Счет-фактура № 00000000046 от 8 июля 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: KZ716010201000029462, в банке АО" Народный Банк Казахстана", БИК HSBKKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор № 21 от 26.03.2015г. Реконструкция здания акимата под д/с Гулдер

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Кызылординская, Сырдарьинский, С. Сейфуллин, Алиакбаров, дом № 22, к.1

государство, регион, область, город, район

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

Способ отправления:

Товарно-транспортная накладная:

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

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 020340003543, ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства",Республика Казахстан, Кызылординская, Сырдарьинский, Теренузек, Алиакбаров, дом № 22, к.1

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 020340003543, Республика Казахстан, Кызылординская, Сырдарьинский, Теренузек, Алиакбаров, дом № 22, к.1

ИИК получателя: KZ77070103KSN3306000, в банке Департаменте Казначейства по Кызылординской Области, БИК KKMFKZ2A

№ 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 здания акимата под д/сад "Гулдер" в населенном пункте Калжан ахун" за июль месяц 2015 год	тг.	1	24 030 358,04	24 030 358,04	12%	2 883 642,96	26 914 001,00		
Всего по счету:					**24 030 358,04**		**2 883 642,96**	**26 914 001,00**		

Руководитель: Камербаев А. А.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Ахметова А. Б.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

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

Заказчик: ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"
Подрядчик: ТОО «СК «Энергия»
Договор:№21 от 26.03.2015 г
Наименование стройки: "Реконструкция здания акимата по ул. Абая под детский сад "Гулдер" в н.п. Калжан Ахун, Сырдарьинского района Кызылординской области"

СПРАВКА (1)

О стоимости выполненных работ и затрат за июль 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	"Реконструкция здания акимата по ул. Абая под детский сад "Гулдер" в н.п. Калжан Ахун, Сырдарьинского района Кызылординской области"	123 662,426	42 327,447	117 479,304	77 571,287	27 360,739	77 571,287	27 360,739	26 914,001	9 696,933
	ИТОГО:	**123 662,426**	**42 327,447**	**117 479,304**	**77 571,287**	**27 360,739**	**77 571,287**	**27 360,739**	**26 914,001**	**9 696,933**

Утверждаю _____ Абдуов А.
начальник ГУ "Сырдарьинского районного отдела строительства"

Директор _____ Шакиев А.
ТОО "Марсель-Групп"

Подрядчик _____ Камербаев А.
Директор "ТОО СК Энергия"

Заказчик: ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"
Подрядчик: ТОО СК "Энергия"

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
на выполненные работы по строительству
"Реконструкция здания акимата по ул. Абая под детский сад "Гулдер" в н.п. Калжан Ахун, Сырдарьинского района Кызылординской области
За июль месяц 2015 года

№ п/п	Номера смет и расчет	Наименование работ и затрат	СМР, тенге	Оборудо-вание, тенге	Прочие, тенге	Всего, тенге
		Реконструкция здания акимата под детский сад	**7 921 122**	**781 917**		**8 703 039**
		ИТОГО:	**7 921 122**	**781 917**		**8 703 039**
	СНИП 4.08-91	Временные здания и сооружения 2,72%	215 455			215 455
		ИТОГО:	**8 136 577**	**781 917**	-	**8 918 494**
	СНИП 4.06-91	Зимнее удорожание - 1,35%	109 844			109 844
	ПОСТ МРК	Выслуга лет - 1%			81 366	81 366
	ПОСТ МРК	Доп. Отпуска - 0,4%			32 546	32 546
		Доп оплата труда в зоне экол.бедствия			554 684	554 684
		ИТОГО в базовых ценах 2001 г	**8 246 420**	**781 917**	**668 596**	**9 696 933**
	ПОСТ ПРАВ	ИТОГО в текущих ценах К=2,55742	21 089 560	1 999 690	1 709 881	24 799 131
	ПОСТ. ПРАВ	Налоги обязательные платежи - 2%			495 983	495 983
		ИТОГО:	21 089 560	1 999 690	2 205 864	**25 295 114**
	ПОСТ ПРАВ	НДС 12%			3 035 414	3 035 414
		ВСЕГО:	**21 089 560**	**1 999 690**	**5 241 277**	**28 330 528**
		ИТОГО с коэф- 0,95				**26 914 001**

Утверждаю_____ Абдуов А.
начальник ГУ "Сырдарьинского районного отдела строительства"

Технадзор_____ Ширданов К.
ТОО "Марсель-Групп"

Подрядчик_____ Камербаев А.
Директор ТОО "СК "Энергия"

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"
ПОДРЯДЧИК: ТОО СК "Энергия"
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: "Реконструкция здания акимата по ул. Абая под детский сад "Гулдер" в н.п. Калжан Ахун, Сырдарьинского района Кызылординской области"

АКТ № 1
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ИЮЛЬ 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, обслуживаю-	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Блок А								
		Козырек АС-10								
1	Е0110-77-2	Демонтаж деревянных стоек	6	244,73	19,73	1468	118	1672	1,41	8
		шт		225,00	7,20	1350	43	120	0,04	--
2	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,756	402,75	--	304	--	344	2,80	2
		м3		402,75	--	304	--	113	--	--
3	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	3	749,35	24,55	2248	74	181	0,26	1
		м2		39,83	9,20	119	28	123	0,04	--
4	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	1,2	10167,74	98,32	12201	118	923	4,41	5
		м3		695,25	37,15	834	45	105	0,18	--
5	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,22	131,00	--	160	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа	0,3	9751,19	2162,21	2925	649	926	17,30	5
		т		3015,00	415,31	905	125	90	1,56	--
7	С130806-85 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, 152х4 мм	20,4	968,00	--	19747	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Проемы (блок А) АС-20								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дверные								
8	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	7,56	4010,00	--	30316	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
9	С12062-4	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П; ДГ 24-10П; ДГ 24-12П внутренние	34,32	3760,00	--	129043	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
10	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	11,76	4250,00	--	49980	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
11	С12063-2	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ; ДН 24-10ПЩ	2,4	4810,00	--	11544	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
12	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	27	1380,00	--	37260	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комплект								
13	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	5	1960,00	--	9800	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комплект								
14	Е0110-92-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2	2,76	367,11	19,34	1013	53	483	0,83	2
				139,39	6,57	385	18	120	0,03	--
		м2								
15	Е0110-92-2	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема более 3 м2	11,7	328,76	20,41	3846	239	1844	0,74	9
				124,24	7,13	1454	83	120	0,03	--
		м2								
16	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Двери входные из ПХВ профилей сваренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	8,16	13000,00	--	106080	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные	6,3	12700,00	--	80010	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Оконные								
18	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	47,32	587,21	6,33	27787	300	15658	1,79	85
		м2		312,75	2,39	14799	113	105	0,01	1
		Внутренняя отделка(блок А) АС-22								
19	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков	419,34	106,20	3,94	44534	1652	45616	0,55	232
		м2		102,11	1,49	42819	625	105	0,01	3
20	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	733,5	77,28	3,43	56685	2516	57794	0,46	334
		м2		73,73	1,31	54081	961	105	0,01	5
21	Е0115-18-3	Облицовка поверхностей с карнизными, плинтусными и угловыми плитками стен в общественных зданиях по кирпичу и бетону	95,74	1161,85	2,10	111235	201	38305	2,25	215
		м2		380,25	0,79	36405	76	105	--	--
		Крыльцо АС-25								
22	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	1,5	2462,28	73,75	3693	111	66	0,14	--
		м3		21,38	11,67	32	18	133	0,04	--
23	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	6	10253,15	95,97	61519	576	5090	4,90	29
		м3		771,75	36,25	4631	217	105	0,18	1
24	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	2,25	9644,81	196,62	21701	442	819	1,79	4
		м3		272,25	74,27	613	167	105	0,36	1
25	С12041-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,028	50800,00	--	1422	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	8,93	131,00	--	1170	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	10	245,44	3,82	2454	38	458	0,21	2
		м2		37,35	1,44	374	14	118	0,01	--
		Крыльцо №2								
28	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	0,4	2462,28	73,75	985	30	18	0,14	--
		м3		21,38	11,67	9	5	133	0,04	--
29	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	1,3	10253,15	95,97	13329	125	1103	4,90	6
		м3		771,75	36,25	1003	47	105	0,18	--
30	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,54	9644,81	196,62	5208	106	196	1,79	1
		м3		272,25	74,27	147	40	105	0,36	--
31	С12041-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,007	50800,00	--	356	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,01	131,00	--	263	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2,5	245,44	3,82	614	10	114	0,21	1
		м2		37,35	1,44	93	4	118	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			850902	7357			943
			Тенге			160356	2628			13
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			828230				
	Материалы -		Тенге			80491				
	Всего заработная плата -		Тенге				161955,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			455811				
	Местные материалы -		Тенге			125769				
		Накладные расходы -	Тенге			170684				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				25603,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			59935				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1058849				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1035
		Сметная заработная плата -	Тенге				187558,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2925				
	Материалы -		Тенге			1372				
	Всего заработная плата -		Тенге				1029,00			
		Накладные расходы -	Тенге			926				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				139,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			231				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4083				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1168,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			19747				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			19747				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1185				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			20932				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1083863				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1041
		Сметная заработная плата -	Тенге				188726,00			
		РАЗДЕЛ 2.Блок Б,В								
		Фундамент под перегородки АС-12								
34	Е0111-8-3	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	27,1	761,36	261,86	20633	7096	19950	3,44	93
		м3		499,50	99,00	13536	2683	123	0,48	13
35	С11011-476	**Пемза шлаковая /щебень пористый из металлургического шлака/, М-600, фракция от 5 до 10 мм**	27,1	1690,00	--	45799	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Кровля АС-17								
36	Е0110-52-1	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам**	390	20,48	0,91	7988	355	2349	0,03	11
		м2		4,68	0,34	1825	133	120	--	1
37	Е0112-7-5	**Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством**	390	972,76	8,20	379378	3198	128106	1,71	667
		м2		272,95	3,08	106451	1201	119	0,02	6
		Слуховые окна (1-шт)								
38	Е0110-15-1	**Устройство слуховых окон**	1	3081,19	81,61	3081	82	1193	6,08	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		963,00	31,50	963	31	120	0,15	--
39	С12061-152	Блоки оконные глухие одинарной конструкции с жалюзийной решеткой СГО 6-12Ж для сельхозяйственных зданий	2,87	3960,00	--	11365	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0112-7-6	Устройство кровель различных типов.Устройство покрытия слуховых окон металлочерепицей	5,81	605,20	8,20	3516	48	1655	1,48	9
		м2		236,25	3,08	1373	18	119	0,02	--
		Внутренняя отделка(Блок Б,В) АС-24								
41	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков	241,25	106,20	3,94	25621	951	26243	0,55	134
		м2		102,11	1,49	24634	359	105	0,01	2
42	Е0115-18-3	Облицовка поверхностей с карнизными, плинтусными и угловыми плитками стен в общественных зданиях по кирпичу и бетону	78,97	1161,85	2,10	91757	166	31597	2,25	178
		м2		380,25	0,79	30030	62	105	--	--
		Наружная отделка АС-4								
43	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	275	77,28	3,43	21252	943	21668	0,46	125
		м2		73,73	1,31	20276	360	105	0,01	2
		Дверные								
44	Е0110-92-2	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема более 3 м2	4,32	328,76	20,41	1420	88	681	0,74	3
		м2		124,24	7,13	537	31	120	0,03	--
45	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные	4,32	12700,00	--	54864	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
46	С12062-4	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П; ДГ 24-10П; ДГ 24-12П внутренние	14,88	3760,00	--	55949	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	С12063-2	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЦ; ДН 24-10ПЦ	2,4	4810,00	--	11544	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
48	С12064-3	Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 21-13ГТП	1,89	16500,00	--	31185	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
49	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	7,56	4010,00	--	30316	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
50	С12062-11	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П; ДО 21-10П внутренние	9,45	3640,00	--	34398	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
51	С12062-12	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 24-10П внутренние	12	3400,00	--	40800	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
52	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	1,47	4250,00	--	6248	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
53	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	22	1380,00	--	30360	--	--	--	--
		комплект	1	--	--	--	--	--	--	--
		Подпольные каналы (Блок Б,В)АС-31								
54	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	9,6	749,35	24,55	7194	236	579	0,26	3
		м2		39,83	9,20	382	88	123	0,04	--
55	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм	1,33	14333,82	1588,34	19064	2112	3812	13,20	18
		м3		2187,00	542,77	2909	722	105	2,00	3
56	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,35	131,00	--	177	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
57	С12041-21 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СП РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0144	58600,00	--	844	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,005	64100,00	--	321	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0107-14-1	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	24	112,77	37,48	2707	900	2540	0,41	10
		шт		64,80	10,81	1555	259	140	0,04	1
60	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,48	23400,00	--	11232	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
61	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	1,33	10598,72	353,46	14096	470	1003	3,60	5
		м3		585,00	133,52	778	178	105	0,65	1
62	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	9,6	245,44	3,82	2356	37	439	0,21	2
		м2		37,35	1,44	359	14	118	0,01	--
63	Е0109-61-13	Монтаж кронштейнов и подвесок стен и сводов, заслонок, обрамлений окон, амбразур, горелок и форсунок сечением в свету до 0,5 м2	0,0172	9883,80	2860,42	170	49	109	36,30	1
		т		6300,00	736,43	108	13	90	3,51	--
64	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0172	154400,00	--	2656	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Перемычки над отверстиями								
65	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа	0,0349	9751,19	2162,21	341	76	108	17,30	1
		т		3015,00	415,31	105	15	90	1,56	--
66	Е0109-62-8	Изготовление стремянок, связей, кронштейнов, тормозных конструкций и пр. в построечных условиях и на производственных базах	0,0349	25987,18	4444,95	907	155	644	110,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		19800,00	697,37	691	24	90	2,55	--
67	С11011-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,0002	119700,00	--	29	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
68	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	0,0347	70000,00	--	2429	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
69	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	13,24	4870,80	--	64485	--	8647	3,24	43
		м3		531,00	--	7030	--	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1036479	16961			1310
			Тенге			213542	6192			29
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1032406				
	Материалы -		Тенге			343730				
	Всего заработная плата -		Тенге				218777,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			356449				
	Местные материалы -		Тенге			102909				
		Накладные расходы -	Тенге			250463				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							125
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				37569,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			76972				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1359841				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1459
		Сметная заработная плата -	Тенге				256347,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4074				
	Материалы -		Тенге			233				
	Всего заработная плата -		Тенге				957,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2656				
		Накладные расходы -	Тенге			861				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				129,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			296				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5231				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1086,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1365072				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1465
		Сметная заработная плата -	Тенге				257433,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3.Водопровод холодной воды В1								
70	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм	8	1082,42	12,21	8659	98	998	0,56	4
		м		92,93	4,57	743	37	128	0,02	--
71	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	50	362,67	4,19	18134	210	3932	0,34	17
		м		59,85	1,58	2993	79	128	0,01	--
72	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	30	471,67	4,19	14150	126	2359	0,34	10
		м		59,85	1,58	1796	47	128	0,01	--
73	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	30	693,07	10,34	20792	310	3103	0,43	13
		м		76,95	3,87	2309	116	128	0,02	1
74	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	36	329,67	4,19	11868	151	2831	0,34	12
		м		59,85	1,58	2155	57	128	0,01	--
75	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	27	473,47	39,24	12784	1059	9331	1,47	40
		1шт		254,25	15,75	6865	425	128	0,07	2
76	С130904-81 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм	20	4051,00	--	81020	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	С130904-82 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	4	4386,00	--	17544	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	С130904-84 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 50 мм	2	6719,00	--	13438	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
79	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	29	3716,00	--	107764	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кран поливочный								
80	С130904-81 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм	2	4051,00	--	8102	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	5	3716,00	--	18580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	С131103-9	Рукава поливочные, d 25 мм	70	362,00	--	25340	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Водопровод горячей воды Т1								
83	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	95	329,67	4,19	31319	398	7470	0,34	32
		м		59,85	1,58	5686	150	128	0,01	1
84	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	18	3716,00	--	66888	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0117-5-2	Установка моек на два отделения	8	9183,78	61,65	73470	493	4193	2,26	18
				387,00	22,50	3096	180	128	0,11	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект								
86	С131101-58	Сифон бутылочный с вертикальным выпуском и отводом для моек	26	1700,00	--	44200	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Канализация К1 и К3								
87	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	67	748,88	1,43	50175	96	8826	0,56	38
				102,38	0,54	6859	36	128	--	--
		м								
88	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	85	620,54	0,64	52746	54	11582	0,58	50
				106,20	0,25	9027	21	128	--	--
		м								
89	СПрайс-лист	Прочистка д-100мм	6	264,29	--	1586	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
90	СПрайс-лист	Прочистка д-50мм	10	119,05	--	1191	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Обогрев пола Т11 и Т21								
91	Е0116-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	250	439,78	12,19	109945	3048	95062	1,64	410
				292,50	4,57	73125	1142	128	0,02	6
		м								
92	СПрайс-лист	Трубы для теплого пола REHAU RAUHIS d20x2,0	250	121,84	--	30461	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
93	Е0116-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	60	310,32	5,28	18619	317	14633	1,05	63
				188,55	1,98	11313	119	128	0,01	1
		м								
94	СПрайс-лист	Трубы для теплого поля REHAU RAUHIS d32x4,4	60	289,07	--	17344	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
95	СПрайс-лист	Коллектор в сборе теплого пола 4 выхода	1	3770,54	--	3771	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		к-т								
96	СПрайс-лист	Коллектор в сборе теплого пола 2 выхода	1	1885,27	--	1885	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		к-т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97	СПрайс-лист	Встроенный монтажный шкаф коллекторный 1 контурный 430x700x120	1	1752,60	--	1753	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		к-т								
98	СПрайс-лист	Встроенный монтажный шкаф коллекторный 2 контурный 560x700x120	1	1752,60	--	1753	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		к-т								
99	СПрайс-лист	Мультифольга 4мм	120	156,41	--	18769	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
100	СПрайс-лист	Дефиферная лента Uponor,кромка 10x150мм	100	63,89	--	6389	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
101	СПрайс-лист	Крепежная проволока Uponor	3	556,50	--	1670	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		упак								
102	Ц0108-301-5	Фиксатор на кронштейне	14	808,00	464,00	11312	6496	4562	1,00	14
				239,00	104,00	3346	1456	95	0,60	8
		шт								
103	СПрайс-лист	Угловой фиксатор Uponor сталь 20 R 80мм	14	78,55	--	1100	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
104	СПрайс-лист	Резбовой адаптер Uponor сталь 20x3/4 ВР	14	189,92	--	2659	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
105	СПрайс-лист	Цементная добавка Uponor ВД-450 20л	2	7415,40	--	14831	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		кан-ра								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			922008	12855			720
			Тенге			129312	3866			20
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			65890				
	Материалы -		Тенге			1470				
	Всего заработная плата -		Тенге				4802,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			54578				
		Накладные расходы -	Тенге			4562				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				684,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4227				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			74679				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата -	Тенге				5486,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2776				
	Местные материалы -		Тенге			2776				

1	2	3	4	10	11
		шт			
		Тепловой узел			
113	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм 1шт	2		
114	C130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	2		82
115	C130809-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3пс Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	4		800 825
116	E0118-16-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм 1шт	2	--	--
117	E0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном комплект	2	--	--
118	E0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	8	1,47 0,07	12 1
119	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	6	-- --	-- --
120	C130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм шт	6	-- --	-- --
121	C130809-30	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3пс Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм шт	12	0,12 --	6 --
122	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм 1шт	6	1,41 0,02	79 1
				0,49	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		85,05	2,36	2041	57	128	0,01	--
		Тепловой узел								
113	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	482,27	40,42	965	81	712	1,51	3
		1шт		261,88	16,22	524	32	128	0,07	--
114	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	6880,00	--	13760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
115	С130809-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	305,00	--	1220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0118-16-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм	2	12277,53	78,52	24555	157	1276	2,72	5
		1шт		468,14	30,13	936	60	128	0,14	--
117	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	859,96	1,62	1720	3	107	0,23	--
		комплект		41,72	--	83	--	128	--	--
118	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	8	64,62	--	517	--	570	0,32	3
		комплект		55,62	--	445	--	128	--	--
119	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	6	482,27	40,42	2894	243	2136	1,51	9
		1шт		261,88	16,22	1571	97	128	0,07	--
120	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	6	682,00	--	4092	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
121	С130809-30	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	12	157,00	--	1884	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
122	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	6	482,27	40,42	2894	243	2136	1,51	9
		1шт		261,88	16,22	1571	97	128	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123	С130901-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	869,00	--	3476	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
124	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	1270,00	--	2540	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
125	С130809-31	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	8	198,00	--	1584	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
126	С130809-32	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	4	228,00	--	912	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
127	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	6	328,00	--	1968	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
128	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	362,00	--	724	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
129	Е0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	2	8184,79	70,66	16370	141	3263	7,07	14
				1249,13	25,49	2498	51	128	0,13	--
		1шт								
130	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	3	940,29	21,42	2821	64	547	0,75	2
				134,42	8,02	403	24	128	0,04	--
		м								
131	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	20	200,00	--	4000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		кг								
132	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	8	436,80	18,80	3494	150	958	0,58	5
				133,00	--	1064	--	90	--	--
		шт								
133	СПрайс-лист	Бобышка для термометра	8	115,21	--	922	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			205665	2204			159
			Тенге			27708	782			4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3494				
	Материалы -		Тенге			2280				
	Всего заработная плата -		Тенге				1064,00			
		Накладные расходы -	Тенге			958				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				144,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			267				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			4719				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1208,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			202170				
	Материалы -		Тенге			125954				
	Всего заработная плата -		Тенге				27426,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			47618				
	Сдача и испытание -		Тенге			261				
		Накладные расходы -	Тенге			35105				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5266,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14237				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			251512				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							175
		Сметная заработная плата -	Тенге				32692,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			256232				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							181
		Сметная заработная плата -	Тенге				33900,00			
		РАЗДЕЛ 5.Силовое электрооборудование,электроосвещение								
134	**Е0121-23-1**	**Монтаж вводно-распределительных устройств**	**1**	**2070,00**	**--**	**2070**	**--**	**1312**	**6,98**	**7**
		шкаф		**1215,00**	**--**	**1215**	**--**	**108**	**--**	**--**
135	**75-6-46**	**Вводно-распределительные панели, типа ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60+ПН2 4х100**	**1**	**106400,00**	**--**	**106400**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
136	**Ц0108-599-2**	**Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг**	**6**	**1135,10**	**42,10**	**6811**	**253**	**3195**	**3,00**	**18**
		шт		**556,00**	**4,50**	**3336**	**27**	**95**	**0,03**	**--**
137	**СПрайс-лист**	**Щиток распределительный навесной ЩРН-24**	**1**	**1326,67**	**--**	**1327**	**--**	**--**	**--**	**--**
		компл		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
138	**СПрайс-лист**	**Щиток распределительный навесной ЩРН-12**	**2**	**939,14**	**--**	**1878**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комп1		--	--	--	--	--	--	--
139	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6	3	11000,00	--	33000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
140	Ц0108-633-8	Щит распределительный или шкаф ввода на один трансформатор мощностью 225 кВА	1	9937,00	32,00	9937	32	5731	37,00	37
		шт		6030,00	2,30	6030	2	95	0,01	--
141	С151803-159	Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип УОЩВ-12У4	1	14900,00	--	14900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
142	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	67	501,20	13,20	33580	884	14595	1,00	67
		шт		227,00	2,30	15209	154	95	0,01	1
143	Ц0108-594-3	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с количеством ламп в светильнике: до 4	84	467,80	183,00	39295	15372	22807	1,46	123
		шт		234,00	51,80	19656	4351	95	0,30	25
144	С151702-32	Светильники тип ЛП016-40/Н-05-УХЛ4	84	1290,00	--	108360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
145	С151701-80	Светильники тип НБ007Х60/Р2-1-01	9	158,00	--	1422	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
146	С151701-85	Светильники тип НСП02-100-01-У2	16	240,00	--	3840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
147	С151701-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	1	561,00	--	561	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
148	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	20	24,00	--	480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
149	С151706-5	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-40	8	24,00	--	192	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
150	С151706-77	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20	168	82,00	--	13776	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
151	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	168	14,00	--	2352	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
152	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	60	509,00	--	30540	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
153	Е0121-24-13	Установка трасформатора понизительного мощностью до 0,25 ква	1	314,30	20,67	314	21	247	1,26	1
		шт		220,50	8,19	221	8	108	0,04	--
154	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720,00	--	4720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
155	С151803-51	Коробки установочные Л90 УХЛ3	0,06	24200,00	--	1452	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
156	С151803-52	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты IP31, тип У198 УХЛ3	0,12	60400,00	--	7248	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			424455	16562			253
			Тенге			45667	4543			26
	Стоимость оборудования -		Тенге			109605				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			109605				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			314850				
	Материалы -		Тенге			29779				
	Всего заработная плата -		Тенге				50209,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			222843				
		Накладные расходы -	Тенге			47887				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7183,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21764				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			384501				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							303
		Сметная заработная плата -	Тенге				57392,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			494106				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							303
		Сметная заработная плата -	Тенге				57392,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 6.Котельная								
		Кровли								
157	Е0158-2-1	Разборка покрытий кровли	50	29,02	2,02	1451	101	1463	0,17	9
		м2		27,00	0,32	1350	16	107,1	--	--
158	Е0158-20-1	Разборка выравнивающей цементной стяжки	50	66,78	11,34	3339	567	3064	0,34	17
		м2		55,44	1,78	2772	89	107,1	0,01	--
159	Е0112-2-1	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	50	1108,69	9,15	55434	458	2908	0,26	13
		м2		45,45	3,42	2273	171	119	0,02	1
160	Е0112-1-1	Устройство кровель скатных из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике	50	642,11	4,54	32106	227	1642	0,15	7
		м2		25,88	1,71	1294	86	119	0,01	--
161	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	50	182,78	15,94	9139	797	2416	0,24	12
		м2		34,65	5,96	1733	298	119	0,03	1
162	Е0112-17-2К =5	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек	50	29,56	0,70	1478	35	48	--	--
		м2		0,55	0,25	28	13	119	--	--
163	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	50	189,45	4,72	9472	236	4323	0,40	20
		м2		70,88	1,78	3544	89	119	0,01	--
164	С11031-99	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 75	5	5089,00	--	25445	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	6,5	5510,42	245,72	35818	1597	3672	2,71	18
		м3		382,50	92,25	2486	600	119	0,45	3
166	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	50	207,95	1,19	10397	60	1633	0,16	8
		м2		27,00	0,45	1350	22	119	--	--
167	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	4,8	2549,84	335,84	12239	1612	4677	4,54	22
		м3		699,75	126,00	3359	605	118	0,61	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
168	С143006-8 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, разм.250х120х65мм ГОСТ 530-2012	1,82	15800,00	--	28819	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
169	Е0153-2-1	Демонтаж кладки простых стен из кирпича	1,84	3919,31	1504,79	7212	2769	5559	16,99	31
		м3		2414,52	430,47	4443	792	106,2	2,33	4
		Фундамент под перегородку								
170	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,0128	8679,65	422,15	111	5	127	56,40	1
		т		8257,50	157,50	105	2	118	0,77	--
171	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	0,0039	55620,00	--	217	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
172	С12041-6 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 10 мм	0,0089	50642,00	--	448	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
173	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	0,6	10030,32	353,46	6018	212	453	3,60	2
		м3		585,00	133,52	351	80	105	0,65	--
		Проемы								
		Оконные								
174	Е0110-16-3	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами раздельными /раздельно-спаренными/ в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	3,6	1186,12	80,10	4270	288	1784	2,35	8
		м2		384,75	28,24	1385	102	120	0,11	--
175	С12061-31	Блоки оконные двустворные с раздельными створками и форточкой ОР 15-13,5; ОР 15-15 для жилья	3,6	5990,00	--	21564	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
176	С11011-798	Скобяные изделия окон /независимо от высоты/ с раздельными двойными двухстворными переплетами для жилых зданий	2	720,00	--	1440	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комплект								
177	Е0110-22-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	3,6	231,16	5,58	832	20	415	0,59	2
				94,05	2,12	339	8	120	0,01	--
		м2								
178	С12069-15	Доски подоконные, марка с ПД7-35 по ПД16-35, толщина 34 мм, шириной 350 мм	2,6	1000,00	--	2600	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
		Полы								
179	Е0157-2-8	Разборка бетонного покрытия полов	41,64	287,18	153,65	11958	6398	8816	0,89	37
				133,53	57,72	5560	2403	110,7	0,32	13
		1м2								
		Тип740								
180	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	23,63	382,80	14,76	9046	349	1685	0,36	9
				52,43	5,54	1239	131	123	0,03	1
		м2								
		Металическая перемычка								
		МП-1								
181	Е0109-62-8	Изготовление стремянок, связей, кронштейнов, тормозных конструкций и пр. в построечных условиях и на производственных базах	0,0855	25987,18	4444,95	2222	380	1577	110,00	9
				19800,00	697,37	1693	60	90	2,55	--
		т								
182	С11011-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,0006	119700,00	--	75	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
183	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	0,0849	70000,00	--	5940	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Фундаменты под оборудование								
		Арматура над отверст.								
184	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,0164	8679,65	422,15	142	7	163	56,40	1
				8257,50	157,50	135	3	118	0,77	--
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
185	С12041-22 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 8 мм	0,0016	53600,00	--	88	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Ф-1								
186	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	0,96	749,35	24,55	719	24	58	0,26	--
		м2		39,83	9,20	38	9	123	0,04	--
187	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	2	755,48	389,08	1511	778	814	0,94	2
		шт		153,90	136,92	308	274	140	0,55	1
188	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	1,15	14100,00	--	16243	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
189	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2,4	245,44	3,82	589	9	110	0,21	1
		м2		37,35	1,44	90	3	118	0,01	--
		ФО-2								
190	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	0,1	3049,80	--	305	--	58	3,10	--
		м3		474,75	--	47	--	123	--	--
191	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,8	9644,81	196,62	7716	157	291	1,79	1
		м3		272,25	74,27	218	59	105	0,36	--
192	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,6	245,44	3,82	393	6	73	0,21	--
		м2		37,35	1,44	60	2	118	0,01	--
		ФО-3, ФО-4, ФО-5								
193	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	0,896	3049,80	--	2733	--	523	3,10	3
		м3		474,75	--	425	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
194	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	5,4	9644,81	196,62	52082	1062	1965	1,79	10
		м3		272,25	74,27	1470	401	105	0,36	2
195	Е0111-19-1	Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм	7,52	66,04	15,09	497	113	427	0,24	2
		м2		40,50	5,65	305	42	123	0,03	--
196	Е0111-19-2К =5	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий	7,52	38,50	14,85	290	112	270	0,15	1
		м2		23,65	5,50	178	41	123	0,03	--
197	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	10,4	245,44	3,82	2553	40	476	0,21	2
		м2		37,35	1,44	388	15	118	0,01	--
		Дымовая труба								
198	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,114	64092,87	304,24	7307	35	412	20,00	2
		1т		3330,00	114,75	380	13	105	0,56	--
199	С130806-107 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, 273х7 мм	6	3460,00	--	20760	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
200	С11011-448 2	Уголок стальной горячекатанный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества разм 63 мм х 63 мм х 5мм	0,039	54230,00	--	2115	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
201	С11011-450 0	Уголок стальной горячекатанный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества разм 100 мм х 100 мм х 7мм	0,0162	56571,00	--	916	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
202	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0002	149300,00	--	30	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
203	С11011-876 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,0582	50100,00	--	2916	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Растяжки дымовой трубы								
204	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0742	49180,00	--	3649	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
205	С11011-876 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,0223	50100,00	--	1117	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Молниеотвод								
206	Е0106-1-3	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под колонны	0,94	10539,15	379,21	9907	356	685	3,51	3
		м3		551,25	143,26	518	135	105	0,70	1
207	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,9541	131,00	--	125	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
208	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,0074	49180,00	--	364	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			434155	18810			254
			Тенге			39862	6564			34
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			411173				
	Материалы -		Тенге			113052				
	Всего заработная плата -		Тенге				44674,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			68925				
	Местные материалы -		Тенге			172597				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			51011				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7652,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27731				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			489916				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							304
		Сметная заработная плата -	Тенге				52325,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2222				
	Материалы -		Тенге			149				
	Всего заработная плата -		Тенге				1753,00			
		Накладные расходы -	Тенге			1577				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				237,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			228				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4027				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1989,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			20760				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			20760				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1246				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			22006				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			515948				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							315
		Сметная заработная плата -	Тенге				54314,00			
		РАЗДЕЛ 7.Водомерный узел (1 компл.)								
209	**Е0116-22-1**	**Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, я диам. водомера до 40 мм**								
			1	**4173,51**	**137,88**	**4174**	**138**	**1927**	**8,50**	**9**
				1453,50	**51,75**	**1454**	**52**	**128**	**0,25**	**--**
		1узел								
210	**СПрайс-лист**	**Счетчик ВСКМ-15**	**1**	**1012,46**	**--**	**1012**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт								
211	**С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм**								
			1	**3716,00**	**--**	**3716**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
212	С130904-82 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	3	4386,00	--	13158	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
213	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	0,2	329,67	4,19	66	1	16	0,34	--
		м		59,85	1,58	12	--	128	0,01	--
214	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	1,15	471,67	4,19	542	5	90	0,34	--
		м		59,85	1,58	69	2	128	0,01	--
		Канализация К1-К3								
215	Е0116-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	12,5	781,79	7,07	9772	88	2131	0,70	9
		м		130,50	2,66	1631	33	128	0,01	--
216	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	18	620,54	0,64	11170	12	2453	0,58	11
		м		106,20	0,25	1912	5	128	--	--
217	Е0117-1-11	Установка трапов диам. 50 мм	2	1412,70	6,95	2825	14	213	0,46	1
		комплект		81,00	2,25	162	5	128	0,01	--
218	СПрайс-лист	Ревизия полиэтиленовая d 50	1	25,49	--	25	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
219	С130810-182	Ревизии к чугунным канализационным трубам, d 50 мм	1	227,00	--	227	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			46688	257			29
			Тенге			5239	96			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			1012				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1012				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			25				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			25				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			27				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			45650				
	Материалы -		Тенге			23053				
	Всего заработная плата -		Тенге				5335,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17101				
		Накладные расходы -	Тенге			6829				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1024,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3149				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			55628				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				6360,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			56668				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				6360,00			
		РАЗДЕЛ 8.Отопление								
220	Е0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	14	429,13	14,54	6008	204	1950	0,57	8
		м		103,36	5,45	1447	76	128	0,03	--
221	Е0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	34	429,13	14,54	14591	494	4735	0,57	19
		м		103,36	5,45	3514	185	128	0,03	1
222	Е0116-6-2	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	12	266,16	4,08	3194	49	849	0,31	4
		м		53,77	1,53	645	18	128	0,01	--
223	Е0116-15-1	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм**	1	482,27	40,42	482	40	356	1,51	2
		1шт		261,88	16,22	262	16	128	0,07	--
224	С130901-92	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм**	1	682,00	--	682	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
225	С130809-30	**Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм**	2	157,00	--	314	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
226	Е0118-6-1	**Установка чугунных радиаторов**	3,6	4331,44	35,77	15593	129	576	0,70	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1кВт		111,70	13,40	402	48	128	0,07	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**40864**	**916**			**35**
			Тенге			**6271**	**344**			**2**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**40864**				
	Материалы -		Тенге			**32681**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6615,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**996**				
	Сдача и испытание -		Тенге			**209**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8467**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1270,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2960**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**52291**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7885,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**52291**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7885,00**			
		РАЗДЕЛ 9.Тепломеханическая часть								
227	**Е0118-2-1**	**Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/**	**2**	**12742,59**	**1763,76**	**25485**	**3528**	**22693**	**46,00**	**92**
		1котел		**8203,95**	**660,49**	**16408**	**1321**	**128**	**3,13**	**6**
228	**СПрайс-лист**	**Отопительный котел 50000 ккал/час"Buran Boiler"Казахстан**	**2**	**335649,81**	**--**	**671300**	**--**	**--**	**--**	**--**
		компл		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
229	**Е0118-13-1**	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т**	**2**	**3150,83**	**123,78**	**6302**	**248**	**5968**	**13,00**	**26**
		1насос		**2285,05**	**46,35**	**4570**	**93**	**128**	**0,22**	**--**
230	**СПрайс-лист**	**Циркуляционный насос А56/180 N 1,16кВт**	**2**	**15640,77**	**--**	**31282**	**--**	**--**	**--**	**--**
		компл		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
231	**Ц0112-698-5**	**Закладное устройство с фланцем на металлической стенке /аппаратов, трубопроводов/**	**1**	**165,70**	**20,40**	**166**	**20**	**123**	**0,63**	**1**
		шт		**137,00**	**--**	**137**	**--**	**90**	**--**	**--**
232	**СПрайс-лист**	**Противонакипное магнитное устройство ПМУ-2**	**1**	**8113,65**	**--**	**8114**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
233	Е0118-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3	2	4578,67	70,66	9157	141	1703	3,63	7
				639,63	25,49	1279	51	128	0,13	--
		1бак								
234	Е0118-16-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм	1	12277,54	78,52	12278	79	638	2,64	3
				468,14	30,13	468	30	128	0,14	--
		1шт								
235	Е0116-9-6	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 150 мм	2	1595,57	27,87	3191	56	488	1,04	2
				180,23	10,44	360	21	128	0,05	--
		м								
236	Е0116-9-8	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 250 мм	2	5086,67	70,85	10173	142	966	1,98	4
				351,00	26,53	702	53	128	0,13	--
		м								
237	Е0118-21-7	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 100 мм	2	10760,24	149,17	21520	298	884	1,63	3
				289,69	55,62	579	111	128	0,26	1
		1фильтр								
238	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	20	425,70	14,12	8514	282	2704	0,55	11
				100,35	5,29	2007	106	128	0,03	1
		м								
239	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	10	623,70	14,12	6237	141	1352	0,55	6
				100,35	5,29	1004	53	128	0,03	--
		м								
240	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	24	935,75	20,80	22458	499	4248	0,73	17
				130,50	7,79	3132	187	128	0,04	1
		м								
241	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	2	329,67	4,19	659	8	157	0,34	1
				59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
		м								
242	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	6	364,67	4,19	2188	25	472	0,34	2
				59,85	1,58	359	9	128	0,01	--
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
243	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	8	362,67	4,19	2901	34	629	0,34	3
		м		59,85	1,58	479	13	128	0,01	--
244	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	14	471,67	4,19	6603	59	1101	0,34	5
		м		59,85	1,58	838	22	128	0,01	--
245	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	5	473,47	39,24	2367	196	1728	1,47	7
		1шт		254,25	15,75	1271	79	128	0,07	--
246	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	5	682,00	--	3410	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
247	С130809-30	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	10	157,00	--	1570	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
248	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	13	473,47	39,24	6155	510	4493	1,47	19
		1шт		254,25	15,75	3305	205	128	0,07	1
249	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	1	1270,00	--	1270	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
250	С130901-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	12	869,00	--	10428	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
251	С130809-32	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	228,00	--	456	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
252	С130809-31	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	24	198,00	--	4752	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
253	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	362,00	--	362	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
254	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
		1шт								
255	C130903-27	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	2	634,00	--	1268	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
256	C130903-22	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6р для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	3700,00	--	7400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
257	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	6	473,47	39,24	2841	235	2074	1,47	9
				254,25	15,75	1526	94	128	0,07	--
		1шт								
258	C130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	6	3500,00	--	21000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
259	C130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	12	202,00	--	2424	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
260	E0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	6	891,93	90,13	5352	541	3698	2,60	16
				447,75	33,75	2687	202	128	0,16	1
		1шт								
261	C130902-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	6	5190,00	--	31140	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
262	C130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	12	377,00	--	4524	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
263	E0116-17-2	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 40 мм	2	773,92	30,04	1548	60	847	1,86	4
				319,50	11,25	639	23	128	0,06	--
		1шт								
264	C130903-17 3	Клапан предохранительный из латуни типа Херз	2	1304,00	--	2608	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
265	Е0117-7-1	Установка баков металлических для воды массой до 0,5 т	1	2606,34	330,46	2606	330	2952	13,40	13
				2182,50	123,75	2183	124	128	0,60	1
		бак								
266	С131203-16	Баки расширительные круглые вместимостью до 1 м3	1	12100,00	--	12100	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
267	Е0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	2	8184,79	70,66	16370	141	3263	6,86	14
				1249,13	25,49	2498	51	128	0,13	--
		1шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			992373	7731			270
			Тенге			47568	2914			14
	Стоимость оборудования -		Тенге			671300				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			671300				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			39561				
	Материалы -		Тенге			8				
	Всего заработная плата -		Тенге				137,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			39395				
		Накладные расходы -	Тенге			123				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2381				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			42065				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				155,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			281512				
	Материалы -		Тенге			121476				
	Всего заработная плата -		Тенге				50344,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			104712				
		Накладные расходы -	Тенге			64441				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9666,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20757				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			366710				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							315
		Сметная заработная плата -	Тенге				60010,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1080075				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							316
		Сметная заработная плата -	Тенге				60166,00			

РАЗДЕЛ 10.Сети теплоснабжения

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
268	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	56,28	27,84	26,18	1566	1473	484	0,01	1
				1,66	7,20	93	405	97	0,03	1
		м3								
269	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,74	262,72	--	457	--	517	1,85	3
				262,72	--	457	--	113	--	--
		м3								
270	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	39,4	2,80	2,80	110	110	37	--	--
				--	0,97	--	38	97	--	--
		м3								
271	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	16,88	21,55	4,52	364	76	279	0,11	2
				17,03	--	288	--	97	--	--
		м3								
272	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	39,4	122,18	--	4813	--	5439	0,89	35
				122,18	--	4813	--	113	--	--
		м3								
		Трубопроводы								
273	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,112	179747,21	46381,71	20132	5195	13550	424,00	47
				76050,00	17015,25	8518	1906	130	88,37	10
		км								
274	С130801-47 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 32х2 мм	28,28	171,00	--	4836	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
275	С130801-48 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 38х2 мм	28,28	210,00	--	5939	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
276	С130801-50 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 57х3,5 мм	56,56	503,00	--	28450	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
277	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,016	179747,21	46381,71	2876	742	1936	424,00	7
		км		76050,00	17015,25	1217	272	130	88,37	1
278	С130806-8 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	16,16	148,00	--	2392	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Канал КЛ126х50-25м								
279	Е0107-61-2	Устройство непроходных каналов одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	3,2	2005,36	534,92	6417	1712	2897	2,56	8
		м3		461,25	185,47	1476	594	140	0,72	2
280	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0.5 до 1.0	1,84	23400,00	--	43056	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
281	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	1,36	24100,00	--	32776	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		УГОЛ ПОВОРОТА 126х50=2шт								
282	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	2,54	1986,57	564,43	5046	1434	2711	3,33	8
		м3		567,00	195,49	1440	497	140	0,75	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
283	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	0,92	24100,00	--	22172	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
284	С143018-73 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 днища плоские из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 до 1 м3	0,82	22800,00	--	18696	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Теплофикационная камера Тип4-1шт								
285	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	10,95	12811,83	418,23	140290	4580	22213	7,92	87
		м3		1296,00	152,98	14191	1675	140	0,69	8
286	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,22	8674,57	66,01	10583	81	283	1,35	2
		м3		195,75	24,93	239	30	105	0,12	--
287	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	11,52	212,31	9,95	2446	115	793	0,36	4
		м2		52,20	3,74	601	43	123	0,02	--
288	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	43	340,45	18,42	14639	792	4911	0,42	18
		м2		85,95	6,91	3696	297	123	0,03	1
289	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	43	232,19	9,05	9984	389	2869	0,25	11
		м2		50,85	3,40	2187	146	123	0,02	1
290	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	1,51	9644,81	196,62	14564	297	549	1,79	3
		м3		272,25	74,27	411	112	105	0,36	1
291	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,247	61200,00	--	15116	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
292	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,54	8674,57	66,01	4684	36	125	1,35	1
				195,75	24,93	106	13	105	0,12	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
293	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	0,44	1986,57	564,43	874	248	470	3,33	1
				567,00	195,49	249	86	140	0,75	--
		м3								
294	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	0,44	24100,00	--	10604	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
295	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,13	19625,70	203,35	2551	26	872	44,66	6
				6633,00	76,50	862	10	100	0,38	--
		м3								
		Опора балочная Б2-4шт								
296	С12021-263	Опоры неподвижные	0,0424	107900,00	--	4575	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
297	С12021-262	Опоры скользящие	0,0531	107900,00	--	5729	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Подушки опорные ОП1-50шт								
298	Е0106-35-9	Устройство плоского железобетонного днища при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной пятой	0,2	10423,42	299,87	2085	60	118	2,84	1
				450,00	110,41	90	22	105	0,52	--
		м3								
299	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 подпятники, 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/	0,2	20900,00	--	4180	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
		Шов деформационный 126х50-8шт								
300	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,56	9644,81	196,62	5401	110	204	1,79	1
				272,25	74,27	152	42	105	0,36	--
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
301	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	0,048	62000,00	--	2976	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
302	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,56	9509,28	--	5325	--	391	3,66	2
		м3		567,00	--	318	--	123	--	--
303	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	5,6	235,97	9,95	1321	56	385	0,36	2
		м2		52,20	3,74	292	21	123	0,02	--
304	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	0,24	2549,84	335,84	612	81	234	4,54	1
		м3		699,75	126,00	168	30	118	0,61	--
305	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/, 250x120x65 мм, М-75	0,096	12200,00	--	1171	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
306	Е0113-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике	19,2	633,78	1,57	12169	30	2022	0,62	12
		м2		117,00	--	2246	--	90	--	--
307	Е0107-57-1	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд	30,4	38,15	0,18	1160	5	454	0,06	2
		м		10,60	0,07	322	2	140	--	--
308	Е0126-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	30,4	191,79	26,19	5830	796	4911	0,91	28
		м2		151,65	9,90	4610	301	100	0,05	1
309	С11011-867	Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм	0,072	77365,00	--	5570	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
310	Е0113-31-1	Шпаклевка поверхностей мастикой "Битуминоль" толщиной слоя 3 мм	21,44	209,37	17,67	4489	379	2372	0,58	12
		м2		116,33	6,62	2494	142	90	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Антикоррозийное покрытие трубопроводов								
311	Е0113-20-3	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577	98,5	17,62	0,02	1736	2	558	0,03	3
		м2		6,30	--	621	--	90	--	--
312	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	39,9	21,80	0,05	870	2	209	0,03	1
		м2		5,81	0,02	232	1	90	--	--
313	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	39,9	20,36	0,02	812	1	149	0,02	1
		м2		4,16	--	166	--	90	--	--
314	С11011-408	Мастика бутилкаучуковая МББП-65 "Лило-1"	23,9	68,00	--	1625	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
315	С11011-407	Праймер	4,8	53,00	--	254	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
316	С11011-64	Бумага мешочная	0,0239	6310,00	--	151	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		Дренажный колодецд=1000мм=1шт								
317	Е0101-13-1	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	43,49	22,38	21,57	973	938	310	0,01	--
		м3		0,81	6,53	35	284	97	0,02	1
318	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	3,04	200,88	--	611	--	690	1,42	4
		м3		200,88	--	611	--	113	--	--
319	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,45	8674,57	66,01	3904	30	104	1,35	1
		м3		195,75	24,93	88	11	105	0,12	--
320	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	5	385,45	25,04	1927	125	195	0,14	1
		м2		22,25	9,38	111	47	123	0,05	--
321	Е0111-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	5	-71,74	-3,11	-359	-16	-25	-0,02	--
		м2		-2,97	-1,17	-15	-6	123	-0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
322	Е0123-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	1,04	23119,44	2308,84	24044	2401	4260	13,87	14
				2286,00	864,68	2377	899	130	4,22	4
		м3								
323	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	36,92	245,44	3,82	9062	141	1690	0,21	8
				37,35	1,44	1379	53	118	0,01	--
		м2								
324	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	9,8	713,66	11,21	6994	110	413	0,20	2
				31,50	4,21	309	41	118	0,02	--
		м2								
325	Е0146-30-2	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2	1	91,62	43,92	92	44	64	0,27	--
				47,70	16,58	48	17	100	0,08	--
		отверст.								
326	Е0146-33-2	Заделка отверстий	0,05	20213,55	203,35	1011	10	335	44,66	2
				6633,00	76,50	332	4	100	0,38	--
		м3								
		Тепловая изоляция трубопроводов								
327	Е0126-1-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 40 мм	16	163,68	5,31	2619	85	1696	0,57	9
				103,95	2,03	1663	32	100	0,01	--
		м								
328	Е0126-1-7	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	112	206,35	5,31	23112	595	15424	0,74	83
				135,68	2,03	15196	227	100	0,01	1
		м								
329	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 18-57 мм	1,2	17600,00	--	21120	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
330	С11011-941	Стеклопластик рулонный марки РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0521	179500,00	--	9352	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			598936	23290			434
			Тенге			74690	8296			38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			547016				
	Материалы -		Тенге			111416				
	Всего заработная плата -		Тенге				82986,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			56165				
	Местные материалы -		Тенге			283594				
		Накладные расходы -	Тенге			98098				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14715,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			38707				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			683821				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							521
		Сметная заработная плата -	Тенге				97701,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			10304				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10304				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			618				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			10923				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			41616				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			41616				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2497				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			44113				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			738856				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							521
		Сметная заработная плата -	Тенге				97701,00			
		РАЗДЕЛ 11.Выгреб 50м3								
		Водопонижение								
331	**Е0111-11-1**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**3,94**	**212,87**	**9,95**	**839**	**39**	**271**	**0,36**	**1**
				52,20	**3,74**	**206**	**15**	**123**	**0,02**	**--**
		м2								
332	**Е0111-4-1**	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой**	**2**	**323,65**	**18,42**	**647**	**37**	**228**	**0,42**	**1**
				85,95	**6,91**	**172**	**14**	**123**	**0,03**	**--**
		м2								
333	**Е0111-4-2**	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой**	**4**	**215,39**	**9,05**	**862**	**36**	**267**	**0,25**	**1**
				50,85	**3,40**	**203**	**14**	**123**	**0,02**	**--**
		м2								
334	**Е0111-11-1**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	**5,01**	**212,87**	**9,95**	**1066**	**50**	**345**	**0,36**	**2**
				52,20	**3,74**	**262**	**19**	**123**	**0,02**	**--**
		м2								
335	**Е0111-11-2 К=5**	**Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**5,01**	**167,15**	**3,35**	**837**	**17**	**27**	**0,02**	**--**
				3,15	**1,25**	**16**	**6**	**123**	**0,01**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
336	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	6	212,87	9,95	1277	60	413	0,36	2
				52,20	3,74	313	22	123	0,02	--
		м2								
		Армирование конструкции								
337	E0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм	2	2268,80	7,30	4538	15	1155	2,65	5
				448,88	2,36	898	5	128	0,01	--
		шт								
338	E0122-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм	1	405,40	16,15	405	16	304	1,36	1
				227,25	6,75	227	7	130	0,03	--
		шт								
339	C12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,021	147100,00	--	3089	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
340	E0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм	1	4146,95	6,95	4147	7	763	3,56	4
				594,00	2,25	594	2	128	0,01	--
		1сальник								
341	E0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	1	2017,57	1,57	2018	2	504	2,36	2
				393,75	--	394	--	128	--	--
		1сальник								
342	E0106-19-1	Устройство камеры приборов и камер ляза и люк-лазов	0,768	12096,67	316,01	9290	243	1199	8,25	6
				1368,00	119,39	1051	92	105	0,58	--
		м3								
343	E0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	3,6	13601,19	241,10	48964	868	5192	8,06	29
				1282,50	91,08	4617	328	105	0,44	2
		м3								
344	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,43	131,00	--	581	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
		Отделочные работы								
345	E0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	56,5	545,08	132,35	30797	7478	13980	1,03	58
				185,18	50,47	10463	2852	105	0,28	16
		м2								
346	E0115-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	56,5	101,63	1,19	5742	67	3604	0,37	21
				60,30	0,45	3407	25	105	--	--
		м2								
347	E0106-36-4	Железнение поверхности	56,5	57,48	0,23	3247	13	3049	0,29	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				51,30	0,09	2898	5	105	--	--
		м2								
348	E0106-40-1	**Испытание емкостей на водонепроницаемость**	50	24,60	0,69	1230	35	628	0,08	4
				11,70	0,27	585	13	105	--	--
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			119577	8981			155
			Тенге			26305	3418			19
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			105786				
	Материалы -		Тенге			20048				
	Всего заработная плата -		Тенге				27831,00			
	Местные материалы -		Тенге			52737				
		Накладные расходы -	Тенге			29508				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4426,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8118				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			143411				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							177
		Сметная заработная плата -	Тенге				32257,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3089				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3089				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			185				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3274				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10702				
	Материалы -		Тенге			8975				
	Всего заработная плата -		Тенге				1892,00			
		Накладные расходы -	Тенге			2422				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				363,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			787				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			13912				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				2256,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			160598				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							189
		Сметная заработная плата -	Тенге				34513,00			
		РАЗДЕЛ 12.Вертикальная планировка								
		Демонтажные работы								
349	E0107-24-8	**Демонтаж оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 1,7м**	181,26	446,72	171,32	80973	31054	81755	1,61	291
				275,40	46,77	49919	8477	140	0,17	31
		м								
350	E0147-9-3	**Демонтаж деревьев и кустарников с комом земли разм 0,5х0,4м**	10	307,06	130,66	3071	1307	2690	1,00	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				176,40	32,11	1764	321	129	0,13	1
		шт								
351	Е0168-5-1	Демонтаж плитных тротуаров и дорожек с разборкой	96	149,45	--	14347	--	17173	0,98	94
				149,45	--	14347	--	119,7	--	--
		м2								
352	Е0159-3-2	Демонтаж маршей каменых лестниц и крылец на двух косоурах	13,35	795,82	102,69	10624	1371	10069	4,57	61
				693,13	17,10	9253	228	106,2	0,10	1
		м2								
353	Е0133-103-2	Демонтаж опор	2	2380,61	1592,21	4761	3184	2579	4,78	10
				788,40	439,92	1577	880	105	1,83	4
		опора								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			113776	36916			466
			Тенге			76860	9906			37
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			113776				
	Всего заработная плата -		Тенге				86767,00			
		Накладные расходы -	Тенге			114267				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							57
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17140,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13683				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			241725				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							560
		Сметная заработная плата -	Тенге				103907,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			241725				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							560
		Сметная заработная плата -	Тенге				103907,00			
		РАЗДЕЛ 13.Малые архитектурные формы								
		Горка								
354	У1-8-4	Горка-скат тип IIА, монтаж металлоконструкций	3	16288,14	24,98	48864	75	7217	15,00	45
				2665,66	7,48	7997	22	90	0,03	--
		горка								
		Качели								
355	У1-21-9	Качели тип II, монтаж металлоконструкций	3	7684,52	6,87	23054	21	2953	6,30	19
				1091,65	1,87	3275	6	90	0,01	--
		качели								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			71918	96			64
			Тенге			11272	28			--
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			71918				
	Материалы -		Тенге			60551				
	Всего заработная плата -		Тенге				11300,00			
		Накладные расходы -	Тенге			10170				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1525,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4925				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			87013				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата -	Тенге				12825,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			87013				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата -	Тенге				12825,00			
		РАЗДЕЛ 14.Покрытие тротуаров,дорожек,площадок								
		Тротуары,дорожки,площадки-466,73м2								
356	**Е0127-34-2**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**273**	**639,01**	**6,63**	**174449**	**1810**	**40098**	**0,70**	**191**
				108,68	**1,76**	**29670**	**480**	**133**	**0,01**	**2**
		м								
357	**С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Камни бетонные бортовые М-300**								
			4,37	**28300,00**	**--**	**123614**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3								
		Проезды-678,64м2								
358	**Е0127-34-2**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**	**114,3**	**639,01**	**6,63**	**73039**	**758**	**16788**	**0,70**	**80**
				108,68	**1,76**	**12422**	**201**	**133**	**0,01**	**1**
		м								
359	**С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Камни бетонные бортовые М-300**								
			17,14	**28300,00**	**--**	**485204**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**			**856306**	**2568**			**270**
			Тенге			**42092**	**680**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			856306				
	Материалы -		Тенге			7243				
	Всего заработная плата -		Тенге				42772,00			
	Местные материалы -		Тенге			804404				
		Накладные расходы -	Тенге			56887				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8533,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			54792				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			967985				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							301
		Сметная заработная плата -	Тенге				51305,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			967985				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							301
		Сметная заработная плата -	Тенге				51305,00			
		РАЗДЕЛ 15.ВЛ-0,4Кв наружное освещение								
		Наружные электрические сети 0,4 кВ								
		Для 1-го кабеля								
360	Е0101-13-5	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	493,73	33,67	32,10	16624	15849	6655	0,01	5
		м3		1,57	12,33	775	6085	97	0,05	25
361	Е0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	15,27	5,55	5,55	85	85	27	--	--
		м3		--	1,80	--	28	97	0,01	--
362	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	15,27	21,55	4,52	329	69	252	0,11	2
		м3		17,03	--	260	--	97	--	--
363	Е0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	82,66	218,93	--	18097	--	20450	1,54	127
		м3		218,93	--	18097	--	113	--	--
364	Е0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	35,43	122,18	--	4328	--	4891	0,89	31
		м3		122,18	--	4328	--	113	--	--
365	Ц0108-142-1	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	509	36,70	27,80	18680	14150	7592	0,06	31
		м		8,80	6,90	4479	3512	95	0,04	20
		Для 2-х кабелей								
366	Е0101-13-5	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	116,4	33,67	32,10	3919	3737	1569	0,01	1
		м3		1,57	12,33	183	1435	97	0,05	6
367	Е0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	3,6	5,55	5,55	20	20	6	--	--
		м3		--	1,80	--	6	97	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
368	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3,6	21,55	4,52	78	16	59	0,11	--
				17,03	--	61	--	97	--	--
		м3								
369	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	24,02	218,93	--	5260	--	5943	1,54	37
				218,93	--	5260	--	113	--	--
		м3								
370	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	10,3	122,18	--	1258	--	1422	0,89	9
				122,18	--	1258	--	113	--	--
		м3								
371	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	120	36,70	27,80	4404	3336	1790	0,06	7
				8,80	6,90	1056	828	95	0,04	5
		м								
372	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	120	11,20	7,90	1344	948	604	0,02	2
				3,30	2,00	396	240	95	0,01	1
		м								
		Для 4-х кабелей								
373	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	9,7	33,67	32,10	327	311	131	0,01	--
				1,57	12,33	15	120	97	0,05	--
		м3								
374	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	0,3	5,55	5,55	2	2	1	--	--
				--	1,80	--	1	97	0,01	--
		м3								
375	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	0,3	21,55	4,52	6	1	5	0,11	--
				17,03	--	5	--	97	--	--
		м3								
376	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,48	218,93	--	543	--	613	1,54	4
				218,93	--	543	--	113	--	--
		м3								
377	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,06	122,18	--	130	--	147	0,89	1
				122,18	--	130	--	113	--	--
		м3								
378	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	10	36,70	27,80	367	278	149	0,06	1
				8,80	6,90	88	69	95	0,04	--
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
379	Ц0108-142-2 К=3	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	10	33,60	23,70	336	237	151	0,06	1
		м		9,90	6,00	99	60	95	0,03	--
		Монтаж кабелей								
380	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	460,8	45,00	6,70	20736	3087	14796	0,19	88
		м		32,20	1,60	14838	737	95	0,01	4
381	С151601-489 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 алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х50 мм2	0,4608	468200,00	--	215747	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
382	С151803-205	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-МА УХЛЗ	4	263,00	--	1052	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
383	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	200	45,00	6,70	9000	1340	6422	0,19	38
		м		32,20	1,60	6440	320	95	0,01	2
384	С151601-483 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 алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х4 мм2	0,2	115400,00	--	23080	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
385	С151803-205	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-МА УХЛЗ	4	263,00	--	1052	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
386	С151803-205	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-МА УХЛЗ	2	263,00	--	526	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			347329	43467			385
			Тенге			58311	13441			64
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			293694				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			4095				
	Всего заработная плата -		Тенге				33162,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			238827				
		Накладные расходы -	Тенге			31504				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4726,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19512				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			344710				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							216
		Сметная заработная плата -	Тенге				37888,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			53635				
	Всего заработная плата -		Тенге				38589,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2630				
		Накладные расходы -	Тенге			42170				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6325,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5748				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			101553				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							270
		Сметная заработная плата -	Тенге				44915,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			446263				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							487
		Сметная заработная плата -	Тенге				82803,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**7061432**	**198970**			**5747**
			Тенге			**965054**	**63699**			**302**
	Стоимость оборудования -		Тенге			781917				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			781917				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			717515				
	Материалы -		Тенге			37632				
	Всего заработная плата -		Тенге				89375,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			555668				
		Накладные расходы -	Тенге			85034				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12755,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			48153				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			850701				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							550
		Сметная заработная плата -	Тенге				102130,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3951103				
	Материалы -		Тенге			675979				
	Всего заработная плата -		Тенге				704351,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			939980				
	Местные материалы -		Тенге			1544785				
		Накладные расходы -	Тенге			813088				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							407
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121963,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			285851				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5050043				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4627
		Сметная заработная плата -	Тенге				826314,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			94533				
	Материалы -		Тенге			62305				
	Всего заработная плата -		Тенге				15038,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			16049				
		Накладные расходы -	Тенге			13534				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2030,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6484				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			114551				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							91
		Сметная заработная плата -	Тенге				17068,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1516364				
	Материалы -		Тенге			602474				
	Всего заработная плата -		Тенге				219989,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			683232				
	Сдача и испытание -		Тенге			470				
		Накладные расходы -	Тенге			281585				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							141
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				42238,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			107877				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1905826				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1377
		Сметная заработная плата -	Тенге				262226,00			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			8703039				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6646
		Сметная заработная плата -	Тенге				1207739,00			

Утверждаю_____ Жумабаев Б.
главный специалист
ГУ "Сырдарьинского районного отдела строительства

Подрядчик_____ Камербаев А.
Директор ТОО "СК Энергия"

Технадзор_____ Ширдаков К.
ТОО "Марсель-Групп"