

Гранд-СМЕТА

Приточно-вытяжная вентиляция "Здания профилактики" инв. №32/00003159 (балансодержатель ООО "Кузбасспромактивы") филиала ОАО "УК "Кузбассразрезуголь"
"Краснобродский угольный разрез" "Краснобродское" поле

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5/2013-6-ОВ-02

на **Отопление, вентиляция и кондиционирование (вентиляция)**. Приточно-вытяжная вентиляция "Здания профилактики" инв. №32/00003159
 (балансодержатель ООО "Кузбасспромактивы") филиала ОАО "УК "Кузбассразрезуголь" "Краснобродский угольный разрез"
"Краснобродское" поле

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Чертежи 5/2013-6-ОВ

Сметная стоимость _____ 736,723 тыс. руб.
 строительных работ _____ 576,121 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 0,884 тыс. руб.
 оборудования _____ 159,718 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 21,115 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 1981,73 чел.час

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000г.

№ 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. Оборудование																
1	ТЕР20-03-001-01 <i>Редакция 2014г.-III</i>	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (271 руб.): 128% от ФОР СП (176 руб.): 83% от ФОР</i>	1 вентилятор р	3 <i>1+1+1</i>	100,5	70,39	7,46	0,17	302	211	22	1	6,867	20,6	0,0105	0,03
2	Прайс-лист ООО "СовПлим-Сибирь"	Вентилятор радиальный F-1100 исполнение FUK, пол. Л. 0*, с электродвигателем АИР63А2У2, N=0,37 кВт, n=2730 об/мин, FUK-1100	шт	1	3814,11 <i>21520,8*1,046*1,0 2,6,02</i>				3814							
3	Прайс-лист ООО "СовПлим-Сибирь"	Вентилятор радиальный F-1100 исполнение FUK, пол. Л. 270*, с электродвигателем АИР63А2У2, N=0,37 кВт, n=2730 об/мин, FUK-1100;	шт	1	3814,11 <i>21520,8*1,046*1,0 2,6,02</i>				3814							
4	Прайс-лист ООО "СовПлим-Сибирь"	Вентилятор радиальный F-1800 исполнение FUK, пол. Л. 270*, с электродвигателем АДМ63В2У2, N=0,55 кВт, n=2730 об/мин, FUK-1800	шт	1	3876,64 <i>21873,60*1,046*1,0 02,6,02</i>				3877							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	ТЕРм08-03-481-20 <i>Редакция 2014г.-III</i>	Подготовка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети, масса: до 0,15 т <i>НР (41 руб.): 95% от ФОТ СП (28 руб.): 65% от ФОТ</i>	1 шт.	3 <i>1+1+1</i>	32	14,41	0,83		96	43	2		1,21	3,63		
6	ТЕР20-02-008-01 Редакция 2014г.- II1 <i>Прим.</i>	Установка отсосов от оборудования (Установка устройства вытяжного подъемно-поворотного) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) <i>НР (32 руб.): 128% от ФОТ СП (21 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 кг отсосов	0,536 <i>(25,4+28,2)/100</i>	68,69	47,1	12,92		37	25	7		4,1685	2,23		
7	Прайс-лист ООО "СовПлим-Сибирь"	Устройство вытяжное подъемно-поворотное КУА-М-3Н	шт	1	4752,01 <i>26812,8*1,046*1,0 2,6,02</i>				4752							
8	Прайс-лист ООО "СовПлим-Сибирь"	Устройство вытяжное подъемно-поворотное КУА-М-4Н	шт	1	6023,38 <i>33986,4*1,046*1,0 2,6,02</i>				6023							
9	ТЕР20-06-005-01 Редакция 2014г.- II1 <i>Прим.</i>	Установка фильтров воздушных (сухих) производительностью: до 10 тыс. м3/час (Установка фильтра механического НМСФ-1 комплектно) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) <i>НР (157 руб.): 128% от ФОТ СП (102 руб.): 83% от ФОТ</i>	1 фильтр	1	179,49	123,32	15,18	0,34	179	123	15		10,668	10,67	0,021	0,02
10	ТЕРм08-03-573-04 <i>Редакция 2014г.-III</i>	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (Пульт ПУ1 входит в комплект поставки) <i>НР (30 руб.): 95% от ФОТ СП (21 руб.): 65% от ФОТ</i>	1 шт.	1	75,08	28,23	43,33	3,79	75	28	43	4	2,37	2,37	0,29	0,29
11	Прайс-лист ООО "СовПлим-Сибирь"	Фильтр механический самоочищающийся навесной, серия НМСФ-1, НМСФ-1-00-D12 в комплекте с пультом	шт	1	35494,2 <i>200272,8*1,046*1,0 02,6,02</i>				35494							
12	Прайс-лист ООО "СовПлим-Сибирь"	Устройство вытяжное подъемно-поворотное КУА-М-4Н	шт	1	6023,38 <i>33986,4*1,046*1,0 2,6,02</i>				6023							
13	Прайс-лист ООО "СовПлим-Сибирь"	Патрубок для НМСФ-1/2х160 ПБ-160	шт	1	162,57 <i>917,28*1,046*1,02 ,6,02</i>				163							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14 О	Прайс-лист ООО "СовПлим- Сибирь"	Фильтровентиляционный агрегат механический передвижной, серия MFC-1200; Lmax=1100 м3/ч, Nвент.=1,1 кВт, MFC-1200 (220В, комплектно: - комплект для подсветки MFC L-MFC, - фильтр активированного угля CF-002. <i>(МДС37 п.4.7. Затраты на установку лабораторного оборудования, мебели, поставляемых в собранном виде и не требующих предварительной разборки и последующей сборки при монтаже, а также подключения к инженерным сетям и коммуникациям (электропитание, канализация, газоснабжение, вентиляция и т.д.) ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01))</i>	к-т	1	24376,98 <i>(102429,6+1058,4 +8349,6)*1,03*1,0 124,83</i>				24377							
15	ТЕР20-02-008-01 Редакция 2014г.- И1 Прим.	Установка отсосов от оборудования (Установка устройства вытяжного подъемно-поворотного) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (13 руб.): 128% от ФОТ СП (8 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 кг отсосов	0,222 <i>(22,2)/100</i>	68,69	47,1	12,92		15	10	3		4,1685	0,93		
16	Прайс-лист ООО "СовПлим- Сибирь"	Устройство вытяжное подъемно-поворотное KUA-M-4SL	шт	1	5106,33 <i>28812*1,046*1,02/ 6,02</i>				5106							
17 О	Прайс-лист ООО "СовПлим- Сибирь"	Фильтр механический самоочищающийся кассетный, передвижной, серия ПМСФ-2, Lmax=1980м3/ч, Nвент.=1,5 кВт, ПМСФ-2-200-Н20 <i>(МДС37 п.4.7. Затраты на установку лабораторного оборудования, мебели, поставляемых в собранном виде и не требующих предварительной разборки и последующей сборки при монтаже, а также подключения к инженерным сетям и коммуникациям (электропитание, канализация, газоснабжение, вентиляция и т.д.) ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01))</i>	к-т	1	50804,59 <i>233083,2*1,03*1,0 124,83</i>				50805							
18	ТЕР20-02-008-01 Редакция 2014г.- И1 Прим.	Установка отсосов от оборудования (Установка устройства вытяжного подъемно-поворотного) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (29 руб.): 128% от ФОТ СП (19 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 кг отсосов	0,48 <i>48/100</i>	68,69	47,1	12,92		33	23	6		4,1685	2		
19	Прайс-лист ООО "СовПлим- Сибирь"	Устройство вытяжное подъемно-поворотное KUA-200-3S	шт	1	4835,38 <i>27283,2*1,046*1,0 26,02</i>				4835							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	ТЕР20-06-002-03 Редакция 2014г.- III Прим.	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 31,5 тыс. м3/час (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1016 руб.): 128% от ФОТ СП (659 руб.): 83% от ФОТ	1 камера	1	1462,37	783,95	282,11	9,87	1462	784	282	10	71,0745	71,07	0,609	0,61
21	ТЕРм08-03-573-04 Редакция 2014г.- III	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм НР (30 руб.): 95% от ФОТ СП (21 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	75,08	28,23	43,33	3,79	75	28	43	4	2,37	2,37	0,29	0,29
22	ТЕРм11-02-001-01 Редакция 2014г.- III	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (датчик температуры воздуха TD-K1000) НР (10 руб.): 80% от ФОТ СП (7 руб.): 60% от ФОТ	1 шт.	1	13,59	12,27			14	12			1,03	1,03		
23	ТЕРм11-03-001-01 Редакция 2014г.- III	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (датчик температуры наружного воздуха TD-U1000, реле давления PS-500, датчик температуры обратной воды, TD-A1000, частотный регулятор ATV310HU55N4E, термостат защиты калорифера по воздуху, электропривод воздушной заслонки) НР (45 руб.): 80% от ФОТ СП (34 руб.): 60% от ФОТ	1 шт.	9 1+1+1+2+1+3	7,72	6,19			69	56			0,52	4,68		
24	Коммерческое предложение ООО "Неватом"	Установка вентиляционная приточно-вытяжная, серия Salair SL 16R-XX-K(4)-NW(299)-V(80/4)-V(80/4)-R в соответствии с опросным листом 5/2013-6-ОВ.ОЛ1	к-т	1	104199,23 693763/1,18*1,046 *1,02/6,02				104199							
25	Коммерческое предложение ООО "Неватом"	Комплект КИПиА для вентиляционной приточно-вытяжной установки в соответствии с опросным листом 5/2013-6-ОВ.ОЛ1	к-т	1	53164,86 290694/1,18*1,03* 1,012/4,83				53165							
26	ТЕР20-06-002-01 Редакция 2014г.- III	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3/час (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (653 руб.): 128% от ФОТ СП (423 руб.): 83% от ФОТ	1 камера	1	816,34	506,23	129,13	3,75	816	506	129	4	45,8955	45,9	0,231	0,23
27	ТЕРм08-03-573-04 Редакция 2014г.- III	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм НР (30 руб.): 95% от ФОТ СП (21 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	1	75,08	28,23	43,33	3,79	75	28	43	4	2,37	2,37	0,29	0,29

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	ТЕРм11-02-001-01 <i>Редакция 2014г.-III</i>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (датчик температуры воздуха TD-K1000) <i>НР (10 руб.): 80% от ФОТ СП (7 руб.): 60% от ФОТ</i>	1 шт.	1	13,59	12,27			14	12			1,03	1,03		
29	ТЕРм11-03-001-01 <i>Редакция 2014г.-III</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (датчик температуры наружного воздуха TD-U1000, реле давления PS-500, датчик температуры обратной воды, TD-A1000, частотный регулятор, термостат защиты калорифера по воздуху, электропривод воздушной заслонки) <i>НР (40 руб.): 80% от ФОТ СП (30 руб.): 60% от ФОТ</i>	1 шт.	8 <i>1+1+1+2+1+2</i>	7,72	6,19			62	50			0,52	4,16		
30	Коммерческое предложение ООО "Неватом"	Установка вентиляционная приточно-вытяжная, серия Salair SL 2.3R-XX-K(4)-NW(45)-V(28/0.75)/V(40/1.1)-R в соответствии с опросным листом 5/2013-6-ОВ.ОЛ2	к-т	1	30641,43 <i>204012/1,18*1,046 *1,02/6,02</i>				30641							
31	Коммерческое предложение ООО "Неватом"	Комплект КИПиА для вентиляционной приточно-вытяжной установки в соответствии с опросным листом 5/2013-6-ОВ.ОЛ2	к-т	1	31370,66 <i>171528/1,18*1,03* 1,012/4,83</i>				31371							
32	ТЕР20-04-001-01 <i>Редакция 2014г.-III</i>	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой: до 0,25 т <i>НР (223 руб.): 128% от ФОТ СП (144 руб.): 83% от ФОТ</i>	1 агрегат	2 <i>1+1</i>	202,04	85,97	32,28	0,81	404	172	65	2	8,18	16,36	0,05	0,1
33	Прайс-лист ООО "ПО "Климатвенгмаш"	Завеса воздушно-тепловая ЗВВ-5.2-02-В3-5,75-Д-Пр в соответствии с опросным листом 5/2013-6-ОВ.ОЛ3	шт	1	31961,34 <i>212800/1,18*1,046 *1,02/6,02</i>				31961							
34	Прайс-лист ООО "ПО "Климатвенгмаш"	Завеса воздушно-тепловая ЗВВ-5.2-02-В3-5,75-Д-Лев в соответствии с опросным листом 5/2013-6-ОВ.ОЛ3	шт	1	31961,34 <i>212800/1,18*1,046 *1,02/6,02</i>				31961							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									436109	2111	660	29		191,4		1,86
Накладные расходы									2631							
Сметная прибыль									1721							
Раздел 2. Решетки и зонты																
35	ТЕР20-02-002-01 <i>Редакция 2014г.-III</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (64 руб.): 128% от ФОТ СП (42 руб.): 83% от ФОТ</i>	1 решетка	3 <i>1+2</i>	23,15	16,51	2,81		69	50	8		1,533	4,6		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Решетка вентиляционная наружная АРН 500x900	шт.	1	753,37 5016/1,18/6,02*1,0 46*1,02				753							
37	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Решетка вентиляционная наружная АРН 400x1200	шт.	2	867,52 5776/1,18/6,02*1,0 46*1,02				1735							
38	ТЕР20-02-002-04 Редакция 2014г.-III	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 2,5 м2 (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (38 руб.): 128% от ФОТ СП (25 руб.): 83% от ФОТ	1 решетка	1	56,18	29,97	7,07	0,17	56	30	7		2,7825	2,78	0,0105	0,01
39	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Решетка вентиляционная наружная АРН 1500x1200	шт.	1	2242,1 14928/1,18/6,02*1,0 046*1,02				2242							
40	ТЕР20-02-001-01 Редакция 2014г.-III	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1711 руб.): 128% от ФОТ СП (1110 руб.): 83% от ФОТ	1 воздухораспределитель	90 1+5+1+8+4+2+4+2+20+1+3+1+4+3+4+3+4+20	25,91	14,86	4,59		2332	1337	413		1,3965	125,69		
41	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Решетка вентиляционная однорядная КМН 200x100 для круглых воздуховодов	шт.	1	70,29 468/1,18/6,02*1,04 6*1,02				70							
42	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Решетка вентиляционная однорядная КМН 300x100 для круглых воздуховодов	шт.	5	81,71 544/1,18/6,02*1,04 6*1,02				409							
43	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Решетка вентиляционная однорядная КМН 400x125 для круглых воздуховодов	шт.	1	100,93 672/1,18/6,02*1,04 6*1,02				101							
44	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Решетка вентиляционная однорядная КМР 200x125 для круглых воздуховодов	шт.	8	128,72 857/1,18/6,02*1,04 6*1,02				1030							
45	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Решетка вентиляционная однорядная КМР 200x150 для круглых воздуховодов	шт.	4	133,67 890/1,18/6,02*1,04 6*1,02				535							
46	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Решетка вентиляционная однорядная КМР 300x125 для круглых воздуховодов	шт.	2	159,66 1063/1,18/6,02*1,0 46*1,02				319							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная однорядная КМР 300x150 для круглых воздуховодов	шт.	4	166,27 1107/1,18/6,02*1,0 46*1,02				665							
48	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная однорядная КМР 400x125 для круглых воздуховодов	шт.	2	196,75 1310/1,18/6,02*1,0 46*1,02				394							
49	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная однорядная КМР 500x175 для круглых воздуховодов	шт.	20	273,2 1819/1,18/6,02*1,0 46*1,02				5464							
50	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная двухрядная КДН 200x125 для круглых воздуховодов	шт.	1	86,81 578/1,18/6,02*1,04 6*1,02				87							
51	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная двухрядная КДН 300x125 для круглых воздуховодов	шт.	3	109,79 731/1,18/6,02*1,04 6*1,02				329							
52	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная двухрядная КДН 500x150 для круглых воздуховодов	шт.	1	169,42 1128/1,18/6,02*1,0 46*1,02				169							
53	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная двухрядная КДУ 300x125 для круглых воздуховодов	шт.	4	171,97 1145/1,18/6,02*1,0 46*1,02				688							
54	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная двухрядная КДУ 300x150 для круглых воздуховодов	шт.	3	179,48 1195/1,18/6,02*1,0 46*1,02				538							
55	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная двухрядная КДУ 400x125 для круглых воздуховодов	шт.	4	213,28 1420/1,18/6,02*1,0 46*1,02				853							
56	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная двухрядная КДУ 400x150 для круглых воздуховодов	шт.	3	221,99 1478/1,18/6,02*1,0 46*1,02				666							
57	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная двухрядная КДУ 500x150 для круглых воздуховодов	шт.	4	278,46 1854/1,18/6,02*1,0 46*1,02				1114							
58	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА "	Решетка вентиляционная двухрядная АДР-К 250x400 для круглых воздуховодов	шт.	20	385,85 2569/1,18/6,02*1,0 46*1,02				7717							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
59	ТЕР20-02-009-01 Редакция 2014г.-III	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 200 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (20 руб.): 128% от ФОТ СП (13 руб.): 83% от ФОТ	1 зонт	3	10,16	5,44	1,98		30	16	6		0,4935	1,48		
60	ТССЦ-301-0277 Редакция 2014г.-III	Зонты ветиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 200 мм (Зонт круглый ЗК.00.000 по серии 5.904-51)	шт.	3	65,3				196							
61	ТЕР20-02-009-02 Редакция 2014г.-III	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 250 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (6 руб.): 128% от ФОТ СП (4 руб.): 83% от ФОТ	1 зонт	1	10,16	5,44	1,98		10	5	2		0,4935	0,49		
62	ТССЦ-301-0278 Редакция 2014г.-III	Зонты ветиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 250 мм (Зонт круглый ЗК.00.000-01 по серии 5.904-51)	шт.	1	76,84				77							
63	ТЕР20-02-010-03 Редакция 2014г.-III	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром : 1600 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (15 руб.): 128% от ФОТ СП (10 руб.): 83% от ФОТ	1 зонт	1	21,99	11,58	2,63		22	12	3		1,05	1,05		
64	ТССЦ-301-0290 Редакция 2014г.-III	Зонты ветиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 1600 мм	шт.	1	176,23				176							
65	ТЕР20-02-010-06 Редакция 2014г.-III	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром : 3200 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (32 руб.): 128% от ФОТ СП (21 руб.): 83% от ФОТ	1 зонт	1	43,19	25,36	7,01	0,17	43	25	7		2,3835	2,38	0,0105	0,01
66	ТССЦ-301-0293 Редакция 2014г.-III	Зонты ветиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 3200 мм	шт.	1	372,2				372							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									29261	1475	446			138,47		0,02
Накладные расходы									1888							
Сметная прибыль									1224							
Раздел 3. Воздуховоды																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	ТЕР20-01-001-01 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (520 руб.): 128% от ФОТ СП (337 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,218 <i>(1+20,8)/100</i>	2486,35	1852,42	198,63	8,85	542	404	43	2	176,253	38,42	0,546	0,12
68	ТЕР20-01-001-01 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 3 до 5 м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06) НР (1161 руб.): 128% от ФОТ СП (753 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,46 <i>46/100</i>	2597,49	1963,57	198,63	8,85	1195	903	91	4	186,8282	85,94	0,546	0,25
69	ТЕР20-01-001-01 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 5 до 8 м ОЗП=1,16; ТЗ=1,16) НР (1861 руб.): 128% от ФОТ СП (1207 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,674 <i>67,4/100</i>	2782,74	2148,81	198,63	8,85	1876	1448	134	6	204,4535	137,8	0,546	0,37
70	ТССЦ-301-1771 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм	м2	135,2 <i>1+134,2</i>	102,18				13815							
71	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	81,9312 <i>60,6*(0,218+0,46+0,674)</i>	10,09				827							
72	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Клапан ирисовый IRD 200	шт.	10	506,58 <i>70,2677*48/1,18/6,02*1,046*1,02</i>				5066							
73	ТЕР20-01-001-04 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (640 руб.): 128% от ФОТ СП (415 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,269 <i>26,9/100</i>	2488,93	1852,42	201,21	8,85	670	498	54	2	176,253	47,41	0,546	0,15

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
74	ТЕР20-01-001-04 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 3 до 5 м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06) НР (2132 руб.): 128% от ФОР СЦ (1383 руб.): 83% от ФОР</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,845 <i>84,5/100</i>	2600,08	1963,57	201,21	8,85	2197	1659	170	7	186,8282	157,87	0,546	0,46
75	ТЕР20-01-001-04 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 5 до 8 м ОЗП=1,16; ТЗ=1,16) НР (1243 руб.): 128% от ФОР СЦ (806 руб.): 83% от ФОР</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,45 <i>45/100</i>	2785,32	2148,81	201,21	8,85	1253	967	91	4	204,4535	92	0,546	0,25
76	ТССЦ-301-1774 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм	м2	156,4	98,32				15377							
77	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	111,3568 <i>71,2*(0,269+0,845+0,45)</i>	10,09				1124							
78	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Клапан ирисовый IRD 250	шт.	7	844,3 <i>70,2677*80/1,18/6,02*1,046*1,02</i>				5910							
79	ТЕР20-01-001-05 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 355 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (2442 руб.): 128% от ФОР СЦ (1584 руб.): 83% от ФОР</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	1,12 <i>112/100</i>	2242,39	1696,04	162,77	7,32	2511	1900	182	8	161,3745	180,74	0,4515	0,51
80	ТЕР20-01-001-05 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 355 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 3 до 5 м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06) НР (466 руб.): 128% от ФОР СЦ (302 руб.): 83% от ФОР</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,202 <i>20,2/100</i>	2344,15	1797,81	162,77	7,32	474	363	33	1	171,057	34,55	0,4515	0,09

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
81	ТЕР20-01-001-05 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 355 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 5 до 8 м ОЗП=1,16; ТЗ=1,16) НР (503 руб.): 128% от ФОТ СП (326 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,199 (9,9+10)/100	2513,75	1967,41	162,77	7,32	500	392	32	1	187,1944	37,25	0,4515	0,09
82	ТЕР20-01-001-05 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 355 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 8 до 10 м ОЗП=1,22; ТЗ=1,22) НР (52 руб.): 128% от ФОТ СП (34 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,02 2/100	2615,51	2069,17	162,77	7,32	52	41	3		196,8769	3,94	0,4515	0,01
83	ТЕР20-01-001-05 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 355 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 10 м ОЗП=1,32; ТЗ=1,32) НР (1225 руб.): 128% от ФОТ СП (794 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,426 42,6/100	2785,12	2238,78	162,77	7,32	1186	954	69	3	213,0143	90,74	0,4515	0,19
84	ТССЦ-301-1775 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 450 мм	м2	196,7 54,5+142,2	84,97				16714							
85	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	239,974 122*(1,12+0,202+0,199+0,02+0,426)	10,09				2421							
86	ТЕР20-01-001-06 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 450 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (1430 руб.): 128% от ФОТ СП (927 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,758 (39,1+36,7)/100	1992,5	1467,5	147,99	6,47	1510	1112	112	5	139,629	105,84	0,399	0,3

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
87	ТЕР20-01-001-06 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 450 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 3 до 5 м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06) НР (1601 руб.): 128% от ФОТ СЦ (1038 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,801 <i>(37,8+42,3)/100</i>	2080,55	1555,55	147,99	6,47	1667	1246	119	5	148,0067	118,55	0,399	0,32
88	ТССЦ-301-1775 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 450 мм	м2	155,9 <i>76,9+79</i>	84,97				13247							
89	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Клапан ирисовый IRD 400	шт.	3	1868,02 <i>70,2677*177/1,18/6,02*1,046*1,02</i>				5604							
90	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	190,198 <i>122*(0,758+0,801)</i>	10,09				1919							
91	ТЕР20-01-001-07 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (650 руб.): 128% от ФОТ СЦ (422 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,345 <i>34,5/100</i>	2010,99	1467,5	166,48	4,6	694	506	57	2	139,629	48,17	0,2835	0,1
92	ТЕР20-01-001-07 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 3 до 5 м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06) НР (532 руб.): 128% от ФОТ СЦ (345 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,267 <i>26,7/100</i>	2099,04	1555,55	166,48	4,6	560	415	44	1	148,0067	39,52	0,2835	0,08
93	ТССЦ-301-1776 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	м2	61,2	84,32				5160							
94	Прайс-лист ЗАО "АРКТИКА"	Клапан ирисовый IRD 500	шт.	5	3809,92 <i>70,2677*361/1,18/6,02*1,046*1,02</i>				19050							
95	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	74,664 <i>122*(0,345+0,267)</i>	10,09				753							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	ТЕР20-01-001-08 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, диаметром до 800 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (530 руб.): 128% от ФОТ СП (344 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,373 (4,5+32,8)/100	1627,37	1104,21	179,77	6,13	607	412	67	2	105,063	39,19	0,378	0,14
97	ТЕР20-01-001-08 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, диаметром до 800 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 3 до 5 м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06) НР (594 руб.): 128% от ФОТ СП (385 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,395 (6,7+32,8)/100	1693,62	1170,46	179,77	6,13	669	462	71	2	111,3668	43,99	0,378	0,15
98	ТЕР20-01-001-08 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, диаметром до 800 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 5 до 8 м ОЗП=1,16; ТЗ=1,16) НР (522 руб.): 128% от ФОТ СП (339 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,317 31,7/100	1804,05	1280,89	179,77	6,13	572	406	57	2	121,8731	38,63	0,378	0,12
99	ТЕР20-01-001-08 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, диаметром до 800 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 8 до 10 м ОЗП=1,22; ТЗ=1,22) НР (136 руб.): 128% от ФОТ СП (88 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,079 7,9/100	1870,3	1347,14	179,77	6,13	148	106	14		128,1769	10,13	0,378	0,03
100	ТЕР20-01-001-08 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, диаметром до 800 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 10 м ОЗП=1,32; ТЗ=1,32) НР (1559 руб.): 128% от ФОТ СП (1011 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,832 83,2/100	1980,72	1457,56	179,77	6,13	1648	1213	150	5	138,6832	115,38	0,378	0,31
101	ТССЦ-301-1777 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром до 800 мм	м2	199,6 122,8+11,2+65,6	78,45				15659							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
102	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	508,98 <i>255*(0,373+0,395+0,317+0,079+0,832)</i>	10,09				5136							
103	ТЕР20-01-001-10 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (302 руб.): 128% от ФОТ СП (196 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,16 <i>16/100</i>	1992,5	1467,5	147,99	6,47	319	235	24	1	139,629	22,34	0,399	0,06
104	ТЕР20-01-001-10 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 3 до 5 м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06) НР (64 руб.): 128% от ФОТ СП (42 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,032 <i>3,2/100</i>	2080,55	1555,55	147,99	6,47	67	50	5		148,0067	4,74	0,399	0,01
105	ТЕР20-01-001-10 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 5 до 8 м ОЗП=1,16; ТЗ=1,16) НР (202 руб.): 128% от ФОТ СП (131 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,092 <i>(6+3,2)/100</i>	2227,3	1702,3	147,99	6,47	205	157	14	1	161,9696	14,9	0,399	0,04
106	ТЕР20-01-001-10 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 8 до 10 м ОЗП=1,22; ТЗ=1,22) НР (165 руб.): 128% от ФОТ СП (107 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,072 <i>7,2/100</i>	2315,35	1790,35	147,99	6,47	167	129	11		170,3474	12,27	0,399	0,03
107	ТССЦ-301-4761 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной 0,7 мм, периметром 1200 мм	м2	13,2	121,84				1608							
108	ТССЦ-301-4765 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной 0,7 мм, периметром 1600 мм	м2	22,4	121,84				2729							
109	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	43,432 <i>122*(0,16+0,032+0,092+0,072)</i>	10,09				438							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
110	ТЕР20-01-001-11 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром до 2400 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (136 руб.): 128% от ФОТ СП (88 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,096 <i>9,6/100</i>	1589,64	1104,21	142,03	4,77	153	106	14		105,063	10,09	0,294	0,03
111	ТЕР20-01-001-11 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром до 2400 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 5 до 8 м ОЗП=1,16; ТЗ=1,16) НР (118 руб.): 128% от ФОТ СП (76 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,072 <i>7,2/100</i>	1766,31	1280,89	142,03	4,77	127	92	10		121,8731	8,77	0,294	0,02
112	ТЕР20-01-001-11 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром до 2400 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 8 до 10 м ОЗП=1,22; ТЗ=1,22) НР (333 руб.): 128% от ФОТ СП (216 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,192 <i>19,2/100</i>	1832,56	1347,14	142,03	4,77	352	259	27	1	128,1769	24,61	0,294	0,06
113	ТССЦ-301-4770 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной 0,7 мм, периметром 2400 мм (со стороны до 600 мм)	м2	36 <i>9,6+26,4</i>	121,84				4386							
114	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	81 <i>225*(0,096+0,072+0,192)</i>	10,09				817							
115	ТЕР20-01-001-12 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром до 3200 мм <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (369 руб.): 128% от ФОТ СП (239 руб.): 83% от ФОТ</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,32 <i>32/100</i>	1342,14	892,55	149,22	5,28	429	286	48	2	84,924	27,18	0,3255	0,1

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
116	ТЕР20-01-001-12 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром до 3200 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 3 до 5 м ОЗП=1,06; ТЗ=1,06) НР (118 руб.): 128% от ФОТ СП (76 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,096 9,6/100	1395,69	946,11	149,22	5,28	134	91	14	1	90,0194	8,64	0,3255	0,03
117	ТЕР20-01-001-12 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром до 3200 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Прил.20.1 п.3.1 Прокладка воздуховодов на высоте от пола: св. 5 до 8 м ОЗП=1,16; ТЗ=1,16) НР (84 руб.): 128% от ФОТ СП (55 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,064 6,4/100	1484,95	1035,36	149,22	5,28	95	66	10		98,5118	6,3	0,3255	0,02
118	ТССЦ-301-4779 Редакция 2014г.-III	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной 0,7 мм, периметром 3200 мм	м2	48	121,84				5848							
119	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	108 225*(0,32+0,096+0,064)	10,09				1090							
120	ТЕР20-01-001-17 Редакция 2014г.-III	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,9 мм, периметром до 7200 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (146 руб.): 128% от ФОТ СП (95 руб.): 83% от ФОТ	100 м2 поверхности воздуховодов	0,216 21,6/100	1224,19	524,41	147,18	5,79	264	113	32	1	49,896	10,78	0,357	0,08
121	ТССЦ-301-4791 Редакция 2014г.- III Прим.	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной 1,0 мм, периметром 5600 мм (толщиной 0,9 мм, периметром 5400 мм)	м2	21,6	152,58				3296							
122	ТССЦ-201-0844 Редакция 2014г.-III	Детали крепления стальные (Крепление)	кг	47,52 220*0,216	10,09				479							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									171316	16991	1802	69		1616,68		4,52
Накладные расходы									21837							
Сметная прибыль									14160							

Раздел 4. Теплоизоляция

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
123	ТЕР26-01-018-01 Редакция 2014г.- ИИ Прим.	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») 251,62 = 1 183,81 - 2,5 x 328,68 - 1,5 x 73,66 НР (612 руб.): 100% от ФОТ СП (428 руб.): 70% от ФОТ	10 м2 изолируем ой поверхнос ти	7,7 (51*1+26*1)/10	251,62	79,44	52,88		1937	612	407		6,67	51,36		
124	Прайс-лист ООО "ФИН-ТРЕЙД"	Тепловая изоляция K-FLEX в виде рулона исполнения AD с покрытием AL Clad толщиной 40 мм, шириной 1000 мм, Roll K-FLEX 40x1000-51 ST AD AL CLAD	м2	56,1 51*1*1,1	618,09 4115,3/1,18*1,046 *1,02*6,02				34675							
125	Прайс-лист ООО "ФИН-ТРЕЙД"	Тепловая изоляция K-FLEX в виде рулона исполнения AD с покрытием AL Clad толщиной 50 мм, шириной 1000 мм, Roll K-FLEX 50x1000-26 ST AD AL CLAD	м2	28,6 26*1*1,1	677,47 4510,6/1,18*1,046 *1,02*6,02				19376							
126	ТЕР15-04-030-05 Редакция 2014г.- ИИ	Окраска масляными составами трубопроводов по изоляции 228,80 = 1 002,63 - 0,0381 x 19 056,06 - 0,0023 x 16 921,46 - 0,0018 x 4 468,48 - 0,31 x 2,57 - 0,0004 x 76,01 НР (-181 руб.): 105% от ФОТ СП (-95 руб.): 55% от ФОТ	100 м2 изолирова нной поверхнос ти трубопров ода	-0,77 (-51*1+26*1)/100	228,8	223,55	5,25	0,16	-176	-172	-4		21,01	-16,18	0,01	-0,01
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									55812	440	403			35,18		-0,01
Накладные расходы									431							
Сметная прибыль									333							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									692498	21017	3311	98		1981,73		6,39
Накладные расходы									26787							
Сметная прибыль									17438							
Итого									736723					1981,73		6,39
В том числе:																
Материалы									508452							
Машины и механизмы									3311							
ФОТ									21115							
Оборудование									159718							
Накладные расходы									26787							
Сметная прибыль									17438							
ВСЕГО по смете									736723					1981,73		6,39

Составил: Главный специалист сметного отдела: _____ К.С. Захрямин

Проверил: Начальник сметного отдела: _____ И.К. Онищенко