

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_ г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_ г.

(наименование стройки)

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

на Вентиляция

(наименование работы затрат наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 312,221 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 40,169 тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 475,56 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_ 200\_ г.

№ 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
<b>Раздел 1. Сантехнические работы</b>																
1	<b>ТЕР20-03-002-01</b>	Установка вентиляторов канальных массой до 0,025 т <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98 НР, (550 руб.): 128%*0,9 * 0,94 отФОТ (508 руб.) СП, (358 руб.): 83%*0,85 отФОТ (508 руб.)	1 вентилятор	1	61,83	50,75	8,7	0,17	62	51	9		3,98	3,98	0,05	0,05
Н	1. 300-9005	Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси	компл	1 1												
2	<b>СЦМ-302-0081</b>	Вентиляторы канальные КД355М1 напряжением 230 В <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98	комплект	1	3729,4				3729							





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
H	4. 300-9430	Сетки в рамках	м	0												
H	5. 300-9520	Шиберы	шт	0												
H	6. 300-9640	Заглушки питометражных лючков	шт	0												
13	<b>СЦМ-300-9066-5</b>	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром от 500 до 560 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98</i>	м2	2,8	265,11				742							
14	<b>ТЕР20-01-001-10</b>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98 НР, (5567 руб.): 128%*0.9 * 0,94 отФОТ (5141 руб.) СП, (3627 руб.): 83%*0.85 отФОТ (5141 руб.)</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,336	2263,38	1541,24	129,2	6,51	760	518	43	2	132,98	44,68	0,95	0,32
H	1. 300-9066	Воздуховоды металлические	м2	100 33,6												
H	2. 300-9110	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0												
H	3. 300-9240	Крепления	кг	0												
H	4. 300-9430	Сетки в рамках	м	0												
H	5. 300-9640	Заглушки питометражных лючков	шт	0												
15	<b>СЦМ-300-9066-8</b>	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром от 1100 до 1600 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98</i>	м2	33,6	265,11				8908							
16	<b>СЦМ-300-9240-2</b>	Крепления для воздуховодов <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98</i>	кг	47,5	15,01				713							
BE1 - BE6																



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	<b>СЦМ-300-9240-2</b>	Крепления для зонта <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98	кг	7	15,01				105							
24	<b>ТЕР20-02-012-01</b>	Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98 НР, (356 руб.): 128%*0,9 * 0,94 отФОТ (329 руб.) СП, (232 руб.): 83%*0,85 отФОТ (329 руб.)	1 дефлекто р	1	987,99	32,97	3,33		988	33	3		2,92	2,92	0,01	0,01
H	1. 201-9150	Растяжки с талрепами	шт	0												
25	<b>ТЕР20-02-012-02</b>	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98 НР, (418 руб.): 128%*0,9 * 0,94 отФОТ (386 руб.) СП, (272 руб.): 83%*0,85 отФОТ (386 руб.)	1 дефлекто р	1	1218,46	38,95	3,79		1218	39	4		3,45	3,45	0,01	0,01
H	1. 201-9150	Растяжки с талрепами	шт	0												
26	<b>Е14-18</b>	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана и внутренним периметром шахт 1600мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98 НР, (1054 руб.): 128%*0,9 * 0,94 отФОТ (973 руб.) СП, (686 руб.): 83%*0,85 отФОТ (973 руб.)	10м2	0,34	2714,85	281,95	13,83	6,27	923	96	5	2	26,9	9,15	0,413	0,14
27	<b>Е14-17</b>	Устройство вытяжных вентиляционных шахт с индивидуальным ручным открытием клапана и внутренним периметром шахт 800мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98 НР, (2858 руб.): 128%*0,9 * 0,94 отФОТ (2639 руб.) СП, (1862 руб.): 83%*0,85 отФОТ (2639 руб.)	10м2	0,645	3944,06	403,35	19,89	8,81	2544	260	13	6	38,2	24,64	0,581	0,37



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	<b>ТЕР20-01-001-10</b>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98 НР, (4290 руб.): 128%*0.9 * 0,94 отФОТ (3962 руб.) СП, (2795 руб.): 83%*0.85 отФОТ (3962 руб.)</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,258	2263,38	1541,24	129,2	6,51	584	398	33	2	132,98	34,31	0,95	0,25
H	1. 300-9066	Воздуховоды металлические	м2	100 25,8												
H	2. 300-9110	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0												
H	3. 300-9240	Крепления	кг	0												
H	4. 300-9430	Сетки в рамках	м	0												
H	5. 300-9640	Заглушки питомерных лючков	шт	0												
31	<b>ТЕР20-01-001-09</b>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром 900 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98 НР, (2756 руб.): 128%*0.9 * 0,94 отФОТ (2545 руб.) СП, (1795 руб.): 83%*0.85 отФОТ (2545 руб.)</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,144	2588,97	1781,27	138,33	7,02	373	257	20	1	153,69	22,13	1,02	0,15
H	1. 300-9066	Воздуховоды металлические	м2	100 14,4												
H	2. 300-9110	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0												
H	3. 300-9240	Крепления	кг	0												
H	4. 300-9430	Сетки в рамках	м	0												
H	5. 300-9640	Заглушки питомерных лючков	шт	0												
32	<b>СЦМ-300-9066-2</b>	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром до 1000 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98</i>	м2	26,9	254,51				6846							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	<b>СЦМ-300-9066-8</b>	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром от 1100 до 1600 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98	м2	25,8	265,11				6840							
34	<b>СЦМ-300-9066-55</b>	Воздуховоды на фальцевом соединении из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98	м2	2,7	276,4				746							
35	<b>СЦМ-300-9066-57</b>	Воздуховоды на фальцевом соединении из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98	м2	14,4	286,12				4120							
36	<b>СЦМ-300-9240-2</b>	Крепления для воздуховодов <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=2,98	кг	57,8	15,01				868							
37	<b>ТЕРр65-35-01</b>	Прочистка вентиляционных каналов <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.27.7 Внутренние сантехнические работы: вентиляция ОЗП=7,15; ЭМ=2,38; ЗПМ=7,15; МАТ=2,41 НР, (159 руб.): 74%*0,94 отФОТ (229 руб.) СП, (115 руб.): 50% отФОТ (229 руб.)	100 м каналов	0,15	302,12	211,12	0,22	0,12	45	32			18,7	2,81	0,01	
<b>Раздел 2. Малярные работы</b>																
38	<b>ТЕР15-04-030-03</b>	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.01.19.2 Внутренняя отделка: масляная ОЗП=7,15; ЭМ=2,94; ЗПМ=7,15; МАТ=1,59 НР, (3925 руб.): 105%*0,9 * 0,94 отФОТ (4419 руб.) СП, (2066 руб.): 55%*0,85 отФОТ (4419 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,94	1091,52	476,12	3,21	0,12	1026	448	3		40,59	38,15	0,04	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	<b>ТЕР13-03-002-15</b>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: лаком БТ-577 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.5 При выполнении работ по защите потолочных поверхностей от коррозии: грунтовка ОЗП=1,1; ЭМ=1,1; ЗПМ=1,1; МАТ=0; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.01.19.2 Внутренняя отделка: масляная ОЗП=7,15; ЭМ=2,94; ЗПМ=7,15; МАТ=1,59 НР, (142 руб.): 90%*0.9 * 0,94 отФОТ (186 руб.) СП, (111 руб.): 70%*0.85 отФОТ (186 руб.)	100 м2 окрашива емой поверхно сти	0,296	76,75	62,33	14,42	0,13	23	19	4		4,301	1,27	0,044	0,01
<b>Раздел 3. Изоляционные работы</b>																
40	<b>ТЕР26-01-010-02</b>	Изоляция трубопроводов матами из стеклянного штапельного волокна <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2.1 Вентиляция (административные здания): изоляционные работы ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=3,19 НР, (1839 руб.): 100%*0.9 * 0,94 отФОТ (2174 руб.) СП, (1294 руб.): 70%*0.85 отФОТ (2174 руб.)	1 м3 изоляция	0,9	1022,15	243,92	42,41		920	220	38		18,85	16,97	0,41	0,37
Н	1. 104-9220	Материалы теплоизоляционные	м3	1,65 1,485												
41	<b>СЦМ-104-0007</b>	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем М-200 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2.1 Вентиляция (административные здания): изоляционные работы ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=3,19	м3	1,49	1050,05				1565							
42	<b>ТЕР26-01-049-02</b>	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1.02.2.1 Вентиляция (административные здания): изоляционные работы ОЗП=7,15; ЭМ=2,45; ЗПМ=7,15; МАТ=3,19 НР, (3526 руб.): 100%*0.9 * 0,94 отФОТ (4168 руб.) СП, (2480 руб.): 70%*0.85 отФОТ (4168 руб.)	100 м2 поверхно сти покрытия изоляция	0,22	21014,61	1921,85	1271,01		4623	423	280		148,52	32,67	1,08	0,24
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									56422	4064	810	15		345,38		2,83
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									58359	5595	1216	23		475,56		4,23
В том числе, справочно:																
При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве									807	605	202	4		51,3855		0,7075
2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других									1130	927	203	4		78,792		0,706
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									197087	40005	2985	164		475,56		4,23
Накладные расходы									40987							
Сметная прибыль									26520							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
<b>Итого по смете:</b>																		
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и										216004					349,85			3,25
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)										534					2,81			
Отделочные работы										11339					52,64		0,06	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии										457					1,75		0,01	
Теплоизоляционные работы										36260					68,51		0,91	
Итого										264594					475,56		4,23	
В том числе:																		
Материалы										154097								
Машины и механизмы										2985								
ФОТ										40169								
Накладные расходы										40987								
Сметная прибыль										26520								
НДС 18%										47627								
<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>312221</b>					<b>475,56</b>		<b>4,23</b>	

Составил

Проверил