Счет-фактура № 00000000057 от 07.11.13 (1)

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью Строительная компания "Энергия" **(2)**

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 09.08.12 (2а)

ИИК поставщика: KZ604322203398T00245 в ДО АО Банк ВТБ (Казахстан), г.Кызылорда,Казахстан, БИК VTBAKZKZ (2б)

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор № 109 от 23.05.2013г. "Поликлиника на 250 посещений" (3)

Условия оплаты по договору (контракту): перечислением (4)

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): г.Кызылорда, 3 укр.квартал б/н

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности (5)

Способ отправления: (6)

Товарно-транспортная накладная: (7)

Грузоотправитель: (8)

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Грузополучатель: (9)

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Получатель: Кызылординское областное управление строительства БИН 060140001844 **(10)**

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 060140001844, г.Кызылорда, 3 укр.квартал б/н (10а)

ИИК получателя: KZ70070102KSN3301000 в Департаменте Казначейства по Кызылординской Области, , БИК KKMFKZ2A (10б)

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена тенге	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 выполнение работы "Поликлиника на 250 посещении в смену"в кенте Теренозек за ноябрь м-ц 2013г.	тг.	1	40 369 467,86	40 369 467,86	12%	4 844 336,14	45 213 804,00		
Всего по счету:					**40 369 467,86**		**4 844 336,14**	**45 213 804,00**		

Директор: Камербаев А.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

МП

Главный бухгалтер организации Маханбетова А. У.

(Ф.И.О., подпись)

Материальный Бухгалтер 1

(Ф.И.О., подпись)

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

11.11.13г

Заказчик: Управление строительства Кызылординской области
Подрядчик: ТОО «СК «Энергия»
Договор:№ 109 от 23.05.2013 г
Наименование строительства:Строительство"Поликлиники на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области

СПРАВКА (1)

О стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2013 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	Поликлиника на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области 2012г	1 452 824,6	626 728,62							
2	Поликлиника на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области 2013г			648 244,000	491 231,879	205 045,386	491 231,879	205 045,386	45 213,804	18 957,298
3	Поликлиника на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области 2014г			804 580,606						
	ИТОГО:	**1 452 824,6**	**626 728,62**	**1 452 824,61**	**491 231,879**	**205 045,386**	**491 231,879**	**205 045,386**	**45 213,804**	**18 957,298**

Заказчик: _____ Шарипов К.
И.о.нач.отд. строительства Управления строительства Кызылординской области

И.о.директора _____ Ушатова К.
АО НЦ "Курылысконсалтинг"

Технадзор по объекту _____

Подрядчик _____ А. Камербаев
Директор ТОО СК "Энергия"

Ответственный исполнитель отдела строительства Управления строительства Кызылординской области:
_____ Мсыров М.

10 АО «НЦ Құрылысконсалтинг» Технический надзор

Заказчик: Управление строительства Кызылординской области
Подрядчик: ТОО СК "Энергия"

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
на выполненные работы по строительству
"Поликлиники на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области"
за ноябрь месяц 2013 года

№ п/п	Номера смет и расчет	Наименование работ и затрат	СМР, тенге	Оборудо-вание, тенге	Прочие, тенге	Всего, тенге
		Поликлиника на 250 мест	**12 508 258**	**5 873 723**		**18 381 981**
		ИТОГО:	**12 508 258**	**5 873 723**		**18 381 981**
	СНИП 4.08-91	Временные здания и сооружения 1,8%	225 149			225 149
		ИТОГО:	**12 733 407**	**5 873 723**	**-**	**18 607 130**
	СНИП 4.06-91	Зимнее удорожание - 1,35%	171 901			171 901
	ПОСТ МРК	Выслуга лет - 1%			127 334	127 334
	ПОСТ МРК	Доп. Отпуска - 0,4%			50 934	50 934
		ИТОГО в базовых ценах 2001 г	**12 905 308**	**5 873 723**	**178 268**	**18 957 298**
	ПОСТ ПРАВ	ИТОГО в текущих ценах К=2,08774	26 942 927	12 262 806	372 177	39 577 910
	ПОСТ. ПРАВ	Налоги обязательные платежи - 2%			791 558	791 558
		ИТОГО:	26 942 927	12 262 806	1 163 735	**40 369 468**
	ПОСТ ПРАВ	НДС 12%			4 844 336	4 844 336
		ИТОГО:	**26 942 927**	**12 262 806**	**6 008 071**	**45 213 804**

Заказчик: **Шарипов К.**

Ответ.исп.отдела: **Мсыров М.**

АО НЦ "Курылысконсалтинг" **Ушатова К.**
И.о.директора

Технадзор по объекту:

АО «НЦ Құрылысконсалтинг» Технический надзор

Подрядчик: **Камербаев А.**

ЗАКАЗЧИК: Управление строительства Кызылординской области
ПОДРЯДЧИК: ТОО СК "Энергия"
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Строительство"Поликлиники на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области

АКТ № 1
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА НОЯБРЬ МЕСЯЦ 2013 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		рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Здание.Надземная часть								
		Крыльцо 3								
1	E0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	5,2	3806,80	5,89	19795	31	539	0,42	2
				71,78	2,23	373	12	140	0,01	--
		м								
2	E0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м								
			0,244	4658,59	2861,37	1137	698	371	5,88	1
				1067,22	620,10	260	151	90	1,98	--
		т								
3	C12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,244	172800,00	--	42163	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Стены								
4	E0108-20-7	Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	45	2963,00	355,12	133335	15980	58662	6,04	272
				972,00	132,75	43740	5974	118	0,65	29
		м3								
5	C143006-7 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-100								
			78	13800,00	--	1076400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000шт								
6	C11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	105	8390,00	--	880950	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
7	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	1,2	72779,65	422,15	87336	507	11916	56,40	68
				8257,50	157,50	9909	189	118	0,77	1
		т								
		Санузлы								
8	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	230	104,86	66,43	24118	15280	15359	0,15	34
				23,85	23,85	5486	5485	140	0,11	24
		шт								
9	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)	6,96	27500,00	--	191400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
10	Е0108-7-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 04, СН РК 8.02-17-20 06	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	2000	455,21	34,73	910420	69460	561704	1,43	2860
				225,00	13,01	450000	26020	118	0,06	127
		м2								
11	С143006-7 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-100	100	13800,00	--	1380000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000шт								
		Световые фонари								
12	С12061-184 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные- импост и поворотная створка	83,31	8050,00	--	670646	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
		Окна								
13	С12061-49	Блоки оконные трехстворные с раздельно-спаренными створками и форточкой под тройное остекление ОРС 15-18; ОРС 15-21 для жилья	162	7930,00	--	1284660	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
		Отделочные работы								
		1-этаж								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	1800	293,18	4,07	527723	7318	258268	0,74	1332
				135,68	0,97	244224	1746	105	0,05	93
		м2								
15	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	318	255,28	3,43	81179	1091	25056	0,46	145
				73,73	1,31	23446	417	105	0,01	2
		м2								
		2-этаж								
16	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	2000	293,18	4,07	586359	8131	286965	0,74	1480
				135,68	0,97	271360	1940	105	0,05	103
		м2								
17	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	320	255,28	3,43	81690	1098	25213	0,46	146
				73,73	1,31	23594	419	105	0,01	2
		м2								
18	сб1.9	Компьютер	75	56800,00	--	4260000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Холодное водоснабжение								
		Насосная установка В1								
19	Ц0107-218-2	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.17 т	2	6282,00	508,00	12564	1016	8691	28,00	56
				4770,00	58,50	9540	117	90	0,34	1
		шт								
20	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3223,67	120,17	3224	120	2897	13,00	13
				2218,50	45,00	2219	45	128	0,22	--
		1насос								
21	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	70	1240,75	20,80	86853	1456	12391	0,73	51
				130,50	7,79	9135	545	128	0,04	3
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			12341949	122185			6459
			Тенге			1093285	43060			386

1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость оборудования -	Тенге			4260000				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			4260000				
	Стоимость монтажных работ -	Тенге			12564				
	Материалы -	Тенге			2008				
	Всего заработная плата -	Тенге				9657,00			
	Накладные расходы -	Тенге			8691				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1304,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1275				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			22531				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							61
	Сметная заработная плата -	Тенге				10961,00			
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7936009				
	Материалы -	Тенге			791924				
	Всего заработная плата -	Тенге				1114333,00			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2836256				
	Местные материалы -	Тенге			3182709				
	Накладные расходы -	Тенге			1243682				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							622
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				186552,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			550782				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9730473				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7342
	Сметная заработная плата -	Тенге				1300885,00			
	Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			43300				
	Материалы -	Тенге			178				
	Всего заработная плата -	Тенге				412,00			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			42163				
	Накладные расходы -	Тенге			371				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				56,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2620				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			46291				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
	Сметная заработная плата -	Тенге				467,00			
	Стоимость сантехнических работ -	Тенге			90076				
	Материалы -	Тенге			77147				
	Всего заработная плата -	Тенге				11944,00			
	Накладные расходы -	Тенге			15288				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2293,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6322				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			111686				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							74
	Сметная заработная плата -	Тенге				14237,00			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			14170981				

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7479
		Сметная заработная плата -	Тенге				1326550,00			

РАЗДЕЛ 2.Внутриплощадочные сети водоснабжения

Земляные работы

22	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 к=1,2 т.ч. п-3.46 к=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	47,24	30,83	29,14	1457	1377	414	0,01	1
				1,69	7,34	80	347	97	0,03	1
		м3								
23	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2 т.ч. п-3.182 к=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ на расстоянии до 1м от кабелей проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб	1,46	302,12	–	441	–	498	2,13	3
				302,12	–	441	–	113	–	–
		м3								

Сухой грунт

24	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 к=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м	341,63	28,03	26,50	9576	9052	2719	0,01	4
				1,54	6,67	525	2279	97	0,02	8
		м3								
25	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	224,28	6,48	6,48	1453	1453	458	–	–
				–	2,10	–	472	97	0,01	2
		м3								
26	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	96,12	134,10	–	12890	–	14565	0,97	93
				134,10	–	12890	–	113	–	–
		м3								
27	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	166,6	289,15	289,15	48172	48172	30157	–	–
				–	186,62	–	31090	97	0,86	143
		м3								

Водопонижение

28	Е0101-215-1	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	9	1422,89	75,71	12806	681	2797	2,55	23
				423,00	21,04	3807	189	70	0,11	1
		шт								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
29	Е0101-216-1	Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м	9	293,15	191,90	2638	1727	920	0,65	6
				101,25	44,82	911	403	70	0,16	1
		шт								
30	Е0101-217-1	Монтаж всасывающего коллектора	475,6	155,04	100,95	73737	48010	24753	0,34	163
				46,35	28,00	22044	13317	70	0,11	51
		м								
31	Е0101-217-2	Демонтаж всасывающего коллектора	475,6	92,82	63,34	44144	30124	16100	0,23	110
				29,48	18,88	14021	8979	70	0,08	37
		м								
32	С2015-27	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	562,95	101,10	101,10	56914	56914	4408	--	--
				--	65,25	--	36732	12	0,38	213
		маш-ч								
33	С131103-15	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 Мпа /10 кгс/см2/, d 32 мм	20	623,00	--	12460	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
		Укладка трубопровода								
34	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,041	78245,00	36133,62	3208	1481	2743	247,00	10
				41850,00	9612,90	1716	394	130	37,30	2
		км								
35	С130804-237 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 157,3 мм								
			41,23	1510,00	--	62257	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
36	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,0017	58881,69	25695,31	100	44	88	194,00	--
				33075,00	6813,45	56	12	130	26,38	--
		км								
37	С130804-234 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 109,3 мм								
			1,71	726,00	--	1241	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
38	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,0008	51202,26	20326,01	41	16	38	179,00	--
				30825,00	5353,43	25	4	130	20,64	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км								
39	С130804-232 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 78,6 мм								
			0,74	380,00	--	281	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
40	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	3	18075,87	36,99	54228	111	1176	1,82	5
				288,00	13,50	864	41	130	0,07	--
		шт								
41	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	1,12	9762,91	311,32	10934	349	657	2,82	3
				441,00	117,61	494	132	105	0,57	1
		м3								
42	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
		1шт								
43	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
		1шт								
44	С130901-57	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	489,00	--	489	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
45	С130901-59	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	1	919,00	--	919	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			411334	199589			424
			Тенге			58382	94422			459

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	396519	
Материалы -	Тенге	65028	
Всего заработная плата -	Тенге		152264,00
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	63780	
Местные материалы -	Тенге	10328	
Накладные расходы -	Тенге	102491	
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		51
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		15374,00
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	29941	

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			528951				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							932
		Сметная заработная плата -	Тенге				167637,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			14815				
	Материалы -		Тенге			360				
	Всего заработная плата -		Тенге				540,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			13868				
		Накладные расходы -	Тенге			691				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				104,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			930				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			16437				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				644,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			545388				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							935
		Сметная заработная плата -	Тенге				168281,00			

РАЗДЕЛ 3.Внутриплощадочные сети канализации

Земляные работы

46	E0101-173-1	Водоотлив из траншей	63	289,15	289,15	18216	18216	11404	--	--
				--	186,62	--	11757	97	0,86	54
		м3								
		Водопонижение								
47	E0101-215-1	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	4	1422,89	75,71	5692	303	1243	2,55	10
				423,00	21,04	1692	84	70	0,11	--
		шт								
48	E0101-216-1	Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м	4	293,15	191,90	1173	768	409	0,65	3
				101,25	44,82	405	179	70	0,16	1
		шт								
49	E0101-217-1	Монтаж всасывающего коллектора	180	155,04	100,95	27907	18170	9368	0,34	62
				46,35	28,00	8343	5040	70	0,11	19
		м								
50	E0101-217-2	Демонтаж всасывающего коллектора	180	92,82	63,34	16707	11401	6093	0,23	42
				29,48	18,88	5306	3398	70	0,08	14
		м								
51	C2015-27	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	441,92	101,10	101,10	44678	44678	3460	--	--
				--	65,25	--	28835	12	0,38	167
		маш-ч								
52	C131103-15	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 Мпа /10 кгс/см2/, d 32 мм	20	623,00	--	12460	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
			м							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**126833**	**93536**			**116**
			Тенге			**15746**	**49294**			**255**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**114373**				
		Материалы -	Тенге			**4683**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**65040,00**			
		Местные материалы -	Тенге			**407**				
		Накладные расходы -	Тенге			**31978**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**4797,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**8781**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**155132**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**387**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**69837,00**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**12460**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**12460**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**748**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**13208**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**168339**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**387**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**69837,00**			

РАЗДЕЛ 4.Автономная миникотельная

		Резервуар емкостью 3М3-2шт								
		Трубы приемно-раздаточные и дыхательные								
53	**Ц0112-2-6**	**Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм**								
			0,022	**59769,00**	**2748,00**	**1315**	**60**	**1106**	**316,00**	**7**
				55580,00	**297,00**	**1223**	**7**	**90**	**1,72**	**--**
			т							
54	**С130806-65 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм**								
			0,65	**279,00**	**--**	**181**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			м							
55	**Ц0112-2-8**	**Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм**								
			0,0016	**45827,00**	**2448,00**	**73**	**4**	**61**	**242,00**	**--**

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
				42080,00	248,01	67	--	90	1,44	--
		т								
56	С130806-71 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, 83х3 мм								
			1,2	360,00	--	432	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
57	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т								
			0,015	17355,77	2191,29	260	33	171	73,60	1
				12555,00	101,25	188	2	90	0,49	--
		т								
58	С12021-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке								
			0,015	162700,00	--	2441	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
59	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	285,00	--	570	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
60	С130809-10	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 65 мм	2	342,00	--	684	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
61	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	377,00	--	754	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			6710	97			8
			Тенге			1478	8			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1388				
	Материалы -		Тенге			34				
	Всего заработная плата -		Тенге				1297,00			
		Накладные расходы -	Тенге			1167				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				175,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			153				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2709				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1472,00			

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2701				
		Материалы -	Тенге			39				
		Всего заработная плата -	Тенге				190,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2441				
		Накладные расходы -	Тенге			171				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				26,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			172				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3044				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				215,00			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2621				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2621				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			157				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2779				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			8532				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1688,00			

РАЗДЕЛ 5.Тепломеханическая часть

62	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	3	3223,67	120,17	9671	361	8692	13,00	39
				2218,50	45,00	6656	135	128	0,22	1
		1насос								
63	Е0118-13-2	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,2 т	3	4271,56	221,06	12815	663	11033	16,30	49
				2790,00	83,25	8370	250	128	0,41	1
		1насос								
64	Е0118-16-6	Установка грязевиков с наружным диаметром патрубка 159 мм	1	25862,49	211,86	25862	212	1763	7,65	8
				1298,25	78,75	1298	79	128	0,39	–
		1шт								
65	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	4	235,10	70,85	940	283	933	0,91	4
				155,25	27,00	621	108	128	0,13	1
		1фильтр								
66	С130-0910	Устройство противонакипное магнитное наборное ПМУ-1	4	3270,60	–	13082	–	–	–	–
				–	–	–	–	–	–	–
		шт								
67	Ц0106-277-8	Фильтр ионитный параллельноточный первой ступени, высота фильтрующей загрузки 2 м, диаметр 700 мм	0,592	189900,00	29330,00	112421	17363	66033	702,00	416
				119930,00	4005,01	70999	2371	90	23,23	14
		т								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
68	Ц0106-280-3	Солерастворитель, вместимость 1 м3	0,32	66701,00	6407,00	21344	2050	14880	310,00	99
				51080,00	585,02	16346	187	90	3,39	1
		т								
69	Ц0106-281-1	Подогреватель пароводяной, производительность 50 т/ч	0,634	109934,00	7174,00	69698	4548	52277	553,00	351
				91350,00	268,02	57916	170	90	1,55	1
		т								
70	1905-4087-2	Подогреватели водоводяные за каждую последующую секцию 0,2	10	4600,00	--	46000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
71	Ц0112-792-1 1	Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 500 мм	1	6029,40	2146,00	6029	2146	3915	22,00	22
				3848,00	501,99	3848	502	90	2,91	3
		шт								
72	2307-11556	Клапан регулирующий 25С 586НЖ 25С 586НЖ1 ДУ500;РУ16	1	9500,00	--	9500	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
73	Е0118-10-8	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,8 м3	2	1577,57	99,32	3155	199	3715	8,67	17
				1413,00	38,25	2826	77	128	0,18	--
		1бак								
		Трубопроводы								
74	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	35	2029,57	27,87	71035	975	8542	1,04	36
				180,23	10,44	6308	365	128	0,05	2
		м								
75	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	8	1565,57	27,87	12525	223	1952	1,04	8
				180,23	10,44	1442	84	128	0,05	--
		м								
76	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	11	1240,75	20,80	13648	229	1947	0,73	8
				130,50	7,79	1436	86	128	0,04	--
		м								
77	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	46	935,75	20,80	43045	957	8143	0,73	33
				130,50	7,79	6003	358	128	0,04	2
		м								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
78	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм								
			30	1082,42	12,21	32473	366	3744	0,56	17
				92,93	4,57	2788	137	128	0,02	1
		м								
79	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм								
			26	623,70	14,12	16216	367	3516	0,55	14
				100,35	5,29	2609	138	128	0,03	1
		м								
80	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм								
			16	1082,42	12,21	17319	195	1997	0,56	9
				92,93	4,57	1487	73	128	0,02	–
		м								
81	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм								
			32	343,48	3,96	10991	127	2199	0,30	10
				52,20	1,49	1670	48	128	0,01	–
		м								
82	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм								
			4	264,48	3,96	1058	16	275	0,30	1
				52,20	1,49	209	6	128	0,01	–
		м								
83	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
			16	473,47	39,24	7576	628	5530	1,47	24
				254,25	15,75	4068	252	128	0,07	1
		1шт								
84	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм								
			19	473,47	39,24	8996	746	6566	1,47	28
				254,25	15,75	4831	299	128	0,07	1
		1шт								
85	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм								
			24	891,93	90,13	21406	2163	14792	2,60	62
				447,75	33,75	10746	810	128	0,16	4
		1шт								
86	Е0116-15-5	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 150 мм								
			7	2004,94	155,59	14035	1089	9616	6,05	42
				1014,75	58,50	7103	409	128	0,28	2
		1шт								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
87	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм								
			8	11800,00	--	94400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
88	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм								
			16	10400,00	--	166400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
89	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм								
			11	6880,00	--	75680	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
90	С130902-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм								
			7	22100,00	--	154700	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
91	С130901-108	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 15 мм	4	3520,00	--	14080	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
92	С130901-109	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 20 мм	12	4440,00	--	53280	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
93	С130901-111	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 32 мм	2	6380,00	--	12760	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
94	С130901-112	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 40 мм	6	6460,00	--	38760	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
95	Е0116-15-3	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								
96	Е0116-15-2	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								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
97	2307-10857	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19С38НЖ ДУ50;РУ64	4	4255,00	--	17020	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
98	2307-10858	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19С38НЖ ДУ80;РУ64	3	5750,00	--	17250	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
99	2307-10859	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19С38НЖ ДУ100;РУ64	3	7590,00	--	22770	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
100	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	5	473,47	39,24	2367	196	1728	1,47	7
				254,25	15,75	1271	79	128	0,07	--
		1шт								
101	2307-10895	КЛАПАН ФЛАНЦ. 17С22НЖ ДУ50;РУ16	5	36,00	--	180	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
102	С130809-4	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	8	157,00	--	1256	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
103	С130809-5	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм	24	169,00	--	4056	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
104	С130809-7	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	225,00	--	900	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
105	С130809-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	24	249,00	--	5976	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
106	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	28	285,00	--	7980	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
107	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	22	377,00	--	8294	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
108	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	22	492,00	--	10824	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
109	С130809-14	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм	14	757,00	--	10598	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
110	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм	2	530,56	1,58	1061	3	859	3,00	6
				477,00	--	954	--	90	--	--
		шт								
111	1704-11200 Доп.25	Регулятор температуры блочный РТБ-80	1	26450,00	--	26450	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
112	2307-10927	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ФЛАНЦЕВЫЙ 21С10НЖ И 21С12НЖ ДУ50 РУ16	1	15640,00	--	15640	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ШТ								
113	С130809-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	249,00	--	498	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
114	Е0117-7-3	Установка баков металлических для воды массой 1 т	1	4871,77	729,52	4872	730	5360	24,00	24
				3915,00	272,25	3915	272	128	1,34	1
		бак								
115	С131203-21	Баки расширительные круглые вместимостью до 3 м3	1	20200,00	--	20200	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
116	Е0113-44-7	Очистка щетками	55	60,75	--	3341	--	3007	0,34	19
				60,75	--	3341	--	90	--	--
		м2								
117	Е0113-44-9	Обеспыливание	55	59,00	47,75	3245	2626	1448	0,07	4
				11,25	18,00	619	990	90	0,09	5
		м2								
118	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	42	21,80	0,05	915	2	220	0,03	1
				5,81	0,02	244	1	90	--	--
		м2								
119	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	84	19,35	0,02	1625	2	237	0,02	1

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
				3,13	--	263	--	90	--	--
		м2								
120	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			13	178,14	0,07	2316	1	1474	0,65	8
				108,00	0,02	1404	--	105	--	--
		м2								
121	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	42	32,64	0,02	1371	1	118	0,02	1
				3,13	--	131	--	90	--	--
		м2								
		Топливоснабжение								
122	Ц0112-852-2	Фильтры стальные фланцевые для жидкого аммиака на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм	1	333,40	18,80	333	19	274	2,00	2
				304,00	--	304	--	90	--	--
		шт								
123	2307-50038	Установка слива нефти УСН-175	1	5232,50	--	5233	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
124	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			4	178,14	0,07	713	--	454	0,65	3
				108,00	0,02	432	--	105	--	--
		м2								
125	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	2	235,10	70,85	470	142	467	0,91	2
				155,25	27,00	311	54	128	0,13	--
		1фильтр								
126	2407-0501	УСТРОЙСТВО ПРОТИВОНАКИПНОЕ МАГНИТНОЕ НАБОРНОЕ ТУ 21-26-159-79 ПМУ-1	2	4316,81	--	8634	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1424534	40326			1396
			Тенге			236471	8605			45

Стоимость оборудования -	Тенге	87183
Транспортные расходы -	Тенге	2178
Комплектация -	Тенге	1048
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге	90408
Стоимость монтажных работ -	Тенге	283747
Материалы -	Тенге	34391

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				153596,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			72860				
		Накладные расходы -	Тенге			138237				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20735,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25319				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			447303				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							983
		Сметная заработная плата -	Тенге				174332,00			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13526				
		Материалы -	Тенге			5459				
		Всего заработная плата -	Тенге				7426,00			
		Накладные расходы -	Тенге			6958				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1044,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1229				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			21714				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата -	Тенге				8469,00			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1040078				
		Материалы -	Тенге			250198				
		Всего заработная плата -	Тенге				84054,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			702358				
		Накладные расходы -	Тенге			107589				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							54
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				16138,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			68860				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1216527				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							539
		Сметная заработная плата -	Тенге				100192,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1775952				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1567
		Сметная заработная плата -	Тенге				282993,00			

РАЗДЕЛ 6.Трансформаторная подстанция

		Электрооборудование								
127	**Ц0108-62-1**	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т**	**2**	**7897,00**	**1541,00**	**15794**	**3082**	**6931**	**19,00**	**38**
				3308,00	**340,01**	**6616**	**680**	**95**	**1,97**	**4**
		шт								
128	**Ц0108-52-1**	**Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ, с количеством точек крепления: 1**	**22**	**78,60**	**1,60**	**1729**	**35**	**1411**	**--**	**--**
				67,50	**--**	**1485**	**--**	**95**	**--**	**--**
		шт								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
129	15102-4001	Изолятор опорный ИО-1-250У ТЗ	16	86,25	--	1380	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
130	15102-4010	Изолятор опорный ИО-10-375У3	6	92,00	--	552	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
131	Ц0108-571-1	Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный, без блоков резисторов, глубина до 800 мм, открытого исполнения								
			5,6	12291,00	1016,00	68830	5690	19599	19,00	106
				3443,00	241,00	19281	1350	95	1,40	8
		м								
132	75-6-89	Линейная панель распределительных щитов, типа ЩО 70-1-03, номинальное напряжение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный ток линейных панелей- 100; 200; 400; 600; 1000 А, ток электродинамической стойкости сборных шин- 30;50 кА, номинальное напряжение вспомогательных цепей- 220 В, габаритные размеры линейных панелей- 800-1000х600х2200 мм								
			4	110200,00	--	440800	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
133	1503-8610	Панель торцовая ТУ36-1801-79	6	1495,00	--	8970	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
134	75-6-А8	Секционная панель распределительных щитов с аппаратурой АВР, типа ЩО 70-1-90	1	223200,00	--	223200	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
135	Ц0108-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,60	22,60	962	23	394	2,00	2
				412,00	2,30	412	2	95	0,01	--
		шт								
136	С151803-146	Щиток осветительный групповой, тип ЯОУ-8501	1	6960,00	--	6960	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
137	75-5-11	Камера серии КСО 386 04.10.41 /с выключателем нагрузки/, номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряжение /линейное/ -7,2; 12 кВ, номинальный ток главных цепей -400; 630 А, номинальный ток сборных шин - 630 А, ток термической стойкости -20 А, ток электродинамической стойкости -51 А, габаритные размеры 800х800х1900 мм								
			6	141300,00	--	847800	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2			4	5	6	7	8	9	10	11
			шт								
138	1503-8610	Панель торцовая ТУ36-1801-79		2	13,00	--	26	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			шт								
139	Ц0108-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А		7	598,80	14,80	4192	104	1930	2,00	14
					288,00	2,30	2016	16	95	0,01	--
			шт								
140	1504-1055	Выключатель автоматический число полюсов-1,номинальный ток А-25,исполнение расцепителя 1-комбинированный 2-тепловой 3-электромагнитный номинальный ток расцепителя А /АЕ1031-1У4//АЕ1031-2У4//АЕ10 31-3У4/ ТУ 16-522.021-78		6	201,25	--	1208	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			шт								
141	1504-6328	Переключатель пакетный 110-380В,50-400Гц,3 пакета ПКП25-34,-39,-44У2 ТУ 16-526.308-77		1	1311,00	--	1311	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			шт								
142	Ц0108-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А		1	598,80	14,80	599	15	276	2,00	2
					288,00	2,30	288	2	95	0,01	--
			шт								
143	С151801-104	Переключатели универсальные пакетно-кулачковые /ГУ16-642,046-86/, тип ПКУЗ-11 УЗА, количество пакетов 2		1	782,00	--	782	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			шт								
144	Ц0108-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды		1	216,30	120,00	216	120	94	0,41	--
					65,00	34,40	65	34	95	0,20	--
			шт								
145	С151701-31	Светильник подвесной, тип ПСП21Х100-001-У3		1	338,00	--	338	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			шт								
146	С151706-10	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б230-240-60		7	33,00	--	231	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			шт								
147	С151706-6	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б230-240-40		2	34,00	--	68	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
148	С151706-17	Лампы бисиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б230-240-100	1	49,00	--	49	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
149	С151706-55	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО24-40	1	13,00	--	13	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
150	Ц0108-147-1 0	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	159	34,10	2,70	5422	429	3837	0,15	24
				25,00	0,40	3975	64	95	--	--
		м								
151	С151601-110	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х4 мм2	0,159	23700,00	--	3768	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
152	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	4	55,00	0,90	220	4	190	0,33	1
				49,70	0,20	199	1	95	--	--
		шт								
153	С151801-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	4	134,00	--	536	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
154	Ц0108-592-1	Патрон стенной или потолочный	7	84,20	1,90	589	13	515	0,49	3
				77,00	0,40	539	3	95	--	--
		шт								
155	1507-7014	ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ Е14Н10П-01,09УХЛ4	0,007	19550,00	--	137	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								
156	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	3	64,00	1,00	192	3	167	0,36	1
				58,50	0,20	176	1	95	--	--
		шт								
157	С151801-147	Розетка штепсельная для открытой установки с пластмассовым основанием, тип РШ-Ц-2-0-07-6/220	3	66,00	--	198	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
158	Ц0108-420-1	Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу: коробка с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения	14	578,10	31,10	8093	435	5461	2,09	29
				403,00	7,60	5642	106	95	0,04	1
		шт								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
159	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2	0,014	18000,00	--	252	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000шт								
160	Ц0108-472-3	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2	17,77	55,00	7,60	977	135	407	0,13	2
				23,20	0,90	412	16	95	0,01	--
		м								
161	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	57	61,90	3,30	3528	188	1267	0,14	8
				23,00	0,40	1311	23	95	--	--
		м								
162	Ц0108-472-4	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из круглой стали, диаметр 8 мм	30	49,10	7,30	1473	219	812	0,15	5
				27,70	0,80	831	24	95	--	--
		м								
163	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	16,67	330,10	24,10	5503	402	1877	0,70	12
				116,00	2,50	1934	42	95	0,01	--
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1656898	10896			248
			Тенге			45181	2363			14
	Стоимость оборудования -		Тенге			1523315				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1523315				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			133583				
	Материалы -		Тенге			62242				
	Всего заработная плата -		Тенге				47544,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			15264				
		Накладные расходы -	Тенге			45167				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6775,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10725				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			189476				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							285
		Сметная заработная плата -	Тенге				54320,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1712790				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							285
		Сметная заработная плата -	Тенге				54320,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			15968258	466628			8652
			Тенге			1450544	197753			1159
	Стоимость оборудования -		Тенге			5870497				
	Транспортные расходы -		Тенге			2178				

1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
	Комплектация -	Тенге			1048				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			5873723				
	Стоимость монтажных работ -	Тенге			431283				
	Материалы -	Тенге			98675				
	Всего заработная плата -	Тенге				212095,00			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			88124				
	Накладные расходы -	Тенге			193262				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							97
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28989,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37473				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			662018				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1337
	Сметная заработная плата -	Тенге				241084,00			
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8460427				
	Материалы -	Тенге			867095				
	Всего заработная плата -	Тенге				1339063,00			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2900035				
	Местные материалы -	Тенге			3193444				
	Накладные расходы -	Тенге			1385110				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							693
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				207767,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			590732				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			10436270				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8706
	Сметная заработная плата -	Тенге				1546829,00			
	Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			46001				
	Материалы -	Тенге			217				
	Всего заработная плата -	Тенге				602,00			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			44604				
	Накладные расходы -	Тенге			541				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				81,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2793				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			49335				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
	Сметная заработная плата -	Тенге				683,00			
	Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1160050				
	Материалы -	Тенге			327704				
	Всего заработная плата -	Тенге				96538,00			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			731307				
	Накладные расходы -	Тенге			123568				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							62
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18535,00			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			77017				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1360636				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							616

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				115073,00			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			18381981				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10662
		Сметная заработная плата -	Тенге				1903669,00			

Заказчик: _____ Исраилов К.
И.о.нач. отд. строительства Управления строительства Кызылординской области

Ответственный исполнитель отдела строительства Управления строительства Кызылординской области:
_____ Мсыров М.

И.о.директора _____ Уматова К.
АО НЦ "Курылысконсалтинг"

Технадзор по объекту_____

Подрядчик _____ А. Камербаев
Директор ТОО СК "Энергия"

10 АО «НЦ Құрылысконсалтинг» Технический надзор

Счет-фактура № 00000000059 от 25.11.13 (1)

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью Строительная компания "Энергия" **(2)**

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 09.08.12 (2а)

ИИК поставщика: KZ604322203398T00245 в ДО АО Банк ВТБ (Казахстан), г.Кызылорда,Казахстан, БИК VTBAKZKZ (2б)

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор № 109 от 23.05.2013г. "Поликлиника на 250 посещений" (3)

Условия оплаты по договору (контракту): перечислением (4)

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): г.Кызылорда, 3 укр.квартал б/н

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности (5)

Способ отправления: (6)

Товарно-транспортная накладная: (7)

Грузоотправитель: (8)

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Грузополучатель: (9)

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Получатель: Кызылординское областное управление строительства БИН 060140001844 **(10)**

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 060140001844, г.Кызылорда, 3 укр.квартал б/н (10а)

ИИК получателя: KZ70070102KSN3301000 в Департаменте Казначейства по Кызылординской Области, , БИК KKMFKZ2A (10б)

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена тенге	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 выполнение работы "Поликлиника на 250 посещении в смену"в кенте Теренозек за ноябрь м-ц 2013г.	тг.	1	57 807 383,93	57 807 383,93	12%	6 936 886,07	64 744 270,00		
Всего по счету:					**57 807 383,93**		**6 936 886,07**	**64 744 270,00**		

Директор: Камербаев А.

(Ф.И.О., подпись)

МП

Главный бухгалтер организации Маханбетова А. У.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

Материальный бухгалтер 1

(Ф.И.О., подпись)

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

26.11.13г.

Заказчик: Управление строительства Кызылординской области
Подрядчик: ТОО «СК «Энергия»
Договор:№109 от 23.05.2013 г
Наименование строительства:Строительство"Поликлиники на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области

СПРАВКА (1)

О стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь (2) месяц 2013 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	Поликлиника на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области 2012г	1 452 824,6	626 728,62							
2	Поликлиника на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области 2013г			648 244,000	555 976,149	232 794,450	555 976,149	232 794,450	64 744,270	27 749,064
3	Поликлиника на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области 2014г			804 580,606						
	ИТОГО:	**1 452 824,6**	**626 728,62**	**1 452 824,61**	**555 976,149**	**232 794,450**	**555 976,149**	**232 794,450**	**64 744,270**	**27 749,064**

Заказчик: _____ Шарипов К.
И.о.нач. отд. строительства Управления строительства Кызылординской области

Ответственный исполнитель отдела строительства Управления строительства Кызылординской области:
_____ Тынымбаев Н.

И.о.директора _____ Ушатова К.
АО НЦ "Курылысконсалтинг"

Технадзор по объекту _____

Подрядчик _____ А. Камербаев
Директор ТОО СК "Энергия"

Заказчик: Управление строительства Кызылординской области
Подрядчик: ТОО СК "Энергия"

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
на выполненные работы по строительству
"Поликлиники на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области"
за ноябрь (2) месяц 2013 года

№ п/п	Номера смет и расчет	Наименование работ и затрат	СМР, тенге	Оборудо-вание, тенге	Прочие, тенге	Всего, тенге
		Поликлиника на 250 мест	**21 078 140**	**5 701 435**		**26 779 575**
		ИТОГО:	**21 078 140**	**5 701 435**		**26 779 575**
	СНИП 4.08-91	Временные здания и сооружения 1,8%	379 407			379 407
		ИТОГО:	**21 457 547**	**5 701 435**	-	**27 158 982**
	СНИП 4.06-91	Зимнее удорожание - 1,35%	289 677			289 677
	ПОСТ МРК	Выслуга лет - 1%			214 575	214 575
	ПОСТ МРК	Доп. Отпуска - 0,4%			85 830	85 830
		ИТОГО в базовых ценах 2001 г	**21 747 223**	**5 701 435**	**300 406**	**27 749 064**
	ПОСТ ПРАВ	ИТОГО в текущих ценах К=2,08774	45 402 548	11 903 114	627 169	57 932 831
	ПОСТ. ПРАВ	Налоги обязательные платежи - 2%			1 158 657	1 158 657
		ИТОГО:	45 402 548	11 903 114	1 785 826	**59 091 488**
	ПОСТ ПРАВ	НДС 12%			5 652 782	5 652 782
		ИТОГО:	**45 402 548**	**11 903 114**	**7 438 608**	**64 744 270**

Заказчик: **Шарипов К.**

Ответ.исп.отдела: **Тыныбаев Н.**

АО.НЦ "Курылысконсалтинг" **Ушатова К.**
И.о.директора

Технадзор по объекту: 10 АО «НЦ Курылысконсалтинг» Технический надзор

Подрядчик: **Камербаев А.**

ЗАКАЗЧИК: Управление строительства Кызылординской области
ПОДРЯДЧИК: ТОО СК "Энергия"
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Строительство"Поликлиники на 250 посещений в пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области

АКТ № 1
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА НОЯБРЬ (2) МЕСЯЦ 2013 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.Здание.Подземная часть								
		Стены СТМ								
1	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов м2	196,5	208,87	4,19	41043	823	13826	0,38	75
				58,05	1,58	11407	310	118	0,01	1
		Надземная часть								
		Стены								
2	Е0108-20-7	Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м м3	232	2963,00	355,12	687416	82388	302436	6,04	1401
				972,00	132,75	225504	30798	118	0,65	151
3	С143006-7 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-100 1000шт	151	13800,00	--	2083800	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
4	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40 м3	94,89	8390,00	--	796127	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
5	Е0108-7-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 04, СН РК 8.02-17-20 06	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м м2	1000	455,21	34,73	455210	34730	280852	1,43	1430
				225,00	13,01	225000	13010	118	0,06	64

1	2		4	5	6		8	9	10	11
		Санузлы								
6	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	289	104,86	66,43	30304	19199	19299	0,15	43
		шт		23,85	23,85	6893	6893	140	0,11	30
7	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)	12,63	27500,00	--	347325	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Лестница ЛК-1								
8	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	74,85	3806,80	5,89	284939	441	7756	0,42	31
		м		71,78	2,23	5373	167	140	0,01	1
		Лестница ЛК-2-2шт								
9	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	49,2	3806,80	5,89	187294	290	5098	0,42	20
		м		71,78	2,23	3532	110	140	0,01	1
		Световые фонари								
10	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	166,62	42,39	0,02	7063	3	624	0,02	4
		м2		4,16	--	693	--	90	--	--
11	С12061-184 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные- импост и поворотная створка	83,31	8050,00	--	670646	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Вентшахты								
		ВШ-1(3шт)								
12	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	16,2	7882,26	337,41	127693	5466	15226	4,38	71
		м3		670,50	126,00	10862	2041	118	0,62	10
		ВШ-2(2шт)								
13	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 04, СН РК 8.02-17-20 06	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	24,6	1085,57	34,37	26705	846	5860	1,21	30
		м2		189,00	12,87	4649	317	118	0,06	2
		Окна								
14	С12061-49	Блоки оконные трехстворные с раздельно-спаренными створками и форточкой под тройное остекление ОРС 15-18; ОРС 15-21 для жилья	401,76	7930,00	--	3185957	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0115-201-4	Остекление окон оконным стеклом толщиной 3 мм со спаренным переплетом	322,1	1034,03	3,04	333061	979	24057	0,45	146
		м2		69,98	1,15	22541	370	105	0,01	2
		Отделочные работы								
		-2этаж								
16	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	1500	293,18	4,07	439769	6098	215224	0,74	1110
		м2		135,68	0,97	203520	1455	105	0,05	78
17	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	400	255,28	3,43	102112	1372	31517	0,46	182
		м2		73,73	1,31	29492	524	105	0,01	3
		-3этаж								
18	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	2100	293,18	4,07	615677	8537	301313	0,74	1554
		м2		135,68	0,97	284928	2037	105	0,05	109
19	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	400	255,28	3,43	102112	1372	31517	0,46	182
		м2		73,73	1,31	29492	524	105	0,01	3
		Пристройка для кислородных баллонов								
20	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	25	245,44	3,82	6136	95	1144	0,21	5
		м2		37,35	1,44	934	36	118	0,01	--
		Главный вход Кр-1								
		МФ1-4шт,МФ2								
21	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	24	245,44	3,82	5891	92	1099	0,21	5
		м2		37,35	1,44	896	35	118	0,01	--
		Тамбур и крыльцо №2								
22	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	31,5	245,44	3,82	7731	120	1442	0,21	7
				37,35	1,44	1177	45	118	0,01	--

1	2		4	5	6		8	9	10	11
		м2								
23	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	0,061	4658,59	2861,37	284	175	93	5,88	--
		т		1067,22	620,10	65	38	90	1,98	--
24	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,061	172800,00	--	10541	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,11	175710,10	1826,10	19328	201	1354	42,70	5
		т		8100,00	690,75	891	76	140	3,37	--
26	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	11	2549,84	335,84	28048	3694	10718	4,54	50
		м3		699,75	126,00	7697	1386	118	0,61	7
27	С143006-7 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-100	4,18	13800,00	--	57684	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	2,3	7635,65	378,22	17562	870	8528	20,04	46
		м3		3566,25	141,75	8202	326	100	0,69	2
29	С11031-101	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 175	2,3	5040,00	--	11592	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Тамбур и крыльцо №3								
30	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	21,5	245,44	3,82	5277	82	984	0,21	5
		м2		37,35	1,44	803	31	118	0,01	--
31	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	11,5	2549,84	335,84	29323	3862	11205	4,54	52
		м3		699,75	126,00	8047	1449	118	0,61	7

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
32	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-75								
		1000шт	4,37	12200,00	--	53314	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
33	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных								
		м3	3,62	7635,65	378,22	27641	1369	13423	20,04	73
				3566,25	141,75	12910	513	100	0,69	2
34	С11031-101	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 175								
		м3	3,73	5040,00	--	18792	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Тамбур и крыльцо №4								
35	Е0106-20-1	Засыпка фундаментных балок песком								
		м3	22,9	2037,12	273,87	46650	6272	8277	1,77	41
				240,75	103,46	5513	2369	105	0,51	12
36	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
		м3	22,9	21,55	4,52	493	103	378	0,11	2
				17,03	--	390	--	97	--	--
37	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем								
		м2	24,4	183,02	2,62	4466	64	345	0,07	2
				10,51	0,99	256	24	123	--	--
38	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
		м3	0,75	8674,57	66,01	6506	50	174	1,35	1
				195,75	24,93	147	19	105	0,12	--
		Ф3								
39	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм								
		м3	8,7	10386,17	353,46	90360	3075	6564	3,60	31
				585,00	133,52	5090	1162	105	0,65	6
40	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2	30,3	245,44	3,82	7437	116	1387	0,21	6
				37,35	1,44	1132	44	118	0,01	--
41	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм								
		м3	1,3	12098,78	360,48	15728	469	2151	8,99	12
				1440,00	136,17	1872	177	105	0,67	1
42	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	10,75	131,00	--	1408	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
43	С12041-90 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 5 мм	0,0337	41200,00	--	1388	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	5,2	3806,80	5,89	19795	31	539	0,42	2
		м		71,78	2,23	373	12	140	0,01	--
45	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	0,245	4658,59	2861,37	1141	701	372	5,88	1
		т		1067,22	620,10	261	152	90	1,98	--
46	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,245	172800,00	--	42336	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Крыльцо Кр5								
47	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	0,091	4658,59	2861,37	424	260	138	5,88	1
		т		1067,22	620,10	97	56	90	1,98	--
48	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,291	5030,50	2020,02	1464	588	727	14,10	4
		т		2272,50	502,43	661	146	90	1,79	1
49	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,382	154400,00	--	58981	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Тамбур и крыльцо №6								
		Ф1,Ф6								
50	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	11,2	3806,80	5,89	42636	66	1160	0,42	5
		м		71,78	2,23	804	25	140	0,01	--

1	2		4	5	6		8	9	10	11
51	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	0,798	4658,59	2861,37	3718	2283	1212	5,88	5
		т		1067,22	620,10	852	495	90	1,98	2
52	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,798	172800,00	--	137894	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
53	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	20	2535,06	337,41	50701	6748	18797	4,38	88
		м3		670,50	126,00	13410	2520	118	0,62	12
54	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	7,6	12200,00	--	92720	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	6,28	7635,65	378,22	47952	2375	23286	20,04	126
		м3		3566,25	141,75	22396	890	100	0,69	4
56	С11031-103	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, повышенной жесткости, марки 200	6,28	10700,00	--	67196	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Тамбур и крыльцо №8								
57	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	15	3806,80	5,89	57102	88	1554	0,42	6
		м		71,78	2,23	1077	33	140	0,01	--
58	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,0384	10168,40	98,32	390	4	30	4,41	--
		м3		695,25	37,15	27	1	105	0,18	--
59	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	0,117	4658,59	2861,37	545	335	178	5,88	1
		т		1067,22	620,10	125	73	90	1,98	--

1	2		4	5	6		8	9	10	11
60	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,109	13864,97	4022,39	1511	438	997	56,50	6
		т		9090,00	1071,86	991	117	90	3,81	--
61	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,226	154400,00	--	34894	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Крыльцо Кр9								
62	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,592	13711,47	5475,87	8117	3242	3513	28,90	17
		т		5040,00	1552,87	2984	919	90	5,46	3
63	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	0,099	5030,50	2020,02	498	200	247	14,10	1
		т		2272,50	502,43	225	50	90	1,79	--
64	С11011-906 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, N16-40	0,691	63600,00	--	43948	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		СТ1-8шт								
65	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, 8.02-06-20 04, 8.02-17-20 06	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	0,169	4658,59	2861,37	787	484	257	5,88	1
		т		1067,22	620,10	180	105	90	1,98	--
66	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,169	154400,00	--	26094	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
67	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	61,66	3806,80	5,89	234727	363	6389	0,42	26
		м		71,78	2,23	4426	138	140	0,01	1
		Вентиляция								
		Воздуховоды								
68	Е0120-1-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из листовой стали толщиной 0,6 мм	24,54	1617,88	13,16	39695	323	7928	1,54	38

1	2		4	5	6		8	9	10	11
				247,50	4,93	6072	121	128	0,02	1
		м2								
69	Е0120-1-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	23	1793,62	10,58	41253	243	6807	1,41	32
				227,25	3,96	5227	91	128	0,02	--
		м2								
70	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	89,5	1797,88	13,16	160901	1178	28917	1,54	138
				247,50	4,93	22150	441	128	0,02	2
		м2								
71	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	39,25	1657,88	13,16	65072	517	12682	1,54	60
				247,50	4,93	9714	194	128	0,02	1
		м2								
72	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	35	1843,62	10,58	64527	370	10358	1,41	49
				227,25	3,96	7954	139	128	0,02	1
		м2								
73	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	25,88	1963,62	10,58	50818	274	7659	1,41	36
				227,25	3,96	5881	102	128	0,02	1
		м2								
74	Е0120-1-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из листовой стали толщиной 0,7 мм	25,86	1879,43	9,15	48593	237	6629	1,22	32
				196,88	3,42	5090	88	128	0,02	--
		м2								
		Теплоснабжение калорифера								
75	СПрайс-лис т	Насос циркуляционный WILO TOP SD 32/7	9	63082,64	--	567744	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
76	СПрайс-лис т	Насос циркуляционный WILO TOP SD 40/7	3	64807,77	--	194423	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
77	Спрайс-лис т	Ручной балансировочный клапан д-20мм	1	6257,64	--	6258	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
78	Спрайс-лис т	Ручной балансировочный клапан д-32мм	3	8310,93	--	24933	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
79	Спрайс-лис т	Ручной балансировочный клапан д-40мм	3	12124,18	--	36373	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**13273994**	**204601**			**7296**
			Тенге			**1230885**	**73193**			**520**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11644176**				
	Материалы -		Тенге			**1874875**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1232221,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4795645**				
	Местные материалы -		Тенге			**3614511**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1375533**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**688**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**206330,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**781183**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13800891**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8068**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1438551,00**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**329230**				
	Материалы -		Тенге			**3343**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**8592,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**310740**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7733**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1160,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**20218**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**357180**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**49**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9752,00**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**1300589**				
	Материалы -		Тенге			**405629**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**63265,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**829730**				
		Накладные расходы -	Тенге			**80979**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**40**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**12147,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**82894**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**1464462**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**432**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**75412,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**15622533**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8549**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1523715,00**			

РАЗДЕЛ 2.Котельная

Дымовая труба

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		Фундаменты ФМ-1шт под ствол								
80	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	22,1	245,44	3,82	5424	84	1012	0,21	5
		м2		37,35	1,44	825	32	118	0,01	--
		Водопровод								
		Водомерный узел								
81	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм	1	4173,51	137,88	4174	138	1927	8,50	9
		1узел		1453,50	51,75	1454	52	128	0,25	--
82	С130801-12	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, с обводной линией, d ввода 50 мм, d водомера до 32 мм	1	4870,00	--	4870	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
83	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	3	3500,00	--	10500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	С131102-15	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	1	8320,00	--	8320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Водопровод В1								
85	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	15	623,70	14,12	9356	212	2028	0,55	8
		м		100,35	5,29	1505	79	128	0,03	--
86	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	14	801,76	15,99	11225	224	2188	0,66	9
		м		116,10	5,99	1625	84	128	0,03	--
87	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	26	10,99	--	286	--	356	0,05	1
		м		10,69	--	278	--	128	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
88	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	29	11,13	--	323	--	397	0,05	1
		м		10,69	--	310	--	128	--	--
89	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	9,6	178,14	0,07	1710	1	1089	0,65	6
		м2		108,00	0,02	1037	--	105	--	--
90	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,5	200,00	--	900	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
91	С130901-32	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	1	395,00	--	395	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	616	2,60	3
		1шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	--
93	С130902-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	1	5190,00	--	5190	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	377,00	--	754	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	616	2,60	3
		1шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	--
96	С130903-21	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6р для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 65 мм	1	3200,00	--	3200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	С130809-10	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 65 мм	2	342,00	--	684	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0118-10-14	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 3 м3	1	23343,98	298,85	23344	299	3600	16,50	17

1	2		4	5	6		8	9	10	11
				2700,00	112,50	2700	112	128	0,55	1
		1бак								
99	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3223,67	120,17	3224	120	2897	13,00	13
				2218,50	45,00	2219	45	128	0,22	--
		1насос								
100	С131002-1	Насосы конденсатные консольные одноступенчатые, тип К 8/18, подача 8 м3/ч, напор 18 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 3000 об/мин	1	18600,00	--	18600	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Горячее водоснабжение Т3,Т4								
101	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	6	329,67	4,19	1978	25	472	0,34	2
				59,85	1,58	359	9	128	0,01	--
		м								
102	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	3	364,67	4,19	1094	13	236	0,34	1
				59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
		м								
103	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	4	362,67	4,19	1451	17	315	0,34	1
				59,85	1,58	239	6	128	0,01	--
		м								
104	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	13	10,99	--	143	--	178	0,05	1
				10,69	--	139	--	128	--	--
		м								
105	С130901-18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	275,00	--	275	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
106	С130901-20	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	420,00	--	420	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
107	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,84	21,80	0,05	40	--	10	0,03	--
				5,81	0,02	11	--	90	--	--
		м2								
108	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1,5	200,00	--	300	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2		4	5	6		8	9	10	11
		кг								
		Резервуар емк.3м3-1шт								
		Общестроительные работы								
109	Е0106-35-1	Устройство лотков в емкостных сооружениях	0,44	16919,89	1731,70	7445	762	2458	24,40	11
		м3		4727,25	593,87	2080	261	105	2,22	1
110	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,45	131,00	--	59	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
111	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,021	14359,66	5522,03	302	116	140	35,90	1
		т		6075,00	1322,37	128	28	90	4,73	--
112	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,035	13711,47	5475,87	480	192	208	28,90	1
		т		5040,00	1552,87	176	54	90	5,46	--
113	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,056	133700,00	--	7487	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
114	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	15,62	21,80	0,05	340	1	82	0,03	--
		м2		5,81	0,02	91	--	90	--	--
115	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	15,62	32,64	0,02	510	--	44	0,02	--
		м2		3,13	--	49	--	90	--	--
		Тепломеханическое оборудование								
116	Ц0108-481-2 0	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	6	456,20	24,20	2737	145	1375	1,00	6
		шт		239,00	2,30	1434	14	95	0,01	--
		Трубопроводы								
117	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	36	10,99	--	396	--	493	0,05	2
		м		10,69	--	385	--	128	--	--

1	2		4	5	6		8	9	10	11
118	**Е0116-29-2**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм**								
			129	**11,13**	**--**	**1436**	**--**	**1765**	**0,05**	**6**
				10,69	**--**	**1379**	**--**	**128**	**--**	**--**
		м								
119	**Е0116-29-3**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм**								
			43	**11,76**	**--**	**505**	**--**	**588**	**0,05**	**2**
				10,69	**--**	**460**	**--**	**128**	**--**	**--**
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**141659**	**2528**			**109**
			Тенге			**19957**	**850**			**4**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2737				
	Материалы -		Тенге			1158				
	Всего заработная плата -		Тенге				1448,00			
		Накладные расходы -	Тенге			1375				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				206,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			247				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			4359				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1654,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15529				
	Материалы -		Тенге			6585				
	Всего заработная плата -		Тенге				4386,00			
	Местные материалы -		Тенге			4002				
		Накладные расходы -	Тенге			4694				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				704,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1213				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21436				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				5090,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8269				
	Материалы -		Тенге			170				
	Всего заработная плата -		Тенге				386,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7487				
		Накладные расходы -	Тенге			347				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				52,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			517				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			9133				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				438,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			115124				

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			45293				
	Всего заработная плата -		Тенге				14587,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			54408				
	Местные материалы -		Тенге			69				
		Накладные расходы -	Тенге			18672				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2801,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8028				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			141823				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							90
		Сметная заработная плата -	Тенге				17388,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			176752				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							125
		Сметная заработная плата -	Тенге				24571,00			
		РАЗДЕЛ 3.Трансформаторная подстанция								
		Заземление								
120	**Ц0108-472-6**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2**	**23**	**88,90**	**3,10**	**2045**	**71**	**616**	**0,16**	**4**
				27,90	**0,30**	**642**	**7**	**95**	**--**	**--**
		м								
121	**Ц0108-472-7**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2**	**44,5**	**107,30**	**3,50**	**4775**	**156**	**1387**	**0,18**	**8**
				32,40	**0,40**	**1442**	**18**	**95**	**--**	**--**
		м								
122	**Ц0108-472-8**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм**	**135**	**84,60**	**2,80**	**11421**	**378**	**4181**	**0,17**	**23**
				32,40	**0,20**	**4374**	**27**	**95**	**--**	**--**
		м								
123	**С11011-881 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп**	**0,074**	**87100,00**	**--**	**6445**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т								
124	**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**	**0,03**	**50600,00**	**--**	**1518**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т								
		Полы								
125	**Е0111-1-2**	**Уплотнение грунта щебнем**	**23,12**	**183,02**	**2,62**	**4231**	**61**	**327**	**0,07**	**2**
				10,51	**0,99**	**243**	**23**	**123**	**--**	**--**

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			45293				
	Всего заработная плата -		Тенге				14587,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			54408				
	Местные материалы -		Тенге			69				
		Накладные расходы -	Тенге			18672				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2801,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8028				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			141823				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							90
		Сметная заработная плата -	Тенге				17388,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			176752				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							125
		Сметная заработная плата -	Тенге				24571,00			
		РАЗДЕЛ 3.Трансформаторная подстанция								
		Заземление								
120	Ц0108-472-6	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2**	23	88,90	3,10	2045	71	616	0,16	4
		м		27,90	0,30	642	7	95	--	--
121	Ц0108-472-7	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2**	44,5	107,30	3,50	4775	156	1387	0,18	8
		м		32,40	0,40	1442	18	95	--	--
122	Ц0108-472-8	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм**	135	84,60	2,80	11421	378	4181	0,17	23
		м		32,40	0,20	4374	27	95	--	--
123	С11011-881 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	**Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп**	0,074	87100,00	--	6445	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
124	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**	0,03	50600,00	--	1518	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Полы								
125	Е0111-1-2	**Уплотнение грунта щебнем**	23,12	183,02	2,62	4231	61	327	0,07	2
				10,51	0,99	243	23	123	--	--

1	2		4	5	6		8	9	10	11
		м2								
126	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	2,31	9509,28	--	21985	--	1612	3,66	8
				567,00	--	1311	--	123	--	--
		м3								
127	Е0111-15-3	**Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм**	23,12	236,33	9,95	5464	230	1232	0,27	6
				39,60	3,74	916	86	123	0,02	--
		м2								
128	Е0106-36-4	**Железнение поверхности**	23,12	62,19	0,23	1438	5	1248	0,29	7
				51,30	0,09	1186	2	105	--	--
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			59322	901			58
			Тенге			10113	163			1
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			18241				
	Материалы -		Тенге			11178				
	Всего заработная плата -		Тенге				6509,00			
		Накладные расходы -	Тенге			6184				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				928,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1465				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			25890				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата -	Тенге				7437,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			41082				
	Материалы -		Тенге			404				
	Всего заработная плата -		Тенге				3767,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7963				
	Местные материалы -		Тенге			28762				
		Накладные расходы -	Тенге			4419				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				663,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2730				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			48231				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				4430,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			74121				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				11867,00			

РАЗДЕЛ 4.Наружные инженерные сети

Наружные сети ВЛ10

Прокладка кабеля

1	2		4	5	6		8	9	10	11
129	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	83,7	28,89	27,85	2418	2331	769	0,01	1
				1,04	8,44	87	706	97	0,03	3
		м3								
130	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	9,3	262,72	--	2443	--	2761	1,85	17
				262,72	--	2443	--	113	--	--
		м3								
131	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	36	36,70	27,80	1321	1001	537	0,06	2
				8,80	6,90	317	248	95	0,04	1
		м								
132	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	211	36,70	27,80	7744	5866	3147	0,06	13
				8,80	6,90	1857	1456	95	0,04	8
		м								
133	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	211	11,20	7,90	2363	1667	1062	0,02	4
				3,30	2,00	696	422	95	0,01	2
		м								
134	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	68,7	134,10	--	9213	--	10410	0,97	67
				134,10	--	9213	--	113	--	--
		м3								
135	С143008-92	Песок природный	22,3	1450,00	--	32335	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
136	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	36	32,40	23,70	1166	853	496	0,06	2
				8,60	5,90	310	212	95	0,03	1
		м								
137	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	211	32,40	23,70	6836	5001	2907	0,06	13
				8,60	5,90	1815	1245	95	0,03	7
		м								
138	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	211	18,80	14,20	3967	2996	1604	0,03	6
				4,50	3,50	950	739	95	0,02	4
		м								
139	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	2,74	12200,00	--	33379	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		1000шт								
140	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм	4	1082,42	12,21	4330	49	499	0,56	2
				92,93	4,57	372	18	128	0,02	--
		м								
141	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	381	31,50	7,50	12002	2858	7746	0,12	46
				19,80	1,60	7544	610	95	0,01	4
		м								
142	Ц0108-146-4	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	10	93,40	32,30	934	323	364	0,20	2
				31,30	7,00	313	70	95	0,04	--
		м								
143	Ц0108-147-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 3 кг	10	34,00	4,60	340	46	243	0,16	2
				24,80	0,80	248	8	95	--	--
		м								
144	С151601-63	Кабели на напряжение 6000 В, марка ААБ2лУ, число жил и сечение 3х70 мм2	0,47	710200,00	--	333794	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
145	Ц0108-160-2	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	4	749,00	--	2996	--	2550	4,00	16
				671,00	--	2684	--	95	--	--
		шт								
146	С151610-12	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 1,6 и 10 кВ, типа КВПТ-3Х120-10УХЛЗ	4	7080,00	--	28320	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		компл								
147	Ц0108-55-1	Разъединитель однополюсный с одной тягой, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	1	213,40	7,00	213	7	171	1,00	1
				178,00	2,30	178	2	95	0,01	--
		шт								
148	СПРАЙС-ЛИС Т	Разъединитель РЛНД-10кв	1	23952,11	--	23952	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
149	СПРАЙС-ЛИС Т	УПС	1	3858,54	--	3859	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
150	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,026	230214,38	--	5986	--	785	175,00	5
		кап.-км		27450,00	--	714	--	110	--	--
		Внутриплощадочные сети электроснабжения ВЛ-0,4кВ								
		Прокладка кабеля								
151	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	122,63	218,93	--	26847	--	30338	1,54	189
		м3		218,93	--	26847	--	113	--	--
152	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	89,9	134,10	--	12056	--	13623	0,97	87
		м3		134,10	--	12056	--	113	--	--
		Для 1-го кабеля								
153	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	234	36,70	27,80	8588	6505	3490	0,06	14
		м		8,80	6,90	2059	1615	95	0,04	9
		Для 2-х кабелей								
154	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	57	36,70	27,80	2092	1585	850	0,06	3
		м		8,80	6,90	502	393	95	0,04	2
155	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	57	11,20	7,90	638	450	287	0,02	1
		м		3,30	2,00	188	114	95	0,01	1
		Для 5-ти кабелей								
156	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	43	36,70	27,80	1578	1195	641	0,06	3
		м		8,80	6,90	378	297	95	0,04	2
157	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	43	44,80	31,60	1926	1359	866	0,02	1
		м		13,20	8,00	568	344	95	0,05	2
158	С143008-92	Песок природный	33,94	1450,00	--	49213	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
159	Е0122-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,063	327474,87	1984,82	20631	125	3821	270,00	17
		км		45900,00	749,25	2892	47	130	3,66	--
160	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	79	45,00	6,70	3555	529	2537	0,19	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		32,20	1,60	2544	126	95	0,01	1
161	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	254	31,50	7,50	8001	1905	5164	0,12	30
		м		19,80	1,60	5029	406	95	0,01	2
162	Ц0108-146-4	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	160	93,40	32,30	14944	5168	5822	0,20	32
		м		31,30	7,00	5008	1120	95	0,04	6
163	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	30	23,20	2,10	696	63	479	0,10	3
		м		16,50	0,30	495	9	95	–	–
164	С151601-170	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х50 мм2	0,07	289700,00	–	20279	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
165	С151601-143	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 1х25 мм2	0,07	61600,00	–	4312	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
166	С151601-137	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х16 мм2	0,084	122300,00	–	10273	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
167	С151601-148	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 1х120 мм2	0,132	210300,00	–	27760	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
168	С151601-176	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х240 мм2	0,132	1096000,00	–	144672	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
169	С151601-175	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х185 мм2	0,132	842400,00	–	111197	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
170	С151601-147	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 1х95 мм2	0,132	172600,00	–	22783	–	–	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
		Внутриплощадочные сети теплоснабжения								
		Земляные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
171	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 к=1,2 т.ч. п-3.46 к=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	40,45	30,83	29,14	1247	1179	354	0,01	--
		м3		1,69	7,34	68	297	97	0,03	1
172	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 к=1,15 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,25	302,12	--	378	--	427	2,13	3
		м3		302,12	--	378	--	113	--	--
		Сухой грунт								
173	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 к=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	57,2	28,03	26,50	1603	1516	455	0,01	1
		м3		1,54	6,67	88	382	97	0,02	1
174	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	40,04	6,48	6,48	259	259	82	--	--
		м3		--	2,10	--	84	97	0,01	--
175	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	17,16	134,10	--	2301	--	2600	0,97	17
		м3		134,10	--	2301	--	113	--	--
176	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	40,04	21,55	4,52	863	181	661	0,11	4
		м3		17,03	--	682	--	97	--	--
177	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	13,2	289,15	289,15	3816	3816	2389	--	--
		м3		--	186,62	--	2463	97	0,86	11
		Трубопровод								
178	Е0124-2-5	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 125 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,048	191443,49	61465,99	9189	2950	7939	583,00	28
		км		107100,00	20133,00	5141	966	130	104,89	5
179	Е0124-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,024	227532,14	47716,89	5461	1145	3016	440,00	11
		км		79650,00	17008,50	1912	408	130	88,36	2

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
180	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,024	214905,92	46655,79	5158	1120	2931	428,00	10
		км		76950,00	16999,50	1847	408	130	88,32	2
181	С130806-84 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 133х4 мм	48,48	889,00	--	43099	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
182	С130806-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х3,5 мм	24,24	515,00	--	12484	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
183	С130806-68 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3 мм	24,24	377,00	--	9138	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
184	С130806-44 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 25х3,2 мм	2	204,00	--	408	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
185	С130806-46 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 40х3,5 мм	3	326,00	--	978	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
186	С130806-47 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 50х3,5 мм	3	389,00	--	1167	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2		4	5	6		8	9	10	11
187	С130806-49 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 80х4 мм	16	679,00	--	10864	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
188	С130806-51 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 100х4,5 мм	5	987,00	--	4935	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
189	Е0124-12-5	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 125 мм	1	19637,68	1051,18	19638	1051	1326	4,49	4
		шт		765,00	254,93	765	255	130	1,05	1
190	Е0124-12-3	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 80 мм	1	8099,95	85,07	8100	85	775	3,11	3
		шт		585,00	11,25	585	11	130	0,06	--
191	Е0124-12-2	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 70 мм	1	6918,61	66,73	6919	67	711	3,00	3
		шт		535,50	11,25	536	11	130	0,06	--
192	С12021-263	Опоры неподвижные	0,0083	107900,00	--	895	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
193	С12021-262	Опоры скользящие	0,043	107900,00	--	4635	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Канал КЛ 120х45-24м:6=4								
194	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	8,8	1986,57	564,43	17482	4967	9394	3,33	29
		м3		567,00	195,49	4990	1720	140	0,75	7
195	С143018-142 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 1.0 до 2.0	5,28	22800,00	--	120384	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
196	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	3,52	23987,00	--	84434	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Ниша компенсаторная 120х45-1								
197	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	5,72	1986,57	564,43	11363	3229	6106	3,33	19
		м3		567,00	195,49	3243	1118	140	0,75	4
198	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0.5	0,22	24500,00	--	5390	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
199	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	3,48	23400,00	--	81432	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
200	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	0,9	24100,00	--	21690	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
201	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	0,88	24100,00	--	21208	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
202	С143015-66	Балки фундаментные таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 6м /ГОСТ 28737-90/	0,24	18800,00	--	4512	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		Теплофикационная камера тип 4-1шт								
203	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	10,95	12811,83	418,23	140290	4580	22213	7,92	87
				1296,00	152,98	14191	1675	140	0,69	8
		м3								
204	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,22	8674,57	66,01	10583	81	283	1,35	2
				195,75	24,93	239	30	105	0,12	--
		м3								
205	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	1,51	9644,85	196,62	14564	297	549	1,79	3
				272,25	74,27	411	112	105	0,36	1
		м3								
206	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	0,215	61200,00	--	13158	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
207	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	--
		м3								
208	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	1,12	1986,57	564,43	2225	632	1196	3,33	4
				567,00	195,49	635	219	140	0,75	1
		м3								
209	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	1,12	24100,00	--	26992	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
210	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	11,52	245,44	3,82	2827	44	527	0,21	2
				37,35	1,44	430	17	118	0,01	--
		м2								
211	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	4,45	9734,78	86,60	43320	385	2445	3,06	14
				490,50	32,72	2183	146	105	0,16	1
		м3								
212	С143015-54	Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В30, двутавровые длиной более 9 м, объемом более 4,0 м3 /ГОСТ 24155-80/	4,54	24600,00	--	111659	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		Опора балочная Б3=2шт								
213	Е0107-62-4	Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных коструций м3	1,16	2748,80 454,50	497,19 167,07	3189 527	577 194	1009 140	2,75 0,58	3 1
214	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 м3	0,88	23987,00 --	-- --	21109 --	-- --	-- --	-- --	-- --
215	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной до 2,5 м объемом до 0,5 м3 /ГОСТ 24155-80/ м3	0,28	22300,00 --	-- --	6244 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Опорные подушки								
216	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 трапецевдальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ м3	0,356	28424,00 --	-- --	10119 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Шов деформационный 120х45=4								
217	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских м3	0,28	9644,85 272,25	196,62 74,27	2701 76	55 21	102 105	1,79 0,36	1 --
218	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 т	0,024	62000,00 --	-- --	1488 --	-- --	-- --	-- --	-- --
219	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	0,28	9509,28 567,00	-- --	2663 159	-- --	195 123	3,66 --	1 --
		Деталь теплового ввода ДТС-16=2								
220	2307-10983	Клапан запорный сильфонный ВЭП с эл.мех.приводом ЩП4.463.402,ДУ100,РУ0,75	2	22770,00 --	-- --	45540 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2		4	5	6		8	9	10	11
		шт								
221	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	4	758,61	389,61	3034	1558	2134	1,73	7
				317,25	93,15	1269	373	130	0,38	2
		компл								
222	С130902-24	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем ЗКЛ2-16 для нефтепродуктов, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	10500,00	--	42000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
223	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	682,00	--	1364	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
224	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	1270,00	--	2540	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Тепловая и антикоррозийная изоляция								
225	Е0126-1-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 40 мм	2	165,44	5,31	331	11	212	0,57	1
				103,95	2,03	208	4	100	0,01	--
		м								
226	Е0126-1-3	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 40 мм	3	171,93	5,31	516	16	334	0,60	2
				109,35	2,03	328	6	100	0,01	--
		м								
227	Е0126-1-7	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	3	209,45	5,31	628	16	413	0,74	2
				135,68	2,03	407	6	100	0,01	--
		м								
228	Е0126-1-9	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	24	224,25	5,31	5382	127	3499	0,78	19
				143,78	2,03	3451	49	100	0,01	--
		м								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
229	Е0126-1-11	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	40	275,21	5,31	11008	212	7578	1,02	41
		м		187,43	2,03	7497	81	100	0,01	--
230	Е0126-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	5	296,33	5,47	1482	27	988	1,07	5
		м		195,53	2,03	978	10	100	0,01	--
231	Е0126-1-15	Изоляция трубопроводов диаметром 133 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	48	297,19	5,47	14265	263	8953	1,00	48
		м		184,50	2,03	8856	97	100	0,01	--
232	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	2,75	14800,00	--	40700	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
233	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	32	114,31	6,39	3658	204	1037	0,19	6
		м		29,93	2,48	958	79	100	0,01	--
234	Е0126-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	93	150,76	9,01	14021	838	4290	0,27	25
		м		42,75	3,38	3976	314	100	0,02	1
235	С11011-939	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ГУ 6-11-145-80/	0,0981	185900,00	--	18242	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
236	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	6,46	8827,57	66,01	57016	426	1497	1,35	9
		м3		195,75	24,93	1264	161	105	0,12	1

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
237	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0195	65000,00	--	1270	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
238	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,96	8622,66	100,65	8278	97	186	0,97	1
		м3		146,25	38,03	140	37	105	0,19	--
239	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,47	131,00	--	455	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Резервуар 10м3-2шт								
		Общестроительные работы								
240	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,168	14359,66	5522,03	2412	928	1118	35,90	6
		т		6075,00	1322,37	1021	222	90	4,73	1
241	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,246	13711,47	5475,87	3373	1347	1460	28,90	7
		т		5040,00	1552,87	1240	382	90	5,46	1
242	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,414	133700,00	--	55352	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Резервуар 150м3-2шт								
		Общестроительные работы								
243	С143018-14 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Панели /блоки/ стеновые и перегородочные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15, площадью до 18 м2, прямоугольные, плоские и переменного сечения	21,4	21300,00	--	455820	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
244	С143018-15 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Панели /блоки/ стеновые и перегородочные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15, площадью до 18 м2, прямоугольные, плоские и переменного сечения, с бортом	13,28	24700,00	--	328016	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
245	С143017-11	Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщиной 8 см	99,24	2020,00	--	200465	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Выгреб на 150 м3-1шт								
		На Общестроительные работы								
246	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	110	9,24	9,24	1017	1017	320	--	--
		м3		--	3,00	--	330	97	0,01	1
247	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	110	7,32	7,32	806	806	254	--	--
		м3		--	2,38	--	262	97	0,01	1
248	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	210	3,12	2,66	655	559	269	--	1
		м3		0,39	0,93	82	195	97	--	1
249	Е0101-24-2 т.ч. п-3.71 к=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м с подъемом по пути от 10 до 20%	100	11,09	11,09	1109	1109	349	--	--
		м3		--	3,60	--	360	97	0,01	1
250	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	15	218,93	--	3284	--	3711	1,54	23
		м3		218,93	--	3284	--	113	--	--
251	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	90	5,55	5,55	500	500	157	--	--
		м3		--	1,80	--	162	97	0,01	1
252	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м	90	3,11	3,11	280	280	88	--	--
		м3		--	1,01	--	91	97	--	--
253	Е0101-27-11	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	350	1,48	1,48	519	519	175	--	--
		м3		--	0,51	--	180	97	--	1
254	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	90	21,55	4,52	1939	406	1487	0,11	10
		м3		17,03	--	1533	--	97	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
255	Е0101-88-1	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами в грунтах 1-2 группы	310	18,64	17,87	5777	5538	1271	0,01	2
				0,77	3,46	239	1072	97	0,01	4
		м2								
256	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	6,05	8827,57	66,01	53407	399	1402	1,35	8
				195,75	24,93	1184	151	105	0,12	1
		м3								
257	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	6,17	131,00	--	808	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
258	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	54	245,44	3,82	13254	206	2472	0,21	11
				37,35	1,44	2017	78	118	0,01	--
		м2								
259	Е0106-35-5	Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей	20,3	11211,89	672,63	227601	13654	24755	5,83	118
				927,00	234,39	18818	4758	105	0,93	19
		м3								
260	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	20,6	131,00	--	2699	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
261	С12041-21 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 6 мм	0,224	58600,00	--	13126	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
262	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,061	53000,00	--	3233	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
263	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,902	52400,00	--	47265	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
264	С12041-90 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 5 мм	0,083	41200,00	--	3420	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
265	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,25	6338,77	66,01	1585	17	58	1,35	--
		м3		195,75	24,93	49	6	105	0,12	--
266	Е0107-30-3	Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, площадью до 12 м2	15,86	4906,83	1085,26	77822	17212	31277	6,00	95
		м3		1028,25	380,37	16308	6033	140	1,70	27
267	С143018-20 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Панели-блоки стеновые Г- и Т - образные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15	5,64	26800,00	--	151152	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
268	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	5,64	348,00	--	1963	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
269	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	5,64	187,00	--	1055	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
270	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	5,64	187,00	--	1055	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
271	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	5,64	203,00	--	1145	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
272	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	5,64	232,00	--	1308	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
273	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 м3	5,64	432,00 --	-- --	2436 --	-- --	-- --	-- --	-- --
274	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	5,64	131,00 --	-- --	739 --	-- --	-- --	-- --	-- --
275	С143018-15 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Панели /блоки/ стеновые и перегородочные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15, площадью до 18 м2, прямоугольные, плоские и переменного сечения, с бортом м3	10,22	24700,00 --	-- --	252434 --	-- --	-- --	-- --	-- --
276	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 м3	10,22	348,00 --	-- --	3557 --	-- --	-- --	-- --	-- --
277	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	10,22	187,00 --	-- --	1911 --	-- --	-- --	-- --	-- --
278	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 м3	10,22	187,00 --	-- --	1911 --	-- --	-- --	-- --	-- --
279	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5 м3	10,22	203,00 --	-- --	2075 --	-- --	-- --	-- --	-- --
280	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30 м3	10,22	232,00 --	-- --	2371 --	-- --	-- --	-- --	-- --
281	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 м3	10,22	432,00 --	-- --	4415 --	-- --	-- --	-- --	-- --
282	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	10,22	131,00	--	1339	--	--	--	--

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
283	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	3	2279,08	310,26	6837	931	1473	1,53	5
		шт		256,50	94,27	770	283	140	0,39	1
284	С143018-21 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	5,31	29200,00	--	155052	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
285	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	5,31	187,00	--	993	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
286	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	5,31	203,00	--	1078	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
287	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	5,31	232,00	--	1232	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
288	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	5,31	432,00	--	2294	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
289	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	5,31	131,00	--	696	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Гидроизоляция								
290	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	285	245,44	3,82	69950	1089	13045	0,21	60
		м2		37,35	1,44	10645	410	118	0,01	2
291	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	13	9734,78	86,60	126552	1126	7142	3,06	40
		м3		490,50	32,72	6377	425	105	0,16	2
292	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	54	385,45	25,04	20815	1352	2101	0,14	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
293	Е0111-19-4 к=15	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	54	1076,04	46,65	58106	2519	4125	0,02	1
		м2		44,55	17,55	2406	948	123	0,01	--
294	Спрайс ТОО "Коммерсан т"	Гидроизоляция BASF	277,5	190,47	--	52856	--	--	--	--
		л		--	--	--	--	--	--	--
295	Е0106-31-1	Устройство стен толщиной до 150 мм и перегородок прямоугольных сооружений в горизонтально-скользящей опалубке	1,9	12201,60	2572,50	23183	4888	3092	5,39	10
		м3		882,00	667,69	1676	1269	105	2,54	5
		Медицинское оборудование и мебель (Без СМР не облагаемого налогами)								
		Стерилизационная-3шт								
296	СПрайс"ТОО Казмедприб ор"	Автоклав (Стерилизатор паровой ВК-75)	3	527632,89	--	1582899	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Дополнительное оборудование								
297	СПрайс"ТОО Казмедприб ор"	Паровой стерилизатор ГП-400-1	1	4045185,48	--	4045185	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			10307060	130330			1414
			Тенге			227975	40100			181
	Стоимость оборудования -		Тенге			5701435				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			5701435				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			785291				
	Материалы -		Тенге			8843				
	Всего заработная плата -		Тенге				43118,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			703390				
		Накладные расходы -	Тенге			40962				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6144,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			49575				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			875828				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							284
		Сметная заработная плата -	Тенге				49262,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3620360				
	Материалы -		Тенге			250878				
	Всего заработная плата -		Тенге				221703,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			194758				
	Местные материалы -		Тенге			2903790				
		Накладные расходы -	Тенге			260462				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							130
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				39069,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			232849				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4113671				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1443
		Сметная заработная плата -	Тенге				260772,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			66667				
	Материалы -		Тенге			1250				
	Всего заработная плата -		Тенге				2865,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			60882				
		Накладные расходы -	Тенге			2578				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				387,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4155				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			73400				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				3251,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			133306				
	Материалы -		Тенге			3909				
	Всего заработная плата -		Тенге				390,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			128977				
		Накладные расходы -	Тенге			499				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				75,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8028				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			141834				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				465,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			10906168				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1747
		Сметная заработная плата -	Тенге				313750,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**23782035**	**338360**			**8877**
			Тенге			**1488930**	**114306**			**706**
	Стоимость оборудования -		Тенге			5701435				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			5701435				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			806269				
	Материалы -		Тенге			21179				
	Всего заработная плата -		Тенге				51075,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			703390				
		Накладные расходы -	Тенге			48521				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7278,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51287				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			906077				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							329
		Сметная заработная плата -	Тенге				58353,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15321146				
	Материалы -		Тенге			2132742				
	Всего заработная плата -		Тенге				1462077,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4998367				
	Местные материалы -		Тенге			6551065				
		Накладные расходы -	Тенге			1645108				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							823
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				246766,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1017975				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17984230				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9563
		Сметная заработная плата -	Тенге				1708843,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			404166				
	Материалы -		Тенге			4763				
	Всего заработная плата -		Тенге				11842,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			379109				
		Накладные расходы -	Тенге			10658				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1599,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24889				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			439713				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							67
		Сметная заработная плата -	Тенге				13441,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1549020				
	Материалы -		Тенге			454831				
	Всего заработная плата -		Тенге				78242,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1013115				
	Местные материалы -		Тенге			69				
		Накладные расходы -	Тенге			100150				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							50

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				246766,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1017975				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17984230				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9563
		Сметная заработная плата -	Тенге				1708843,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			404166				
	Материалы -		Тенге			4763				
	Всего заработная плата -		Тенге				11842,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			379109				
		Накладные расходы -	Тенге			10658				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1599,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24889				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			439713				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							67
		Сметная заработная плата -	Тенге				13441,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1549020				
	Материалы -		Тенге			454831				
	Всего заработная плата -		Тенге				78242,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1013115				
	Местные материалы -		Тенге			69				
		Накладные расходы -	Тенге			100150				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							50
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15023,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			98950				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1748120				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							525
		Сметная заработная плата -	Тенге				93265,00			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			21151491				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10485
		Сметная заработная плата -	Тенге				1873902,00			

Заказчик: _____ Шарипов К.
И.о.нач. отд. строительства Управления строительства Кызылординской области

Ответственный исполнитель отдела строительства Управления строительства Кызылординской области

_____ Тынымбаев Н.

И.о.директора _____ Ушатова К.
АО НЦ "Курылысконсалтинг"

Технадзор по объекту _____

10 АО «НЦ Курылысконсалтинг» Технический надзор

Подрядчик _____ А. Камербаев
Директор ТОО СК "Энергия"