
	по подпрограмме 015 "За счет средств местного бюджета"	378 338	тенге

Сумма, требуемая к перечислению

по программе 467.004.011.431 "Проектирование, развитие и (или) обустройство инженерно-коммуникационной инфраструктуры". За счет трансфертов из республиканского бюджета

184 854 757	тенге-	0	тенге -	9 242 738	тенге =	175 612 019	тенге

сто семьдесят пять миллионов шестьсот двенадцать тысяч девятнадцать тенге

Заказчик Сабралин С. А.

Подрядчик Янушко Л. Л.