

" _____ " _____ 2012 г.

" _____ " _____ 2012 г.

Оренбургская 8
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)на Установка приборов учета (тепловой энергии, горячей и холодной воды)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость _____ 275,907 тыс. руб.
 строительных работ _____ 85,766 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 125,672 тыс. руб.
 прочих _____ 10,509 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 19,337 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 164,96 чел. час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2012г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Общая масса оборудования		
					Всего	В том числе			Оборудование	Всего	В том числе					
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			Осн.З/п				Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. монтаж узла учета тепловой энергии (отопление , ГВС)																
1	ТЕР16-07-003-06 Пост. Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-003-06 40 Трубопроводы внутренние (арматура, водомерные узлы, испытание) ОЗП=8,78; ЭМ=4,36; ЗПМ=8,78; МАТ=3,89	1 врезка	3	2086,91	648,67	34,18	1,4		6261	1946	103	4	6,43	19,29	
2	ТЕР18-07-001-04 Пост. Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Установка термометров в опрае прямых и угловых ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-04 48 Отопление ОЗП=8,78; ЭМ=4,81; ЗПМ=8,78; МАТ=4,88	1 компл.	8	1897,54	30,55				15180	244			0,31	2,48	
3	ТЕР18-07-001-02 Пост. Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Установка манометров: с трехходовым краном ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-02 48 Отопление ОЗП=8,78; ЭМ=4,81; ЗПМ=8,78; МАТ=4,88	1 компл.	12	1270,83	22,92				15250	275			0,22	2,64	
4	ТЕР16-02-001-06 Пост. Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-06 43 Трубопроводы внутренние металлические ОЗП=8,78; ЭМ=4,29; ЗПМ=8,78; МАТ=5,09	100 м трубопровода	0,15 15/100	29881,06	4128,09	463,66	26,87		4482	619	70	4	40,92	6,14	
5	ТЕР16-05-001-02 Пост. Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Установка вентиляей, фильтров, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм 22,75 = 113,32 - 0,0011 x 16 907,19 - 2 x 32,12 - 0,002 x 3 862,56 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-02 40 Трубопроводы внутренние (арматура, водомерные узлы, испытание) ОЗП=8,78; ЭМ=4,36; ЗПМ=8,78; МАТ=3,89	1 шт.	6	168,83	139,87	22,58			1013	839	135		1,47	8,82	
6	300-1217	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления 65 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Новый коэффициент ПЗ=0,92 (ОЗП=0,92; ЭМ=0,92 к расх.; ЗПМ=0,92; МАТ=0,92 к расх.; ТЗ=0,92; ТЗМ=0,92) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-02 40 Трубопроводы внутренние (арматура, водомерные узлы, испытание) ОЗП=8,78; ЭМ=4,36; ЗПМ=8,78; МАТ=3,89	шт.	2	2666,28					5333						
7	300-9008-011	Вентили 15кч16п Д= 50 мм 2.5 МПа КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Новый коэффициент ПЗ=0,92 (ОЗП=0,92; ЭМ=0,92 к расх.; ЗПМ=0,92; МАТ=0,92 к расх.; ТЗ=0,92; ТЗМ=0,92) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-02 40 Трубопроводы внутренние (арматура, водомерные узлы, испытание) ОЗП=8,78; ЭМ=4,36; ЗПМ=8,78; МАТ=3,89	шт.	6	776,6					4660						
8	534-9002-008	Переходы концентрические Дн 57х 5-32х3 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Новый коэффициент ПЗ=0,92 (ОЗП=0,92; ЭМ=0,92 к расх.; ЗПМ=0,92; МАТ=0,92 к расх.; ТЗ=0,92; ТЗМ=0,92)	шт.	6	76,44					459						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
9	ТЕРм11-02-002-03 <i>Пост.</i> Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях, масса, кг, до 10 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕРм11-02-002-03 132 Приборы и средства автоматизации ОЗП=8,78; ЭМ=4,41; ЗПМ=8,78; МАТ=4,19	1 шт.	2	445,9	428,64				892	857			4,12	8,24		
10	500-9016-374	Теплосчетчики ТСК-5(3 канала) (ВКТ-5 + ПРЭМ-2-50-С + КТСП + ТСП) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Новый коэффициент ПЗ=0,92 (ОЗП=0,92; ЭМ=0,92 к расх.; ЗПМ=0,92; МАТ=0,92 к расх.; ТЗ=0,92; ТЗМ=0,92)	шт.	2	52727,22					105454							
Раздел 2. Электромонтажные работы																	
11	ТЕРм08-01-102-01 <i>Пост.</i> Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Шкаф управления и регулирования <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕРм08-01-102-01 129 Электроосвещение и электросиловое оборудование ОЗП=8,78; ЭМ=4,59; ЗПМ=8,78; МАТ=4,2	1 шкаф	3	3165,84	1472,85	1018,43	113,26		9498	4419	3055	340	14,6	43,8		
12	прайс-лист	Шкаф малогабаритный	компл	3	847,46					2542							
13	ТЕРм08-02-410-01 <i>Пост.</i> Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Труба металлическая- рукав диаметр, мм, до: 25 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕРм08-02-410-01 129 Электроосвещение и электросиловое оборудование ОЗП=8,78; ЭМ=4,59; ЗПМ=8,78; МАТ=4,2	100 м	0,15 15/100	5413,87	1648,09	148,99	15,54		812	247	22	2	16,7	2,51		
14	300-1380	Трубки защитные гофрированные <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕРм08-02-410-01 129 Электроосвещение и электросиловое оборудование ОЗП=8,78; ЭМ=4,59; ЗПМ=8,78; МАТ=4,2	м	15	117,18					1758							
15	508-0009-009	Шнур ШВВП 2х 0,5 мм2 с многопроволочными медными жилами в ПВХ изоляции, в ПВХ оболочке, гибкий, плоский, ГОСТ 7399-97 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Новый коэффициент ПЗ=0,92 (ОЗП=0,92; ЭМ=0,92 к расх.; ЗПМ=0,92; МАТ=0,92 к расх.; ТЗ=0,92; ТЗМ=0,92)	1000 м	0,015 15/1000	4950,74					74							
Раздел 3. Пусконаладочные работы																	
16	ТЕРп02-01-002-01 <i>Пост.</i> Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Автоматизированные системы управления II категории технической сложности с количеством каналов 2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕРп02-01-002-01 161 Пусконаладочные работы ОЗП=8,78	1 система	2	2732,69	2732,69				5465	5465			17,6	35,2		
17	ТЕРп02-01-002-02 <i>Пост.</i> Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Автоматизированные системы управления II категории технической сложности за каждый канал св. 2 до 9 добавлять к норме 1 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕРп02-01-002-02 161 Пусконаладочные работы ОЗП=8,78	1 канал	1	1315,07	1315,07				1315	1315			8,47	8,47		
Раздел 4. Монтаж узла учета ХВС																	
18	ТЕР16-06-002-02 <i>Пост.</i> Правит. Оренб. обл. от 15.11.10 №820-п	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода: до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕР16-06-002-02 40 Трубопроводы внутренние (арматура, водомерные узлы, испытание) ОЗП=8,78; ЭМ=4,36; ЗПМ=8,78; МАТ=3,89	1 узел	1	18150,32	958,42	96,36	11,33		18150	958	96	11	10,07	10,07		
19	300-9050-022	Счетчики воды ВСГ-40 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> Новый коэффициент ПЗ=0,92 (ОЗП=0,92; ЭМ=0,92 к расх.; ЗПМ=0,92; МАТ=0,92 к расх.; ТЗ=0,92; ТЗМ=0,92)	шт.	1	4711,8					4712							
20	ТЕР16-05-001-02 прим	Установка фильтров проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕР16-05-002-02 40 Трубопроводы внутренние (арматура, водомерные узлы, испытание) ОЗП=8,78; ЭМ=4,36; ЗПМ=8,78; МАТ=3,89	1 шт	1	244,06	121,87	18,75			244	122	19		1,47	1,47		
21	300-1216	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления 50 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕР16-05-002-02 40 Трубопроводы внутренние (арматура, водомерные узлы, испытание) ОЗП=8,78; ЭМ=4,36; ЗПМ=8,78; МАТ=3,89	шт.	1	1020,04					1020							
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										204574	17306	3500	361		149,13		
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-5, 12, 18, 20, 9, 11, 13))										207028	18885	4375	452		164,96		
Накладные расходы										8763							
Сметная прибыль										6156							
Итого по смете:																	
Итого Строительные работы										85766					58,55		
Итого Монтажные работы										125672					62,74		
Итого Прочие затраты										10509					43,67		
Итого										221947					164,96		
В том числе:																	
Материалы										183768							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Машины и механизмы									4375						
	ФОТ									19337						
	Накладные расходы									8763						
	Сметная прибыль									6156						
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат									211438						
	Составление проектно-сметной документации									15000						
	Итого									226438						
	Итого с прочими затратами (10 509)									236947						
	непредвиденные работы 2%									4739						
	Итого с непредвиденными									241686						
	НДС при упрощенной системе налогообложения (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР*0,1712+СП*0,15)*0,18									34221						
	ВСЕГО по смете									275907					164,96	

Составил _____ Валявина Л.А.

Проверил _____