

" " 2015 г.

" " 2015 г.

г. Екатеринбург
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная смета)на приобретение и установка узла коммерческого учета тепловой энергии (УКУТ) по ул. Челюскинцев, 5, литер "О"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект шифр 0119.07/125-125-УКУТ

Сметная стоимость _____ 159596,18 руб.
 строительных работ _____ 3168 руб.
 монтажных работ _____ 124252 руб.
 прочих _____ 7831 руб.
 Средства на оплату труда _____ 1694 руб.
 Сметная трудоемкость _____ 114,73 чел. час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		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. Монтажные работы																
1	ТЕР18-07 001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых КТПТР-01-60-2 шт. ТПТ-19-3 шт.	1 компл.	5	6,15	4,11			31	21			0,31	1,55		
2	ТЕРм11-02-002-02	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 5 кг.	1 шт.	2	46,43	43,03			93	86			3,08	6,16		
3	ТЕР16-06 005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1 счетчик (водомер)	3	7,47	5,43	1,09		22	16	3		0,41	1,23		
4	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (Преобразователь давления СДВ)	1 шт.	2	15,88	14,39			32	29			1,03	2,06		
5	ТЕРм11-05-001-01	Механизм исполнительный, масса до 20 кг.	1 шт.	1	52,74	7,09	38,02	4,19	53	7	38	4	0,59	0,59	0,23	0,23

Гранд-СМЕТА

6	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат (установка блоков питания)	1 шт.	4	16,3	15,65			65	63			1,12	4,48		
7	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат(шкаф управления)	1 шт.	1	16,3	15,65			16	16			1,12	1,12		
8	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат(GSM модем, розетка, автомат)	1 шт.	3	16,3	15,65			49	47			1,12	3,36		
9	ТЕРм08-03-526-01	Устройство защитного отключения FH202 (применительно)	1 шт.	1	174,77	20,9	1,28		175	21	1		1,56	1,56		
10	ТЕРм11-01-001-01	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг	1 шт.	5	34,2	6,41	7,18	0,81	171	32	36	4	0,52	2,6	0,06	0,3
11	ТЕР18-07-001-03	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1 компл.	2	5,22	4,27			10	9			0,31	0,62		
12	ТЕРм12-10-002-01	Закладное устройство отбора давления идеальных газов	1000 шт.	0,004	17891,76	15176	2274,83		72	61	9		1120	4,48		
13	ТЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	100 м трубопро вода	0,005	4893,53	446,74	69,04	2,73	24	2			32,97	0,16	0,15	
14	ТЕР16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м трубопро вода	0,01	3897,38	446,74	69,04	2,73	39	4	1		32,97	0,33	0,15	
15	ТЕР18-06-007-04	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтро в	0,2	231,82	129,85	90,84	0,91	46	26	18		9,92	1,98	0,05	0,01
16	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром 25 мм	10 фильтро в	0,3	180,6	108,39	64,42	0,18	54	33	19		8,18	2,45	0,01	
17	ТЕРм08-02-413-01	Провод, количество проводов в резиобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2	100 м трубок	1,9	543,42	267,65	64,3	4	1032	509	122	8	20,2	38,38	0,22	0,42
18	ТЕРм08-02-413-01	Провод, количество проводов в резиобитумной трубке до 2, сечение провода до 6 мм2	100 м трубок	0,5	543,42	267,65	64,3	4	272	134	32	2	20,2	10,1	0,22	0,11
19	ТЕРм11-08-001-01	Присоединение к приборам электрических проводок под винт с оконцеванием наконечником	100 концов	0,45	223,41	160,12			101	72			11,3	5,09		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									2357	1188	279	18	88,3		1,07	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Степненные условия ОЗП=10%; ЭМ=10%; ЗПМ=10%; ТЗ=10%; ТЗМ=10% (Поз. 2-3, 11, 13-16, 1, 4-5, 10, 12, 19, 6-9, 17-18))									2504	1307	307	20	97,13		1,17	
Накладные расходы									1237							
Сметная прибыль									853							
Итого по разделу 1 Монтажные работы :																
Итого Строительные работы									3168				9,15		0,01	
Итого Монтажные работы									27933				87,98		1,16	
Итого									31101				97,13		1,17	
Справочно, в ценах 2001г.:																

Гранд-СМЕТА

Материалы				890									
Машины и механизмы				307									
ФОТ				1327									
Накладные расходы				1237									
Сметная прибыль				853									
Итого по разделу 1 Монтажные работы				31101							97,13		1,17
Раздел 2. Пусконаладочные работы													
20	ТЕРп02-01-002-01	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2	1 система	1	366,98	366,98				367	367	17,6	17,6
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										367	367		17,6
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы :													
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%													17,6
Итого													17,6
Всего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=10,4"													17,6
Справочно, в ценах 2001г.:													
ФОТ													367
Накладные расходы													239
Сметная прибыль													147
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы													17,6
Раздел 3. Оборудование и материалы в ценах на сентябрь 2015 г													
21		Комлект термометров КТПТР-01 L=60 мм	компл.	1	1610,17					1610			
22		Термопреобразователь сопротивления ТПТ-19-1 L=35 мм	шт.	3	974,58					2924			
23		Расходомер МастерФлоу МФ-5.2-Б Ду-25 с КМЧ	шт.	2	14160,17					28320			
24		Счётчик горячей воды ВСТ-15	шт.	3	2221,53					6665			
25		Преобразователь давления СДВ-И	шт	2	2245,76					4492			
26		Тепловычислитель СПТ 943.1	шт.	1	14900					14900			
27		Блок питания 10ВР220-12Д	шт	3	720,34					2161			
28		Блок питания 10ВР220-24Д	шт	1	720,34					720			
29		Щит металлический навесной с монтажной панелью IP 54 400x500x200	шт	1	2457,63					2458			
30		GSM модем Fargo Maestro 100 с антенной	шт	1	7247,46					7247			
31		Розетка электрическая	шт	1	46,61					47			
32		Автоматический выключатель 6А - 220В	шт	1	65,25					65			
33		Устройство защитного отключения FH202	шт	1	1867					1867			
34		Манометр технический МПТ-100 1,6 МПа	шт	2	334,75					670			

Гранд-СМЕТА

Итого	124252				87,98		1,16
Итого по Прочим затратам							
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	753				17,6		
Итого	753				17,6		
Всего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=10,4"	7831				17,6		
Итого	135251				114,73		1,17
НДС 18%	24345,18						
ВСЕГО по смете	159596,18				114,73		1,17

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Подрядчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Администрация гор. округа "Бурга"
Контрольно-ревизионное отделение
Смета проверена 01.10.2015
Иванов Ю.В. *Иванов*