

Гранд-СМЕТА  
 Сметная стоимость работ по монтажу, пуску и наладке оборудования

УТВЕРЖДАЮ:



(Наименование строки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
 (локальная смета)

на установку прибора учета тепловой энергии

Основание: 92233 руб.  
 Сметная стоимость 7517 руб.  
 Средства на оплату труда 50,22 чел. час  
 Сметная трудоемкость 50,22 чел. час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2011 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Обоснование индекс	Общая стоимость, руб.			
					Всего	Экспл. маш.	В т.ч. оплата труда	Мат-лы		Всего	В т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-лы
1	2.	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел 1. Установка теплосчетчика													
1	ТЕРр65-14-2	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до: 50 мм	100 м	0,02	5561,34				ТЕРр65-14-2	111	111		
	Постан. Админ. Алтайск кр. №12 от 17.01.11	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 НР (76 руб.): 74%*(0,85*0,94) от ФОТ СП (46 руб.): 50%*(0,8*0,9) от ФОТ	трубопровода		5561,34				Индексы к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34				

Гранд-СМЕТА

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
03 ТЕРм11-02-022- Послан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях. Диаметр условного прохода, мм. до: 32	1 шт.	2	132,85		25,44	ТЕРм11-02- 022-03 Индексы к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; МАТ=2,476	266	215		51
5 Прайс-лист ООО "ВЗЛЕТ- Алтай"	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 НР (158 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ СП (107 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ	шт	2	16310		16310		32620			32620
8 ТЕРм08-02-371- 01 Послан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Пускорегулирующий аппарат (ПРА) отдельно стоящий	1 шт.	4	170,61	10,88	12,03	ТЕРм08-02- 371-01 Индексы к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; ЗМ=4,668; ЗГМ=13,615; МАТ=3,759	682	591	44	47
9 Прайс-лист ООО "ВЗЛЕТ- Алтай"	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 НР (521 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ СП (322 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ	шт	4	147,7	1,5					6	4880
10 ТЕРм11-02-022- 02 Послан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях. Диаметр условного прохода, мм. до: 20	1 шт.	2	125,53		18,12	ТЕРм11-02- 022-02 Индексы к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; МАТ=2,515	251	215		36
11 Прайс-лист ООО "ВЗЛЕТ- Алтай"	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 НР (158 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ СП (107 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ	шт	2	1825		1825		3650			3650

## ранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ТЕР16-02-007-01 Постан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм	1 соединение	6	508,13	23,24	354,28	ТЕР16-02-007- 01 Индекс к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; ЗМ=4,254; МАТ=3,848	3049	784	139	2126	
	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; НР (830 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ СП (458 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ		130,61									
13 ТЕР16-02-007-01 Постан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 32 мм	1 соединение	2	508,13	23,24	354,28	ТЕР16-02-007- 01 Индекс к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; ЗМ=4,254; МАТ=3,848	1016	261	46	709	
	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; НР (276 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ СП (152 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ		130,61									

Гранд-СМЕТА

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ТЕР16-05-001-02 Постан. Админ. Алтайск кр. №12 от 17.01.11	Установка вентилей, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	2	590,04	27,59	379,4	ТЕР16-05-001-02 Индекс к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; ЗМ=4,861; МАТ=3,784	1180	366	55	759
	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (388 руб.): 128%*(0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ СЛ (214 руб.): 83%*(0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ			183,05							
15 ТСП-302-1485 Постан. Админ. Алтайск кр. №12 от 17.01.11	Кран шаровой В-В размером: 1"	шт.	2	222,16		222,16	ТСП-302-1485 Кран шаровой В-В размером 1" (Индекс к ТЕР (нов. ред.) 2011-4) МАТ=1,631	444			444
	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1										
16 ТЕРм11-03-001-01 Постан. Админ. Алтайск кр. №12 от 17.01.11	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, штахет-путьях масса, кг. до: 5	1 шт.	1	65,58		4,06	ТЕРм11-03-001-01 Индекс к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; МАТ=2,599	66	62		4
	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1										
	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 НР (45 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ СЛ (31 руб.): 50%*(0,8*0,9) от ФОТ			61,52							
17 Прайс-лист ООО "ВЭЛЕТ-Алтай"	Тепловычислитель ТСПВ-034	шт	1	9600		9600		9600			9600

ранд-СМЕТА

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ТЕРМ12-10-001-01 Постан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа	100 шт.	0.02	15131,69	1565,98	6063,02	ТЕРМ12-10-001-01 Индексы к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; ЭМ=3,595; МАТ=2,839	303	150	31	122
19 ТЕРМ11-04-029-01 Постан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 НР (111 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ СП (75 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ	1 м	30	34,3		5,19	ТЕРМ11-04-029-01 Индексы к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; МАТ=2,446	1029	873		156
	Сборка кабеля многожильного в пластичной трубке, внутренний диаметр трубки, мм, до: 10										
20 ТЕРМ08-03-574-01 Постан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 НР (738 руб.): 92%*(0,85*0,94) от ФОТ СП (470 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ	100 жил	0.32	5397,78	10,88	3399,38	ТЕРМ08-03-574-01 Индексы к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; ЭМ=4,668; ЗПМ=13,615; МАТ=1,549	1727	636	3	1088
	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах. Кабели или провода, сечение, мм2, до: 10										
21 ТСУ-507-0915 Постан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Территориальная поправка к базе 2001г МАТ=1,1 НР (555 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ СП (342 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ	м	15	23,51	1,5	23,51	ТСУ-507-0915 Индексы к ТЕР (нов. ред.) 2011-4 ОЗП=14,34; ЭМ=4,668; ЗПМ=13,615; МАТ=1,549	353			353
	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром 25 мм										

## ранд-СМЕТА

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	ТСЦ-501-8235 Послан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: ВВГ, напряжением 1,00 Кв, число жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,03 30/1000	34937,62	34937,62	ТСЦ-501-8224 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 1,00 Кв, число жил 2 и сечением 1,5 мм2  (Индекс) к ТЕР (нов. ред.) 2011-4) МАТ=4,482	1048			1048
23.	ТЕРп02-01-001-01 Послан. Админ. Алтайск.кр. №12 от 17.01.11	Автоматизированные системы управления с категории технической сложности с количеством каналов 2	1 система	1	2266,44	2266,44	1 2011-4 кв ОЗП=14,34; ЭМ=4,34; ЗПМ=14,34; МАТ=4,27	2266	2266		
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах		Территориальная поправка к базе 2007г МАТ=1,1									
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 12-15, 2, 10, 16, 8, 20, 19, 23))		Территориальная поправка к базе 2007г МАТ=1,1 НР (1353 руб.): 65%*(0,85*0,94) от ФОТ-СП (751 руб.): 40%*(0,8*0,9) от ФОТ			2266,44			64541	6530	318	57693
Накладные расходы								5209			
Сметная прибыль								3074			
Итого по смете:								73805			
В том числе:											

ранд-СМЕТА

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Материалы								57693			
Машины и механизмы								319			
ФОТ								7517			
Накладные расходы								5209			
Сметная прибыль								3074			
Итого СМР для расчета лимитированных затрат								69095			
Разработка проекта на установку теплосчетчика								6000			
Итого								75095			
Итого с прочими затратами (4 710)								79805			
Выдача тех. условий на установку теплосчетчика								844			
Опломбировка теплосчетчика								900			
Итого с учетом доп. затрат в тек. ценах								81549			
Компенсация НДС (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР*0,1712+СТ*0,15)*0,18								10684			
ВСЕГО по смете								92233			

Составил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, расшифровка)