Счет-фактура № 00000000085 от 19 октября 2015 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью Строительная компания "Энергия"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 051140001449, г.Кызылорда, ул.Торайгырова,107

,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 33001, № 0003757, от 09.08.2012

ИИК поставщика: KZ84914152203KZ00004, в банке ДБ АО "Сбербанк", БИК SABRKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор № 379/НЖ от 14.07.2015г. "Реконструкция межквартальных тепловых сетей

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Кызылординская область, город Кызылорда, Марал Ишан, дом № 1

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 051140001449, Товарищество с ограниченной ответственностью Строительная компания "Энергия",г.Кызылорда, ул.Торайгырова,107

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 050740006845, ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр",Республика Казахстан, Кызылординская область, город Кызылорда, Марал Ишан, дом № 1

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 050740006845, Республика Казахстан, Кызылординская область, город Кызылорда, Марал Ишан, дом № 1

ИИК получателя: KZ80998UTB0000280685KZT, в банке АО "Цесна Банк", БИК TSESKZKA

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	За выполненные работы по объекту "Реконструкция межквартальных тепловых сетей от ТК-3А до мкр.Мерей, 2-квартал г. Кызылорда" за октябрь месяц 2015г.	тг.	1	114 828 679,46	114 828 679,46	12%	13 779 441,54	128 608 121,00		
Всего по счету:					**114 828 679,46**		**13 779 441,54**	**128608121,00**		

Руководитель: Камербаев А. А.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

Зам.дир.по экон. вопр.

(должность)

Главный бухгалтер: Ахметова А. Б.

(Ф.И.О., подпись)

Маханбетова А.У.

(Ф.И.О., подпись)

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

ЗАКАЗЧИК: ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр"
ПОДРЯДЧИК: ТОО СК "Энергия"
Договор: № 379/НЖ от 14.07.2015 г.
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: "Реконструкция межквартальных тепловых сетей от ТК-3А до микрорайона "Мерей" 2 квартал в г. Кызылорде"

СПРАВКА (1)
О стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2015 год.

тыс.тенге

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Сметная стоимость		Договорная цена	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ на отчетный период	
		Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах
1	Межквартальные тепловые сети от ТК-3А до мик. "Мерей" 2 квартал	597 153,636	204 392,960	597 153,636	597 153,636	204 392,960	597 153,636	204 392,960	128 608,121	44 019,826
	ИТОГО:	**597 153,636**	**204 392,960**	**597 153,636**	**597 153,636**	**204 392,960**	**597 153,636**	**204 392,960**	**128 608,121**	**44 019,826**

Заказчик _____ Ахметов У.
директор филиала ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр"

Технадзор _____ Ширданов К.
ТОО "Ер-Дан и К"

Подрядчик _____ Камербаев А.
директор ТОО "СК Энергия"

ЗАКАЗЧИК: ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр"
ПОДРЯДЧИК: ТОО СК "Энергия"

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
на выполненные работы по строительству
"Реконструкция межквартальных тепловых сетей от ТК-3А до микрорайона "Мерей" 2 квартал в г. Кызылорде"
за октябрь месяц 2015 года

№ п/п	Номера смет и расчет	Наименование работ и затрат	СМР, тенге	Оборудование, тенге	Прочие, тенге	Всего, тенге
		Межквартальные тепловые сети от ТК-3А до мик. "Мерей" 2 квартал	40 357 693	1 165 607		41 523 300
		ИТОГО:	**40 357 693**	**1 165 607**		**41 523 300**
	СН РК 8.02-02-2002	Временные здания и сооружения 1,5.0,8%	484 292			484 292
		ИТОГО:	**40 841 985**	**1 165 607**		**42 007 592**
	СН РК 8.02-07-2002	Зимнее удорожание - 2,6.0,9%	955 702			955 702
	СН РК 8.02-02-2002	Выслуга лет - 1%			408 420	408 420
	СН РК 8.02-02-2002	Доп. Отпуска - 0,4%			163 368	163 368
		На дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия			484 743	484 743
		ИТОГО в базовых ценах 2001 г	**41 797 688**	**1 165 607**	**1 056 531**	**44 019 826**
	СН РК 8.02-02-2002	ИТОГО в текущих ценах 2015 г К=2,55742	**106 894 243**	**2 980 922**	**2 701 972**	**112 577 137**
	СН РК 8.02-02-2002	Налоги обязательные платежи - 2%			**2 251 543**	**2 251 543**
		ИТОГО:	**106 894 243**	**2 980 922**	**4 953 515**	**114 828 679**
	Решение правительства	НДС 12%			13 779 442	13 779 442
		ИТОГО 2015 г:	**106 894 243**	**2 980 922**	**18 732 956**	**128 608 121**

Заказчик _____ Ахметов У.
директор филиала ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр"

Технадзор _____ Ширданов К.
ТОО "Ер-Дан и К"

Подрядчик _____ Камербаев А.
директор ТОО "СК Энергия"

ЗАКАЗЧИК: ГКП "Кызылордатеплоэлектроцентр"
ПОДРЯДЧИК: ТОО СК "Энергия"
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: "Реконструкция межквартальных тепловых сетей от ТК-3А до микрорайона "Мерей" 2 квартал в г. Кызылорде"

АКТ № 1
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ОКТЯБРЬ МЕСЯЦ 2015 г.

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		Наклад-ные 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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	1008	45,00	43,51	45364	43857	12914	0,01	8
				1,50	13,18	1507	13286	87,3	0,04	40
		м3								
2	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	76	372,86	--	28337	--	28819	2,17	165
				372,86	--	28337	--	101,7	--	--
		м3								
3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	505	8,10	8,10	4090	4090	1159	--	--
				--	2,63	--	1328	87,3	0,01	5
		м3								
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	272	154,22	--	41946	--	42660	1,12	304
				154,22	--	41946	--	101,7	--	--
		м3								
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	505	25,23	5,65	12741	2851	8634	0,12	63
				19,58	--	9890	--	87,3	--	--
		м3								
		Вывоз излишнего грунта								
6	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	362	36,92	35,72	13367	12930	4137	0,01	3
				1,14	11,95	412	4327	87,3	0,04	16
		м3								
7	С010333-А15 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	705,9	111,45	--	78670	--	15810	0,52	369
				24,89	--	17567	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
		Водопонижение (каналы и камеры)								
8	Е0101-215-1	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	93	1458,43	94,64	135634	8801	30042	2,93	273
				486,45	26,30	45240	2446	63	0,14	13
		шт								
9	Е0101-216-1	Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м	93	356,31	239,88	33137	22308	10105	0,75	70
				116,44	56,02	10829	5210	63	0,20	19
		шт								
10	Е0101-217-1	Монтаж всасывающего коллектора	100	187,15	126,18	18715	12618	5563	0,39	39
				53,30	35,00	5330	3500	63	0,13	13
		м								
11	Е0101-217-2	Демонтаж всасывающего коллектора	100	113,07	79,17	11307	7917	3623	0,27	27
				33,90	23,60	3390	2360	63	0,10	10
		м								
12	Е0124-4-13	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,54	731482,16	280991,66	395000	151735	228853	1495,00	807
				282037,50	80186,23	152300	43301	117	346,60	187
		км								
		Опоры ОП №5-12шт								
13	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,64	19786,84	2739,11	12664	1753	7550	84,64	54
				14438,25	126,56	9240	81	81	0,61	--
		т								
14	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,64	154400,00	--	98816	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
15	Е0124-4-11	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 400 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	1,2	623709,94	212083,19	748452	254500	394518	1161,50	1394
				220972,50	60023,05	265167	72028	117	260,55	313
		км								
16	Е0124-2-13	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,286	817954,06	301624,81	233935	86265	133155	1667,50	477
				315675,00	82253,41	90283	23524	117	353,65	101
		км								
17	Е0124-2-8	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 250 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,018	434549,39	137160,51	7822	2469	4654	964,85	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		183712,50	37256,67	3307	671	117	183,28	3
18	С130806-106 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х6 мм	18	2999,00	--	53982	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0124-2-7	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,018	354296,05	116808,55	6377	2103	3954	824,55	15
		км		154991,25	32768,44	2790	590	117	162,04	3
20	С130806-101 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	18	2030,00	--	36540	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0124-2-6	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,11	309607,14	103994,26	34057	11439	22491	769,35	85
		км		144900,00	29851,87	15939	3284	117	150,14	17
22	С130806-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4,5 мм	110	1055,00	--	116050	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0124-2-5	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 125 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,004	236901,99	76832,49	948	307	694	670,45	3
		км		123165,00	25166,25	493	101	117	131,11	1
24	С130806-84 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 133х4 мм	4	806,00	--	3224	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
25	Е0124-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,132	197580,04	65602,79	26081	8660	19473	568,10	75
		км		104793,75	21294,38	13833	2811	117	110,61	15
26	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	132	629,00	--	83028	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0124-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,064	164124,86	59646,11	10504	3817	8451	506,00	32
		км		91597,50	21260,63	5862	1361	117	110,45	7
28	С130806-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х3,5 мм	64	452,00	--	28928	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,044	156871,37	58319,74	6902	2566	5650	492,20	22
		км		88492,50	21249,37	3894	935	117	110,40	5
30	С130806-68 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3 мм	44	333,00	--	14652	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
31	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,09	153879,14	57977,14	13849	5218	11449	487,60	44
		км		87457,50	21269,06	7871	1914	117	110,46	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С130806-65 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	6	250,00	--	1500	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
33	С130806-62 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 48х2,5 мм	60	168,00	--	10080	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
34	С130806-60 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 40х2,5 мм	24	141,00	--	3384	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0124-12-13	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 500 мм	9	12881,06	6164,81	115930	55483	78659	32,20	290
		шт		6080,63	1389,38	54726	12504	117	5,88	53
36	Е0124-12-12	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 450 мм	8	12136,18	5959,93	97089	47679	65112	29,21	234
		шт		5614,88	1341,56	44919	10733	117	5,64	45
37	С12021-262	Опоры скользящие	4,17	107900,00	--	449943	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Высокие неподвижные опоры Н-20 (ОП117)-1 шт								
38	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	71	36,00	34,81	2556	2471	728	0,01	1
		м3		1,20	10,54	85	749	87,3	0,04	3
39	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	5	338,96	--	1695	--	1724	2,17	11
		м3		338,96	--	1695	--	101,7	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	25	8,10	8,10	202	202	57	--	--
		м3		--	2,63	--	66	87,3	0,01	--
41	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	10	154,22	--	1542	--	1568	1,12	11
		м3		154,22	--	1542	--	101,7	--	--
42	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	25	25,23	5,65	631	141	427	0,12	3
		м3		19,58	--	490	--	87,3	--	--
		Вывоз излишнего грунта								
43	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	41	36,92	35,72	1514	1464	469	0,01	--
		м3		1,14	11,95	47	490	87,3	0,04	2
44	С010333-А15 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	79,95	111,45	--	8910	--	1791	0,52	42
		т		24,89	--	1990	--	90	--	--
		Фундаменты ФС6-18-2шт								
45	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	2,6	4579,24	82,51	11906	215	630	1,55	4
		м3		225,11	31,16	585	81	94,5	0,15	--
46	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,65	131,00	--	347	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
47	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	26	681,21	30,69	17711	798	1649	0,30	8
		м2		45,80	11,50	1191	299	110,7	0,06	1
48	Е0107-1-7	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, более 3,5 т	2	1926,08	1395,64	3852	2791	2374	3,20	6
		шт		530,44	411,80	1061	824	126	1,64	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и поднятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	10,9	19400,00	--	211460	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	10,9	131,00	--	1428	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	69	252,00	4,77	17388	329	3279	0,24	17
		м2		42,95	1,80	2964	124	106,2	0,01	1
52	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	21	679,79	10,29	14276	216	2181	0,54	11
		м2		93,93	3,85	1973	81	106,2	0,02	--
		ОП117-1шт								
53	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа	2,29	10744,00	2702,77	24593	6187	7391	19,90	46
		т		3467,25	519,14	7937	1188	81	1,95	4
54	С12021-263	Опоры неподвижные	2,29	107900,00	--	246983	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,208	16234,07	5027,99	3377	1046	1987	64,98	14
		т		10453,50	1339,83	2174	279	81	4,76	1
56	С12021-116	Связи по колоннам и стойкам фахверка /диагональные и распорки/	0,208	122800,00	--	25542	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
57	С12041-133	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия	1,12	18000,00	--	20196	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Опоры ОП143-оп148,оп151-оп157,и32,и35-15шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Вывоз излишнего грунта								
58	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,013	19786,84	2739,11	257	36	153	84,64	1
				14438,25	126,56	188	2	81	0,61	--
		т								
59	С11011-907 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 кипящей, полуспокойной, N8-14	0,013	70000,00	--	910	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
60	С12041-133	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия	0,013	18000,00	--	234	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
61	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,008	179612,58	670,08	1437	5	415	332,35	3
				54596,25	253,12	437	2	94,5	1,24	--
		1т								
62	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,037	64668,43	380,30	2393	14	139	23,00	1
				3829,50	143,44	142	5	94,5	0,70	--
		1т								
63	С12041-133	Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия	0,045	18000,00	--	810	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
64	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	117	252,00	4,77	29484	559	5561	0,24	29
				42,95	1,80	5025	211	106,2	0,01	1
		м2								
		Фундаменты ФС10-18-5шт								
		К5-3-10шт								
65	Е0107-5-3	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн до 0,7 м, массой колонн до 3 т	8	2943,54	1060,88	23548	8487	15444	6,76	54
				1166,96	365,15	9336	2921	126	1,38	11
		шт								
66	Е0107-8-4	Монтаж траверс	4	4216,56	734,56	16866	2938	7499	6,62	26
				1223,89	264,07	4896	1056	126	1,17	5
		шт								
		Эстакада №1-1шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	16	8,10	8,10	130	130	37	–	–
		м3		–	2,63	–	42	87,3	0,01	–
68	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	7	154,22	–	1080	–	1098	1,12	8
		м3		154,22	–	1080	–	101,7	–	–
69	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	16	25,23	5,65	404	90	274	0,12	2
		м3		19,58	–	313	–	87,3	–	–
		База тип5-4шт								
70	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,5736	177381,63	2282,62	101746	1309	7356	49,11	28
		т		9315,00	863,44	5343	495	126	4,21	2
71	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	29	252,00	4,77	7308	138	1378	0,24	7
		м2		42,95	1,80	1246	52	106,2	0,01	–
		Опоры П18-72-10-2шт								
72	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	1,43	5534,01	3576,71	7925	5122	2323	6,76	10
		т		1227,30	775,12	1757	1110	81	2,48	4
73	С12021-160	Эстакады открытые кабельные и для прокладки трубопроводов /пролетные строения, опоры, седла, кронштейны/	1,43	115400,00	–	165253	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Ф18-10-шт								
74	Е0109-22-1	Монтаж стропильных и подстропильных ферм пролетом до 24 м, массой до 3 т на высоте до 25 м	0,709	11279,36	5994,60	7997	4250	3433	26,45	19
		т		4269,38	1708,94	3027	1212	81	6,55	5
75	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей массой до 0,1 т	0,709	154400,00	–	109470	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
		ТО2-30-18-4шт								
76	Е0109-24-1	Монтаж траверс	0,272	16234,07	5027,99	4416	1368	2598	64,98	18
				10453,50	1339,83	2843	364	81	4,76	1
		т								
77	С12021-116	Связи по колоннам и стойкам фахверка /диагональные и распорки/	0,272	122800,00	--	33402	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		тп1-30-18-6шт								
78	Е0109-24-1	Монтаж траверс	0,276	16234,07	5027,99	4481	1388	2637	64,98	18
				10453,50	1339,83	2885	370	81	4,76	1
		т								
79	С12021-116	Связи по колоннам и стойкам фахверка /диагональные и распорки/	0,276	122800,00	--	33893	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
80	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	3,21	1513,46	390,15	4863	1254	2034	3,40	11
				781,43	--	2511	--	81	--	--
		т								
		Эстакада №2-1шт								
		Опоры П18-72-20-2шт								
81	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	1,89	5534,01	3576,71	10481	6774	3072	6,76	13
				1227,30	775,12	2325	1468	81	2,48	5
		т								
82	С12021-160	Эстакады открытые кабельные и для прокладки трубопроводов /пролетные строения, опоры, седла, кронштейны/	1,89	115400,00	--	218568	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
83	Е0109-22-1	Монтаж стропильных и подстропильных ферм пролетом до 24 м, массой до 3 т на высоте до 25 м	0,876	11279,36	5994,60	9881	5251	4242	26,45	23
				4269,38	1708,94	3740	1497	81	6,55	6
		т								
84	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,876	154400,00	--	135254	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		ТО2-36-24-4шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	Е0109-24-1	Монтаж траверс	0,392	16234,07	5027,99	6364	1971	3745	64,98	25
				10453,50	1339,83	4098	525	81	4,76	2
		т								
86	С12021-116	Связи по колоннам и стойкам фахверка /диагональные и распорки/	0,392	122800,00	--	48138	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		тп1-36-34-6шт								
87	Е0109-24-1	Монтаж траверс	0,444	16234,07	5027,99	7208	2232	4241	64,98	29
				10453,50	1339,83	4641	595	81	4,76	2
		т								
88	С12021-116	Связи по колоннам и стойкам фахверка /диагональные и распорки/	0,444	122800,00	--	54523	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
89	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	4,13	1513,46	390,15	6251	1611	2614	3,40	14
				781,43	--	3227	--	81	--	--
		т								
		Площадки для обслуживания №1, №2, №3-3шт								
90	Е0109-62-2	Изготовление монорельсы, балки и других аналогичных конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,824	9362,12	3278,31	7714	2701	3610	26,80	22
				4823,10	585,06	3974	482	81	2,21	2
		т								
91	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	0,824	5534,01	3576,71	4560	2947	1336	6,76	6
				1227,30	775,12	1011	639	81	2,48	2
		т								
92	С11011-907 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 кипящей, полуспокойной, N8-14	0,824	70000,00	--	57680	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
93	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,054	16234,07	5027,99	877	272	516	64,98	4
				10453,50	1339,83	564	72	81	4,76	--
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	С12021-41	Уголок 50х5мм	0,054	147100,00	--	7943	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
95	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,112	5876,38	2525,03	658	283	294	16,22	2
				2613,38	628,04	293	70	81	2,24	--
		т								
96	С11011-907 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 кипящей, полуспокойной, N8-14	0,112	70000,00	--	7840	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
97	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,98	1513,46	390,15	1483	382	620	3,40	3
				781,43	--	766	--	81	--	--
		т								
98	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,775	15836,43	6844,83	12273	5305	4857	33,24	26
				5796,00	1941,09	4492	1504	81	6,83	5
		т								
99	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	2,11	16651,41	6902,53	35101	14551	14751	41,29	87
				6986,25	1652,96	14727	3484	81	5,91	12
		т								
100	С12022-12	Площадки площадью до 2 м2 огрунтованные и окрашенные ГОСТ 23120-78	25,92	8180,00	--	212026	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
101	С12022-11	Лестницы маршевые шириной 1000 мм огрунтованные и окрашенные ГОСТ 23120-78	52	6250,00	--	325000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
102	С12022-15	Ограждения лестниц маршевых огрунтованные и окрашенные ГОСТ 23120-78	27	1100,00	--	29700	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
103	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,346	16234,07	5027,99	5617	1740	3305	64,98	22
				10453,50	1339,83	3617	464	81	4,76	2
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,286	154400,00	--	44158	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
105	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СП РК 8.02-04С- 2004	Прокат угловой равнополочный толщиной 4-10 мм, при ширине полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,06	59200,00	--	3552	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
106	Е0109-35-1	Монтаж сетчатых ограждений	0,504	20223,91	784,60	10193	395	6717	99,48	50
		т		16327,13	126,56	8229	64	81	0,61	--
107	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,504	147100,00	--	74138	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
108	Е0107-25-9	Устройство калиток без установкой столбов при металлических оградах и оградах из панелей	2	160,01	15,21	320	30	340	0,82	2
		шт		129,38	5,74	259	11	126	0,03	--
109	С12022-1	Металлические калитки	2	25100,00	--	50200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,15	177381,63	2282,62	26607	342	1924	49,11	7
		т		9315,00	863,44	1397	130	126	4,21	1
		Навес								
		ФМ1-12шт								
111	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	10	36,00	34,81	360	348	102	0,01	--
		м3		1,20	10,54	12	105	87,3	0,04	--
112	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	1	338,96	--	339	--	345	2,17	2
		м3		338,96	--	339	--	101,7	--	--
113	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	8	154,22	--	1234	--	1255	1,12	9
		м3		154,22	--	1234	--	101,7	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	18,5	681,21	30,69	12602	568	1174	0,30	6
				45,80	11,50	847	213	110,7	0,06	1
		м2								
115	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	6,48	8009,17	119,96	51899	777	5712	5,64	37
				887,51	45,31	5751	294	94,5	0,22	1
		м3								
116	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	6,61	131,00	--	866	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
117	Е0106-57-1	Установка арматуры	0,3047	5298,38	361,61	1614	110	1401	29,79	9
				4768,76	97,88	1453	30	94,5	0,38	--
		1т								
118	С12041-5 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 8 мм	0,131	47400,00	--	6209	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
119	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1737	52400,00	--	9102	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
120	Е0106-11-3	Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании	0,037	150918,67	734,54	5584	27	806	135,70	5
				22770,00	278,44	842	10	94,5	1,35	--
		1т								
121	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	25	252,00	4,77	6300	119	1188	0,24	6
				42,95	1,80	1074	45	106,2	0,01	--
		м2								
		ФМ2-24шт=8Х3								
122	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	15	338,96	--	5084	--	5171	2,17	33
				338,96	--	5084	--	101,7	--	--
		м3								
123	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	12	154,22	--	1851	--	1882	1,12	13
				154,22	--	1851	--	101,7	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
124	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	9,36	681,21	30,69	6376	287	594	0,30	3
				45,80	11,50	429	108	110,7	0,06	1
		м2								
125	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	4,32	8009,17	119,96	34600	518	3808	5,64	24
				887,51	45,31	3834	196	94,5	0,22	1
		м3								
126	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,41	131,00	--	577	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
127	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	23	252,00	4,77	5796	110	1093	0,24	6
				42,95	1,80	988	41	106,2	0,01	--
		м2								
		ФМ3-24шт								
128	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	21	338,96	--	7118	--	7239	2,17	46
				338,96	--	7118	--	101,7	--	--
		м3								
129	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	15	154,22	--	2313	--	2353	1,12	17
				154,22	--	2313	--	101,7	--	--
		м3								
130	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	8,6	681,21	30,69	5858	264	546	0,30	3
				45,80	11,50	394	99	110,7	0,06	--
		м2								
131	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	1,36	8009,17	119,96	10892	163	1199	5,64	8
				887,51	45,31	1207	62	94,5	0,22	--
		м3								
132	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,39	131,00	--	182	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
133	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	29	252,00	4,77	7308	138	1378	0,24	7
				42,95	1,80	1246	52	106,2	0,01	--
		м2								
		ФМ4-6шт								
134	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	3	338,96	--	1017	--	1034	2,17	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				338,96	--	1017	--	101,7	--	--
		м3								
135	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2	154,22	--	308	--	314	1,12	2
				154,22	--	308	--	101,7	--	--
		м3								
136	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	3,3	681,21	30,69	2248	101	209	0,30	1
				45,80	11,50	151	38	110,7	0,06	--
		м2								
137	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,32	8009,17	119,96	2563	38	282	5,64	2
				887,51	45,31	284	14	94,5	0,22	--
		м3								
138	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,3264	131,00	--	43	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
139	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	8	252,00	4,77	2016	38	380	0,24	2
				42,95	1,80	344	14	106,2	0,01	--
		м2								
		ФОМ-3шт								
140	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	9	338,96	--	3051	--	3103	2,17	20
				338,96	--	3051	--	101,7	--	--
		м3								
141	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	3	154,22	--	463	--	471	1,12	3
				154,22	--	463	--	101,7	--	--
		м3								
142	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	6,6	681,21	30,69	4496	203	419	0,30	2
				45,80	11,50	302	76	110,7	0,06	--
		м2								
143	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	3,97	8009,17	119,96	31796	476	3500	5,64	22
				887,51	45,31	3523	180	94,5	0,22	1
		м3								
144	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,05	131,00	--	530	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
145	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	14	252,00	4,77	3528	67	665	0,24	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		42,95	1,80	601	25	106,2	0,01	--
		ФОМ2-12шт								
146	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	9	338,96	--	3051	--	3103	2,17	20
		м3		338,96	--	3051	--	101,7	--	--
147	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	3	154,22	--	463	--	471	1,12	3
		м3		154,22	--	463	--	101,7	--	--
148	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	10,5	681,21	30,69	7153	322	666	0,30	3
		м2		45,80	11,50	481	121	110,7	0,06	1
149	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,64	8009,17	119,96	5126	77	564	5,64	4
		м3		887,51	45,31	568	29	94,5	0,22	--
150	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,6484	131,00	--	85	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
151	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,28	179612,58	670,08	50292	188	14513	332,35	93
		1т		54596,25	253,12	15287	71	94,5	1,24	--
152	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,034	64668,43	380,30	2199	13	128	23,00	1
		1т		3829,50	143,44	130	5	94,5	0,70	--
153	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6	252,00	4,77	1512	29	285	0,24	1
		м2		42,95	1,80	258	11	106,2	0,01	--
154	Е0106-13-1	Монолитный цоколь из бетона	1,7	7445,36	108,25	12657	184	972	3,52	6
		м3		564,08	40,90	959	70	94,5	0,20	--
155	Е0109-62-1	Изготовление листовых конструкций массой свыше 0,5 т в построечных условиях и на производственных базах	2,63	39120,33	17950,75	102886	47210	48443	105,57	278
		т		19002,60	3737,57	49977	9830	81	12,78	34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
156	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	2,63	5534,01	3576,71	14554	9407	4266	6,76	18
		т		1227,30	775,12	3228	2039	81	2,48	7
157	Е0109-62-1	Изготовление листовых конструкций массой свыше 0,5 т в построечных условиях и на производственных базах	0,433	39120,33	17950,75	16939	7773	7976	105,57	46
		т		19002,60	3737,57	8228	1618	81	12,78	6
158	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,433	5876,38	2525,03	2544	1093	1137	16,22	7
		т		2613,38	628,04	1132	272	81	2,24	1
159	С11011-907 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 кипящей, полуспокойной, N8-14	0,433	70000,00	--	30310	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
160	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	2,06	16234,07	5027,99	33523	10383	19726	64,98	134
		т		10453,50	1339,83	21586	2767	81	4,76	10
161	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	2,06	154400,00	--	318836	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
162	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	5,13	1513,46	390,15	7761	2001	3246	3,40	17
		т		781,43	--	4007	--	81	--	--
163	Е0109-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	84,45	128,68	42,80	10867	3615	4741	0,36	31
		м2		58,74	10,56	4961	892	81	0,04	3
164	С11011-434	Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	84,45	1190,00	--	100496	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Лестницы перехода через теплотрассу-5шт								
165	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м	20	406,24	--	8125	--	8263	2,68	54
		м3		406,24	--	8125	--	101,7	--	--
166	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	7	154,22	--	1080	--	1098	1,12	8
		м3		154,22	--	1080	--	101,7	--	--
167	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	32,5	681,21	30,69	22139	997	2062	0,30	10
		м2		45,80	11,50	1489	374	110,7	0,06	2
168	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	16,5	8009,17	119,96	132151	1979	14545	5,64	93
		м3		887,51	45,31	14644	748	94,5	0,22	4
169	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	16,83	131,00	--	2205	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
170	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,036	64668,43	380,30	2328	14	135	23,00	1
		1т		3829,50	143,44	138	5	94,5	0,70	--
171	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	0,458	5534,01	3576,71	2535	1638	743	6,76	3
		т		1227,30	775,12	562	355	81	2,48	1
172	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,094	5876,38	2525,03	552	237	247	16,22	2
		т		2613,38	628,04	246	59	81	2,24	--
173	С11011-907 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 кипящей, полуспокойной, N8-14	0,552	70000,00	--	38640	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
174	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,482	16651,41	6902,53	8026	3327	3373	41,29	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				6986,25	1652,96	3367	797	81	5,91	3
		т								
175	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	1,18	15836,43	6844,83	18687	8077	7395	33,24	39
				5796,00	1941,09	6839	2290	81	6,83	8
		т								
176	С12022-12	Площадки площадью до 2 м2 огрунтованные и окрашенные ГОСТ 23120-78	30,5	8180,00	--	249490	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
177	С12022-11	Лестницы маршевые шириной 1000 мм огрунтованные и окрашенные ГОСТ 23120-78	18	6250,00	--	112500	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
178	С12022-15	Ограждения лестниц маршевых огрунтованные и окрашенные ГОСТ 23120-78	20	1100,00	--	22000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
179	Е0109-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	2,21	1513,46	390,15	3351	864	1401	3,40	8
				781,43	--	1730	--	81	--	--
		т								
		Балочная опора Б2-8шт								
180	Е0107-62-4	Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных коструктций	3,52	2575,50	621,49	9066	2188	3244	3,16	11
				522,68	208,84	1840	735	126	0,73	3
		м3								
181	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной до 2,5 м объемом до 0,5 м3 /ГОСТ 24155-80/	0,72	20400,00	--	14688	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
182	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	2,8	22100,00	--	61880	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
		Канал КЛС 90х90								
183	Е0107-61-2	Устройство непроходных каналов одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	156,8	2208,28	668,65	346258	104844	150601	2,94	462
				530,44	231,84	83173	36352	126	0,90	141
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
184	С143018-142 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 1.0 до 2.0	81,28	21100,00	--	1715008	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
185	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,3688	11789,33	301,38	4348	111	554	9,27	3
		м3		1474,88	113,85	544	42	94,5	0,56	--
186	Е0106-35-3	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен более 100 мм	0,1844	11400,97	1365,71	2102	252	414	11,53	2
		м3		1906,99	469,97	352	87	94,5	1,77	--
187	С12041-5 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 8 мм	0,0158	47400,00	--	749	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
188	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,059	52400,00	--	3092	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Теплофикационные камеры тип6								
189	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	42,48	213,39	12,44	9065	528	3043	0,41	17
		м2		60,03	4,67	2550	199	110,7	0,02	1
190	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	216,4	709,19	14,01	153468	3032	9535	0,23	50
		м2		36,23	5,26	7839	1139	106,2	0,03	6
191	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	11,2	7457,14	245,78	83520	2753	4296	2,06	23
		м3		313,09	92,84	3507	1040	94,5	0,45	5
192	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	11,42	131,00	--	1497	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
193	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	1,56	67700,00	--	105612	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
194	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	3,44	6379,54	82,51	21946	284	833	1,55	5
				225,11	31,16	774	107	94,5	0,15	1
		м3								
195	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,51	131,00	--	460	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
196	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	8,24	22400,00	--	184576	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
197	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной до 2,5 м объемом до 0,5 м3 /ГОСТ 24155-80/	3,04	20400,00	--	62016	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
198	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,44	18674,58	254,19	8217	112	3059	51,36	23
				7627,95	95,63	3356	42	90	0,48	--
		м3								
199	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-перлитовое по камню и бетону	93,6	350,86	4,47	32841	419	12800	0,84	79
				143,61	1,10	13442	103	94,5	0,05	5
		м2								
200	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	57,6	252,00	4,77	14515	275	2738	0,24	14
				42,95	1,80	2474	104	106,2	0,01	1
		м2								
201	Е0106-13-1	Прижимная стенка из бетона В15	20	7445,36	108,25	148907	2165	11434	3,52	70
				564,08	40,90	11282	818	94,5	0,20	4
		м3								
202	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	20,4	131,00	--	2672	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
203	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99								
			16	8060,00	--	128960	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
204	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	4	123,82	83,04	495	332	288	0,17	1
		шт		27,43	29,81	110	119	126	0,13	1
205	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)	0,12	25600,00	--	3072	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
206	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-5,К7-4								
			16	2170,00	--	34720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
207	С11011-773	Скобы ходовые	64	221,00	--	14144	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИМ1								
208	Е0109-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	4,44	128,68	42,80	571	190	249	0,36	2
		м2		58,74	10,56	261	47	81	0,04	--
209	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,248	16234,07	5027,99	4026	1247	2369	64,98	16
		т		10453,50	1339,83	2592	332	81	4,76	1
210	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,5	147100,00	--	73550	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
211	Е0113-20-3	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577	4,44	18,57	0,03	82	--	26	0,04	--
		м2		7,25	--	32	--	81	--	--
		Узел"А"-8шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
212	Е0109-34-4	Монтаж подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	0,048	24288,60	1158,99	1166	56	748	114,89	6
				19121,63	126,56	918	6	81	0,61	--
		т								
213	С12021-257	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	0,048	130100,00	--	6245	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
214	Е0113-20-3	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577	1,36	18,57	0,03	25	--	8	0,04	--
				7,25	--	10	--	81	--	--
		м2								
		Теплофикационные камеры тип7-3шт								
215	Е0101-13-2 к=1,25	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3,мокрый грунт	426	45,00	43,51	19172	18535	5458	0,01	4
				1,50	13,18	637	5615	87,3	0,04	17
		м3								
216	Е0101-162-2 к=1,1	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м,мокрый грунт	32	372,86	--	11931	--	12134	2,39	77
				372,86	--	11931	--	101,7	--	--
		м3								
217	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	231	8,10	8,10	1871	1871	530	--	--
				--	2,63	--	607	87,3	0,01	2
		м3								
218	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	99	154,22	--	15267	--	15527	1,12	111
				154,22	--	15267	--	101,7	--	--
		м3								
219	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	231	25,23	5,65	5828	1304	3949	0,12	29
				19,58	--	4524	--	87,3	--	--
		м3								
		Вывоз излишнего грунта								
220	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	128	36,92	35,72	4726	4572	1463	0,01	1
				1,14	11,95	146	1530	87,3	0,04	6
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
221	С010333-А15 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза I	211,2	111,45	--	23537	--	4730	0,52	110
		т		24,89	--	5256	--	90	--	--
222	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	46,2	11585,08	522,79	535231	24153	97891	9,11	421
		м3		1490,40	191,22	68856	8835	126	0,86	40
223	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	46,2	131,00	--	6052	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
224	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	1,38	61200,00	--	84272	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
225	С12041-54 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 8 мм	0,003	62000,00	--	186	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
226	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	7,35	6379,54	82,51	46890	606	1780	1,55	11
		м3		225,11	31,16	1655	229	94,5	0,15	1
227	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	7,5	131,00	--	982	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
228	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	32,19	213,39	12,44	6869	400	2306	0,41	13
		м2		60,03	4,67	1932	150	110,7	0,02	1
229	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	187,2	709,19	14,01	132760	2623	8248	0,23	43
		м2		36,23	5,26	6781	985	106,2	0,03	5
230	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	7,62	7457,14	245,78	56823	1873	2923	2,06	16
		м3		313,09	92,84	2386	707	94,5	0,45	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
231	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	7,77	131,00	--	1018	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
232	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	1,38	67700,00	--	93223	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
233	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	3,3	6379,54	82,51	21052	272	799	1,55	5
				225,11	31,16	743	103	94,5	0,15	1
		м3								
234	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,37	131,00	--	441	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
235	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	7,2	22400,00	--	161280	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
236	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной до 2,5 м объемом до 0,5 м3 /ГОСТ 24155-80/	3,45	20400,00	--	70380	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
237	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,39	18674,58	254,19	7283	99	2711	51,36	20
				7627,95	95,63	2975	37	90	0,48	--
		м3								
238	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-перезитовое по камню и бетону	81,6	350,86	4,47	28630	365	11159	0,84	69
				143,61	1,10	11719	90	94,5	0,05	4
		м2								
239	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	51,9	252,00	4,77	13079	248	2467	0,24	13
				42,95	1,80	2229	93	106,2	0,01	--
		м2								
240	Е0106-13-1	Прижимная стенка из бетона	12,9	7445,36	108,25	96045	1396	7375	3,52	45
				564,08	40,90	7277	528	94,5	0,20	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
241	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	13,16	131,00	--	1724	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
242	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	6	8060,00	--	48360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комплект								
243	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной до 2,5 м объемом до 0,5 м3 /ГОСТ 24155-80/	1,08	20400,00	--	22032	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
244	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	12	123,82	83,04	1486	997	865	0,17	2
				27,43	29,81	329	358	126	0,13	2
		шт								
245	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)	0,492	25600,00	--	12595	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
246	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-5,К7-4	12	2170,00	--	26040	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
247	С11011-773	Скобы ходовые	48	221,00	--	10608	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Выход труб из канала								
248	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,5	6438,98	125,81	3219	63	102	1,12	1
				168,19	47,54	84	24	94,5	0,23	--
		м3								
249	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	2,3	7445,36	108,25	17124	249	1315	3,52	8
				564,08	40,90	1297	94	94,5	0,20	--
		м3								
250	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,14	16234,07	5027,99	2273	704	1337	64,98	9
				10453,50	1339,83	1463	188	81	4,76	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
251	С11011-893 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Прокат угловой равнополочный при ширине полок 110-250 мм из стали полуспокойной 18ПС	0,14	62300,00	--	8722	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
252	Е0134-53-1	Укладка плит покрытия металлических	6,23	4200,47	276,75	26169	1724	6412	5,60	35
				934,09	105,47	5819	657	99	0,52	3
		м2								
253	Е0141-1-1	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях литым асфальтом в два слоя по 10 мм	44,8	79,77	9,23	3573	413	3097	0,47	21
				70,38	3,49	3153	156	93,6	0,02	1
		м2								
254	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей лаком БТ-577 за один раз	44,8	17,30	0,03	775	1	183	0,02	1
				5,05	--	226	--	81	--	--
		м2								
255	С12041-4 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 6 мм	0,012	50600,00	--	607	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
256	С12041-14 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-II, d 12 мм	0,021	50000,00	--	1050	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Узел А								
257	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,07	16234,07	5027,99	1136	352	669	64,98	5
				10453,50	1339,83	732	94	81	4,76	--
		т								
258	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,07	154400,00	--	10808	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Антикоррозийное покрытие								
259	Е0122-14-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,386	332237,74	226763,64	128244	87531	73043	446,20	172
		км		76072,50	85663,13	29364	33066	117	418,38	161
260	СП011-169	Изол	1606	126,00	--	202356	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
261	СП011-402	Мастика "Изол"	965	79,00	--	76235	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
262	СП011-407	Мастика битумно-резиновая	193	53,00	--	10229	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
263	СП011-64	Бумага оберточная листовая	0,965	6310,00	--	6089	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
264	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	116	22,68	0,06	2631	7	630	0,03	4
		м2		6,68	0,03	775	3	81	--	--
265	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	116	20,12	0,03	2334	3	338	0,02	2
		м2		3,60	--	418	--	81	--	--
		Теплоизоляция								
266	Е0126-5-2	Изоляция трубопроводов диаметром 219-273 мм изделиями /сегментами/ минераловатными на битумном связующем толщиной 60 мм	36	841,59	63,84	30297	2298	16368	2,73	98
		м		481,28	23,91	17326	861	90	0,12	4
267	Е0126-1-17	Изоляция трубопроводов диаметром 159 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	6	338,67	6,84	2032	41	1213	1,21	7
		м		222,01	2,54	1332	15	90	0,01	--
268	Е0126-1-15	Изоляция трубопроводов диаметром 133 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	4	319,64	6,84	1279	27	773	1,15	5
				212,18	2,54	849	10	90	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
269	E0126-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	124	320,95	6,84	39798	848	25378	1,23	153
				224,86	2,54	27883	315	90	0,01	2
		м								
270	E0126-1-11	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	64	298,96	6,64	19133	425	12562	1,17	75
				215,54	2,54	13795	162	90	0,01	1
		м								
271	E0126-1-9	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	44	241,51	6,64	10627	292	6648	0,90	39
				165,35	2,54	7275	112	90	0,01	1
		м								
272	E0126-1-7	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	6	226,62	6,64	1360	40	856	0,85	5
				156,03	2,54	936	15	90	0,01	--
		м								
273	E0126-1-5	Изоляция трубопроводов диаметром 45 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	60	219,19	6,64	13151	398	8213	0,82	49
				149,56	2,54	8973	152	90	0,01	1
		м								
274	E0126-1-3	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 40 мм	24	186,91	6,64	4486	159	2771	0,69	17
				125,75	2,54	3018	61	90	0,01	--
		м								
275	C11031-151	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 114-219 мм	0,59	12800,00	--	7552	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
276	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 18-57 мм	1,47	17600,00	--	25872	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
277	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	3,94	14800,00	--	58312	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
278	Е0126-17-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	134	244,07	15,50	32706	2077	25647	1,14	153
		м		206,75	5,91	27704	792	90	0,03	4
279	Е0126-17-4	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	192	335,43	20,80	64403	3994	50991	1,61	309
		м		287,21	7,88	55145	1512	90	0,04	7
280	Е0126-17-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	42	375,24	30,53	15760	1282	12075	1,69	71
		м		307,91	11,54	12932	485	90	0,06	2
281	С11011-866	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм	1449	62,00	--	89838	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
282	Е0126-11-21	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм	386	431,56	126,81	166583	48950	99932	1,32	510
		м		240,12	47,54	92686	18349	90	0,23	90
283	Е0126-11-14	Изоляция трубопроводов диаметром 273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм	18	263,86	69,14	4750	1244	2788	0,81	15
		м		146,20	25,87	2632	466	90	0,13	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
284	С11031-67	Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обкладке из металлической сетки с защитным слоем из алюминиевых листов толщиной 1 мм марки КТКП 1040х2040х60 мм	44	19400,00	--	853600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
285	Е0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	386	197,67	15,21	76300	5872	18134	0,29	111
		м		46,58	5,63	17978	2171	90	0,03	11
286	Е0124-13-9	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 500 мм для горячей воды и пара	2	11324,00	5334,50	22648	10669	16198	31,74	63
		компл		5589,00	1333,13	11178	2666	117	5,74	11
287	Е0124-13-8	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 400 мм для горячей воды и пара	2	8569,61	4498,23	17139	8996	11232	20,47	41
		компл		3726,00	1073,81	7452	2148	117	4,50	9
288	Е0124-13-6	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 250 мм для горячей воды и пара	10	4991,79	2449,29	49918	24493	32952	11,96	120
		компл		2277,00	539,44	22770	5394	117	2,25	23
289	Е0124-13-5	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	16	3576,31	1829,07	57221	29265	37331	8,43	135
		компл		1570,61	423,56	25130	6777	117	1,76	28
290	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	34	2450,71	1224,57	83324	41635	54560	5,92	201
		компл		1094,51	277,04	37213	9419	117	1,15	39
291	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	24	1567,36	831,16	37617	19948	23516	3,51	84
		компл		641,70	195,75	15401	4698	117	0,81	20
292	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	26	1457,58	800,69	37897	20818	23422	3,17	83
		компл		577,01	192,94	15002	5016	117	0,79	20
293	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	14	903,60	487,02	12650	6818	7883	1,99	28
		компл		364,84	116,44	5108	1630	117	0,48	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
294	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	66	521,42	49,05	34414	3237	23728	1,69	112
				292,39	19,69	19298	1299	115,2	0,09	6
		1шт								
295	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	35	521,42	49,05	18250	1717	12583	1,69	59
				292,39	19,69	10234	689	115,2	0,09	3
		1шт								
296	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	2	1457,58	800,69	2915	1601	1802	3,17	6
				577,01	192,94	1154	386	117	0,79	2
		компл								
297	С130903-43	Клапаны обратные двухстворчатые	2	2452,00	--	4904	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
298	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	2	903,60	487,02	1807	974	1126	1,99	4
				364,84	116,44	730	233	117	0,48	1
		компл								
		Опора под задвижку д=500мм-4шт								
299	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,36	19786,84	2739,11	7123	986	4247	84,64	30
				14438,25	126,56	5198	46	81	0,61	--
		т								
300	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,36	154400,00	--	55584	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Опора под задвижку д=400мм-2шт								
301	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,18	19786,84	2739,11	3562	493	2124	84,64	15
				14438,25	126,56	2599	23	81	0,61	--
		т								
302	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,18	154400,00	--	27792	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Опора под задвижку д=250мм-4шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
303	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,108	19786,84	2739,11	2137	296	1274	84,64	9
		т		14438,25	126,56	1559	14	81	0,61	–
304	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,108	154400,00	–	16675	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		Опора под задвижку д=200мм-4шт								
305	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,097	19786,84	2739,11	1919	266	1144	84,64	8
		т		14438,25	126,56	1401	12	81	0,61	–
306	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,097	154400,00	–	14977	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
307	С130810-95	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1 Dy 500 из стали марки 20, 530х9 мм	16	9860,00	–	157760	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
308	С130810-87	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 250 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 273х7 мм	11	2270,00	–	24970	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
309	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х7 мм	24	1610,00	–	38640	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
310	С130810-83	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм	24	711,00	–	17064	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
311	С130810-81	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 125 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 133х5 мм	5	569,00	–	2845	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
312	С130810-79	шт Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	14	401,00 --	-- --	5614 --	-- --	-- --	-- --	-- --
313	С130810-79	шт Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	14	401,00 --	-- --	5614 --	-- --	-- --	-- --	-- --
314	С130810-78	шт Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм	16	321,00 --	-- --	5136 --	-- --	-- --	-- --	-- --
315	С130810-77	шт Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм	4	277,00 --	-- --	1108 --	-- --	-- --	-- --	-- --
316	С130810-76	шт Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	21	227,00 --	-- --	4767 --	-- --	-- --	-- --	-- --
317	С130810-75	шт Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 45х2,5 мм,38х2,5мм	4	208,00 --	-- --	832 --	-- --	-- --	-- --	-- --
318	С130810-157	шт Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 273х10-219х8 мм,250Х250,200Х200мм	8	3930,00 --	-- --	31440 --	-- --	-- --	-- --	-- --
319	С130810-125	шт Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 273х7-219х6 мм,250Х200мм	2	939,00 --	-- --	1878 --	-- --	-- --	-- --	-- --
320	С130810-134	шт Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 530х12-377х12 мм,500Х400мм	2	7520,00 --	-- --	15040 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
321	С130810-28	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 273х8,0 мм,250мм	8	666,00	--	5328	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
322	С130810-26	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 219х8,0 мм	8	482,00	--	3856	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
323	С130810-24	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали на Ру < или равно 10 МПа, 159х4,5 мм	16	296,00	--	4736	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
324	С130810-20	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 108х4,0 мм	16	243,00	--	3888	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
325	С130810-18	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 89х3,5 мм	12	215,00	--	2580	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
326	С130810-15	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 57х5,0 мм	4	190,00	--	760	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
327	С130810-13	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 45х4,0 мм	52	184,00	--	9568	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
328	С130810-9	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < 10 МПа, 32х3,0 мм,Д 20мм,д	46	183,00	--	8418	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
329	С130810-34 9	Накладка д 500 мм	2	4339,38	--	8679	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
330	С130810-34 6	Накладка д 250мм	10	1621,13	--	16211	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				--	--	--	--	--	--	--
331	С130810-34 5	Накладка д 200мм,150мм, 125мм, 100мм	30	804,22	--	24127	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
332	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм	12	2303,39	492,95	27641	5915	14413	4,19	50
				840,94	185,63	10091	2228	117	0,91	11
		врезка								
333	Е0122-38-4	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 150 мм	2	1650,97	397,66	3302	795	1862	3,23	6
				646,88	149,06	1294	298	117	0,74	1
		врезка								
334	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	8	1021,19	225,31	8170	1803	5052	2,31	18
				455,40	84,38	3643	675	117	0,41	3
		врезка								
335	Е0122-38-2	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 80 мм,Д 76мм	12	824,10	150,21	9889	1803	6639	2,14	26
				416,59	56,25	4999	675	117	0,28	3
		врезка								
336	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм,Д 38мм	6	536,68	100,06	3220	600	2329	1,50	9
				292,39	39,38	1754	236	117	0,19	1
		врезка								
337	С130809-45	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 500 мм	8	5060,00	--	40480	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
338	С130809-43	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 400 мм	4	3670,00	--	14680	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
339	С130809-40	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 250 мм	20	1780,00	--	35600	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
340	С130809-39	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 200 мм	32	1320,00	--	42240	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
341	С130809-38	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	68	881,00	--	59908	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
342	С130809-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	48	572,00	--	27456	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
343	С130809-35	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	56	458,00	--	25648	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
344	С130809-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	32	330,00	--	10560	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
345	С130809-32	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	104	285,00	--	29640	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
346	С130809-31	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	28	260,00	--	7280	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
347	С130809-30	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	44	225,00	--	9900	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
348	С130809-29	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	8	191,00	--	1528	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Д=500ММ								
349	Е0126-15-1	Изоляция арматуры и фланцевых соединений трубопроводов условным диаметром до 65 мм съемными полуфутлярами из матов минераловатных прошивных и листов оцинкованной стали толщиной изоляционного слоя 40 мм	442	1061,52	50,84	469191	22470	252583	3,34	1474
				615,83	19,13	272195	8453	90	0,09	41
		компл								
		Д=400ММ								
350	Е0126-15-1	Изоляция арматуры и фланцевых соединений трубопроводов условным диаметром до 65 мм съемными полуфутлярами из матов минераловатных прошивных и листов оцинкованной стали толщиной изоляционного слоя 40 мм	281	1061,52	50,84	298286	14285	160579	3,34	937
				615,83	19,13	173047	5374	90	0,09	26
		компл								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
351	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	871	679,79	10,29	592097	8960	90449	0,54	469
				93,93	3,85	81815	3353	106,2	0,02	16
		м2								
		Деформационный шов 90Х90мм-16шт								
352	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	1,12	6794,35	245,78	7610	275	430	2,06	2
				313,09	92,84	351	104	94,5	0,45	1
		м3								
353	С12041-54 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 8 мм	0,096	62000,00	--	5952	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
354	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,12	6976,54	--	7814	--	808	4,21	5
				652,05	--	730	--	110,7	--	--
		м3								
355	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	11,2	213,39	12,44	2390	139	802	0,41	5
				60,03	4,67	672	52	110,7	0,02	--
		м2								
		Защитная кирпичная стенка								
356	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	0,48	2623,56	419,80	1259	202	490	5,22	3
				804,71	157,50	386	76	106,2	0,76	--
		м3								
357	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-75	0,1824	9750,00	--	1778	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000шт								
358	Е0113-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике	38,4	651,72	1,96	25026	75	4185	0,71	27
				134,55	--	5167	--	81	--	--
		м2								
359	Е0107-57-1	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд	60,8	39,79	0,22	2419	14	941	0,07	4
				12,19	0,09	741	5	126	--	--
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
360	Е0126-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	60,8	221,09	32,74	13442	1990	10220	1,04	63
		м2		174,40	12,38	10603	752	90	0,06	4
361	С11011-867	Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм	0,112	57720,00	--	6465	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
362	Е0113-31-1	Шпаклевка поверхностей мастикой "Битуминоль" толщиной слоя 3 мм	19,2	231,23	22,09	4440	424	2209	0,67	13
		м2		133,78	8,27	2569	159	81	0,04	1
		Прокладка теплофикационного канала под пересекаемым водопроводом-2шт								
		Футляр								
363	Е0122-8-16	Укладка стальных водопроводных труб диам. 1000 мм с гидравлическим испытанием	0,014	956206,64	513510,39	13387	7189	9611	2070,00	29
		км		392782,50	193983,75	5499	2716	117	947,41	13
364	С130806-144 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 820х7 мм	14,4	13000,00	--	187200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
365	Е0122-14-16	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 1000 мм	0,014	2751284,91	553011,03	38518	7742	5982	917,70	13
		км		156285,00	208904,06	2188	2925	117	1020,29	14
366	Е0122-47-9	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 500 мм	14,4	805,63	1,93	11601	28	3945	1,29	19
		м		233,39	0,74	3361	11	117	--	--
367	С130806-129 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 530х7 мм	14,4	7392,00	--	106445	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
368	Е0105-9-1	Заполнение бетоном полых свай и свай-оболочек диаметром до 80 см	1,2	11805,50	2144,88	14167	2574	2062	5,72	7
				939,26	721,13	1127	865	103,5	2,51	3
		м3								
369	Е0106-24-7	Устройство стен и днищ при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм	2,72	8183,89	628,99	22260	1711	2396	4,44	12
				716,74	215,56	1950	586	94,5	0,84	2
		м3								
370	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	8	2042,81	387,82	16342	3103	4161	1,76	14
				294,98	117,84	2360	943	126	0,48	4
		шт								
371	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	0,88	22100,00	--	19448	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
		Прокладка теплофикационного канала под пересекаемой канализацией-1шт								
		Футляр								
372	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм с гидравлическим испытанием	0,0072	317976,51	144543,13	2289	1041	1681	761,30	5
				144900,00	54601,88	1043	393	117	266,68	2
		км								
373	С130806-125 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 426х7 мм	7,2	5646,00	--	40651	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
374	Е0122-14-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,007	1119862,26	193226,38	7839	1353	1193	423,20	3
				72708,75	72992,81	509	511	117	356,50	2
		км								
375	Е0122-47-5	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 300 мм	7,2	464,05	0,86	3341	6	1546	1,04	8
				183,20	0,34	1319	2	117	--	--
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
376	С130806-110 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 325х4,5 мм	7,2	2411,00	--	17359	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
377	Е0105-9-1	Заполнение бетоном полых свай и свай-оболочек диаметром до 80 см	0,5	11805,50	2144,88	5903	1072	859	5,72	3
		м3		939,26	721,13	470	361	103,5	2,51	1
378	Е0106-24-7	Устройство стен и днищ при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм	1,68	8183,89	628,99	13749	1057	1480	4,44	7
		м3		716,74	215,56	1204	362	94,5	0,84	1
379	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	4	2042,81	387,82	8171	1551	2081	1,76	7
		шт		294,98	117,84	1180	471	126	0,48	2
380	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	0,44	22100,00	--	9724	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка теплофикационного канала с телефонной канализацией-8шт								
381	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	160	338,96	--	54234	--	55156	2,17	348
		м3		338,96	--	54234	--	101,7	--	--
382	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	144	154,22	--	22207	--	22584	1,12	161
		м3		154,22	--	22207	--	101,7	--	--
383	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	0,0136	22263,25	530,50	303	7	177	68,20	1
		км		10919,25	199,69	149	3	117	0,98	--
384	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,1798	114900,00	--	20662	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		–	–	–	–	–	–	–
385	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	128	394,39	215,86	50481	27630	26286	0,55	70
		шт		87,72	75,26	11228	9634	126	0,30	38
386	С143004-2	Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона типа Б М-400	14,24	3160,00	–	44998	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
387	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	5,6	2505,06	126,11	14028	706	1131	0,98	5
		м3		142,31	47,81	797	268	106,2	0,23	1
388	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	76	252,00	4,77	19152	363	3612	0,24	19
		м2		42,95	1,80	3264	137	106,2	0,01	1
		Восстановление асфальтового покрытия 330 м2								
389	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	59,4	874,50	85,16	51945	5059	2882	0,17	10
		м3		24,59	15,95	1460	948	119,7	0,05	3
20СМ										
390	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	330	315,35	42,86	104066	14145	7073	0,05	15
		м2		6,91	10,99	2281	3628	119,7	0,04	12
391	Е0127-26-3 К=8	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2	2640	23,57	1,71	62220	4513	1947	–	2
		м2		0,12	0,50	304	1323	119,7	–	4
6СМ										
392	Е0127-53-4	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более типа АБ	330	29,25	19,19	9653	6332	5197	0,04	13
		м2		6,83	6,33	2254	2087	119,7	0,02	7
393	Е0127-54-3 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1320	0,02	–	28	–	18	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		0,01	--	15	--	119,7	--	--
394	С143010-14	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ пористые горячие и теплые щебеночные, М-I, крупнозернистые	47,59	4050,00	--	192723	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
395	Е0127-53-2	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	330	29,25	19,19	9653	6332	5197	0,04	13
		м2		6,83	6,33	2254	2087	119,7	0,02	7
396	С143010-8	Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-II	33,66	5170,00	--	174022	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Дренажные колодцы Н=4,34 М-2 шт								
397	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	290,5	36,00	34,81	10459	10112	2977	0,01	2
		м3		1,20	10,54	347	3063	87,3	0,04	11
398	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	22	338,96	--	7457	--	7584	2,17	48
		м3		338,96	--	7457	--	101,7	--	--
399	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	67,5	8,10	8,10	547	547	155	--	--
		м3		--	2,63	--	177	87,3	0,01	1
400	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	29	154,22	--	4472	--	4548	1,12	32
		м3		154,22	--	4472	--	101,7	--	--
401	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	67,5	25,23	5,65	1703	381	1154	0,12	8
		м3		19,58	--	1322	--	87,3	--	--
		Засыпка из гравия								
402	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	151	8,10	8,10	1223	1223	347	--	--
				--	2,63	--	397	87,3	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
403	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	65	154,22	–	10024	–	10194	1,12	73
				154,22	–	10024	–	101,7	–	–
		м3								
404	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	151	25,23	5,65	3810	852	2582	0,12	19
				19,58	–	2957	–	87,3	–	–
		м3								
405	С143008-85	Гравий для строительных работ марки ДР 16 фракции 20-40 мм	216	589,00	–	127224	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		м3								
406	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,45	6379,54	82,51	2871	37	109	1,55	1
				225,11	31,16	101	14	94,5	0,15	–
		м3								
407	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	5	349,89	31,30	1749	157	207	0,16	1
				25,59	11,73	128	59	110,7	0,06	–
		м2								
408	Е0111-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	5	-127,82	-7,78	-639	-39	-54	-0,05	–
				-6,83	-2,93	-34	-15	110,7	-0,01	–
		м2								
409	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	35,3	26858,56	3173,19	948107	112014	174721	18,25	644
				3042,13	1188,29	107387	41947	117	5,80	205
		м3								
410	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	2	8060,00	–	16120	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		комплект								
411	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	35,5	252,00	4,77	8946	170	1687	0,24	9
				42,95	1,80	1525	64	106,2	0,01	–
		м2								
412	Е0146-30-2	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2	1	109,76	54,90	110	55	68	0,31	–
				54,86	20,73	55	21	90	0,10	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		отверст.								
413	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,1	18674,58	254,19	1867	25	695	51,36	5
				7627,95	95,63	763	10	90	0,48	–
		м3								
414	Е0108-4-5	Глиняный замок	7,5	679,79	10,29	5098	77	779	0,54	4
				93,93	3,85	704	29	106,2	0,02	–
		м2								
415	Е0101-156-1	Устройство каменной наброски или призмы	0,34	497,88	1,07	169	–	148	3,23	1
				496,80	0,40	169	–	87,3	–	–
		м3								
		Дренажные колодцы Н=5,54 м-5шт								
416	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	1855	36,00	34,81	66786	64568	19013	0,01	15
				1,20	10,54	2219	19560	87,3	0,04	73
		м3								
417	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	140	338,96	–	47455	–	48261	2,17	304
				338,96	–	47455	–	101,7	–	–
		м3								
418	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	193	8,10	8,10	1563	1563	443	–	–
				–	2,63	–	508	87,3	0,01	2
		м3								
419	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	82	154,22	–	12646	–	12861	1,12	92
				154,22	–	12646	–	101,7	–	–
		м3								
420	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	193	25,23	5,65	4869	1089	3300	0,12	24
				19,58	–	3780	–	87,3	–	–
		м3								
		Засыпка из гравия								
421	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	951	8,10	8,10	7702	7702	2183	–	–
				–	2,63	–	2501	87,3	0,01	10
		м3								
422	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	407	154,22	–	62766	–	63833	1,12	455
				154,22	–	62766	–	101,7	–	–
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
423	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	951	25,23	5,65	23993	5368	16260	0,12	118
				19,58	--	18625	--	87,3	--	--
		м3								
424	С143008-85	Гравий для строительных работ марки ДР 16 фракции 20-40 мм	1358	589,00	--	799862	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
425	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	2,25	6379,54	82,51	14354	186	545	1,55	3
				225,11	31,16	507	70	94,5	0,15	--
		м3								
426	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	25	349,89	31,30	8747	782	1033	0,16	4
				25,59	11,73	640	293	110,7	0,06	1
		м2								
427	Е0111-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	25	-127,82	-7,78	-3196	-194	-270	-0,05	-1
				-6,83	-2,93	-171	-73	110,7	-0,01	--
		м2								
428	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	88,25	26858,56	3173,19	2370268	280034	436801	18,25	1610
				3042,13	1188,29	268468	104866	117	5,80	512
		м3								
429	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	5	8060,00	--	40300	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комплект								
430	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	177,5	252,00	4,77	44730	848	8436	0,24	43
				42,95	1,80	7624	319	106,2	0,01	2
		м2								
431	Е0146-30-2	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2	5	109,76	54,90	549	275	340	0,31	2
				54,86	20,73	274	104	90	0,10	1
		отверст.								
432	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,5	18674,58	254,19	9337	127	3476	51,36	26
				7627,95	95,63	3814	48	90	0,48	--
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
433	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	38,3	679,79	10,29	26036	394	3977	0,54	21
				93,93	3,85	3598	147	106,2	0,02	1
		м2								
434	Е0101-156-1	Устройство каменной наброски или призмы	1,7	497,88	1,07	846	2	738	3,23	5
				496,80	0,40	845	1	87,3	–	–
		м3								
435	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	7	1457,58	800,69	10203	5605	6306	3,17	22
				577,01	192,94	4039	1351	117	0,79	6
		компл								
436	2307-10983	Клапан запорный сильфонный ВЭП с эл.мех.приводом ЩП4.463.402,ДУ100,РУ0,75	7	22770,00	–	159390	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		шт								
		Демонтаж								
437	Е0124-4-14	Демонтаж стальных электросварных труб д 630х8мм в изоляции	0,589	364300,13	170237,63	214573	100270	166369	1028,10	606
				194062,50	47356,45	114303	27893	117	203,33	120
		км								
438	Е0124-2-3	Демонтаж стальных электросварных труб д-89х3,5мм в изоляции	0,007	90746,16	35787,66	635	251	555	303,60	2
				54958,50	12756,38	385	89	117	66,27	–
		км								
439	Е0124-2-2	Демонтаж стальных электросварных труб д 76х3мм в изоляции	0,024	88087,34	34991,84	2114	840	1849	295,32	7
				53095,50	12749,62	1274	306	117	66,24	2
		км								
440	Е0124-2-1	Демонтаж стальных электросварных труб д-50мм,д-38мм в изоляции	0,004	87260,79	34786,29	349	139	305	292,56	1
				52474,50	12761,44	210	51	117	66,28	–
		км								
441	Е0107-61-1	Демонтаж канала КЛ150х90	16	1086,07	564,43	17377	9031	14457	3,06	49
				521,64	195,49	8346	3128	126	0,75	12
		м3								
442	Е0107-61-1	Демонтаж канала КЛ120х120	33,84	1086,07	564,43	36753	19100	30577	3,06	104
				521,64	195,49	17652	6615	126	0,75	25
		м3								
443	Е0107-53-11	Демонтаж опорных подушек ОП5	69	182,30	24,15	12578	1666	14517	0,95	65
				158,15	8,83	10912	609	126	0,04	3
		шт								
444	Е0107-43-1	Демонтаж опор	28	1442,08	769,33	40378	21541	33002	4,07	114
				672,75	262,69	18837	7355	126	0,97	27
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
445	Е0165-3-6	Демонтаж задвижек фланцевых диаметром 200 мм	5	502,07	31,15	2510	156	2467	3,08	15
				470,93	4,93	2355	25	103,68	0,04	--
		шт								
446	Е0165-3-5	Демонтаж задвижек фланцевых диаметром 150 мм	1	404,73	19,19	405	19	403	2,48	2
				385,54	3,04	386	3	103,68	0,03	--
		шт								
447	Е0165-3-4	Демонтаж задвижек фланцевых диаметром 100 мм,Д 80ММ	9	356,66	9,94	3210	89	3250	2,20	20
				346,73	1,58	3121	14	103,68	0,01	--
		шт								
448	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	1	511,11	292,21	511	292	338	1,19	1
				218,90	69,86	219	70	117	0,29	--
		компл								
449	Е0127-19-1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	300	9,86	--	2957	--	3539	0,07	21
				9,86	--	2957	--	119,7	--	--
		м2								
		РАЗДЕЛ 1.Сети электроснабжения 0,4 кв (УТ-6)								
450	Ц0108-521-1	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до 250 А	1	330,68	14,63	331	15	167	1,15	1
				192,05	2,87	192	3	85,5	0,02	--
		шт								
451	СПрайс-лист ТД"Нур-Электро" г.Астана	Рубильник ВР32-40	1	3250,15	--	3250	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ШТ								
452	Ц0108-572-4	Установка ящика навесного электромеханического ,габ.200х300х150мм	1	2966,40	222,50	2966	223	521	3,45	3
				558,90	50,63	559	51	85,5	0,29	--
		шт								
453	СПрайс-лист ТОО"Астана - Мунай"	Ящик навесной электромеханический ЯП-1	1	11954,57	--	11955	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ШТ								
454	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	191,95	6,75	192	7	158	1,15	1
				181,70	2,88	182	3	85,5	0,02	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
455	СПрайс-лист ТОО "GEnErAl EIECTriCAl TECHnOlOgi Es" г.Алмата	Счетчик электроэнергии со встроенным модемом передачи данных по сети PLC 60/5A	1	3514,64	--	3515	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
456	Ц0108-162-2	Заделка концевая из самосклеивающихся лент для 3-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение до 120 мм2	2	625,25	--	1251	--	942	2,30	5
		шт		550,85	--	1102	--	85,5	--	--
457	С151610-25	Муфты концевые для трехжильных и четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, с лентой ЛЭТСАР ЛПМ, трехжильные, типа КНЭЛ1-1У1, для сечения 16-120 мм2	2	16500,00	--	33000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
458	Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2966,40	222,50	2966	223	521	3,45	3
		шт		558,90	50,63	559	51	85,5	0,29	--
459	СКоммерческое предложение ТОО "POwEr TECHnOlOgi Es KZ" г.Алматы	Шкаф управления задвижкой 5,5 квт РУСМ5411-1874	1	115230,87	--	115231	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
460	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	237	51,51	8,38	12207	1985	7909	0,22	52
		м		37,03	2,00	8776	474	85,5	0,01	3
461	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	193	36,35	9,38	7015	1809	4087	0,14	27
		м		22,77	2,00	4395	386	85,5	0,01	2
462	Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03- 2002	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	1	1012,95	451,22	1013	451	688	3,11	3
				561,73	173,25	562	173	93,6	0,70	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		установ.								
463	Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03- 2002	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	1	803,15	314,24	803	314	571	2,70	3
		установ.		488,91	120,66	489	121	93,6	0,49	–
464	Е0104-69-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002 , СН РК 8.02-06-20 04, СН РК 8.02-17-20 06	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода	72	6297,64	5946,05	453430	428115	56550	1,93	139
		м		343,90	495,23	24761	35657	93,6	2,34	168
465	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	72	629,00	–	45288	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
466	Е0122-47-1	Протаскивание кабеля через трубу	72	267,08	0,35	19230	25	14246	0,97	70
		м		168,97	0,14	12166	10	117	–	–
467	С151601-634 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 5х10 мм2	0,436	655400,00	–	285754	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
468	СПрайс-лист ТОО"AD-EIE СТгО"	Кабель силовой негорючий ВБбШвнг 5х6мм	33	237,97	–	7853	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
469	С151603-49	Кабели контрольные, марка КВВГЭ, число жил и сечение 7х1,5 мм2	0,033	120400,00	–	3973	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
470	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	12	126,77	61,13	1521	734	624	0,25	3
		м		45,54	15,25	546	183	85,5	0,09	1
471	С130804-29	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм,Д 25ММ	0,012	86200,00	--	1034	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
472	Ц0108-409-3	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 63 мм,д 100мм	15	211,81	114,50	3177	1718	1215	0,38	6
		м		66,01	28,75	990	431	85,5	0,17	3
473	С130804-31	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 75 мм,д 100мм	0,015	123600,00	--	1854	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
474	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,21	234184,88	--	49179	--	6563	201,25	42
		кан.-км		31567,50	--	6629	--	99	--	--
475	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	5	353,53	30,13	1768	151	584	0,81	4
		шт		133,40	3,12	667	16	85,5	0,02	--
476	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	24	56,53	3,50	1357	84	657	0,18	4
		м		31,63	0,37	759	9	85,5	--	--
477	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	35	66,18	4,13	2316	144	806	0,16	6
		м		26,45	0,50	926	17	85,5	--	--
478	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	191,95	6,75	192	7	158	1,15	1
		шт		181,70	2,88	182	3	85,5	0,02	--
479	СПрайс-лист ООО"Эльстер метроника" РФ	Счетчик электрической активной и реактивной энергии трехфазный серии A1140L-10-RAL-BW-GP-2	1	30633,59	--	30634	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
480	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	1	550,30	23,25	550	23	346	2,30	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				399,05	5,63	399	6	85,5	0,03	–
		шт								
481	СПрайс-лист ООО"Эльстер метроника" РФ	Трансформатор тока ТШП-0,66	1	2150,33	–	2150	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		ШТ								
482	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	101	36,00	34,81	3636	3516	1035	0,01	1
				1,20	10,54	121	1065	87,3	0,04	4
		м3								
483	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	8	338,96	–	2712	–	2758	2,17	17
				338,96	–	2712	–	101,7	–	–
		м3								
484	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	76	8,10	8,10	616	616	174	–	–
				–	2,63	–	200	87,3	0,01	1
		м3								
485	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	33	154,22	–	5089	–	5176	1,12	37
				154,22	–	5089	–	101,7	–	–
		м3								
486	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	76	25,23	5,65	1917	429	1299	0,12	9
				19,58	–	1488	–	87,3	–	–
		м3								
487	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	363,3	44,97	34,75	16338	12625	5823	0,07	25
				10,12	8,62	3677	3133	85,5	0,05	18
		м								
488	Е0127-19-1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	38,2	9,86	–	376	–	451	0,07	3
				9,86	–	376	–	119,7	–	–
		м2								
20СМ										
489	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	39,65	315,35	42,86	12504	1700	850	0,05	2
				6,91	10,99	274	436	119,7	0,04	1
		м2								
490	Е0127-26-2 К=8	Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	317,2	315,69	43,20	100137	13703	6602	0,05	15
				6,91	10,48	2192	3323	119,7	0,04	11
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5СМ										
491	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	39,65	29,25	19,19	1160	761	624	0,04	2
		м2		6,83	6,33	271	251	119,7	0,02	1
492	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	79,3	0,02	–	2	–	1	–	–
		м2		0,01	–	1	–	119,7	–	–
493	С143010-8	Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-II	4,79	5170,00	–	24763	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1276204	469375			486
			Тенге			81040	46000			216
	Стоимость оборудования -		Тенге			166734				
	Запасные части -		Тенге			3335				
	Тара и упаковка -		Тенге			2551				
	Транспортные расходы -		Тенге			5179				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			2134				
	Комплектация -		Тенге			1190				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			181123				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			384726				
	Материалы -		Тенге			10491				
	Всего заработная плата -		Тенге				28675,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			330581				
		Накладные расходы -	Тенге			24517				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3678,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24555				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			433798				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							183
		Сметная заработная плата -	Тенге				32353,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			676567				
	Материалы -		Тенге			49979				
	Всего заработная плата -		Тенге				98366,00			
	Местные материалы -		Тенге			119827				
		Накладные расходы -	Тенге			97588				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14638,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			46449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			820604				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							579
		Сметная заработная плата -	Тенге				113004,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			48176				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			48176				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2891				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			51067				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1486591				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							762
		Сметная заработная плата -	Тенге				145357,00			
		РАЗДЕЛ 2.Сети электроснабжения 0,4 КВ (УТ1)								
494	Ц0108-521-1	**Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до 250 А**	1	330,68	14,63	331	15	167	1,15	1
		шт		192,05	2,87	192	3	85,5	0,02	--
495	СПрайс-лист ТД"Нур-Электро" г.Астана	**Рубильник ВР32-40**	1	3250,15	--	3250	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
496	Ц0108-572-4	**Установка ящика навесного электромеханического ,габ.200х300х150мм**	1	2966,40	222,50	2966	223	521	3,45	3
		шт		558,90	50,63	559	51	85,5	0,29	--
497	СПрайс-лист ТОО"Астана - Мунай"	**Ящик навесной электромеханический ЯН-1**	1	11954,57	--	11955	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
498	Ц0108-600-2	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный**	1	191,95	6,75	192	7	158	1,15	1
		шт		181,70	2,88	182	3	85,5	0,02	--
499	СПрайс-лист ТОО "GEnErAl ElECTriCAl TECHnOlOgi Es" г.Алмата	**Счетчик электроэнергии со встроенным модемом передачи данных по сети PLC 60/5A**	1	3514,64	--	3515	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
500	Ц0108-162-2	Заделка концевая из самоскленивающихся лент для 3-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение до 120 мм2	шт							
			2	625,25	--	1251	--	942	2,30	5
				550,85	--	1102	--	85,5	--	--
501	С151610-25	Муфты концевые для трехжильных и четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, с лентой ЛЭТСАР ЛПМ, трехжильные, типа КПЭЛ1-1У1, для сечения 16-120 мм2	шт							
			2	16500,00	--	33000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
502	Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт							
			1	2966,40	222,50	2966	223	521	3,45	3
				558,90	50,63	559	51	85,5	0,29	--
503	СКоммерческ ое предложени е ТОО "POwEr TECHnOlOgi Es KZ"г.Алмат ы	Шкаф управления задвижкой 5,5 квт РУСМ5411-1874	шт							
			1	115230,87	--	115231	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
504	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	м							
			788	51,51	8,38	40586	6600	26296	0,22	172
				37,03	2,00	29180	1576	85,5	0,01	9
505	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	м							
			353	36,35	9,38	12830	3309	7476	0,14	49
				22,77	2,00	8038	706	85,5	0,01	4
506	С151601-712 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 5х16 мм2	1000м							
			1,07	966800,00	--	1039310	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
507	СПрайс-лист ТОО"AD-EIE CTrO"	Кабель силовой негорючий ВБбШвнг 5х6мм								
			33	237,97	--	7853	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
508	С151603-49	Кабели контрольные, марка КВВГЭ, число жил и сечение 7х1,5 мм2	0,033	120400,00	--	3973	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
509	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	12	126,77	61,13	1521	734	624	0,25	3
		м		45,54	15,25	546	183	85,5	0,09	1
510	С130804-29	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм,Д 25ММ	0,012	86200,00	--	1034	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
511	Ц0108-409-5	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 63 мм,д 100мм	15	125,36	60,38	1880	906	806	0,29	4
		м		48,19	14,63	723	219	85,5	0,08	1
512	С130804-31	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 75 мм,д 100мм	0,015	123600,00	--	1854	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
513	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,761	234184,88	--	178215	--	23783	201,25	153
		кан.-км		31567,50	--	24023	--	99	--	--
514	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	2	353,53	30,13	707	60	233	0,81	2
		шт		133,40	3,12	267	6	85,5	0,02	--
515	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	12	56,53	3,50	678	42	328	0,18	2
		м		31,63	0,37	380	4	85,5	--	--
516	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	66,18	4,13	1324	83	461	0,16	3
		м		26,45	0,50	529	10	85,5	--	--
517	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	191,95	6,75	192	7	158	1,15	1
		шт		181,70	2,88	182	3	85,5	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
518	СПрайс-лист ООО"Эльсте р метроника" РФ	Счетчик электрической активной и реактивной энергии трехфазный серии A1140L-10-RAL-BW-GP-2	1	30633,59	–	30634	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
519	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	1	550,30	23,25	550	23	346	2,30	2
		шт		399,05	5,63	399	6	85,5	0,03	–
520	СПрайс-лист ООО"Эльсте р метроника" РФ	Трансформатор тока ТШП-0,66	1	2150,33	–	2150	–	–	–	–
		ШТ		–	–	–	–	–	–	–
521	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	249	36,00	34,81	8965	8667	2552	0,01	2
		м3		1,20	10,54	298	2626	87,3	0,04	10
522	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	19	338,96	–	6440	–	6550	2,17	41
		м3		338,96	–	6440	–	101,7	–	–
523	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	188	8,10	8,10	1523	1523	432	–	–
		м3		–	2,63	–	494	87,3	0,01	2
524	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	80	154,22	–	12337	–	12547	1,12	89
		м3		154,22	–	12337	–	101,7	–	–
525	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	188	25,23	5,65	4743	1061	3214	0,12	23
		м3		19,58	–	3682	–	87,3	–	–
526	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	894	44,97	34,75	40203	31067	14328	0,07	62
		м		10,12	8,62	9047	7711	85,5	0,05	45
527	Е0127-19-1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	445	9,86	–	4386	–	5250	0,07	31
		м2		9,86	–	4386	–	119,7	–	–
20СМ										
528	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	465,3	315,35	42,86	146733	19944	9973	0,05	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		6,91	10,99	3216	5115	119,7	0,04	18
529	Е0127-26-2 К=8	Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	3722,4	315,69	43,20	1175122	160811	77476	0,05	170
		м2		6,91	10,48	25727	38998	119,7	0,04	134
5СМ										
530	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	465,3	29,25	19,19	13610	8929	7327	0,04	18
		м2		6,83	6,33	3178	2943	119,7	0,02	10
531	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	930,6	0,02	–	20	–	13	–	–
		м2		0,01	–	11	–	119,7	–	–
532	С143010-8	Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-II	56,21	5170,00	–	290597	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			3204627	244230			864
			Тенге			135181	60707			235
	Стоимость оборудования -		Тенге			166734				
	Запасные части -		Тенге			3335				
	Тара и упаковка -		Тенге			2551				
	Транспортные расходы -		Тенге			5179				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			2134				
	Комплектация -		Тенге			1190				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			181123				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1184461				
	Материалы -		Тенге			12999				
	Всего заработная плата -		Тенге				62415,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1076283				
		Накладные расходы -	Тенге			53365				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8005,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			74270				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1312095				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							402

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				70419,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1850543				
	Материалы -		Тенге			154642				
	Всего заработная плата -		Тенге				133474,00			
	Местные материалы -		Тенге			1411668				
		Накладные расходы -	Тенге			149116				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							75
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22367,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			119980				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2119638				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							798
		Сметная заработная плата -	Тенге				155841,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2888				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2888				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			173				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3062				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			3615917				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1200
		Сметная заработная плата -	Тенге				226261,00			
		РАЗДЕЛ 3.Система ОДК								
533	СПрайс	Детектор переносной аккумуляторный ДПП-А	1	19002,54	–	19003	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		шт								
534	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	45	1071,45	362,93	48215	16332	36682	3,15	142
				558,90	137,81	25151	6202	117	0,66	30
		шт								
535	СПрайс	Надземный ковер	45	9858,41	–	443629	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		шт								
536	СПрайс	Терминал КТ-11	11	6096,83	–	67065	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		шт								
537	СПрайс	Концевой элемент с кабелем вывода д 630мм	22	93806,04	–	2063733	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		шт								
538	СПрайс	Кабель 3х1,5мм для соединения детектора с терминалом	154	891,36	–	137270	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		м								
539	СПрайс	Промежуточный элемент с кабелем вывода д 630мм	34	93806,04	–	3189405	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
540	СПрайс	Кабель 5х1,5мм для соединения детектора с терминалом	476	1200,69	--	571527	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
541	СПрайс	Терминал КТ-12/ш	34	7071,13	--	240418	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
542	СПрайс	Терминал КТ-15/ш	34	7460,77	--	253666	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		К5-3-10шт								
543	С143015-5	Опоры с траверсами	9,65	-18800,00	--	-181420	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			6663791	16332			142
			Тенге			25151	6202			30
	Стоимость оборудования -		Тенге			580152				
	Запасные части -		Тенге			11603				
	Тара и упаковка -		Тенге			8876				
	Транспортные расходы -		Тенге			18019				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			7424				
	Комплектация -		Тенге			4142				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			630217				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6272359				
	Материалы -		Тенге			19828				
	Всего заработная плата -		Тенге				31352,00			
	Местные материалы -		Тенге			6224144				
		Накладные расходы -	Тенге			36682				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5502,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			378542				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6687583				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							190
		Сметная заработная плата -	Тенге				36854,00			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			-188720				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-11323				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			-200043				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			7117757				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							190
		Сметная заработная плата -	Тенге				36854,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			34460509	2982754			21436
			Тенге			3640253	801855			3485

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость оборудования -		Тенге			1073011				
	Запасные части -		Тенге			21460				
	Тара и упаковка -		Тенге			16417				
	Транспортные расходы -		Тенге			33327				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			13731				
	Комплектация -		Тенге			7661				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1165607				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1569187				
	Материалы -		Тенге			23489				
	Всего заработная плата -		Тенге				91090,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1406864				
		Накладные расходы -	Тенге			77882				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11682,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			98824				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1745893				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							585
		Сметная заработная плата -	Тенге				102772,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26496122				
	Материалы -		Тенге			3365146				
	Всего заработная плата -		Тенге				4059117,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1940744				
	Местные материалы -		Тенге			15066704				
	Транспортные расходы -		Тенге			111117				
		Накладные расходы -	Тенге			4358191				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2179
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				653729,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1851259				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			32705572				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24951
		Сметная заработная плата -	Тенге				4712846,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3753610				
	Материалы -		Тенге			74113				
	Всего заработная плата -		Тенге				254479,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3292069				
		Накладные расходы -	Тенге			207294				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31094,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			237654				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4198559				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1489
		Сметная заработная плата -	Тенге				285573,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1757299				
	Материалы -		Тенге			18178				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				37422,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1698511				
		Накладные расходы -	Тенге			42430				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6365,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			107984				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1907713				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							239
		Сметная заработная плата -	Тенге				43787,00			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			-188720				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-11323				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			-200043				
		ИТОГО ПО АКТУ :	Тенге			41523300				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							27264
		Сметная заработная плата -	Тенге				5144978,00			

Заказчик _____ Ахматов У.
директор филиала ГКП "Кызылординатеплоэлектроцентр"

Технадзор _____ Ширданов К.
ТОО "Ер-Дан и К"

Подрядчик _____ Камербаев А.
директор ТОО "СК Энергия"