

< 21 * 183 * 7132 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на СУММУ: **1 257 887.93** руб.



Объект: Котельная №1 ЦТС

Основание: ТР-7895-ТК 1 л.1-4, с л.1-3

ПК РИК (вер.1.3.130305) тел./факс (495) 347-33-01
«УТВЕРЖДАЮ» Смета на сумму: **1 257 887.93** руб.

« _____ » _____ 20 ____ г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7132
(Локальный сметный расчет)
на замену главного паропровода

Сметная стоимость: **178,561** тыс. руб.
Монтажных работ: **61,841** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **1,883** тыс. чел.ч
Сметная заработная плата: **17,929** тыс. руб.
Текущая стоимость: **1 257,888** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г.

№ поз.	Шифр и № позиции норматива, наименование работ и затрат, Единица измерения	Количество	Стоим. ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затр. труда рабочих, не зан. обл. машин, чел-ч	
			всего	экс. маш.	всего	оплата труда осн. раб.	экс. маш.	на ед.	всего
1	1. Ц12-12-001-12 Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода, мм: 150, шт.	2	240.07	142.91	960.28	286.72	571.64	5.89	23.56
			71.68	16.82			67.28	1.03	4.12
2.	СЭ00-9002-2104 Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые 30с65нж для воды и пара, давлением 25кгс/см2, диаметром, мм: 150, шт.	4	3 150.00		12 600.00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
10. С534-0335	Переходы штампованные из углеродистой стали на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) из труб горячедеформированных или холоднодеформированных и стали марки 20: Переходы концентрические, диаметром условного прохода 350x250 мм, наружным диаметром и толщиной стенки, мм: 377x12-273x10, шт.	2	839.00		1 678.00					
11. С534-0159	Тройники штампованные из углеродистой стали на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) из труб стальных бесшовных горячедеформированных и холоднодеформированных и стали 20: Тройники равнопроходные диаметром условного прохода: 250 мм, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки, мм: 12, шт.	1	2 180.00		2 180.00					
12. С534-0204	Тройники штампованные из углеродистой стали на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) из труб стальных бесшовных горячедеформированных и холоднодеформированных и стали 20: Тройники переходные диаметром условного прохода мм: 250x150, наружным диаметром и толщиной стенки, мм: 273x12-159x8, шт.	4	4 320.00		17 280.00					
13. С201-9006-371	Тройник переходной Ду/ду=159/108, т Объем: 52*2/1000	0.104	12 620.00		1 312.48					
14. Е09-03-039-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до: 0,1 т, т Объем: 8*17/1000+2*22.5/1000	0.181	1 499.40 920.93	283.16 1.80	271.39	166.69	51.25 0.33	80.22 0.11	14.51982 0.01991	
15. С201-9006-281	Опора неподвижная приварная для Дн=273, т Объем: 22.5*2/1000	0.045	12 870.00		579.15					
16. С536-0035	Опоры подвижные приварные для стальных трубопроводов диаметром от 50 до 400 мм с изоляцией, типа ОПП-2, высотой опоры 150 мм, диаметром условного прохода, мм: 250, шт.	8	51.70		413.60					

< 21 * 183 * 7132 >		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23.	C534-0383 Заглушки на Ру до 10 МПа (100 кгс/см2) эллиптические из углеродистой стали 20, диаметром условного прохода: 400 мм, наружным диаметром 426 мм, толщиной стенки, мм: 10,0, шт.	1	2	372.00			372.00				
24.	C534-0375 Заглушки на Ру до 10 МПа (100 кгс/см2) эллиптические из углеродистой стали 20, диаметром условного прохода: 250 мм, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки, мм: 7, шт.	2	307.00			614.00					
25.	E09-03-039-1 Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до: 0,1 т, т	0.08	1 499.40 920.93	283.16 1.80	119.95	73.67	22.65 0.14	80.22 0.11	6.4176 0.0088		
	Объем: 20*4/1000										
26.	C201-9006-281 Рама металлическая под опору ДУ=250, т	0.08	12 870.00		1 029.60						
	Объем: 20*4/1000										
27.	E26-01-011-1 Изоляция плоских и криволинейных горячих поверхностей на основе матов из стеклянного штапельного волокна М-25, м3	20	356.45 174.05	52.99	7 129.00	3 481.00	1 059.80	14.8	296		
28.	C104-0526 Теплоизоляционные изделия <URSA>: Маты М25, м3	24.8	615.00		15 252.00						
	Объем: 20*1.24										
29.	E26-01-049-2Б Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной толщиной 0,8 мм, 100 м2	2	10 729.00 1 835.71	148.40	21 458.00	3 671.42	296.80	148.52	297.04		
30.	E13-03-004-6 Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью: ХВ-16, 100 м2	0.6	619.86 30.63	7.70 0.12	371.92	18.38	4.62 0.07	2.47 0.01	1.482 0.006		
	Вычт.ресурсы: С113-0226:[М-(518.32=27280.00*0.019)]										
	Добавл.ресурсы: С113-0220:[М-(448.97=23630.00*0.019)]										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Поправки: ПЗ: *0.5; М: *0

38. Ц12-12-001-12	4	107.30	71.46	429.18	143.36	285.82	5.89	23.56
Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода, мм: 150- задвижка, шт.		35.84	8.41			33.64	1.03	4.12

Поправки: ПЗ: *0.5; М: *0

39. Ц12-12-001-5	12	19.47		233.64	233.64		3.2	38.4
Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода, мм: 32, шт.		19.47						

Поправки: ПЗ: *0.5; М: *0

40. E26-01-017-1	17	41.41	14.92	703.90	450.23	253.67	3.52	59.84
Демонтаж теплоизоляционных труб, 10 м		26.48						

Поправки: ПЗ: *0.6; М: *0

ИТОГО ПО СМЕТЕ				151 082.03	16 627.80	16 400.01		1761.2969
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				47 815.53	8 717.71	14 704.84		1082.62
						1 300.16		122.1112

МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				22 537.60				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1, 4, 7, 17, 19, 21, 33-39)				8 014.30				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 4, 7, 17, 19, 21, 33-39)				6 010.72				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				61 840.55				
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				70 401.93	7 669.73	1 621.27		657.7395
						0.15		0.0125

МАТЕРИАЛОВ -				40 476.00				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 27, 29, 40; %=90 - по стр. 30-32)				7 663.16				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=70 - по стр. 27, 29-32, 40)				5 368.92				
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				83 434.01				
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				3 312.57	240.36	73.90		20.93742
						0.47		0.02871

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=90 - по стр. 14, 25)				216.75				
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=85 - по стр. 14, 25)				204.71				