Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

Типовая ведомственная форма № КС-3

Подрядчик: ТОО "Теплоэнергострой"

Объект

Строительство котельной на газовом топливе для зданийДенисовской ЦРБ по ул, Маслозаводская,23 в с. Денисовка Денисовского района Костанайской области

СПРАВКА ф. № 3

о стоимости выполненных работ и затрат

от 24декабря 2012г.

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансировани		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		доп.согл №10от30.10.12г и доп.согл.№15.10.12г					
		58	29.08.12г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ, в тенге								Налог на добавленную стоимость	К оплате за месяц
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за декабрь без НДС	из гр.1							
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001г	из них		ст-ть прочих затрат, не входящих в состав СМРв сметном базовом уровне цен 2001г	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов и оборудования	другие дополн. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	48 190 640,00	8 785 413,00	9 451 600,00	3 543 140,00		170 740,0	7 622 490,0		5 163 283,00	48 190 640,00
в т.ч. за отчетный месяц		8 785 413,00	3 543 140,00	3 543 140,00		48 490,00	533 940,0		1 054 249,00	9 839 662,00

4УРЬ

Заказчик:Нач.ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ **Е.Н.Артемчук 2012года**

Подрядчик: Директор ТОО"Теплоэнергострой"_____**Б.Т.Шиктыбаев 2012года**

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"
Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Форма 2в

Наименование объекта - Котельная

АКТ № 2
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на сантехнические работы ОВ(локальная смета 2-1-2)

Основание: ОВ.С

Сметная стоимость	159,939	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	107	чел.-ч

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.Вентиляция								
1	Е0120-12-3	**Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 200х200 мм**	2	295,05	16,96	590	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
2	Е0120-23-2	**Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм(Д315.00 00-00)**	4	3355,12	12,95	13420	52	2758	3,30	13
		шт		533,93	4,73	2136	19	128	0,02	--
3	Е0120-19-1	**Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм (ЗП 00 00-00)**	2	1129,10	7,30	2258	15	224	0,51	1
		шт		85,05	2,36	170	5	128	0,01	--
4	Е0120-14-8	**Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВУ с ручным приводом периметром до 2400 мм**	6	440,20	9,66	2641	58	1978	1,54	9
		шт		252,79	4,72	1517	28	128	0,02	--
5	СПрайс 36	**Клапан утепленный КВУ500х300 с ручным управлением**	6	4746,67	--	28480	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
6	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	6	241,85	16,96	1451	102	1488	1,12	7
		шт		186,64	7,09	1120	43	128	0,03	--
7	СПрайс 37	Решетка АМН 500х300	6	1935,03	--	11610	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0120-24-1	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 250 мм	4	4578,77	24,24	18315	97	2201	2,71	11
		шт		420,53	9,45	1682	38	128	0,04	--
9	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм(д225мм-4м)	2,83	1645,51	11,11	4650	31	878	1,48	4
		м2		238,61	4,16	674	12	128	0,02	--
10	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм(150х150-2пм)	1,2	1880,91	13,82	2257	17	407	1,62	2
		м2		259,88	5,18	312	6	128	0,03	--
11	Е0126-9-9	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 60 мм	6	172,86	15,18	1037	91	644	0,59	4
		м		101,70	5,63	610	34	100	0,03	--
12	С11031-177 Изм. и доп.вып.4 СН РК	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ-11	0,18	2890,00	--	520	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0126-17-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	6	370,61	26,66	2224	160	1774	1,58	9
		м		285,75	9,90	1715	59	100	0,05	--
14	С11011-863	Сталь листовая оцинкованная, толщиной 0,5 мм	0,02	109500,00	--	2195	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Теплоснабжение системы ПЕ1, ПЕ5						
15	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	30	264,48	3,96	7934	119	2062	0,30	9
		м		52,20	1,49	1566	45	128	0,01	--
16	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	19	343,48	3,96	6526	75	1306	0,30	6
		м		52,20	1,49	992	28	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	49	10,99	--	539	--	670	0,05	2
		м		10,69	--	524	--	128	--	--
18	Е0117-8-1	**Установка индивидуальных водоводяных нагревателей**	2	1512,32	97,07	3025	194	3600	7,87	16
		к-т		1370,25	36,00	2741	72	128	0,18	--
19	СПрайс 38	**Водяной нагреватель ВНП500-250/2**	2	10363,56	--	20727	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			130400	1044			95
			Тенге			16131	403			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5976				
	Всего заработная плата -		Тенге				2418,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2715				
		Накладные расходы -	Тенге			2418				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				363,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			504				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8897				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				2781,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			124424				
	Всего заработная плата -		Тенге				14115,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			60817				
		Накладные расходы -	Тенге			18068				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2710,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8550				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			151042				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							93
		Сметная заработная плата -	Тенге				16826,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			159939				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							107
		Сметная заработная плата -	Тенге				19606,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			130400	1044			95
			Тенге			16131	403			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5976				
	Всего заработная плата -		Тенге				2418,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2715				
		Накладные расходы -	Тенге			2418				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				363,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			504				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8897				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				2781,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			124424				
	Всего заработная плата -		Тенге				14115,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			60817				
		Накладные расходы -	Тенге			18068				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2710,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8550				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			151042				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							93
		Сметная заработная плата -	Тенге				16826,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			159939				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							107
		Сметная заработная плата -	Тенге				19606,00			

ЗАКАЗЧИК

Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК

Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"
Форма 2в
Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Котельная

АКТ № 2
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на тепломеханическая часть(локальная смета 2-1-3)

Основание: ТМ.С

Сметная стоимость 36,985 тыс.тенге

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: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	С12021-263	**Опоры неподвижные** т	**0,0059**	**107900,00**	--	**642**	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
2	Сб8.1с.6 п.64	**Шкаф для одежды 400х500х1900** шт	**1**	**15480,00**	--	**15480**	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
3	Сб8.1с.6 п.51	**Стол обеденный 600х600** шт	**1**	**2795,00**	--	**2795**	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
4	Прайс 52	**Тележка ручная передвижная гидрвлическая LM20** шт	**1**	**18029,44**	--	**18029**	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**36946**	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			**36304**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**36304**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**642**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			642				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			38				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			680				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			36985				

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"
_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"

Форма 2в

Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Котельная

АКТ № 2

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на сантехнические работы ВК(локальная смета 2-1-4)

Основание: ВК.С

Сметная стоимость	66,998	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	11	чел.-ч

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.Хоз-питьевой водопровод								
		Водомерный узел:								
1	Е0116-26-1	**Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм**	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
2	СПрайс 53	**Счетчик холодной воды СХВ-25**	1	3275,20	--	3275	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0118-21-1	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм**	1	187,02	50,89	187	51	190	0,75	1
		1фильтр		130,50	18,00	131	18	128	0,09	--
4	СПрайс 54	**Фильтр грубой очистки ВФ-25**	1	712,00	--	712	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0118-22-2	**Установка манометров с трехходовым краном**	1	47,70	1,57	48	2	52	0,22	--
		комплект		40,50	--	41	--	128	--	--
6	СПрайс 55	**Манометр МП3-У**	1	992,07	--	992	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	328,00	--	328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	С130901-19	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	1	319,00	--	319	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С130901-21	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	3	516,00	--	1548	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	0,8	362,67	4,19	290	3	63	0,34	--
		м		59,85	1,58	48	1	128	0,01	--
11	СПрайс 56	Муфта чугунная переходная 32х15 ГОСТ 8957-75	2	30,93	--	62	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0116-10-1 попр.на гр.В т.ч.к.3 п.5 к=1,02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм(32х3,0)	2,55	295,12	14,12	753	36	345	0,55	1
		м		100,35	5,29	256	13	128	0,03	--
13	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3,35	10,99	--	37	--	46	0,05	--
		м		10,69	--	36	--	128	--	--
14	Ц0112-699-2	Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе	1	189,90	26,60	190	27	198	1,00	1
		шт		155,00	--	155	--	128	--	--
15	СПрайс 50	Отборное устройство ЗК4-274.10-90	1	1894,12	--	1894	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование(опора отдельная)	2,24	107,48	1,20	241	3	26	0,05	--
		кг		8,53	0,45	19	1	128	--	--
17	Е0116-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	0,3	59,31	--	18	--	23	0,34	--
		м		59,15	--	18	--	128	--	--
18	СПрайс 61	Гибкая подводка к унитазу	1	173,65	--	174	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					Кран поливочный внутренний Д25мм (1шт):					
19	С131103-14	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 Мпа /10 кгс/см2/, d 25 мм	5	445,00	--	2225	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	СПрайс 57	Огнетушитель передвижной порошковый ОП-100	1	27688,91	--	27689	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			41056	123			4
			Тенге			770	34			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			41056				
	Всего заработная плата -		Тенге				804,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			39218				
		Накладные расходы -	Тенге			1029				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				154,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2525				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			44610				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				958,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			44610				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				958,00			
		РАЗДЕЛ 2.Канализация бытовая								
21	Е0117-1-5	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной воды	1	5831,96	17,71	5832	18	348	1,49	1
		к-т		265,50	6,75	265	7	128	0,03	--
22	С130904-3	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д, Dy 15 мм	1	707,00	--	707	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	1	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22	2
		к-т		387,00	15,75	387	16	128	0,07	--
24	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	0,24	200,00	--	48	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование(прочистка в лючке Д110мм-1шт)	2,54	107,48	1,20	273	3	29	0,05	--
		кг		8,53	0,45	22	1	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			15987	60			4
			Тенге			674	24			--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			15987				
	Всего заработная плата -		Тенге				698,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			755				
		Накладные расходы -	Тенге			893				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				134,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1013				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			17893				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				832,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			17893				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				832,00			
		РАЗДЕЛ 3.Канализация производственная								
26	E0117-1-12	**Установка трапов диам. 100 мм**	1	2898,08	9,20	2898	9	184	0,79	1
		к-т		139,50	4,50	140	4	128	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			2898	9			1
			Тенге			140	4			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2898				
	Всего заработная плата -		Тенге				144,00			
		Накладные расходы -	Тенге			184				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			185				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3267				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				172,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			3267				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				172,00			
		РАЗДЕЛ 4.Производственный водопровод								
27	C130901-18	**Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм**	1	275,00	--	275	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	C130901-20	**Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм**	1	420,00	--	420	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	E0116-10-1 попр.на гр.В т.ч.к.3 п.5 к=1,02	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм(32х3,0)**	1	295,12	14,12	295	14	135	0,55	1
		м		100,35	5,29	100	5	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	1	10,99	--	11	--	14	0,05	--
		м		10,69	--	11	--	128	--	--
31	Е0113-16-6	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	0,1	21,80	0,05	2	--	1	0,03	--
		м2		5,81	0,02	1	--	90	--	--
32	Е0113-26-6 к=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	0,2	24,84	0,02	5	--	1	0,02	--
		м2		4,16	--	1	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**1008**	**14**			**1**
			Тенге			**112**	**5**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7				
		Всего заработная плата -	Тенге				1,00			
		Накладные расходы -	Тенге			1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9				
		Сметная заработная плата -	Тенге				2,00			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1001				
		Всего заработная плата -	Тенге				116,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			695				
		Накладные расходы -	Тенге			149				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1219				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				139,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1228				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				140,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**60949**	**206**			**10**
			Тенге			**1696**	**67**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7				
		Всего заработная плата -	Тенге				1,00			
		Накладные расходы -	Тенге			1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9				
		Сметная заработная плата -	Тенге				2,00			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			60942				
		Всего заработная плата -	Тенге				1762,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			40668				
		Накладные расходы -	Тенге			2255				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**338,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**3792**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**66989**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2100,00**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			**66998**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2102,00**			

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"
Форма 2в
Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Котельная

АКТ № 2
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на Электроосвещение, электроборудование(локальная смета 2-1-5)

Основание: ЭОМ.С

Сметная стоимость	421,333	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	656	чел.-ч

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.Электросиловое оборудование								
1	Ц0108-572-3	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
2	Прайс 9	**Щит герметичный навесной на 48 модулей ЩРН-36**	1	1716,57	--	1717	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-526-2	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А**	3	862,00	28,00	2586	84	982	2,00	6
		шт		340,00	4,50	1020	13	95	0,03	--
4	Прайс 10	**Выключатель автоматический ВА47-63-3 Iр-40А**	1	192,45	--	192	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Прайс 10	**Выключатель автоматический ВА47-63-3 Iр-32А**	2	192,45	--	385	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	14	501,20	13,20	7017	185	3050	1,00	14
		шт		227,00	2,30	3178	32	95	0,01	--
7	Прайс 10	Выключатель автоматический ВА4763-3 Iр-10А	4	192,45	--	770	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Прайс 10	Выключатель автоматический ВА4763-1 Iр-10А	9	64,99	--	585	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Прайс 11	Выключатель дифференцированного тока АД-2-10-30	1	1058,97	--	1059	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Ц0111-250-1	Реле РМ-51 /ДПЭ-3/ для измерения и регулирования уровня	1	210,04	--	210	--	174	1,00	1
		компл		193,50	--	194	--	90	--	--
11	Прайс 12	Реле контроля трехфазное ЕЛ-11М-15 УХЛ2	1	1058,97	--	1059	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
13	Прайс 13	Распределительное устройство РУСМ8105-4070У2	1	4956,00	--	4956	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Шкаф с монтажной панелью навесной ПД, в составе:						
14	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
15	Прайс 15	Шкаф с монтажной панелью навесной MAS0503021R5	1	8519,92	--	8520	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-81-1 прим.	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	13	97,70	1,60	1270	21	1056	1,00	13
		шт		85,50	--	1112	--	95	--	--
17	СПрайс 16	Светосигнальный индикатор красный,зеленый, AD-22DS	13	94,93	--	1234	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	14	501,20	13,20	7017	185	3050	1,00	14
		шт		227,00	2,30	3178	32	95	0,01	--
7	Прайс 10	Выключатель автоматический ВА4763-3 Iр-10А	4	192,45	--	770	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Прайс 10	Выключатель автоматический ВА4763-1 Iр-10А	9	64,99	--	585	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Прайс 11	Выключатель дифференцированного тока АД-2-10-30	1	1058,97	--	1059	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Ц0111-250-1	Реле РМ-51 /ДПЭ-3/ для измерения и регулирования уровня	1	210,04	--	210	--	174	1,00	1
		компл		193,50	--	194	--	90	--	--
11	Прайс 12	Реле контроля трехфазное ЕЛ-11М-15 УХЛ2	1	1058,97	--	1059	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
13	Прайс 13	Распределительное устройство РУСМ8105-4070У2	1	4956,00	--	4956	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Шкаф с монтажной панелью навесной ПД, в составе:						
14	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
15	Прайс 15	Шкаф с монтажной панелью навесной MAS0503021R5	1	8519,92	--	8520	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-81-1 прим.	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	13	97,70	1,60	1270	21	1056	1,00	13
		шт		85,50	--	1112	--	95	--	--
17	СПрайс 16	Светосигнальный индикатор красный,зеленый, AD-22DS	13	94,93	--	1234	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
32	Прайс 23	Источник бесперебойного питания UPS-500	1	2683,45	--	2683	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	Прайс 24	Монтажная колодка для переключателя M2SS4-20B, MCBN-00	1	102,64	--	103	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	4	64,00	1,00	256	4	223	0,36	1
		шт		58,50	0,20	234	1	95	--	--
35	С151801-157	Розетка штепсельная с плоскими контактами, открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220(РА16-003)	4	134,00	--	536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,20	13,20	1002	26	436	1,00	2
		шт		227,00	2,30	454	5	95	0,01	--
37	Прайс 25	Выключатель автоматический АП50Б-2МТ 4А	2	1400,43	--	2801	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	2	64,86	--	130	--	89	0,29	1
		шт		49,50	--	99	--	90	--	--
39	СПрайс 26	Манометр электроконтактный ЭКМ-1У	1	1958,00	--	1958	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	СПрайс 27	Манометр электроконтактный ДМ2010ф	1	3164,45	--	3164	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Ц0110-349-5	Аппаратура настенного типа. Звонок	1	181,60	--	182	--	173	1,00	1
		шт		171,00	--	171	--	101	--	--
42	СПрайс 28	Звонок МЗМ-1	1	1136,04	--	1136	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	3	843,50	19,50	2531	59	1372	3,00	9
		шт		479,00	2,30	1437	7	95	0,01	--
44	СПрайс 29	Коробка соединительная КЗН-08У2	3	1946,37	--	5839	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0110-669-1	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий емкостной	2	2062,70	1,60	4125	3	3568	11,00	22
		шт		1982,00	--	3964	--	90	--	--
46	Прайс 30	Устройство сигнальное "Свирель"	1	1839,33	--	1839	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Прайс 30	Устройство сигнальное "Маяк-12-С"	1	937,47	--	937	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Ц6-406-1 84г	Дизель стационарный	0,316	120377,18	1723,80	38039	545	32272	597,00	189
		т		107156,25	345,94	33861	109	95	2,01	1
49	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1м2	1	343,48	28,48	343	28	308	1,39	1
		шт		229,50	11,25	230	11	128	0,05	--
50	СПрайс 36	Решетка наружная РН 1000х1000мм	1	10818,45	--	10818	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			131377	1173			301
			Тенге			53806	221			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			32584				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			32584				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			98450				
	Всего заработная плата -		Тенге				53787,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			25517				
		Накладные расходы -	Тенге			51120				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7668,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8974				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			158544				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							327
		Сметная заработная плата -	Тенге				61455,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			343				
	Всего заработная плата -		Тенге				241,00			
		Накладные расходы -	Тенге			308				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				46,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			691				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				287,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			191819				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							328

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				61742,00			
		РАЗДЕЛ 2.Электроосвещение								
51	Ц0108-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	2	216,30	120,00	433	240	189	0,41	1
		шт		65,00	34,40	130	69	95	0,20	–
52	С151701-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУЗ(НПП03-60)	2	871,00	–	1742	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
53	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	13	342,80	134,00	4456	1742	2418	0,99	13
		шт		158,00	37,80	2054	491	95	0,22	3
54	СПрайс 31	Светильник ЛСП44-2х36-002	8	2597,31	–	20779	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
55	СПрайс 31	Светильник ЛСП44-2х18-002	3	1822,40	–	5467	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
56	СПрайс 32	Светильник ЛПО46-2х36	1	1727,79	–	1728	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
57	СПрайс 32а	Светильник ЛБО-2х8	1	4167,42	–	4167	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
58	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	2	24,00	–	48	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
59	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36	18	101,00	–	1818	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
60	С151706-77	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20	6	82,00	–	492	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
61	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	18	14,00	–	252	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
62	С151705-2	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127	6	17,00	–	102	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	8	134,80	3,60	1078	29	876	0,68	5
		шт		115,00	0,20	920	2	95	--	--
64	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220(ВА66-102Б)	8	215,00	--	1720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	1	47,00	0,20	47	--	43	0,29	--
		шт		45,50	0,10	46	--	95	--	--
66	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220 (С16-057)	1	156,00	--	156	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
67	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,80	13,20	229	13	197	1,00	1
		шт		205,00	2,30	205	2	95	0,01	--
68	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720,00	--	4720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	С151701-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	2	561,00	--	1122	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	С151706-59	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО36-40	2	16,00	--	32	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	21	509,00	--	10689	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	2	62,70	0,20	125	--	110	0,34	1
		шт		57,80	0,10	116	--	95	--	--
73	С151801-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220(РС10-201)	2	68,00	--	136	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	1	64,00	1,00	64	1	56	0,36	--
		шт		58,50	0,20	59	--	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	С151801-142	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки брызгозащищенная, на напряжение 42 В, на ток 10 А, тип РШ-П-2-0-1Р43-01-10 /42У2/	1	90,00	--	90	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	СПрайс 33	Коробка монтажная П-У	2	27,29	--	55	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Трубы						
77	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	114	125,60	64,10	14318	7307	6195	0,26	30
		м		41,40	15,80	4720	1801	95	0,09	10
78	С130806-56 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х2 мм(д20мм)	45	63,00	--	2835	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
79	С130806-57 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х2,2 мм(Д25)	6	112,00	--	672	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
80	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	5	108,60	48,90	543	245	246	0,22	1
		м		39,60	12,20	198	61	95	0,07	--
81	С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК	Трубы винипластовые(ПВХ-10-5м)	0,155	650,00	--	101	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
				Провода и кабели						
82	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	9	27,70	2,10	249	19	173	0,10	1
		м		19,70	0,50	177	5	95	--	--
83	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	338	175,20	75,70	59218	25587	29959	0,44	149
		м		72,70	20,60	24573	6963	95	0,12	40
84	С151601-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,189	26000,00	--	4914	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
85	С151601-109	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,023	16900,00	--	389	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000м								
86	СПрайс 24	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 5х6 мм2	44	47,07	--	2071	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
87	С151601-137	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х16 мм2	0,014	122300,00	--	1712	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
88	С151603-11	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2	0,062	59400,00	--	3683	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
89	С151603-13	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х1 мм2	0,015	67900,00	--	1019	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
90	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	110	8,50	0,10	935	11	763	0,05	6
		м		7,30	--	803	--	95	--	--
91	Ц0108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	313	5,40	0,10	1690	31	1100	0,02	6
		м		3,70	--	1158	--	95	--	--
92	Ц0108-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах (ПВ3 сеч.1х0,75 в щитке)	40	47,20	14,80	1888	592	1163	0,16	6
		м		26,30	4,30	1052	172	95	0,02	1
93	С151607-136	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ3 сечение 1,5 мм2	0,056	9960,00	--	558	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
94	С151607-133	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ3 сечение 0,75 мм2	0,04	5810,00	--	232	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
95	С151607-99	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 2,5 мм2	0,367	4150,00	--	1523	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						Уравнивание потенциалов,заземление дымовой трубы				
96	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4,41	218,93	--	965	--	917	1,54	7
		м3		218,93	--	965	--	95	--	--
97	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4,41	134,10	--	591	--	562	0,97	4
		м3		134,10	--	591	--	95	--	--
98	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм(молниеприемник-1шт,1м)	1	93,50	3,10	94	3	28	0,18	--
		м		32,40	0,30	32	--	85,5	--	--
99	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	4	330,10	24,10	1320	96	450	0,70	3
		шт		116,00	2,50	464	10	95	0,01	--
100	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	65	61,90	3,30	4024	215	1445	0,14	9
		м		23,00	0,40	1495	26	95	--	--
101	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	30	51,70	2,80	1551	84	792	0,16	5
		м		27,50	0,30	825	9	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			168842	36215			248
			Тенге			40582	9611			56
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			168741				
	Всего заработная плата -		Тенге				50194,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			74922				
		Накладные расходы -	Тенге			47681				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7152,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12985				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			229408				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							328
		Сметная заработная плата -	Тенге				57346,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			101				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			101				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			107				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			229515				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							328
		Сметная заработная плата -	Тенге				57346,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			300219	37388			549

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			**94389**	**9833**			**57**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**32584**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**32584**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**267191**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**103981,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**100439**				
		Накладные расходы -	Тенге			**98801**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**49**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**14820,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**21960**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**387952**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**654**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**118801,00**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**444**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**241,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**101**				
		Накладные расходы -	Тенге			**308**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**46,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**45**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**798**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**287,00**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**421333**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**656**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**119088,00**			

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб_____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семёнов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"
Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Форма 2в

Наименование объекта - Котельная

АКТ № 1
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на Пожарная сигнализация котельной(локальная смета 2-1-6)

Основание: ПС.С

Сметная стоимость	33,902	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	70	чел.-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю- на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю- всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	Ц0110-667-9	**Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча**	1	3503,10	1,60	3503	2	3078	18,00	18		
		шт		3420,00	--	3420	--	90	--	--		
2	Прайс 1	**Прибор пожарной сигнализации "Вектор-2"**	1	4528,32	--	4528	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
3	Ц0110-668-1	**Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении**	5	153,50	--	768	--	648	1,00	5		
		шт		144,00	--	720	--	90	--	--		
4	СПрайс 2	**Извещатель пожарный тепловой ИП-105**	4	364,25	--	1457	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
5	СПрайс 3	**Извещатель пожарный ручной ИПР513-10**	1	375,78	--	376	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
6	Ц0110-669-1	**Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий емкостной**	2	2062,70	1,60	4125	3	3568	11,00	22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		1982,00	--	3964	--	90	--	--
7	Прайс 3	Устройство сигнальное комбинированное "Маяк-12КП"	1	708,60	--	709	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Прайс 3	Устройство сигнальное "Маяк-12-3"	1	272,54	--	273	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-121-1	Аккумулятор	1	307,70	--	308	--	263	2,00	2
		шт		277,00	--	277	--	95	--	--
10	СПрайс 4	Аккумуляторная батарея АКБ-2,3	1	682,33	--	682	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0110-698-1	Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	4	92,40	--	370	--	324	0,50	2
		шт		90,00	--	360	--	90	--	--
12	СПрайс 5	Коробка ответвительная КО-2	4	59,74	--	239	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0110-55-8	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	11	43,80	--	482	--	243	0,15	2
		м		24,50	--	270	--	90	--	--
14	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	42	72,90	--	3062	--	2015	0,33	14
		м		53,30	--	2239	--	90	--	--
15	С151606-35	Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, марка ПРППМ, диаметр жилы 1,2 мм	0,0433	20800,00	--	900	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
16	СПрайс 6	Провод ПУНП 3х1,5мм2	11,33	33,23	--	376	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			22157	5			65
			Тенге			11249	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			5509				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			5509				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			16647				
	Всего заработная плата -		Тенге				11249,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4030				
		Накладные расходы -	Тенге			10138				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1521,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1607				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			28392				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							70
		Сметная заработная плата -	Тенге				12770,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			33902				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							70
		Сметная заработная плата -	Тенге				12770,00			

ЗАКАЗЧИК

Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК

Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"
Форма 2в
Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Котельная

АКТ № 1
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на внутреннее газоснабжение(локальная смета 2-1-7)

Основание: ГСВ.С

Сметная стоимость	743,444	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	182	чел.-ч

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
		Оборудование								
1	**Е0119-4-1 прим.**	**Устройство установки для редуцирования давления газа**	3	5655,02	286,52	16965	860	7776	11,20	34
		устан.		1917,00	108,00	5751	324	128	0,52	2
2	**Прайс 73**	**Счетчик газа ротационный "DELTA G-160"**	1	193889,36	--	193889	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	**Прайс 73**	**Электронный корректор объема газа "Corus"**	1	174980,28	--	174980	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	**Прайс 77**	**Система автоматического контроля загазованности САКЗ-МК-2 в комплекте с БСУ-К, одним датчиком СН4, одним датчиком СО,с клапаном предохранительным КЗГЭМ-У DN100**	1	50910,68	--	50911	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
5	**Е0118-22-2**	**Установка манометров с трехходовым краном**	2	47,70	1,57	95	3	104	0,22	--
		комплект		40,50	--	81	--	128	--	--
6	**СПрайс 75**	**Манометр М-3/1**	2	810,96	--	1622	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0112-699-2	Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе	1	189,90	26,60	190	27	198	1,00	1
		шт		155,00	--	155	--	128	--	--
8	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	1	436,80	18,80	437	19	170	0,58	1
		шт		133,00	--	133	--	128	--	--
9	СПрайс 76	Оправа защитная ОТП1.285.63.6,3(66)	1	473,26	--	473	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Ц0111-350-1	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 20 мм	4	193,78	--	775	--	591	1,00	4
		шт		164,25	--	657	--	90	--	--
11	Прайс 74	Напоромер МТ-2	4	1536,71	--	6147	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0119-9-1	Установка фильтров для очистки газа от механических примесей диаметром до 50 мм	1	1738,33	139,45	1738	139	942	3,67	4
		фильтр		684,00	51,75	684	52	128	0,25	--
13	Прайс 73	Фильтр газовый фланцевый ФГ-100	1	28263,79	--	28264	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	1	63,00	--	63	--	69	0,31	--
		к-т		54,00	--	54	--	128	--	--
15	С131205-4	Термометры прямые в оправе	1	352,00	--	352	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Запорная арматура						
16	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	17	473,47	39,24	8049	667	5875	1,47	25
		1шт		254,25	15,75	4322	268	128	0,07	1
17	СПрайс 79	Кран шаровый 11Б38бк ДN15мм	6	244,44	--	1467	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	СПрайс 78	Кран шаровый муфтовый газовый 11Б27п ДN20мм	1	346,91	--	347	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
19	СПрайс 78	Кран шаровый муфтовый газовый 11Б27п ДN15мм	5	171,20	--	856	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	СПрайс 78	Кран шаровый муфтовый газовый 11Б27п ДN25мм	5	509,10	--	2546	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	10	891,93	90,13	8919	901	6163	2,60	26
		1шт		447,75	33,75	4478	337	128	0,16	2
22	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	2	11800,00	--	23600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С130809-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	572,00	--	2288	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	СПрайс 81	Кран шаровый муфтовый газовый 10с9п ДN65мм	8	6165,52	--	49324	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Устройства регулирования и ограничения расхода						
25	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
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
26	СПрайс 82	Заслонка дроссельная фланцевая ЗД-50	4	12628,40	--	50514	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	С130809-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	8	330,00	--	2640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Трубы для газопровода						
28	Е0116-9-1 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм(трубы д.27х2,5)	6,5	249,22	14,12	1620	92	879	0,55	4
		м		100,35	5,29	652	34	128	0,03	--
29	Е0116-9-1 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм(трубы д.32х3)	18,5	183,70	14,12	3398	261	2502	0,55	10
		м		100,35	5,29	1856	98	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Е0116-9-1 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм(57х3,5)	1,48	669,46	14,12	991	21	200	0,55	1
		м		100,35	5,29	149	8	128	0,03	--
31	Е0116-9-2 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 76 мм	1,72	891,50	15,99	1533	28	269	0,66	1
		м		116,10	5,99	200	10	128	0,03	--
32	Е0116-9-4 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 100 мм	13,95	1343,95	20,80	18748	290	2469	0,73	10
		м		130,50	7,79	1820	109	128	0,04	1
				Прочие изделия и материалы						
33	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0161	121294,13	49389,75	1953	795	1704	312,70	5
		т		62775,00	18657,00	1011	300	130	91,12	1
34	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	4	227,00	--	908	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	5	401,00	--	2005	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	С130810-108	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 76х3,5-57х3 мм	4	302,00	--	1208	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм(заглушка, продувочная пробка)	0,0024	247994,13	49389,75	598	119	255	312,70	1
		т		62775,00	18657,00	151	45	130	91,12	--
38	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/(крепление газопровода к стене)	17,84	200,00	--	3568	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
39	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	16,5	78,92	--	1302	--	1473	0,33	5
		м		69,75	--	1151	--	128	--	--
40	Е0109-17-1	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т(опоры-стойки)	0,1131	4646,85	2285,57	525	258	223	9,35	1
		т		1579,50	617,13	179	70	90	2,34	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	С12021-117	Стойки фахверка	0,1131	113100,00	--	12786	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	СПрайс 83	Ниппель Ду15мм с наружной резьбой G1/2(для крана Ду15 отбора проб газа при продувке)	5	181,98	--	910	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0126-8-16	Изоляция трубопроводов диаметром до 57 мм асбестовыми пуховыми шнурами толщиной 80 мм	15	204,43	16,10	3066	242	2828	1,03	15
		м		182,48	6,08	2737	91	100	0,03	--
44	С11011-1029	Шнур асбестовый пуховый /ШАП/	0,01	499700,00	--	4997	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
45	Е0113-16-6к=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	13,8	43,60	0,10	602	1	145	0,06	1
		м2		11,62	0,04	160	1	90	--	--
46	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	13,8	49,69	0,04	686	1	103	0,04	1
		м2		8,32	--	115	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			690749	4880			156
			Тенге			27513	1810			9
	Стоимость оборудования -		Тенге			454191				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			454191				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3307				
	Всего заработная плата -		Тенге				657,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2532				
		Накладные расходы -	Тенге			591				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				89,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			234				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			4132				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				746,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11901				
	Всего заработная плата -		Тенге				4611,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4997				
		Накладные расходы -	Тенге			5036				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				755,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1016				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17954				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата -	Тенге				5367,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			13311				
	Всего заработная плата -		Тенге				248,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12786				
		Накладные расходы -	Тенге			223				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				34,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			812				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			14347				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				282,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			208039				
	Всего заработная плата -		Тенге				23806,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			142095				
		Накладные расходы -	Тенге			30472				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4571,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14311				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			252821				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							149
		Сметная заработная плата -	Тенге				28377,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			743444				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							182
		Сметная заработная плата -	Тенге				34771,00			

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"

Форма 2в

Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Котельная

АКТ № 1
приемки выполненных работа за декабрь месяц 2012г

на Дополнительные работы (локальная смета 2-2)

Основание: Протоколы согласований от 15.11.2012г., от 30.11.2012г.

Сметная стоимость	1798,696	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	910	чел.-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживаю-)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Включить								
		Локальная смета 2-1-1 общестроительные работы								
		Земляные работы-фундамент								
1	Е0101-12-15	**Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	6	35,29	33,19	212	199	65	0,01	--
		м3		2,10	9,13	13	55	97	0,03	--
2	Е0101-17-15	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	6	50,86	48,38	305	290	96	0,02	--
		м3		2,39	14,07	14	84	97	0,05	--
3	С010332-А5-1	**Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1(лишний грунт)**	11,76	54,89	--	646	--	129	0,23	3
		т		10,98	--	129	--	100	--	--
4	Е0107-42-2	**Установка блоков стен подвалов массой до 1 т**	1	568,29	243,37	568	243	269	0,67	1
				106,88	85,08	107	85	140	0,34	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
5	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	8	1228,94	598,40	9832	4787	4589	1,18	9
				195,53	214,16	1564	1713	140	0,91	7
		шт								
6	С143003-17 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	0,331	11784,00	--	3901	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
7	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/,W4	5,43	11384,00	--	61838	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
8	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	24,48	245,44	3,82	6008	94	1121	0,21	5
				37,35	1,44	914	35	118	0,01	--
		м2								
		Приямок(АС-6)								
9	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	1,31	11938,85	296,60	15640	389	1586	5,95	8
				915,75	110,25	1200	144	118	0,54	1
		м3								
10	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты+(плита покрытия Б5-8)	0,17	1986,57	564,43	338	96	181	3,33	1
				567,00	195,49	96	33	140	0,75	--
		м3								
11	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	0,17	22000,00	--	3740	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
12	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,74	245,44	3,82	427	7	80	0,21	--
				37,35	1,44	65	3	118	0,01	--
		м2								
		Приямок(АС-10)								
13	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,015	177794,60	1941,97	2667	29	136	42,30	1
				6975,00	726,75	105	11	118	3,55	--
		т								
14	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	0,62	21,80	0,05	14	--	3	0,03	--
				5,81	0,02	4	--	90	--	--
		м2								
15	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	0,64	24,84	0,02	16	--	2	0,02	--
				4,16	--	3	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
		Стены								
16	Е0146-29-8	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 51 см круглых отверстий диам. до 50 мм+(д-330мм)	4	302,92	138,67	1212	555	867	0,97	4
		шт		164,25	52,38	657	210	100	0,26	1
17	Е0146-33-7	Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок+ отверстий-4шт 450х450	0,41	15414,21	150,21	6320	62	1765	28,88	12
		м3		4248,00	56,25	1742	23	100	0,28	--
18	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций+(гильзы из трубы д-325мм)	0,0806	8679,65	422,15	700	34	800	56,40	5
		т		8257,50	157,50	666	13	118	0,77	--
19	С130806-111 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х5 мм	2,04	2840,00	--	5794	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм+(4шт д-325мм)	1,63	4618,68	559,80	7505	910	2810	7,99	13
		футляр		1320,75	9,29	2146	15	130	0,02	--
		Пол тип 1								
21	Е0111-31-9	Устройство покрытий из гранитных плит при количестве до 10 шт на м2+из керамогранитных плит	23,5	2389,52	16,93	56154	398	20540	4,44	104
		м2		704,25	6,35	16550	149	123	0,03	1
		Проемы(АС-6)-письмо согласование от15.11.2012г без номера								
				Окна						
22	Е0110-91-5	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2	14,61	427,50	19,32	6246	282	3370	1,11	16
		м2		185,83	6,39	2715	93	120	0,03	--
23	С12061-184 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные- импост и поворотная створка	12,56	8050,00	--	101108	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
24	С12061-187 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные с поворотно-откидными створками	2,05	14400,00	--	29520	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				Двери						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0113-26-12 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	4,01	84,71	0,18	340	1	20	0,03	--
		м2		5,50	0,10	22	--	90	--	--
		Лок.смета 2-1-2-сантехнические работы ОВ								
		Отопление								
37	С130901-18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	275,00	--	550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	С130901-19	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	4	319,00	--	1276	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Теплоснабжение системы ПЕ1, ПЕ5								
39	С130901-18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	275,00	--	550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	С130901-19	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	8	319,00	--	2552	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Лок.смета 2-1-3- тепломеханическеая часть								
41	Прайс	Расширительный бак мембранного типа емкостью 500л	2	41812,16	--	83624	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Прайс	Расширительный бак мембранного типа емкостью 700л	1	86841,27	--	86841	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	Прайс	Затвор дисковый поворотный д-150мм	4	6228,49	--	24914	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С130901-18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	7	275,00	--	1925	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С130901-19	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	3	319,00	--	957	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С130901-20	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	20	420,00	--	8400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е0110-28-12	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по дереву с одной стороны	2,05	900,59	1,36	1846	3	272	0,73	2
		м2		110,03	0,52	226	1	120	–	–
		Отделочные работы								
26	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен+(комната отдыха)	31,6	492,15	3,43	15552	108	2490	0,46	14
		м2		73,73	1,31	2330	41	105	0,01	–
27	Е0115-64-5	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм оконных и дверных откосов плоских	15,29	882,51	6,12	13494	94	2307	0,81	12
		м2		141,39	2,32	2162	35	105	0,01	–
28	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен и откосов поливинилацетатными водоэмульсионными составами	30,46	306,50	2,10	9336	64	2105	0,39	12
		м2		65,03	0,79	1981	24	105	–	–
29	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами+(комн.отдыха)	5,58	325,41	2,33	1816	13	481	0,49	3
		м2		81,23	0,88	453	5	105	–	–
30	Е0115-165-8	Улучшенная окраска подоконников колером масляным разбеленным по штукатурке	2,66	173,10	1,88	460	5	221	0,47	1
		м2		78,30	0,72	208	2	105	–	–
		Отмостка								
31	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных+ отмостка фундаментов толщ.150мм	0,54	12154,68	–	6564	–	377	3,66	2
		м3		567,00	–	306	–	123	–	–
				Опора ОП-2-5шт						
32	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,36	402,75	–	145	–	164	2,80	1
		м3		402,75	–	145	–	113	–	–
33	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,36	12323,75	95,97	4437	35	305	4,90	2
		м3		771,75	36,25	278	13	105	0,18	–
34	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	0,152	13864,97	4022,39	2107	611	1390	56,50	9
		т		9090,00	1071,86	1382	163	90	3,81	1
35	С12021-117	Стойки фахверка	0,152	113386,00	–	17235	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
47	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа+(подставка под бак)	0,0183	9751,19	2162,21	178	40	56	17,30	--
		т		3015,00	415,31	55	8	90	1,56	--
48	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,0183	147100,00	--	2692	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,5	21,80	0,05	11	--	3	0,03	--
		м2		5,81	0,02	3	--	90	--	--
50	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2раза	1	24,84	0,02	25	--	4	0,02	--
		м2		4,16	--	4	--	90	--	--
51	СПрайс	Фильтр "Аквафор"	1	1772,06	--	1772	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях+(фильтр)	1	64,86	--	65	--	45	0,29	--
		шт		49,50	--	50	--	90	--	--
		Сантехнические работы ВК.лок.смета2-1-4								
53	Е0116-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	2,4	318,09	12,19	763	29	913	1,64	4
		м		292,50	4,57	702	11	128	0,02	--
54	Е0116-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	5,5	249,83	7,90	1374	43	1652	1,29	7
		м		231,75	2,95	1275	16	128	0,01	--
55	Е0116-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	19	202,57	5,28	3849	100	4634	1,05	20
		м		188,55	1,98	3582	38	128	0,01	--
56	Е0116-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 40 мм	7,4	274,41	6,65	2031	49	2411	1,40	10
		м		252,00	2,50	1865	19	128	0,01	--
57	СПрайс	Труба БПП белая д-20	2,4	38,76	--	93	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
58	СПрайс	Труба БПП белая д-25	5,5	67,25	--	370	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
59	СПрайс	Труба БПП белая д-32	19	112,73	--	2142	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
60	СПрайс	Труба БПП белая д-40	7,4	191,84	--	1420	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
61	СПрайс	Отвод-колено БПП 40	4	34,81	--	139	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
62	СПрайс	Отвод-колено БПП 32	5	17,80	--	89	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
63	СПрайс	Отвод-колено БПП 25	2	11,08	--	22	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
64	СПрайс	Отвод-колено БПП 20	5	6,72	--	34	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
65	СПрайс	Переход- муфта БПП 40-32	1	23,26	--	23	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
66	СПрайс	Переход- муфта БПП 32-25	1	15,82	--	16	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
67	СПрайс	Переход- муфта БПП 25-20	1	7,91	--	8	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
68	СПрайс	Переход- муфта с в/р БПП 40-32	1	415,33	--	415	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
69	СПрайс	Переход- муфта с в/р БПП 32-25	2	312,48	--	625	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
70	СПрайс	Тройник БПП 40х40х40	1	39,16	--	39	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
71	СПрайс	Тройник БПП 40х40х32	2	35,20	--	70	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
72	СПрайс	Крепление трубы БПП-клипсы белая д-20	3	7,91	--	24	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
73	СПрайс	Крепление трубы БПП-клипсы белая д-25	90	11,87	--	1068	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
		Теплотрасса лок.см.6-1								
				Арматура и трубопроводы						
97	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	30	449,28	3,96	13478	119	2062	0,30	9
		м		52,20	1,49	1566	45	128	0,01	--
98	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0124	164955,92	46655,79	2045	579	1514	428,00	5
		км		76950,00	16999,50	954	211	130	88,32	1
99	С130806-68 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 попр.на гр.В т.п.п.3 п.5	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3 мм	12,52	384,54	--	4816	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	2	2063,03	979,65	4126	1959	3051	5,15	10
		компл		951,75	221,63	1904	443	130	0,92	2
101	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	4	231,52	33,52	926	134	948	0,90	4
		фланец		180,00	2,25	720	9	130	0,01	--
102	С130809-14	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм	4	757,00	--	3028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
103	С130902-55	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм	2	11500,00	--	23000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
104	Е0116-15-1	Установка вентилей проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм+д-15мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
105	Е0116-15-2	Установка вентилей проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм+ д-40мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
106	С130901-69	Вентили проходные фланцевые 15ч9р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	1280,00	--	2560	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
86	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	3,96	167,18	--	662	--	748	1,21	5
		м3		167,18	--	662	--	113	--	--
87	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	22	36,70	27,80	807	612	328	0,06	1
		м		8,80	6,90	194	152	95	0,04	1
88	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	14	11,20	7,90	157	111	70	0,02	--
		м		3,30	2,00	46	28	95	0,01	--
89	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	8	26,40	3,10	211	25	149	0,11	1
		м		19,10	0,50	153	4	95	--	--
90	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,014	230982,38	--	3234	--	423	175,00	2
		кан.-км		27450,00	--	384	--	110	--	--
91	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	10	23,20	2,10	232	21	160	0,10	1
		м		16,50	0,30	165	3	95	--	--
92	С151601-137	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х16 мм2	0,0326	122300,00	--	3992	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
93	Ц0108-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	2	2352,90	1407,00	4706	2814	2352	5,00	10
		шт		927,00	311,00	1854	622	95	1,80	4
94	С151610-7	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип КВТп-4-1-1У3(1Квт-4-16/25-В-М)	2	3590,00	--	7180	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
95	Ц0108-88-3	Конструкции металлические (уголок 45х45х5мм, длиной 2,5м)	0,0084	102170,00	1870,00	861	16	68	52,00	--
		т		8280,00	270,01	70	2	95	1,57	--
96	СПрайс 22	Счетчик активной энергии многотарифный "Меркурий 3Ф2 FRT-0.2	1	10838,02	--	10838	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
117	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20(П8-8)	1,05	-266,00	--	-279	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
118	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5(П8-8)	1,05	-143,00	--	-150	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
				Оклеечная гидроизоляция перекрытия канала КЛ90х45(9пм)						
119	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	14,04	291,87	9,95	4098	140	966	0,36	5
		м2		52,20	3,74	733	53	123	0,02	--
120	Е0111-11-2к=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	14,04	96,64	1,34	1357	19	30	0,01	--
		м2		1,26	0,50	18	7	123	--	--
121	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	14,04	499,05	5,38	7007	76	2388	0,94	13
		м2		186,75	2,25	2622	32	90	0,01	--
122	Е0113-37-2 к=2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	14,04	551,79	3,14	7747	44	1876	0,80	11
		м2		148,50	--	2085	--	90	--	--
123	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	14,04	291,87	9,95	4098	140	966	0,36	5
		м2		52,20	3,74	733	53	123	0,02	--
		Изоляционные работы								
124	С11031-178 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KT AL фольгированные	10,65	7605,00	--	80993	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
125	Е0126-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм+(диамтр-25мм толщ.50мм)	30	107,86	10,40	3236	312	1904	0,35	10
		м		59,63	3,83	1789	115	100	0,02	1
126	С11031-180 Изм. и доп.вып.4 СН РК	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка KL-E	0,354	4518,00	--	1599	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	С130901-67 прим.	Вентили проходные фланцевые 15ч9р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	721,00	--	721	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	С130809-4	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	157,00	--	314	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	С130809-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	4	249,00	--	996	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм+(д-15мм и д-40мм)	6	74,06	9,93	444	60	491	0,32	2
		фланец		63,00	--	378	--	130	--	--
111	Е0116-27-7	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диам. 80 мм	6	1656,30	111,65	9938	670	9469	6,66	40
		1врезка		1190,25	42,75	7142	257	128	0,20	1
112	Е0116-27-10	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диам. 150 мм	4	2395,32	181,82	9581	727	7937	8,37	33
		1врезка		1482,75	67,50	5931	270	128	0,33	1
113	С130901-18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм+(спускник)	1	275,00	--	275	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Лотковый канал КЛ90х45-(основные элементы)								
114	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	1,95	1986,57	564,43	3874	1101	2082	3,33	6
		м3		567,00	195,49	1106	381	140	0,75	1
115	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5м3(Л6-8)	0,9	23300,00	--	20970	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
116	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН 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(П8-8,В15)	1,05	22500,00	--	23625	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
137	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2раза	10,44	24,84	0,02	259	--	39	0,02	--
		м2		4,16	--	43	--	90	--	--
		Тепловая камера								
138	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	276,46	17,71	276	18	252	1,07	1
		шт		186,75	6,75	187	7	130	0,03	--
139	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	2	74,06	9,93	148	20	164	0,32	1
		фланец		63,00	--	126	--	130	--	--
140	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	285,00	--	570	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
141	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	1	6880,00	--	6880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
142	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	1,78	3470,00	--	6177	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
143	Спрайс	Люк тяжелый пласстмасовый	2	6856,99	--	13714	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Приямок -выход из земли -1шт								
144	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	1	11938,85	296,60	11939	297	1211	5,95	6
		м3		915,75	110,25	916	110	118	0,54	1
145	Е107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты+(плита покрытия)	0,175	1986,57	564,43	348	99	187	3,33	1
		м3		567,00	195,49	99	34	140	0,75	--
146	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН 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	0,175	22800,00	--	3990	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
147	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	8	245,44	3,82	1964	31	366	0,21	2
		м2		37,35	1,44	299	12	118	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127	Е0126-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм+(диамтр-76мм толщ.50мм)	18	107,86	10,40	1941	187	1142	0,35	6
		м		59,63	3,83	1073	69	100	0,02	--
128	С11031-180 Изм. и доп.вып.4 СН РК	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка KL-E	0,3564	4518,00	--	1610	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
129	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм+(диамтр-25мм толщ.50мм) рубероид в 1 слой	30	114,31	6,39	3429	192	972	0,19	6
		м		29,93	2,48	898	74	100	0,01	--
130	С11011-726	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	11,79	89,00	--	1049	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
131	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм+(диамтр-76мм толщ.50мм) рубероид в 1 слой	18	114,31	6,39	2058	115	583	0,19	3
		м		29,93	2,48	539	45	100	0,01	--
132	С11011-726	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	9,95	89,00	--	886	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
133	Е0126-23-3	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм+ д-57мм	17,5	137,80	8,16	2411	143	724	0,24	4
		м		38,25	3,15	669	55	100	0,02	--
134	Е0126-23-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм+д-108мм	35	153,84	10,09	5384	353	1229	0,20	7
		м		31,28	3,83	1095	134	100	0,02	1
135	С11011-726	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	31,45	89,00	--	2799	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
136	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,23	21,80	0,05	114	--	27	0,03	--
		м2		5,81	0,02	30	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	2,67	4570,00	--	12202	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
159	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	8,5	245,44	3,82	2086	32	389	0,21	2
		м2		37,35	1,44	317	12	118	0,01	--
160	Спрайс	Люк тяжелый пласстмасовый	1	6856,99	--	6857	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
161	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных+ отмостка колодца толщ.100мм	0,188	12154,68	--	2285	--	131	3,66	1
		м3		567,00	--	107	--	123	--	--
		Доп.работы								
162	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,17	8584,66	1879,87	1459	320	436	8,86	2
		м3		1435,50	538,43	244	92	130	2,06	--
163	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(КС7-3-3шт)	0,9	3817,00	--	3435	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
164	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/+(КО-6-1шт)	0,02	22800,00	--	456	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2,83	245,44	3,82	695	11	130	0,21	1
		м2		37,35	1,44	106	4	118	0,01	--
166	Спрайс	Люк тяжелый пласстмасовый	1	6856,99	--	6857	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
167	Е0123-24-1	Установка люков	1	313,55	35,42	314	35	290	1,31	1
		шт		209,25	13,50	209	14	130	0,07	--
168	Е0123-24-1	Демонтаж люков	1	146,80	21,25	147	21	174	0,79	1
		шт		125,55	8,10	126	8	130	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Наружные сети водопровода лок.см.6-2								
		Хоз-питьевой водопровод								
148	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,024	47611,09	17877,09	1143	429	1073	173,00	4
		км		29700,00	4698,68	713	113	130	18,10	--
149	С130804-182 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1,6 МПа, SDR 11, Dв 32,2 мм	24	112,00	--	2688	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
150	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм	1	497,90	80,05	498	80	371	1,30	1
		врезка		254,25	31,50	254	32	130	0,15	--
151	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм+(д-32мм)	2	427,72	80,05	855	160	743	1,30	3
		врезка		254,25	31,50	509	63	130	0,15	--
				Мокрый колодец						
152	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,72	8584,66	1879,87	6181	1354	1848	8,86	6
		м3		1435,50	538,43	1034	388	130	2,06	1
153	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	2,67	4570,00	--	12202	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
154	Спрайс	Люк тяжелый пласстмасовый	1	6856,99	--	6857	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
155	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	8,5	245,44	3,82	2086	32	389	0,21	2
		м2		37,35	1,44	317	12	118	0,01	--
		Отмостка								
156	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных+ отмостка колодца толщ.100мм	0,188	12154,68	--	2285	--	131	3,66	1
		м3		567,00	--	107	--	123	--	--
		Канализация бытовая								
157	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,72	8584,66	1879,87	6181	1354	1848	8,86	6
		м3		1435,50	538,43	1034	388	130	2,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
169	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	15	471,67	4,19	7075	63	1179	0,34	5
		м		59,85	1,58	898	24	128	0,01	--
170	Е0126-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм+(диамтр-32мм толщ.50мм)	15	107,86	10,40	1618	156	952	0,35	5
		м		59,63	3,83	894	57	100	0,02	--
171	С11031-180 Изм. и доп.вып.4 СН РК	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка KL-E	0,1935	4518,00	--	874	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
172	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм+(диамтр-32мм толщ.50мм) рубероид в 1 слой	15	114,31	6,39	1715	96	486	0,19	3
		м		29,93	2,48	449	37	100	0,01	--
173	С11011-726	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	6,21	89,00	--	553	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
174	Е0116-26-1	Демонтаж счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм+(д-32мм)	1	27,63	0,63	28	1	35	0,16	--
		1счетчик		27,00	--	27	--	128	--	--
175	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм+(д-32мм)	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
176	Е0126-9-4	Изоляция трубопроводов существующего диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм+(диамтр-32мм толщ.50мм)	8	107,86	10,40	863	83	508	0,35	3
		м		59,63	3,83	477	31	100	0,02	--
177	С11031-180 Изм. и доп.вып.4 СН РК	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка KL-E	0,1032	4518,00	--	466	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
178	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции существующего трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм+(диамтр-32мм толщ.50мм) рубероид в 1 слой	15	114,31	6,39	1715	96	486	0,19	3
		м		29,93	2,48	449	37	100	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
179	С11011-726	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	3,31	89,00	--	295	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
180	Е0127-56-1	Устройство основания из щебня толщиной 12 см	3,76	360,07	12,52	1354	47	212	0,24	1
		м2		38,03	4,39	143	17	133	0,02	--
181	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных+ отмостка колодца толщ.100мм	0,376	12154,68	--	4570	--	262	3,66	1
		м3		567,00	--	213	--	123	--	--
		Резервуар для воды лок.см.6-3								
182	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,32	8584,66	1879,87	2747	602	821	8,86	3
		м3		1435,50	538,43	459	172	130	2,06	1
183	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 к=1,1 попр.на	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.3-4шт)	1,26	5027,00	--	6334	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
184	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,96	245,44	3,82	972	15	181	0,21	1
		м2		37,35	1,44	148	6	118	0,01	--
		Наружный газопровод лок.см.6-4								
				Надземный газопровод						
				Асфальтовая площадка у ГРПШ						
185	Е0127-39-17	Устройство однослойных цементобетонных покрытий толщиной 20 см при устройстве средствами малой механизации	14	2311,01	26,34	32354	369	998	0,30	4
		м2		47,03	6,58	658	92	133	0,03	--
186	Е0127-39-18 к-4	иключать на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17 до толщ.16см	56	-108,25	-0,03	-6062	-2	-73	-0,01	--
		м2		-0,97	-0,01	-54	-1	133	--	--
				Подземный газопровод						
187	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0155	121294,13	49389,75	1880	766	1641	312,70	5
		т		62775,00	18657,00	973	289	130	91,12	1
188	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	1	227,00	--	227	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		4,16	--	1161	--	90	--	--
		Вертикальная планировка лок.см.7-3								
201	E0101-17-8	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	120	32,26	30,77	3871	3692	1137	0,01	1
		м3		1,42	8,34	170	1001	97	0,03	3
202	E010332-A5-1	**Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1**	210	54,89	54,89	11527	11527	2305	--	--
		т		--	10,98	--	2305	100	0,23	48
203	E0101-145-1	**Планировка площадей из грунтов 1 группы механизированным способом**	220	1,22	1,22	269	269	54	--	--
		м2		--	0,25	--	56	97	--	--
204	E0101-17-8	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3-растительного грунта**	8,5	32,26	30,77	274	262	81	0,01	--
		м3		1,42	8,34	12	71	97	0,03	--
205	E010332-A5-1	**Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1**	10,2	54,89	54,89	560	560	112	--	--
		т		--	10,98	--	112	100	0,23	2
206	E0147-25-3	**Подготовка почвы механизированным способом для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15см**	42,5	225,58	0,34	9587	15	2158	0,27	11
		м2		39,24	0,13	1668	6	129	--	--
207	E0147-25-5	**Добавлять на каждые 5см изменения толщ.слоя растительной земли при подготовке почвы для устройства партерного и обыкновенного газона**	42,5	69,97	--	2974	--	437	0,05	2
		м2		7,97	--	339	--	129	--	--
208	E0147-25-6	**Посев газонов обыкновенных вручную**	42,5	19,01	--	808	--	450	0,05	2
		м2		8,21	--	349	--	129	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1539209**	**58774**			**719**
			Тенге			**121701**	**16025**			**107**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**170466**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**170466**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**32905**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3342,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**25865**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
189	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	6	401,00	--	2406	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Ограждение лок.см.7-1								
190	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,5	2714,27	100,89	1357	50	96	0,85	--
		м3		123,75	38,25	62	19	118	0,18	--
191	Е0107-24-11	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м	54	1073,11	240,24	57948	12973	23824	1,42	77
		м		249,75	65,38	13487	3531	140	0,24	13
192	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3	284,00	--	852	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
193	Е0107-25-9	Устройство калиток без установкой столбов при металлических оградах и оградах из панелей	1	140,09	12,17	140	12	164	0,71	1
		шт		112,50	4,59	113	5	140	0,02	--
194	Е0107-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	2	7673,69	1172,83	15347	2346	9946	17,80	36
		шт		3217,50	334,76	6435	670	140	1,28	3
195	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,528	172800,00	--	91238	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
196	С12021-268	Сварная решетка ограждения	1,38	134000,00	--	185317	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
197	СПрайс	Сетка рабица	119,92	102,84	--	12333	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
198	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	5	291,87	9,95	1459	50	344	0,36	2
		м2		52,20	3,74	261	19	123	0,02	--
199	Е0113-16-6 к-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2раза	279,08	21,80	0,05	6083	14	1464	0,03	8
		м2		5,81	0,02	1621	6	90	--	--
200	Е0113-26-6 к-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	279,08	24,84	0,02	6933	6	1045	0,02	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
210	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 поз.24	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщиной 9-12 мм, из углеродистой стали нормальной /обычной/ точности прокатки Ст3сп	0,0896	-63800,00	--	-5713	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
211	Е0146-33-6 поз.25	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в бетонных стенах и перегородках(после пропуска труб)	0,2984	-24725,41	-332,71	-7377	-99	-2779	-60,80	-18
		м3		-9189,00	-126,00	-2742	-38	100	-0,61	--
212	Е0111-19-3 поз.26	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	1,14	-370,98	-25,04	-423	-29	-44	-0,14	--
		м2		-22,25	-9,38	-25	-11	123	-0,05	--
213	Е0111-19-4 поз.27	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	1,14	-68,84	-3,11	-79	-4	-6	-0,02	--
		м2		-2,97	-1,17	-3	-1	123	-0,01	--
214	Е0158-18-8 поз.28	Устройство примыкания к дымовым и вентиляционным трубам из листовой стали (фартук вокруг трубы)	0,85	-334,24	-0,62	-284	-1	-20	-0,15	--
		м		-20,05	-0,09	-17	--	119	--	--
		Приямок П-1								
215	Е0110-55-1 поз.35	Укладка щитов над подпольными каналами	0,315	-1292,59	-29,74	-407	-9	-17	-0,23	--
		м2		-32,85	-11,23	-10	-4	120	-0,05	--
		Проемы(АС-6)								
				Окна						
216	Е0110-16-3 поз.65	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами раздельными /раздельно-спаренными/ в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	14,61	-811,62	-80,10	-11860	-1170	-7242	-2,35	-34
		м2		-384,75	-28,24	-5622	-413	120	-0,11	-2
217	С12061-130 поз.66	Блоки оконные двустворные со спаренными створками, открывающимися вовнутрь помещения, и шириной коробки 94 мм ПВД 12-24.1; ПВД 18-18.1 для пром. зданий	12,56	-3720,00	--	-46723	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
218	С12061-108 поз.67	Блоки оконные двустворные с раздельно-спаренными створками под тройное остекление ОРС 12-18В; ОРС 12-21В для общественных зданий	2,05	-7500,00	--	-15399	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			3172				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				476,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2165				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			38242				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3818,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			894617				
	Всего заработная плата -		Тенге				107591,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			303422				
		Накладные расходы -	Тенге			130465				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19570,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61505				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1086588				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							722
		Сметная заработная плата -	Тенге				127160,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			298768				
	Всего заработная плата -		Тенге				1607,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			296482				
		Накладные расходы -	Тенге			1447				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				217,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18013				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			318227				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1824,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			142454				
	Всего заработная плата -		Тенге				25186,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			91447				
		Накладные расходы -	Тенге			32239				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4836,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10482				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			185174				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							157
		Сметная заработная плата -	Тенге				30022,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1798696				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							910
		Сметная заработная плата -	Тенге				162825,00			
		РАЗДЕЛ 2.Исключить								
		локальная смета 2-1-1 след. работы								
		Фундамент								
				Приямок (АС-6)						
209	**Е0134-53-1 поз.23**	**Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов**	**1,14**	**-1033,65**	**-221,40**	**-1179**	**-253**	**-1125**	**-4,87**	**-6**
				-812,25	**-84,38**	**-927**	**-96**	**110**	**-0,41**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
229	Е0111-19-4 поз.170	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	6,3	-62,80	-3,11	-396	-20	-32	-0,02	--
		м2		-2,97	-1,17	-19	-7	123	-0,01	--
		Лок.смета 2-1-2-сантехнические работы ОВ след. работы								
		Отопление								
230	С130901-61 поз.1	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	-362,00	--	-724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
231	С130901-62 поз.2	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	4	-408,00	--	-1632	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Теплоснабжение системы ПЕ1, ПЕ5								
232	С130901-61 поз.23	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	-362,00	--	-724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
233	С130901-62 поз.24	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	8	-408,00	--	-3264	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
234	Е0118-22-4 поз.25	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	-63,00	--	-126	--	-138	-0,31	-1
		комплект		-54,00	--	-108	--	128	--	--
235	Ц0112-698-1 поз.26	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	2	-436,80	-18,80	-874	-38	-340	-0,58	-1
		шт		-133,00	--	-266	--	128	--	--
		Лок.смета 2-1-3- тепломеханическая часть след. работы								
236	Прайс 9 поз.14	Расширительный бак мембранного типа емкостью 600л REflEX	3	-61733,18	--	-185200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Изделия и материалы								
237	С130901-61 поз.23	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	5	-362,00	--	-1810	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
238	С130901-62 поз.24	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	-408,00	--	-816	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
219	Е0115-203-1 поз.68	Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм окон в два переплета открывающихся в одну сторону	12,56	-1040,84	-3,75	-13073	-47	-2179	-1,06	-13
		м2		-163,80	-1,42	-2057	-18	105	-0,01	--
220	Е0115-205-1 поз.69	Тройное остекление окон в два спаренных переплета оконным стеклом толщиной 4 мм	2,05	-1641,47	-7,02	-3370	-14	-515	-1,95	-4
		м2		-236,25	-2,66	-485	-5	105	-0,01	--
221	С11011-807 поз.70	Скобяные изделия окон высотой до 2,1 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий	5	-1020,00	--	-5100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Внутренние отделочные работы								
222	Е0115-152-1 поз.91	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	15,17	-17,43	-0,12	-264	-2	-219	-0,09	-1
		м2		-13,73	-0,05	-208	-1	105	--	--
		Отмостка (АС-11)								
223	Е0111-19-3 поз.126	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	45,28	-340,87	-25,04	-15435	-1134	-1762	-0,14	-6
		м2		-22,25	-9,38	-1007	-425	123	-0,05	-2
224	Е0111-19-4 поз.127	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	45,28	-62,80	-3,11	-2844	-141	-231	-0,02	-1
		м2		-2,97	-1,17	-134	-53	123	-0,01	--
		Крыльцо 2шт(АС-6,8)								
225	Е0127-34-2 поз.132	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий (БР100.20.8)	4	-839,98	-6,63	-3360	-27	-588	-0,70	-3
		м		-108,68	-1,76	-435	-7	133	-0,01	--
		Фундаменты под оборудование								
		Отмостка ФМ1								
226	Е0111-19-3 поз.144	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	7,65	-340,87	-25,04	-2608	-192	-298	-0,14	-1
		м2		-22,25	-9,38	-170	-72	123	-0,05	--
227	Е0111-19-4 поз.145	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	7,65	-62,80	-3,11	-480	-24	-39	-0,02	--
		м2		-2,97	-1,17	-23	-9	123	-0,01	--
		Отмостка ФМ5 2шт								
228	Е0111-19-3 поз.169	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	6,3	-340,87	-25,04	-2147	-158	-245	-0,14	-1
		м2		-22,25	-9,38	-140	-59	123	-0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
250	Е0116-10-1 поз.23 попр.на гр.В т.ч.к.3 п.5 к=1,02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм(32х3,0)	2,2	-295,12	-14,12	-649	-31	-297	-0,55	-1
		м		-100,35	-5,29	-221	-12	128	-0,03	--
251	Е0116-29-1 поз.24	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	36,2	-10,99	--	-398	--	-495	-0,05	-2
		м		-10,69	--	-387	--	128	--	--
252	СПрайс 56 поз.27	Муфта чугунная переходная 32х15 ГОСТ 8957-75	1	-30,93	--	-31	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
253	СПрайс 56 поз.28	Муфта чугунная переходная 25х15 ГОСТ 8957-75	1	-26,90	--	-27	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Кран поливочный внутренний Д25мм (1шт):						
254	Е0116-20-2 поз.29	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	1	-132,57	-1,57	-133	-2	-69	-0,30	--
		1кран		-54,00	--	-54	--	128	--	--
255	С130901-20 поз.30	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	-420,00	--	-420	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
256	С130810-45 поз.32	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1,85	-200,00	--	-369	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
257	Е0113-16-6 поз.33	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,93	-21,80	-0,05	-64	--	-15	-0,03	--
		м2		-5,81	-0,02	-17	--	90	--	--
258	Е0113-26-6 поз.34 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	5,86	-24,84	-0,02	-146	--	-22	-0,02	--
		м2		-4,16	--	-24	--	90	--	--
				Канализация бытовая						
259	Е0126-9-1 поз.52	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	0,4	-91,37	-8,47	-37	-3	-21	-0,28	--
				-48,60	-3,15	-19	-1	100	-0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
239	С130901-63 поз.25	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	7	-507,00	--	-3549	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
240	С130901-25 поз.26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	1	-371,00	--	-371	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
241	С130901-26 поз.27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	12	-471,00	--	-5652	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
242	С130809-6 поз.31	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	-181,00	--	-724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
243	С130902-55 поз.36	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм	4	-11500,00	--	-46000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Лок.смета 2-1-4- Сантехническая часть ВК след. работы								
				Хоз-питьевой водопровод						
244	С130901-18 поз.17	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	-275,00	--	-550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
245	С130901-20 поз.18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	-420,00	--	-840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
246	С130901-21 поз.19	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	1	-516,00	--	-516	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
247	Е0116-7-1 поз.20	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	9	-329,67	-4,19	-2967	-38	-708	-0,34	-3
		м		-59,85	-1,58	-539	-14	128	-0,01	--
248	Е0116-7-3 поз.21	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	18,6	-362,67	-4,19	-6746	-78	-1463	-0,34	-6
		м		-59,85	-1,58	-1113	-29	128	-0,01	--
249	Е0116-7-4 поз.22	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	6,4	-471,67	-4,19	-3019	-27	-503	-0,34	-2
		м		-59,85	-1,58	-383	-10	128	-0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
268	Е0124-2-4 поз.10	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,011	-199923,73	-52482,23	-2199	-577	-1547	-494,00	-5
		км		-91125,00	-17035,50	-1002	-187	130	-88,49	-1
269	С130806-78 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 поз.11 попр.на гр.В т.ч.к.3 п.5	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х3 мм	11	-550,80	--	-6059	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
270	С11031-77	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-100 толщиной 60 мм	10,65	-4590,00	--	-48884	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
271	Е0126-23-3	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	235,9	-137,80	-8,16	-32507	-1925	-9766	-0,24	-57
		м		-38,25	-3,15	-9023	-743	100	-0,02	-4
272	Е0126-23-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	46	-153,84	-10,09	-7077	-464	-1615	-0,20	-9
		м		-31,28	-3,83	-1439	-176	100	-0,02	-1
273	Е0126-23-13	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	38	-213,12	-13,56	-8099	-515	-1898	-0,28	-11
		м		-45,00	-4,95	-1710	-188	100	-0,03	-1
274	С11011-945	Стеклорубероид гидроизоляционный с минеральной посыпкой С-РМ	205,72	-141,00	--	-29007	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
275	Е0126-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	4,5	-191,79	-26,19	-863	-118	-727	-0,91	-4
		м2		-151,65	-9,90	-682	-45	100	-0,05	--
276	С11011-863	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм(Д159 4м)	0,0177	-109500,00	--	-1937	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Тепловая камера								
277	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700мм,(КЦ7-3-2шт)	0,72	-4337,50	--	-3123	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
260	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	0,013	-10300,00	--	-134	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Электроосвещение и электрооборудование внутреннее лок.см.2-1-5 след. работы								
				Трубы						
261	С130806-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х1 мм(д15)	63	-33,00	--	-2079	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Внутреннее газоснабжение лок.см.2-1-7след. работы								
				Трубы для газопровода						
262	Е0116-9-1 поз.28 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм(трубы д.22х2,2)	3	-184,96	-14,12	-555	-42	-406	-0,55	-2
		м		-100,35	-5,29	-301	-16	128	-0,03	--
263	Е0116-9-1 поз.31 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм(57х3,5)	3,52	-669,46	-14,12	-2356	-50	-476	-0,55	-2
		м		-100,35	-5,29	-353	-19	128	-0,03	--
264	Е0116-9-2 поз.32 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 76 мм	4,28	-891,50	-15,99	-3816	-68	-669	-0,66	-3
		м		-116,10	-5,99	-497	-26	128	-0,03	--
265	Е0116-9-4 поз.33 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 100 мм	2,55	-1343,95	-20,80	-3427	-53	-451	-0,73	-2
		м		-130,50	-7,79	-333	-20	128	-0,04	--
		Электроснабжение лок.см.4-1								
266	Ц0108-600-2 поз.12	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	-166,90	-5,40	-167	-5	-152	-1,00	-1
		шт		-158,00	-2,30	-158	-2	95	-0,01	--
267	СПрайс 7 поз.13	Счетчик активной энергии 5-60А, 380В СА4-Э704-ТХ Дала	2	-4033,56	--	-8067	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Теплотрасса лок.см.6-1 след. работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект								
289	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов(горловина колодцев)	0,03	-11938,85	-296,60	-358	-9	-36	-5,95	--
		м3		-915,75	-110,25	-27	-3	118	-0,54	--
290	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,88	-245,44	-3,82	-461	-7	-86	-0,21	--
		м2		-37,35	-1,44	-70	-3	118	-0,01	--
				Отмостка вокруг колодца						
291	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	1,88	-403,71	--	-759	--	-62	-0,14	--
		м2		-24,75	--	-47	--	133	--	--
		Канализация бытовая								
292	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,32	-8584,66	-1879,87	-2747	-602	-821	-8,86	-3
		м3		-1435,50	-538,43	-459	-172	130	-2,06	-1
293	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 к=1,1 попр.на	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.6-2шт)	1,18	-5027,00	--	-5932	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
294	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	-13400,00	--	-13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
295	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов(горловина колодцев)	0,04	-11938,85	-296,60	-478	-12	-48	-5,95	--
		м3		-915,75	-110,25	-37	-4	118	-0,54	--
296	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,88	-245,44	-3,82	-461	-7	-86	-0,21	--
		м2		-37,35	-1,44	-70	-3	118	-0,01	--
				Отмостка вокруг колодца						
297	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	1,88	-403,71	--	-759	--	-62	-0,14	--
		м2		-24,75	--	-47	--	133	--	--
				Дополнительные объемы работ						
298	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	-13400,00	--	-13400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
278	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	-13400,00	--	-26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Наружные сети водопровода лок.см.6-2след. работы								
		Хоз-питьевой водопровод								
279	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0231	-62566,88	-6788,50	-1447	-157	-1450	-253,00	-6
		км		-45675,00	-2565,00	-1056	-59	130	-12,52	--
280	С130806-59 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 попр.на гр.В т.п.3 п.5	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х3 мм	24,04	-151,98	--	-3654	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
281	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0231	-63261,03	-28558,15	-1463	-660	-1244	-173,00	-4
		км		-30600,00	-10788,75	-707	-249	130	-52,69	-1
282	СПрайс 62	Грунтовка битумная(праймер НК-50-расход 0,1кг/м2)	0,2323	-316,44	--	-74	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
283	СПрайс 63	Пленка Полилен 40-ЛИ-63 в 2 слоя	3,86	-336,22	--	-1297	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
284	СПрайс 64	Обертка Полилен 40-ОБ-63 в 1 слой	1,71	-336,22	--	-575	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
285	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм(клапан захлопка)	0,0025	-247994,13	-49389,75	-620	-123	-265	-312,70	-1
		т		-62775,00	-18657,00	-157	-47	130	-91,12	--
		Мокрый колодец								
286	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,16	-8584,66	-1879,87	-1374	-301	-411	-8,86	-1
		м3		-1435,50	-538,43	-230	-86	130	-2,06	--
287	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 к=1,1 попр.на [illegible]	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.6-1шт)	0,59	-5027,00	--	-2966	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
288	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	-13400,00	--	-13400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
308	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	1,05	-728,28	--	-768	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
309	Е0124-114-1 поз.89	Устройство контрольной трубки	1	-1711,02	-290,34	-1711	-290	-775	-2,74	-3
		шт		-486,00	-110,25	-486	-110	130	-0,53	-1
310	СПрайс 72 поз.90	Ковер газовый стальной	1	-3560,00	--	-3560	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
311	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм(д=50мм)	0,0028	-92630,43	-67711,68	-255	-186	-68	-43,50	--
		км		-9000,00	-11625,86	-25	-32	120	-43,04	--
312	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм(д=100мм)	0,00105	-92630,43	-67711,68	-97	-71	-26	-43,50	--
		км		-9000,00	-11625,86	-9	-12	120	-43,04	--
313	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0028	-194561,03	-28558,15	-535	-79	-148	-173,00	--
		км		-30600,00	-10788,75	-84	-30	130	-52,69	--
314	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0025	-323324,63	-32537,00	-792	-80	-148	-196,00	--
		км		-34200,00	-12291,75	-84	-30	130	-60,03	--
315	СПрайс 62	Полимерная грунтовка НК-50	0,0861	-336,22	--	-29	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
316	СПрайс 63	Полилен 40ЛИ-63	1,32	-336,22	--	-444	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
317	СПрайс 64	Полилен 40-ОБ-63	0,5858	-336,22	--	-197	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка (в местах выхода газопровода из земли)								
318	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	5,82	-1968,85	--	-11458	--	-3414	-2,99	-17
		м3		-477,00	--	-2776	--	123	--	--
319	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	5,92	-11542,68	--	-68329	--	-4128	-3,66	-22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект								
		Наружный газопровод лок.см.6-4след. работы								
				Надземный газопровод						
299	Е0122-9-1 поз.20	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,00079	-121367,16	-49858,78	-96	-39	-82	-336,00	--
		км		-61425,00	-18834,75	-49	-15	130	-91,99	--
300	С130806-66 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	0,763	-327,42	--	-250	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
301	Е0122-9-3 поз.25	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,0031	-129222,58	-54072,58	-401	-168	-343	-352,00	-1
		км		-64575,00	-20425,50	-200	-63	130	-99,76	--
302	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	3,11	-728,28	--	-2267	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				Асфальтовая площадка у ГРПШ						
303	Е0127-53-1 поз.58	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5- 2,9 т/м3 типа АБВ	45	-593,50	-15,35	-26707	-691	-658	-0,03	-2
		м2		-5,94	-5,06	-267	-228	133	-0,02	-1
304	Е0127-54-1 поз.59 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	45	-285,16	--	-12832	--	-2	--	--
		м2		-0,04	--	-2	--	133	--	--
				Подземный газопровод						
305	Е0122-9-1 поз.70	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,0042	-121367,16	-49858,78	-504	-207	-433	-336,00	-1
		км		-61425,00	-18834,75	-255	-78	130	-91,99	--
306	С130806-66 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	1,36	-327,42	--	-445	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
307	Е0122-9-3 поз.72	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,00105	-129222,58	-54072,58	-136	-57	-116	-352,00	--
		км		-64575,00	-20425,50	-68	-21	130	-99,76	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Ограждение Ог-1 20 секций						
329	Е0107-24-12 прим.	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	55	-967,09	-243,27	-53190	-13380	-25220	-1,49	-82
		м		-261,00	-66,53	-14355	-3659	140	-0,24	-13
330	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,4	-284,00	--	-682	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
331	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	1,05	-173086,00	--	-181360	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
332	Е0109-43-1	Монтаж фахверка(каркас из уголка)	0,6264	-11211,34	-4460,56	-7023	-2794	-3122	-25,30	-16
		т		-4725,00	-812,93	-2960	-509	90	-3,01	-2
333	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Прокат угловой равнополочный толщиной 4-10 мм, при ширине полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,6264	-59200,00	--	-37083	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
334	Е0109-47-1 прим.	Облицовка ворот стальным профилированным листом	108	-55,95	-2,99	-6042	-323	-4859	-0,30	-32
		м2		-48,83	-1,16	-5274	-125	90	--	-1
335	С11011-435	Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7, Н18-1000-0,7(С44-100-0,7)	108	-896,00	--	-96768	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
336	Е0113-16-4	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз(уголок)	32,57	-32,52	-0,05	-1059	-2	-171	-0,03	-1
		м2		-5,81	-0,02	-189	-1	90	--	--
337	Е0113-26-12 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	120,68	-42,36	-0,09	-5112	-11	-304	-0,01	-2
		м2		-2,75	-0,05	-332	-6	90	--	--
338	Е0113-16-11	Огрунтовка металлических поверхностей грунт-шпатлевкой ЭП-0010(стойки)	4,8	-67,45	-0,05	-324	--	-23	-0,03	--
		м2		-5,22	-0,02	-25	--	90	--	--
339	Е0113-26-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773(стойки)	4,8	-46,10	-0,05	-221	--	-12	-0,01	--
				-2,75	-0,02	-13	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		-567,00	--	-3356	--	123	--	--
				Вскрытие и восстановление а/б покрытия проездов (108м2)						
320	Е0127-18-2 поз.114	Разборка покрытий и оснований щебеночных	19,44	-66,75	-51,25	-1298	-996	-649	-0,12	-2
		м3		-15,50	-9,62	-301	-187	133	-0,04	-1
321	Е0127-18-4 поз.115	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	6,48	-408,11	-169,61	-2645	-1099	-2091	-1,55	-10
		м3		-238,50	-4,07	-1545	-26	133	-0,01	--
322	С01031-А36-1 поз.116	Погрузка щебня при автомобильных перевозках(а/бетона)	29,16	-25,70	--	-749	--	-525	-0,38	-11
		т		-17,99	--	-525	--	100	--	--
323	Е010332-А5-1 поз.117	Перевозка строительных грузов,расстояние перевозки 5км, класс груза 1	29,16	-54,89	-54,89	-1601	-1601	-320	--	--
		т		--	-10,98	--	-320	100	-0,23	-7
324	Е0127-14-1 поз.118	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	10,8	-1552,76	-68,13	-16770	-736	-490	-0,14	-2
		м3		-21,38	-12,76	-231	-138	133	-0,04	--
325	Е0127-23-1 поз.119	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)	108	-389,41	-27,83	-42056	-3005	-2079	-0,03	-4
		м2		-5,00	-9,47	-540	-1023	133	-0,03	-4
326	Е0127-23-1 поз.120 т.ч. п1.37 К=3	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)	108	-71,35	--	-7706	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
327	Е0127-53-1 поз.121	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5- 2,9 т/м3 типа АБВ	158	-593,50	-15,35	-93772	-2426	-2312	-0,03	-5
		м2		-5,94	-5,06	-939	-799	133	-0,02	-3
328	Е0127-54-1 поз.122 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	158	-285,16	--	-45055	--	-8	--	--
		м2		-0,04	--	-6	--	133	--	--
		Ограждение лок.см.7-1след. работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		-7650,00	-2428,67	-436	-138	90	-8,15	--
352	Е0109-47-1	Облицовка ворот стальным профилированным листом	2	-55,95	-2,99	-112	-6	-90	-0,30	-1
		м2		-48,83	-1,16	-98	-2	90	--	--
353	С12021-85	Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания	0,0721	-120586,00	--	-8688	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
354	Е0113-26-12 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	5,92	-42,36	-0,09	-251	-1	-15	-0,01	--
		м2		-2,75	-0,05	-16	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			-1604769	-46943			-467
			Тенге			-76511	-12095			-53
	Стоимость оборудования -		Тенге			-193267				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			-193267				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-2246				
	Всего заработная плата -		Тенге				-160,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-2079				
		Накладные расходы -	Тенге			-152				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-23,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-144				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			-2542				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-1
		Сметная заработная плата -	Тенге				-183,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-1032569				
	Всего заработная плата -		Тенге				-67579,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-373365				
		Накладные расходы -	Тенге			-82130				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-41
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-12320,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-66882				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-1181581				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-446
		Сметная заработная плата -	Тенге				-79898,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-283603				
	Всего заработная плата -		Тенге				-16167,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-251501				
		Накладные расходы -	Тенге			-14755				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-2213,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-17901				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			-316260				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-96
		Сметная заработная плата -	Тенге				-18380,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
				Ворота Вр-1(2шт)						
340	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,66	-402,75	--	-266	--	-300	-2,80	-2
		м3		-402,75	--	-266	--	113	--	--
341	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,66	-134,10	--	-89	--	-100	-0,97	-1
		м3		-134,10	--	-89	--	113	--	--
342	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,608	-12323,75	-95,97	-7493	-58	-516	-4,90	-3
		м3		-771,75	-36,25	-469	-22	105	-0,18	--
343	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,608	-284,00	--	-173	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
344	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0041	-93997,62	-304,24	-384	-1	-142	-198,00	-1
		1т		-33075,00	-114,75	-135	--	105	-0,56	--
345	Е0109-46-1	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	0,4795	-31476,57	-17434,99	-15092	-8359	-4349	-41,40	-20
		т		-7650,00	-2428,67	-3668	-1164	90	-8,15	-4
346	Е0109-47-1	Облицовка ворот стальным профилированным листом	15,4	-55,95	-2,99	-862	-46	-693	-0,30	-5
		м2		-48,83	-1,16	-752	-18	90	--	--
347	С12021-85	Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания	0,5096	-120586,00	--	-61453	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
348	Е0113-26-12 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	40,92	-42,36	-0,09	-1733	-4	-103	-0,01	-1
		м2		-2,75	-0,05	-113	-2	90	--	--
349	Е0113-16-11	Огрунтовка металлических поверхностей грунт-шпатлевкой ЭП-0010(стойки)	1,36	-67,45	-0,05	-92	--	-6	-0,03	--
		м2		-5,22	-0,02	-7	--	90	--	--
350	Е0113-26-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773(стойки)	1,36	-46,10	-0,05	-63	--	-3	-0,01	--
		м2		-2,75	-0,02	-4	--	90	--	--
				Калитка К-1(1шт)						
351	Е0109-46-1	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	0,057	-31476,57	-17434,99	-1793	-993	-517	-41,40	-2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		32,85	11,23	10	4	120	0,05	--
		Проемы(АС-6)								
				Окна						
362	Е0110-16-3 поз.65	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами раздельными /раздельно-спареннымн/ в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	14,61	811,62	80,10	11860	1170	7242	2,35	34
		м2		384,75	28,24	5622	413	120	0,11	2
363	С12061-130 поз.66	Блоки оконные двустворные со спаренными створками, открывающимися вовнутрь помещения, и шириной коробки 94 мм ПВД 12-24.1; ПВД 18-18.1 для пром. зданий	12,56	3720,00	--	46723	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
364	С12061-108 поз.67	Блоки оконные двустворные с раздельно-спаренными створками под тройное остекление ОРС 12-18В; ОРС 12-21В для общественных зданий	2,05	7500,00	--	15399	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
365	Е0115-203-1 поз.68	Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм окон в два переплета открывающихся в одну сторону	12,56	1040,84	3,75	13073	47	2179	1,06	13
		м2		163,80	1,42	2057	18	105	0,01	--
366	Е0115-205-1 поз.69	Тройное остекление окон в два спаренных переплета оконным стеклом толщиной 4 мм	2,05	1641,47	7,02	3370	14	515	1,95	4
		м2		236,25	2,66	485	5	105	0,01	--
367	С11011-807 поз.70	Скобяные изделия окон высотой до 2,1 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий	5	1020,00	--	5100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Внутренние отделочные работы								
368	Е0115-152-1 поз.91	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	15,17	17,43	0,12	264	2	219	0,09	1
		м2		13,73	0,05	208	1	105	--	--
				Отмостка (АС-11)						
369	Е0111-19-3 поз.126	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	45,28	340,87	25,04	15435	1134	1762	0,14	6
		м2		22,25	9,38	1007	425	123	0,05	2
370	Е0111-19-4 поз.127	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	45,28	62,80	3,11	2844	141	231	0,02	1
		м2		2,97	1,17	134	53	123	0,01	--
				Крыльцо 2шт(АС-6,8)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-93084				
	Всего заработная плата -		Тенге				-4700,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-68019				
		Накладные расходы -	Тенге			-6016				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-902,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-5946				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-105046				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-29
		Сметная заработная плата -	Тенге				-5602,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			-1798695				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-571
		Сметная заработная плата -	Тенге				-104064,00			
		РАЗДЕЛ 3.Включить								
		локальная смета 2-1-1 след. работы								
		Фундамент								
		Приямок (АС-6)								
355	Е0134-53-1 поз.23	Устройство настила из.рифленой стали для подпольных каналов	1,14	1033,65	221,40	1179	253	1125	4,87	6
		м2		812,25	84,38	927	96	110	0,41	--
356	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 поз.24	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщиной 9-12 мм, из углеродистой стали нормальной /обычной/ точности прокатки Ст3сп	0,0896	63800,00	--	5713	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
357	Е0146-33-6 поз.25	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в бетонных стенах и перегородках(после пропуска труб)	0,2984	24725,41	332,71	7377	99	2779	60,80	18
		м3		9189,00	126,00	2742	38	100	0,61	--
358	Е0111-19-3 поз.26	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	1,14	370,98	25,04	423	29	44	0,14	--
		м2		22,25	9,38	25	11	123	0,05	--
359	Е0111-19-4 поз.27	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	1,14	68,84	3,11	79	4	6	0,02	--
		м2		2,97	1,17	3	1	123	0,01	--
360	Е0158-18-8 поз.28	Устройство примыкания к дымовым и вентиляционным трубам из листовой стали (фартук вокруг трубы)	0,85	334,24	0,62	284	1	20	0,15	--
		м		20,05	0,09	17	--	119	--	--
		Приямок П-1								
361	Е0110-55-1 поз.35	Укладка щитов над подпольными каналами	0,315	1292,59	29,74	407	9	17	0,23	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
381	Ц0112-698-1 поз.26	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	2	436,80	18,80	874	38	340	0,58	1
		шт		133,00	--	266	--	128	--	--
		Лок.смета 2-1-3- тепломеханическая часть след. работы								
382	Прайс 9 поз.14	Расширительный бак мембранного типа емкостью 600л REflEX	3	61733,18	--	185200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Изделия и материалы								
383	С130901-61 поз.23	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	5	362,00	--	1810	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
384	С130901-62 поз.24	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	408,00	--	816	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
385	С130901-63 поз.25	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	7	507,00	--	3549	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
386	С130901-25 поз.26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	1	371,00	--	371	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
387	С130901-26 поз.27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	12	471,00	--	5652	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
388	С130809-6 поз.31	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	181,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
389	С130902-55 поз.36	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм	4	11500,00	--	46000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Лок.смета 2-1-4- Сантехническая часть ВК след. работы								
		Хоз-питьевой водопровод								
390	С130901-18 поз.17	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	275,00	--	550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
371	Е0127-34-2 поз.132	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий (БР100.20.8)	4	839,98	6,63	3360	27	588	0,70	3
		м		108,68	1,76	435	7	133	0,01	--
		Фундаменты под оборудование								
				Отмостка ФМ1						
372	Е0111-19-3 поз.144	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	7,65	340,87	25,04	2608	192	298	0,14	1
		м2		22,25	9,38	170	72	123	0,05	--
373	Е0111-19-4 поз.145	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	7,65	62,80	3,11	480	24	39	0,02	--
		м2		2,97	1,17	23	9	123	0,01	--
				Отмостка ФМ5 2шт						
374	Е0111-19-3 поз.169	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	6,3	340,87	25,04	2147	158	245	0,14	1
		м2		22,25	9,38	140	59	123	0,05	--
375	Е0111-19-4 поз.170	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	6,3	62,80	3,11	396	20	32	0,02	--
		м2		2,97	1,17	19	7	123	0,01	--
		Лок.смета 2-1-2-сантехнические работы ОВ след. работы								
		Отопление								
376	С130901-61 поз.1	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	362,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
377	С130901-62 поз.2	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	4	408,00	--	1632	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Теплоснабжение системы ПЕ1, ПЕ5						
378	С130901-61 поз.23	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	362,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
379	С130901-62 поз.24	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	8	408,00	--	3264	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
380	Е0118-22-4 поз.25	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	63,00	--	126	--	138	0,31	1
		комплект		54,00	--	108	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
402	С130810-45 поз.32	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1,85	200,00	--	369	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
403	Е0113-16-6 поз.33	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,93	21,80	0,05	64	--	15	0,03	--
		м2		5,81	0,02	17	--	90	--	--
404	Е0113-26-6 поз.34 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	5,86	24,84	0,02	146	--	22	0,02	--
		м2		4,16	--	24	--	90	--	--
				Канализация бытовая						
405	Е0126-9-1 поз.52	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	0,4	91,37	8,47	37	3	21	0,28	--
		м		48,60	3,15	19	1	100	0,02	--
406	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	0,013	10300,00	--	134	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Электроосвещение и электрооборудование внутреннее лок.см.2-1-5 след. работы								
				Трубы						
407	С130806-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х1 мм(д15)	63	33,00	--	2079	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Внутреннее газоснабжение лок.см.2-1-7след. работы								
				Трубы для газопровода						
408	Е0116-9-1 поз.28 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм(трубы д.22х2,2)	3	184,96	14,12	555	42	406	0,55	2
		м		100,35	5,29	301	16	128	0,03	--
409	Е0116-9-1 поз.31 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм(57х3,5)	3,52	669,46	14,12	2356	50	476	0,55	2
		м		100,35	5,29	353	19	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
391	С130901-20 поз.18	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	420,00	--	840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
392	С130901-21 поз.19	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	1	516,00	--	516	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
393	Е0116-7-1 поз.20	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	9	329,67	4,19	2967	38	708	0,34	3
		м		59,85	1,58	539	14	128	0,01	--
394	Е0116-7-3 поз.21	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	18,6	362,67	4,19	6746	78	1463	0,34	6
		м		59,85	1,58	1113	29	128	0,01	--
395	Е0116-7-4 поз.22	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	6,4	471,67	4,19	3019	27	503	0,34	2
		м		59,85	1,58	383	10	128	0,01	--
396	Е0116-10-1 поз.23 попр.на гр.В т.ч.к.3 п.5 к=1,02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм(32х3,0)	2,2	295,12	14,12	649	31	297	0,55	1
		м		100,35	5,29	221	12	128	0,03	--
397	Е0116-29-1 поз.24	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	36,2	10,99	--	398	--	495	0,05	2
		м		10,69	--	387	--	128	--	--
398	СПрайс 56 поз.27	Муфта чугунная переходная 32х15 ГОСТ 8957-75	1	30,93	--	31	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
399	СПрайс 56 поз.28	Муфта чугунная переходная 25х15 ГОСТ 8957-75	1	26,90	--	27	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Кран поливочный внутренний Д25мм (1шт):						
400	Е0116-20-2 поз.29	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	1	132,57	1,57	133	2	69	0,30	--
		1кран		54,00	--	54	--	128	--	--
401	С130901-20 поз.30	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	420,00	--	420	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
419	Е0126-23-13	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	38	213,12	13,56	8099	515	1898	0,28	11
		м		45,00	4,95	1710	188	100	0,03	1
420	С11011-945	Стеклорубероид гидроизоляционный с минеральной посыпкой С-РМ	205,72	141,00	--	29007	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
421	Е0126-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	4,5	191,79	26,19	863	118	727	0,91	4
		м2		151,65	9,90	682	45	100	0,05	--
422	С11011-863	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм(Д159 4м)	0,0177	109500,00	--	1937	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Тепловая камера								
423	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700мм,(КЦ7-3-2шт)	0,72	4337,50	--	3123	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
424	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	13400,00	--	26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Наружные сети водопровода лок.см.6-2след. работы								
		Хоз-питьевой водопровод								
425	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0231	62566,88	6788,50	1447	157	1450	253,00	6
		км		45675,00	2565,00	1056	59	130	12,52	--
426	С130806-59 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 попр.на гр.В т.п.3 п.5	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х3 мм	24,04	151,98	--	3654	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
427	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0231	63261,03	28558,15	1463	660	1244	173,00	4
		км		30600,00	10788,75	707	249	130	52,69	1
428	СПрайс 62	Грунтовка битумная(праймер НК-50-расход 0,1кг/м2)	0,2323	316,44	--	74	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
429	СПрайс 63	Пленка Полилен 40-ЛИ-63 в 2 слоя	3,86	336,22	--	1297	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
410	Е0116-9-2 поз.32 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 76 мм	4,28	891,50	15,99	3816	68	669	0,66	3
		м		116,10	5,99	497	26	128	0,03	--
411	Е0116-9-4 поз.33 попр.гр.В кл.3 ч.3с.7т.ч.п.5	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 100 мм	2,55	1343,95	20,80	3427	53	451	0,73	2
		м		130,50	7,79	333	20	128	0,04	--
		Электроснабжение лок.см.4-1								
412	Ц0108-600-2 поз.12	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
413	СПрайс 7 поз.13	Счетчик активной энергии 5-60А, 380В СА4-Э704-ТХ Дала	2	4033,56	--	8067	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Теплотрасса лок.см.6-1 след. работы								
414	Е0124-2-4 поз.10	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,011	199923,73	52482,23	2199	577	1547	494,00	5
		км		91125,00	17035,50	1002	187	130	88,49	1
415	С130806-78 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 поз.11 попр.на гр.В т.ч.к.3 п.5	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х3 мм	11	550,80	--	6059	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
416	С11031-77	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-100 толщиной 60 мм	10,65	4590,00	--	48884	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
417	Е0126-23-3	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	235,9	137,80	8,16	32507	1925	9766	0,24	57
		м		38,25	3,15	9023	743	100	0,02	4
418	Е0126-23-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	46	153,84	10,09	7077	464	1615	0,20	9
		м		31,28	3,83	1439	176	100	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
430	СПрайс 64	Обертка Полилен 40-ОБ-63 в 1 слой	1,71	336,22	--	575	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
431	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм(клапан захлопка)	0,0025	247994,13	49389,75	620	123	265	312,70	1
		т		62775,00	18657,00	157	47	130	91,12	--
		Мокрый колодец								
432	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,16	8584,66	1879,87	1374	301	411	8,86	1
		м3		1435,50	538,43	230	86	130	2,06	--
433	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 к=1,1 попр.на	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.6-1шт)	0,59	5027,00	--	2966	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
434	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
435	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов(горловина колодцев)	0,03	11938,85	296,60	358	9	36	5,95	--
		м3		915,75	110,25	27	3	118	0,54	--
436	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,88	245,44	3,82	461	7	86	0,21	--
		м2		37,35	1,44	70	3	118	0,01	--
				Отмостка вокруг колодца						
437	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	1,88	403,71	--	759	--	62	0,14	--
		м2		24,75	--	47	--	133	--	--
		Канализация бытовая								
438	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,32	8584,66	1879,87	2747	602	821	8,86	3
		м3		1435,50	538,43	459	172	130	2,06	1
439	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 к=1,1 попр.на	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.6-2шт)	1,18	5027,00	--	5932	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
440	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
441	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов(горловина колодцев)	0,04	11938,85	296,60	478	12	48	5,95	--
		м3		915,75	110,25	37	4	118	0,54	--
442	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,88	245,44	3,82	461	7	86	0,21	--
		м2		37,35	1,44	70	3	118	0,01	--
				Отмостка вокруг колодца						
443	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	1,88	403,71	--	759	--	62	0,14	--
		м2		24,75	--	47	--	133	--	--
				Дополнительные объемы работ						
444	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Наружный газопровод лок.см.6-4след. работы								
				Надземный газопровод						
445	Е0122-9-1 поз.20	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,00079	121367,16	49858,78	96	39	82	336,00	--
		км		61425,00	18834,75	49	15	130	91,99	--
446	С130806-66 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	0,763	327,42	--	250	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
447	Е0122-9-3 поз.25	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,0031	129222,58	54072,58	401	168	343	352,00	1
		км		64575,00	20425,50	200	63	130	99,76	--
448	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	3,11	728,28	--	2267	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				Асфальтовая площадка у ГРПШ						
449	Е0127-53-1 поз.58	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5- 2,9 т/м3 типа АБВ	45	593,50	15,35	26707	691	658	0,03	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
460	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0025	323324,63	32537,00	792	80	148	196,00	--
		км		34200,00	12291,75	84	30	130	60,03	--
461	СПрайс 62	Полимерная грунтовка НК-50	0,0861	336,22	--	29	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
462	СПрайс 63	Полилен 40ЛИ-63	1,32	336,22	--	444	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
463	СПрайс 64	Полилен 40-ОБ-63	0,5858	336,22	--	197	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка (в местах выхода газопровода из земли)								
464	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	5,82	1968,85	--	11458	--	3414	2,99	17
		м3		477,00	--	2776	--	123	--	--
465	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	5,92	11542,68	--	68329	--	4128	3,66	22
		м3		567,00	--	3356	--	123	--	--
				Вскрытие и восстановление а/б покрытия проездов (108м2)						
466	Е0127-18-2 поз.114	Разборка покрытий и оснований щебеночных	19,44	66,75	51,25	1298	996	649	0,12	2
		м3		15,50	9,62	301	187	133	0,04	1
467	Е0127-18-4 поз.115	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	6,48	408,11	169,61	2645	1099	2091	1,55	10
		м3		238,50	4,07	1545	26	133	0,01	--
468	С01031-А36-1 поз.116	Погрузка щебня при автомобильных перевозках(а/бетона)	29,16	25,70	--	749	--	525	0,38	11
		т		17,99	--	525	--	100	--	--
469	Е010332-А5-1 поз.117	Перевозка строительных грузов,расстояние перевозки 5км, класс груза 1	29,16	54,89	54,89	1601	1601	320	--	--
		т		--	10,98	--	320	100	0,23	7
470	Е0127-14-1 поз.118	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	10,8	1552,76	68,13	16770	736	490	0,14	2
		м3		21,38	12,76	231	138	133	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		5,94	5,06	267	228	133	0,02	1
450	Е0127-54-1 поз.59 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	45	285,16	--	12832	--	2	--	--
		м2		0,04	--	2	--	133	--	--
				Подземный газопровод						
451	Е0122-9-1 поз.70	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,0042	121367,16	49858,78	504	207	433	336,00	1
		км		61425,00	18834,75	255	78	130	91,99	--
452	С130806-66 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	1,36	327,42	--	445	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
453	Е0122-9-3 поз.72	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,00105	129222,58	54072,58	136	57	116	352,00	--
		км		64575,00	20425,50	68	21	130	99,76	--
454	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	1,05	728,28	--	768	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
455	Е0124-114-1 поз.89	Устройство контрольной трубки	1	1711,02	290,34	1711	290	775	2,74	3
		шт		486,00	110,25	486	110	130	0,53	1
456	СПрайс 72 поз.90	Ковер газовый стальной	1	3560,00	--	3560	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
457	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм(д=50мм)	0,0028	92630,43	67711,68	255	186	68	43,50	--
		км		9000,00	11625,86	25	32	120	43,04	--
458	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм(д=100мм)	0,00105	92630,43	67711,68	97	71	26	43,50	--
		км		9000,00	11625,86	9	12	120	43,04	--
459	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0028	194561,03	28558,15	535	79	148	173,00	--
		км		30600,00	10788,75	84	30	130	52,69	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
480	Е0109-47-1 прим.	Облицовка ворот стальным профилированным листом	108	55,95	2,99	6042	323	4859	0,30	32
		м2		48,83	1,16	5274	125	90	--	1
481	С11011-435	Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7, Н18-1000-0,7(С44-100-0,7)	108	896,00	--	96768	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
482	Е0113-16-4	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз(уголок)	32,57	32,52	0,05	1059	2	171	0,03	1
		м2		5,81	0,02	189	1	90	--	--
483	Е0113-26-12 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	120,68	42,36	0,09	5112	11	304	0,01	2
		м2		2,75	0,05	332	6	90	--	--
484	Е0113-16-11	Огрунтовка металлических поверхностей грунт-шпатлевкой ЭП-0010(стойки)	4,8	67,45	0,05	324	--	23	0,03	--
		м2		5,22	0,02	25	--	90	--	--
485	Е0113-26-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773(стойки)	4,8	46,10	0,05	221	--	12	0,01	--
		м2		2,75	0,02	13	--	90	--	--
				Ворота Вр-1(2шт)						
486	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,66	402,75	--	266	--	300	2,80	2
		м3		402,75	--	266	--	113	--	--
487	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,66	134,10	--	89	--	100	0,97	1
		м3		134,10	--	89	--	113	--	--
488	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,608	12323,75	95,97	7493	58	516	4,90	3
		м3		771,75	36,25	469	22	105	0,18	--
489	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,608	284,00	--	173	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
490	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0041	93997,62	304,24	384	1	142	198,00	1
		1т		33075,00	114,75	135	--	105	0,56	--
491	Е0109-46-1	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	0,4795	31476,57	17434,99	15092	8359	4349	41,40	20
				7650,00	2428,67	3668	1164	90	8,15	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
471	Е0127-23-1 поз.119	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)	108	389,41	27,83	42056	3005	2079	0,03	4
		м2		5,00	9,47	540	1023	133	0,03	4
472	Е0127-23-1 поз.120 т.ч. п1.37 К=3	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)	108	71,35	--	7706	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
473	Е0127-53-1 поз.121	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5- 2,9 т/м3 типа АБВ	158	593,50	15,35	93772	2426	2312	0,03	5
		м2		5,94	5,06	939	799	133	0,02	3
474	Е0127-54-1 поз.122 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	158	285,16	--	45055	--	8	--	--
		м2		0,04	--	6	--	133	--	--
		Ограждение лок.см.7-1след. работы								
				Ограждение Ог-1 20 секций						
475	Е0107-24-12 прим.	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	55	967,09	243,27	53190	13380	25220	1,49	82
		м		261,00	66,53	14355	3659	140	0,24	13
476	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,4	284,00	--	682	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
477	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	1,05	173086,00	--	181360	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
478	Е0109-43-1	Монтаж фахверка(каркас из уголка)	0,6264	11211,34	4460,56	7023	2794	3122	25,30	16
		т		4725,00	812,93	2960	509	90	3,01	2
479	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Прокат угловой равнополочный толщиной 4-10 мм, при ширине полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,6264	59200,00	--	37083	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			144				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2542				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				183,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1032569				
	Всего заработная плата -		Тенге				67579,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			373365				
		Накладные расходы -	Тенге			82130				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							41
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12320,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			66882				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1181581				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							446
		Сметная заработная плата -	Тенге				79898,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			283603				
	Всего заработная плата -		Тенге				16167,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			251501				
		Накладные расходы -	Тенге			14755				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2213,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17901				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			316260				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							96
		Сметная заработная плата -	Тенге				18380,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			93084				
	Всего заработная плата -		Тенге				4700,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			68019				
		Накладные расходы -	Тенге			6016				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				902,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5946				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			105046				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата -	Тенге				5602,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1798695				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							571
		Сметная заработная плата -	Тенге				104064,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1539209	58774			719
			Тенге			121701	16025			107
	Стоимость оборудования -		Тенге			170466				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			170466				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			32905				
	Всего заработная плата -		Тенге				3342,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			25865				
		Накладные расходы -	Тенге			3172				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				476,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2165				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			38242				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3818,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			894617				
	Всего заработная плата -		Тенге				107591,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			303422				
		Накладные расходы -	Тенге			130465				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19570,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61505				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1086588				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							722
		Сметная заработная плата -	Тенге				127160,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			298768				
	Всего заработная плата -		Тенге				1607,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			296482				
		Накладные расходы -	Тенге			1447				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				217,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18013				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			318227				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1824,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			142454				
	Всего заработная плата -		Тенге				25186,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			91447				
		Накладные расходы -	Тенге			32239				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4836,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10482				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			185174				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							157
		Сметная заработная плата -	Тенге				30022,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			1798696				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							910
		Сметная заработная плата -	Тенге				162825,00			

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прорав _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"

Форма 2в

Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Котельная

АКТ № 1

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на Смета на исключение

Основание: Протоколы согласований от 15.11.2012г., от 30.11.2012г.

Сметная стоимость	-399,621	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	-71	чел.-ч
Сметная заработная плата	-12,481	тыс.тенге

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-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Исключить								
		локальная смета 2-1-1 акт №3 общестроительные работы								
		Фундамент								
		Приямок П-1								
1	**Е0110-55-1 поз.35**	**Укладка щитов над подпольными каналами**	**0,315**	**-1292,59**	**-29,74**	**-407**	**-9**	**-17**	**-0,23**	**--**
		м2		**-32,85**	**-11,23**	**-10**	**-4**	**120**	**-0,05**	**--**
		Проемы(АС-6)								
		Окна								
2	**Е0110-16-3 поз.65**	**Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами раздельными /раздельно-спаренными/ в стенах каменных, площадь проема до 2 м2**	**14,61**	**-811,62**	**-80,10**	**-11860**	**-1170**	**-7242**	**-2,35**	**-34**
		м2		**-384,75**	**-28,24**	**-5622**	**-413**	**120**	**-0,11**	**-2**
3	**С12061-130 поз.66**	**Блоки оконные двустворные со спаренными створками, открывающимися вовнутрь помещения, и шириной коробки 94 мм ПВД 12-24.1; ПВД 18-18.1 для пром. зданий**	**12,56**	**-3720,00**	**--**	**-46723**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
4	С12061-108 поз.67	Блоки оконные двустворные с раздельно-спаренными створками под тройное остекление ОРС 12-18В; ОРС 12-21В для общественных зданий	2,05	-7500,00	--	-15399	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0115-203-1 поз.68	Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм окон в два переплета открывающихся в одну сторону	12,56	-1040,84	-3,75	-13073	-47	-2179	-1,06	-13
		м2		-163,80	-1,42	-2057	-18	105	-0,01	--
6	Е0115-205-1 поз.69	Тройное остекление окон в два спаренных переплета оконным стеклом толщиной 4 мм	2,05	-1641,47	-7,02	-3370	-14	-515	-1,95	-4
		м2		-236,25	-2,66	-485	-5	105	-0,01	--
7	С11011-807 поз.70	Скобяные изделия окон высотой до 2,1 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий	5	-1020,00	--	-5100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Внутренние отделочные работы								
8	Е0115-152-1 поз.91	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	15,17	-17,43	-0,12	-264	-2	-219	-0,09	-1
		м2		-13,73	-0,05	-208	-1	105	--	--
				Крыльцо 2шт(АС-6,8)						
9	Е0127-34-2 поз.132	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий (БР100.20.8)	4	-839,98	-6,63	-3360	-27	-588	-0,70	-3
		м		-108,68	-1,76	-435	-7	133	-0,01	--
		Лок.смета 2-1-2-сантехнические работы ОВ акт№2 след. работы								
		Отопление								
10	С130901-61 поз.1	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	-362,00	--	-724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	С130901-62 поз.2	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	4	-408,00	--	-1632	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Лок.смета 2-1-3- тепломеханическая часть акт№3 след. работы								
12	Прайс 9 поз.14	Расширительный бак мембранного типа емкостью 600л REflEX	3	-61733,18	--	-185200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1		3	4	5	6	7	8	9	10	
				Изделия и материалы						
13	С130901-61 поз.23	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	5	-362,00	--	-1810	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С130901-62 поз.24	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	-408,00	--	-816	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С130901-63 поз.25	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	7	-507,00	--	-3549	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С130901-25 поз.26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	1	-371,00	--	-371	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	С130901-26 поз.27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	12	-471,00	--	-5652	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С130809-6 поз.31	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	-181,00	--	-724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	С130902-55 поз.36	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм	4	-11500,00	--	-46000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Наружные сети водопровода лок.см.6-2 акт№2след. работы								
		Канализация бытовая								
20	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,32	-8584,66	-1879,87	-2747	-602	-821	-8,86	-3
		м3		-1435,50	-538,43	-459	-172	130	-2,06	-1
21	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 к=1,1 попр.на высоту 0,29	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/(КС10.6-2шт)	1,18	-5027,00	--	-5932	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	-13400,00	--	-13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов(горловина колодцев)	0,04	-11938,85	-296,60	-478	-12	-48	-5,95	--
		м3		-915,75	-110,25	-37	-4	118	-0,54	--
24	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,88	-245,44	-3,82	-461	-7	-86	-0,21	--
		м2		-37,35	-1,44	-70	-3	118	-0,01	--
		Наружный газопровод лок.см.6-4 акт №2след. работы								
				Подземный газопровод						
25	Е0124-114-1 поз.89	Устройство контрольной трубки	1	-1711,02	-290,34	-1711	-290	-775	-2,74	-3
		шт		-486,00	-110,25	-486	-110	130	-0,53	-1
26	СПрайс 72 поз.90	Ковер газовый стальной	1	-3560,00	--	-3560	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	СПрайс 62	Полимерная грунтовка НК-50	0,0861	-336,22	--	-29	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
28	СПрайс 63	Полилен 40ЛИ-63	1,32	-336,22	--	-444	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
29	СПрайс 64	Полилен 40-ОБ-63	0,5858	-336,22	--	-197	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			-374994	-2181			-62
			Тенге			-9870	-737			-3
	Стоимость оборудования -		Тенге			-185200				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			-185200				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-128516				
	Всего заработная плата -		Тенге				-10607,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-84852				
		Накладные расходы -	Тенге			-12491				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-1874,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-8460				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-149467				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-71
		Сметная заработная плата -	Тенге				-12481,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-61278				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-61278				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-3677				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-64955				

1		3	4	5	6	7	8	9	10	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			-399621				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-71
		Сметная заработная плата -	Тенге				-12481,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**-374994**	**-2181**			**-62**
			Тенге			**-9870**	**-737**			**-3**
Стоимость оборудования -			Тенге			-185200				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			-185200				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			-128516				
Всего заработная плата -			Тенге				-10607,00			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-84852				
		Накладные расходы -	Тенге			-12491				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-1874,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-8460				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			-149467				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-71
		Сметная заработная плата -	Тенге				-12481,00			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-61278				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			-61278				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-3677				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			-64955				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			-399621				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-71
		Сметная заработная плата -	Тенге				-12481,00			.

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"
Форма 2в
Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Наружное электроснабжение

АКТ № 2
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на Наружное электроснабжение(локальная смета 4-1)

Основание: ЭС.С

Сметная стоимость 7,664 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 6 чел.-ч

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
		Аппараты напряжением до 1000 В								
1	Ц0108-600-2	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный**	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
2	Ц0108-526-2	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100А**	2	862,00	28,00	1724	56	655	2,00	4
		шт		340,00	4,50	680	9	95	0,03	--
3	Прайс 8	**Выключатель автоматический АЕ2046**	2	1396,23	--	2792	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Восстановление асфальтобетонного покрытие проездов (3,2м2)								
4	Е0127-14-1	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	0,32	1552,76	68,13	497	22	15	0,14	--
		м3		21,38	12,76	7	4	133	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0127-24-1	**Устройство однослойного основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/м2)**	3,2	356,21	23,94	1140	77	55	0,03	--
		м2		5,00	8,04	16	26	133	0,03	--
6	Е0127-24-1 т.ч. п1.37 К=3	**добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя**	3,2	59,72	--	191	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**6511**	**160**			**5**
			Тенге			**861**	**41**			--
Стоимость оборудования -			Тенге			2792				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			2792				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			1891				
Всего заработная плата -			Тенге				849,00			
		Накладные расходы -	Тенге			807				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				121,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			162				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			2860				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				970,00			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1828				
Всего заработная плата -			Тенге				53,00			
		Накладные расходы -	Тенге			70				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			114				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2012				
		Сметная заработная плата -	Тенге				63,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			7664				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1033,00			

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"

Форма 2в

Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - теплотрасса

АКТ № 2
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на теплотрасса(локальная смета 6-1)

Основание: ТС.С

Сметная стоимость 81,109 тыс.тенге

Нормативная трудоемкость 54 чел.-ч

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
		Арматура и трубопроводы								
1	**Е0124-2-4**	**Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	**0,035**	**199923,73**	**52482,23**	**6997**	**1837**	**4921**	**494,00**	**17**
		км		**91125,00**	**17035,50**	**3189**	**596**	**130**	**88,49**	**3**
2	**С130806-78 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 попр.на гр.В т.п.п.3 п.5**	**Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х3 мм**	**35**	**550,80**	**--**	**19278**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
3	**Е0124-13-3**	**Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара**	**2**	**1317,43**	**664,93**	**2635**	**1330**	**1858**	**3,05**	**6**
		компл		**558,00**	**156,60**	**1116**	**313**	**130**	**0,65**	**1**
4	**С130902-12**	**Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм**	**2**	**11800,00**	**--**	**23600**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	С130809-36	**Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм**	4	572,00	--	2288	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	С130901-110	**Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 25 мм**	1	4760,00	--	4760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	С130809-30	**Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм**	2	225,00	--	450	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
					Изоляционные работы					
8	Е0126-9-5	**Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 60 мм**	35	129,86	11,48	4545	402	2859	0,44	20
		м		77,40	4,28	2709	150	100	0,02	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**65982**	**3695**			**44**
			Тенге			**7866**	**1106**			**5**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			65982				
	Всего заработная плата -		Тенге				8972,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			50376				
		Накладные расходы -	Тенге			10537				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1580,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4591				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			81109				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							54
		Сметная заработная плата -	Тенге				10553,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			81109				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							54
		Сметная заработная плата -	Тенге				10553,00			

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
_____Е.Н.Артемчук

ТЕХНАДЗОР_____Семёнов Г.П.

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"
_____Б.Т.Шиктыбаев

Прораб_____Лука Ю.И.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"

Форма 2в

Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации

АКТ № 2

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на Наружные сети водопровода и канализации(локальная смета 6-2)

Основание: НВК.С

Сметная стоимость	51,322	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	41	чел.-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ 1.Хоз-питьевой и производственный водопровод									
		Земляные работы									
1	Е0101-12-9	**Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	17,04	29,64	28,03	505	478	143	0,01	--	
		м3		1,61	7,06	27	120	97	0,02	--	
2	Е0101-164-3 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	**Разработка грунта 3 группы вруччую в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	1,36	467,10	--	635	--	718	2,98	4	
		м3		467,10	--	635	--	113	--	--	
3	Е0101-27-3	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м**	14,32	7,57	7,57	108	108	34	--	--	
		м3		--	2,46	--	35	97	0,01	--	
4	Е0101-166-3	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы**	4,08	167,18	--	682	--	771	1,21	5	
				167,18	--	682	--	113	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	14,32	21,55	4,52	309	65	237	0,11	2
		м3		17,03	--	244	--	97	--	--
6	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с гидравлическим испытанием	0,004	64249,36	8122,48	257	32	255	254,00	1
		км		45900,00	3069,00	184	12	130	14,99	--
7	С130806-74 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 попр.на гр.В т.п.3 п.5	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х3 мм	4,16	451,86	--	1880	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0122-27-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 75 мм	0,004	70209,46	31834,58	281	127	237	191,00	1
		км		33525,00	12026,25	134	48	130	58,73	--
9	СПрайс 62	Грунтовка битумная(праймер НК-50-расход 0,1кг/м2)	0,1118	316,44	--	35	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
10	СПрайс 63	Пленка Полилен 40-ЛИ-63 в 2 слоя	1,85	336,22	--	623	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
11	СПрайс 64	Обертка Полилен 40-ОБ-63 в 1 слой	0,8237	336,22	--	277	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов(упор)	0,1	12731,75	95,97	1273	10	85	4,90	--
		м3		771,75	36,25	77	4	105	0,18	--
13	Е0134-108-4	Разные работы при устройстве колодцев, установка указателей на стене	1	109,13	--	109	--	104	0,61	1
		шт		94,50	--	94	--	110	--	--
14	С11051-102 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Знаки путевые и сигнальные(указатель пож.гидранта)	0,01	40800,00	--	408	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
				Мокрый колодец						
15	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,3	8584,66	1879,87	2575	564	770	8,86	3
		м3		1435,50	538,43	431	162	130	2,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые(ПН10,ПП10)	0,28	28900,00	--	8092	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
17	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004 к=1,25 попр.на	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(К06-1шт)	0,07	4337,50	--	304	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,92	245,44	3,82	471	7	88	0,21	--
		м2		37,35	1,44	72	3	118	0,01	--
				Отмостка вокруг колодца						
19	Е0127-56-1	Устройство основания из щебня толщиной 12 см	1,88	360,07	12,52	677	24	106	0,24	--
		м2		38,03	4,39	71	8	133	0,02	--
20	Е0127-56-2к=3	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять	1,88	79,89	--	150	--	6	0,02	--
		м2		2,49	--	5	--	133	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			19652	1415			17
			Тенге			2657	392			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			19652				
	Всего заработная плата -		Тенге				3049,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3223				
		Накладные расходы -	Тенге			3553				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				533,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1392				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24597				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3581,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			24597				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3581,00			
		РАЗДЕЛ 2.Канализация бытовая								
				Отмостка вокруг колодца						
21	Е0127-56-1	Устройство основания из щебня толщиной 12 см	1,88	360,07	12,52	677	24	106	0,24	--
		м2		38,03	4,39	71	8	133	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Е0127-56-2к=3	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять	1,88	79,89	--	150	--	6	0,02	--
		м2		2,49	--	5	--	133	--	--
		Дополнительные объемы работ								
23	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,027	8097,13	--	219	--	282	51,50	1
		км		8032,50	--	217	--	130	--	--
24	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	1	950,73	180,25	951	180	603	2,01	2
		врезка		396,00	67,50	396	68	130	0,33	--
25	Е0122-39-5	Врезка в существующие сети, из чугунных труб, чугунных тройников диам. 150 мм	1	8016,87	537,62	8017	538	1539	6,42	6
		врезка		981,00	202,50	981	202	130	0,99	1
26	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,1	389,25	--	39	--	44	2,48	--
		м3		389,25	--	39	--	113	--	--
27	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	0,1	167,18	--	17	--	19	1,21	--
		м3		167,18	--	17	--	113	--	--
28	Е0122-41-1	Демонтаж/Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,27	2652,30	1503,90	716	406	554	7,09	2
		м3		1148,40	430,74	310	116	130	2,06	1
29	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,36	8584,66	1879,87	3090	677	924	8,86	3
		м3		1435,50	538,43	517	194	130	2,06	1
30	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,1	28900,00	--	2890	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
31	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм(КО6)	0,07	4337,50	--	304	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
32	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм(КС10.9)	0,89	4570,00	--	4067	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С- 2004			--	--	--	--	--	--	--
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**21137**	**1824**			**16**
			Тенге			**2553**	**588**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**21137**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3141,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**4076**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**611,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1513**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**26726**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3752,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**26726**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3752,00**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**40788**	**3239**			**33**
			Тенге			**5209**	**980**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**40788**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6190,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**3223**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7629**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1144,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2905**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**51322**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7334,00**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**51322**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7334,00**			

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"
Форма 2в
Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Резервуар для воды емкостью 10м3 из унифицированных блоков

АКТ № 2
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на Резервуар для воды емкостью 10м3 из унифицированных блоков(локальная смета 6-3)

Основание: тп 901-4-55

Сметная стоимость	1,218	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3	чел.-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.								
1	**Е0106-40-1**	**Испытание емкостей на водонепроницаемость**	**10**	**24,60**	**0,69**	**246**	**7**	**126**	**0,08**	**1**
				11,70	**0,27**	**117**	**3**	**105**	**--**	**--**
		м3								
2	**Е0106-40-2**	**Дезинфекция емкостей для питьевой воды**	**10**	**52,65**	**0,22**	**527**	**2**	**250**	**0,17**	**2**
				23,76	**0,09**	**238**	**1**	**105**	**--**	**--**
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**773**	**9**			**2**
			Тенге			**355**	**4**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**773**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**358,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**376**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**56,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**69**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1218**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				415,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1218				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				415,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			773	9			2
			Тенге			355	4			--
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			773				
Всего заработная плата -			Тенге				358,00			
		Накладные расходы -	Тенге			376				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				56,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1218				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				415,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1218				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				415,00			

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Г.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО "Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"
Форма 2в
Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Наружный газопровод

АКТ № 2
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на Наружный газопровод(локальная смета 6-4)

Основание: ГСН.С

Сметная стоимость 552,34 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 374 чел.-ч

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю- всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ 1.Надземный газопровод									
		Фундамент под ГРПШ									
1	С12021-245 поз.8	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т**	0,0126	172800,00	--	2184	--	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	--	
		Арматура и трубопроводы									
2	Е0122-9-1	**Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием**	0,0174	121367,16	49858,78	2113	868	1817	336,00	6	
		км		61425,00	18834,75	1069	328	130	91,99	2	
3	С130806-56 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	**Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х2 мм(д 22х2)**	0,7028	64,26	--	45	--	--	--	--	
		м		--	--	--	--	--	--	--	
4	С130806-58 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	**Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х2,5 мм(д 27х2,5)**	10,04	128,52	--	1290	--	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
5	С130806-66 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	6,77	327,42	--	2216	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,0084	129222,58	54072,58	1085	454	928	352,00	3
		км		64575,00	20425,50	542	172	130	99,76	1
7	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	8,44	728,28	--	6144	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0124	121294,13	49389,75	1504	612	1313	312,70	4
		т		62775,00	18657,00	778	231	130	91,12	1
9	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	3	227,00	--	681	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	4	401,00	--	1604	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	С130810-113	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 108х4-57х3 мм	1	338,00	--	338	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм(продув.пробка)	0,0008	247994,13	49389,75	186	37	79	312,70	--
		т		62775,00	18657,00	47	14	130	91,12	--
				Опора-стойка ОП-57-0,33(1шт), ОП-57-2,2 (1шт),ОП-108-0,33(1шт) (АС-1)						
13	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,69	218,93	--	151	--	171	1,54	1
		м3		218,93	--	151	--	113	--	--
14	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,2	2472,77	100,89	495	20	38	0,85	--
		м3		123,75	38,25	25	8	118	0,18	--
15	Е0106-1-13 W=4	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,23	12613,43	95,97	2901	22	195	4,90	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		771,75	36,25	178	8	105	0,18	--
16	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0631	17355,77	2191,29	1095	138	719	73,60	5
		т		12555,00	101,25	792	6	90	0,49	--
17	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,0631	172800,00	--	10900	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
18	У3-56-1	Изолирующее фланцевое соединение на условное давление до 0,1 МПа /1 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	3160,39	373,14	6321	746	2347	4,90	10
		соединен		845,95	131,95	1692	264	120	0,60	1
19	У3-56-4	Изолирующее фланцевое соединение на условное давление до 0,1 МПа /1 кгс/см2/, Dy 100 мм	2	4540,36	647,90	9081	1296	3849	8,00	16
		соединен		1381,46	222,43	2763	445	120	1,10	2
20	СПрайс 71а	Изолирующее фланцевое соединение СК316.00, Dy 50 мм	2	4715,82	--	9432	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	СПрайс 71а	Изолирующее фланцевое соединение СК316.00, Dy 100 мм	2	9415,02	--	18830	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0120-30-1 прим.	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование(крепление нар.газопровода УКГ13.00)	4,8	107,48	1,20	516	6	55	0,05	--
		кг		8,53	0,45	41	2	128	--	--
				Шкаф для отключающих устройств(кран) на стене (1шт) (ГСН.Н1)						
23	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0377	17355,77	2191,29	654	83	429	73,60	3
		т		12555,00	101,25	473	4	90	0,49	--
24	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0377	154400,00	--	5821	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Шкаф для отключающих устройств(задвижка)на опоре(3шт) (ГСН.Н2)						
25	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т(опора для шкафа поз.3,4,5)	0,2606	17355,77	2191,29	4523	571	2969	73,60	19
				12555,00	101,25	3272	26	90	0,49	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
26	Е0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами(шкаф)	18	20,14	0,23	363	4	324	0,12	2
		шт		19,91	0,09	358	2	90	--	--
27	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0007	149300,00	--	102	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,3649	154400,00	--	56340	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Ограждение ГРПШ и задвижки						
29	У1-32-27	Ограда металлическая из панелей со сварной сеткой без цоколя высотой 1,6 м, типа М6Б, строительные работы	20	538,03	67,69	10761	1354	1944	0,27	5
		м		45,21	24,22	904	484	140	0,12	2
30	У1-32-28	Ограда металлическая из панелей со сварной сеткой без цоколя высотой 1,6 м, типа М6Б, монтаж металлоконструкций	20	1796,88	3,13	35938	63	3825	1,20	24
		м		211,56	0,95	4231	19	90	--	--
31	У1-34-50	Калитки металлические, высотой 1,7 м, типа КМ5Б, высотой 1,6 м, типа КМ6Б, монтаж металлоконструкций	1	8445,09	13,74	8445	14	925	6,00	6
		калитка		1023,95	3,74	1024	4	90	0,01	--
				Изоляционные работы						
32	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	191,5	21,80	0,05	4174	10	1005	0,03	6
		м2		5,81	0,02	1113	4	90	--	--
33	Е0113-26-17	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ПФ-170(с добавл.алюм.пудры за 2раза)	191,5	137,36	0,12	26304	23	486	0,01	3
		м2		2,77	0,05	530	10	90	--	--
34	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	7	2327,99	1344,74	16296	9413	7560	1,95	14
		стык		391,50	508,50	2741	3559	120	3,25	23
35	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм(д=50мм)	0,0075	92630,43	67711,68	695	508	186	43,50	--
		км		9000,00	11625,86	68	87	120	43,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм(д=100мм)	0,0115	92630,43	67711,68	1065	779	285	43,50	1
		км		9000,00	11625,86	104	134	120	43,04	--
				Асфальтовая площадка у ГРПШ						
37	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	4,5	1552,76	68,13	6987	307	204	0,14	1
		м3		21,38	12,76	96	57	133	0,04	--
38	Е0127-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)	45	389,41	27,83	17523	1252	866	0,03	1
		м2		5,00	9,47	225	426	133	0,03	2
39	Е0127-23-1 т.ч. п1.37 К=3	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)Добавлять или исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя	45	71,35	--	3211	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			317443	18579			130
			Тенге			23217	6295			35
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			15402				
	Всего заработная плата -		Тенге				5164,00			
		Накладные расходы -	Тенге			6196				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				929,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1296				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			22894				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -	Тенге				6093,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			175263				
	Всего заработная плата -		Тенге				14093,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			40682				
		Накладные расходы -	Тенге			17077				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2561,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9193				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			162402				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							86
		Сметная заработная плата -	Тенге				16655,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			126263				
	Всего заработная плата -		Тенге				10212,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			75245				
		Накладные расходы -	Тенге			9191				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1379,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8127				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			143581				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				11591,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			516				
	Всего заработная плата -		Тенге				43,00			
		Накладные расходы -	Тенге			55				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			605				
		Сметная заработная плата -	Тенге				51,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			368612				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							182
		Сметная заработная плата -	Тенге				34390,00			
		РАЗДЕЛ 2.Подземный газопровод								
		Земляные работы								
40	E0101-17-9	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	4,33	42,21	40,26	183	174	54	0,01	--
		м3		1,86	10,92	8	47	97	0,04	--
41	E0101-12-9	**Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	8,06	29,64	28,03	239	226	68	0,01	--
		м3		1,61	7,06	13	57	97	0,02	--
42	E0101-24-3	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 10 м**	8,06	10,93	10,93	88	88	28	--	--
		м3		--	3,55	--	29	97	0,01	--
43	E0101-164-3 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	0,86	467,10	--	402	--	454	2,98	3
		м3		467,10	--	402	--	113	--	--
44	E0101-27-3	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м**	7,88	7,57	7,57	60	60	19	--	--
		м3		--	2,46	--	19	97	0,01	--
45	E0101-27-9	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы добавлять на каждые последующие 5 м**	7,88	3,28	3,28	26	26	8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	1,06	--	8	97	--	--
46	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	7,88	21,55	4,52	170	36	130	0,11	1
		м3		17,03	--	134	--	97	--	--
47	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы(под асфальтовым покрытием, над верхней образующей)	3,65	1769,20	152,52	6458	557	1000	1,02	4
		м3		153,68	57,15	561	209	130	0,28	1
48	Е010332-А10-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1(лишний)	7,79	89,65	89,65	698	698	140	--	--
		т		--	17,93	--	140	100	0,38	3
49	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,86	1769,20	152,52	1522	131	236	1,02	1
		м3		153,68	57,15	132	49	130	0,28	--
50	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,001	121367,16	49858,78	115	47	99	336,00	--
		км		61425,00	18834,75	58	18	130	91,99	--
51	С130806-66 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	0,9684	327,42	--	317	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,0026	129222,58	54072,58	336	141	287	352,00	1
		км		64575,00	20425,50	168	53	130	99,76	--
53	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	2,61	728,28	--	1901	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм(д=50мм)	0,0282	92630,43	67711,68	2612	1909	698	43,50	1
		км		9000,00	11625,86	254	328	120	43,04	1
55	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм(д=100мм)	0,159	92630,43	67711,68	14724	10763	3934	43,50	7
		км		9000,00	11625,86	1431	1848	120	43,04	7
56	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,001	194561,03	28558,15	185	27	51	173,00	--
		км		30600,00	10788,75	29	10	130	52,69	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0026	323324,63	32537,00	824	83	154	196,00	--
		км		34200,00	12291,75	87	31	130	60,03	--
58	У3-52-1	Установка опознавательных табличек (указатель подземных сетевых устройств)	7	125,65	--	880	--	761	0,50	4
		шт		90,55	--	634	--	120	--	--
59	С11051-102 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002СН РК	Знаки путевые и сигнальные(указатель подземных сетевых устройств)	0,07	40800,00	--	2856	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм(фиксатор для футляров)	0,0003	247994,13	49389,75	79	16	34	312,70	--
		т		62775,00	18657,00	20	6	130	91,12	--
61	У3-34-1	Контактное устройство на трубопроводах в кирпичном колодце	2	17150,72	270,04	34301	540	9579	22,80	46
		устройст		3924,78	66,42	7850	133	120	0,30	1
62	У3-40-1	Контрольно-измерительные пункты на трубопроводах в ковере	2	12860,95	213,61	25722	427	12837	30,80	62
		пункт		5297,64	51,08	10595	102	120	0,30	1
63	Е0124-103-1	Врезка штуцером со снижением давления газопроводов диаметром до 70 мм	1	5687,60	2832,75	5688	2833	3147	5,26	5
		врезка		1350,00	1071,00	1350	1071	130	5,23	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			100384	18782			134
			Тенге			23726	4158			20
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			60903				
	Всего заработная плата -		Тенге				19314,00			
		Накладные расходы -	Тенге			23176				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3476,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5045				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			89124				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							123
		Сметная заработная плата -	Тенге				22790,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			39481				
	Всего заработная плата -		Тенге				8570,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5074				
		Накладные расходы -	Тенге			10541				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1581,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3001				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			53024				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							47
		Сметная заработная плата -	Тенге				10151,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			142148				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							171
		Сметная заработная плата -	Тенге				32942,00			
		РАЗДЕЛ 3.Отмостка (в местах выхода газопровода из земли)								
64	Е0111-2-1	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных**	0,18	1968,85	--	354	--	106	2,99	1
		м3		477,00	--	86	--	123	--	--
65	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	0,18	11542,68	--	2078	--	126	3,66	1
		м3		567,00	--	102	--	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			2432	--			1
			Тенге			188	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2432				
	Всего заработная плата -		Тенге				188,00			
		Накладные расходы -	Тенге			231				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				35,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			160				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2823				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				223,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			2823				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				223,00			
		РАЗДЕЛ 4.Вскрытие и восстановление а/б покрытия проездов								
66	Е0127-18-2	**Разборка покрытий и оснований щебеночных**	9	66,75	51,25	601	461	301	0,12	1
		м3		15,50	9,62	140	87	133	0,04	--
67	Е0127-18-4	**Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных**	3	408,11	169,61	1224	509	968	1,55	5
		м3		238,50	4,07	716	12	133	0,01	--
68	С01031-А36-1	**Погрузка щебня при автомобильных перевозках(а/бетона)**	13,5	25,70	--	347	--	243	0,38	5
		т		17,99	--	243	--	100	--	--
69	Е010332-А5-1	**Перевозка строительных грузов,расстояние перевозки 5км, класс груза 1**	13,5	54,89	54,89	741	741	148	--	--
		т		--	10,98	--	148	100	0,23	3
70	Е0127-14-1	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	5	1552,76	68,13	7764	341	227	0,14	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		21,38	12,76	107	64	133	0,04	--
71	Е0127-23-1	**Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)**	50	389,41	27,83	19470	1391	962	0,03	2
		м2		5,00	9,47	250	474	133	0,03	2
72	Е0127-23-1 т.ч. п1.37 К=3	**Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)**	50	71,35	--	3567	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			33714	3443			13
			Тенге			1455	784			5
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			33714				
	Всего заработная плата -		Тенге				2239,00			
		Накладные расходы -	Тенге			2849				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				427,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2194				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			38757				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				2667,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			38757				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				2667,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			453974	40804			279
			Тенге			48586	11237			60
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			76304				
	Всего заработная плата -		Тенге				24477,00			
		Накладные расходы -	Тенге			29373				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4406,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6341				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			151148				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							156
		Сметная заработная плата -	Тенге				28883,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			211761				
	Всего заработная плата -		Тенге				25091,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			45756				
		Накладные расходы -	Тенге			30698				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4605,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14548				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			257006				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							154
		Сметная заработная плата -	Тенге				29695,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			126263				
	Всего заработная плата -		Тенге				10212,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			75245				
		Накладные расходы -	Тенге			9191				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1379,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8127				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			143581				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				11591,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			516				
	Всего заработная плата -		Тенге				43,00			
		Накладные расходы -	Тенге			55				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			605				
		Сметная заработная плата -	Тенге				51,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			552340				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							374
		Сметная заработная плата -	Тенге				70221,00			

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н. Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"
Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Форма 2в

Наименование объекта - Ограждение из профлиста

АКТ № 1
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на Ограждение из профлиста(локальная смета 7-1)

Основание: ГП,АС18-21

Сметная стоимость 20,524 тыс.тенге

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
		Ящик с песком и пожарный щит								
1	**СПрайс 62**	**Ящик с песком и пожарный щит**	1	19362,46	--	19362	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			19362	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость общестроительных работ		Тенге			19362				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге			19362				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1162				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			20524				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			20524				

ЗАКАЗЧИК
Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"
_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК
Директор ТОО"Теплоэнергострой"
_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семенов Г.П.

Заказчик: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

Подрядчик: ТОО"Теплоэнергострой"

Форма 2в

Наименование стройки - Строительство котельной на газовом топливе для зданий Денисовской центральной районной больницы по ул.Маслозаводская,23 в с.Денисовка Денисовского района Костанайской области

Наименование объекта - Щебеночное покрытие

АКТ № 1
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2012г

на Щебеночное покрытие(локальная смета 7-2)

Основание: ГП

Сметная стоимость	179,985	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	77	чел.-ч

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
1	**Е0127-14-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**21,6**	**1552,76**	**68,13**	**33540**	**1472**	**981**	**0,14**	**3**
		м3		**21,38**	**12,76**	**462**	**276**	**133**	**0,04**	**1**
2	**Е0127-56-1**	**Устройство основания из щебня толщиной 12 см.**	**216**	**364,79**	**12,52**	**78795**	**2704**	**12187**	**0,24**	**52**
		м2		**38,03**	**4,39**	**8214**	**949**	**133**	**0,02**	**4**
3	**Е0127-56-2 К=8**	**Добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя**	**216**	**196,24**	**--**	**42388**	**--**	**1908**	**0,04**	**9**
		м2		**6,64**	**--**	**1434**	**--**	**133**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**154722**	**4176**			**65**
			Тенге			**10111**	**1224**			**5**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**154722**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11335,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**15075**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2261,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10188				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			179985				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							77
		Сметная заработная плата -	Тенге				13596,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			179985				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							77
		Сметная заработная плата -	Тенге				13596,00			

ЗАКАЗЧИК

Начальник: ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Денисовского района"

_____ Е.Н.Артемчук

ПОДРЯДЧИК

Директор ТОО"Теплоэнергострой"

_____ Б.Т.Шиктыбаев

Прораб _____ Лука Ю.И.

ТЕХНАДЗОР: _____ Семёнов Г.П.