

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_ г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_ г.

(наименование стройки)

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

на Вентиляция корпус 6

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 583,476 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 44,676 тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 780,21 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. Вентиляция Смета 2-3/3</b>																
1	<b>ТЕР20-03-001-03</b>	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,2 т <i>НР, (711 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (591 руб.)</i> <i>СП, (491 руб.): 83% от ФОТ (591 руб.)</i>	1 вентилятор	1	160,84	115,16	16,8	0,51	161	115	17	1	10,2	10,2	0,19	0,19
<i>Н, Уд</i>	1. 300-9011	Вентиляторы радиальные	шт	1												
<i>Н, Уд</i>	2. 300-9091	Вставки гибкие	шт	2												
2	<b>СЦМ-300-0130</b>	Вентиляторы радиальные В-Ц4-75 из углеродистой стали N 5, тип электродвигателя 4АМ80В4	компл	1	21077,61				21078							
2,1	<b>ТЕР20-02-018-01</b>	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам <i>НР, (868 руб.): 128% от ФОТ (678 руб.)</i> <i>СП, (563 руб.): 83% от ФОТ (678 руб.)</i>	1 м2	2	73,06	66,64	1		146	133	2		5,75	11,5	0,01	0,02
<i>Н</i>	1. 300-9092	Вставки гибкие	м2	1												
				2												
4	<b>СЦМ-300-0231-4</b>	Вставки гибкие к радиальным (центробежным) вентиляторам типа Н-5 площадью 0,31 кв. м.	шт	2	114,68				229							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	<b>ТЕР20-02-020-03</b>	Установка виброизоляторов номер 40 <i>НР, (196 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (163 руб.)</i> <i>СП, (135 руб.): 83% от ФОТ (163 руб.)</i>	10 виброизо ляторов	0,5	606,14	63,07			303	32	1		4,8	2,4	0,01	0,01
6	<b>ТЕР20-04-002-02</b>	Установка калориферов массой до 0,2 т <i>НР, (878 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (730 руб.)</i> <i>СП, (606 руб.): 83% от ФОТ (730 руб.)</i>	1 калорифе р	2	163,16	70,68	24,88	0,86	326	141	50	2	6,26	12,52	0,13	0,26
<i>Н, Уд</i>	1. 300-9150	Калориферы	шт	1 2												
7	<b>СЦМ-300-9150-1</b>	Калориферы биметаллические спирально-накатные КСк 3-6-02ХЛЗ площадью поверхности теплообмена 13,8 кв. м.	шт	2	1701,02				3402							
8	<b>ТЕР20-02-006-05</b>	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом диаметром до 1000 мм <i>НР, (331 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (275 руб.)</i> <i>СП, (228 руб.): 83% от ФОТ (275 руб.)</i>	1 шт.	1	99,05	53,53	6,24	0,17	99	54	6		4,51	4,51	0,03	0,03
<i>Н, Уд</i>	1. 300-9130	Заслонки унифицированные или клапаны	шт	1 1												
10	<b>ТЕР20-02-003-05</b>	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих (РР) номер 1 размер 100?200 мм <i>НР, (2809 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (2335 руб.)</i> <i>СП, (1938 руб.): 83% от ФОТ (2335 руб.)</i>	1 решетка	33	68,22	13,89	7,68		2251	458	253		1,17	38,61	0,01	0,33
11	<b>ТЕР20-02-003-06</b>	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих (РР) номер 2 размер 100?400 мм <i>НР, (344 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (286 руб.)</i> <i>СП, (237 руб.): 83% от ФОТ (286 руб.)</i>	1 решетка	4	90,64	13,89	7,68		363	56	31		1,17	4,68	0,01	0,04
12	<b>ТЕР20-02-003-10</b>	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих (Р) номер 150 размер 150?150 мм <i>НР, (2257 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (1876 руб.)</i> <i>СП, (1557 руб.): 83% от ФОТ (1876 руб.)</i>	1 решетка	29	32,51	12,7	6,7		943	368	194		1,07	31,03	0,01	0,29
13	<b>ТЕР20-02-003-11</b>	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих (Р) номер 200 размер 200?200 мм <i>НР, (1245 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (1035 руб.)</i> <i>СП, (859 руб.): 83% от ФОТ (1035 руб.)</i>	1 решетка	16	38,1	12,7	6,7		610	203	107		1,07	17,12	0,01	0,16
14	<b>ТЕР20-02-005-02</b>	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 355 мм <i>НР, (99 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (82 руб.)</i> <i>СП, (68 руб.): 83% от ФОТ (82 руб.)</i>	1 шт.	1	40,91	16,14	2,06		41	16	2		1,36	1,36	0,01	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
H, Уд	1. 300-9130	Заслонки унифицированные или клапаны	шт	1 1												
15	<b>СЦМ-300-0276-2</b>	Заслонки воздушные прямоугольные СТД с ручным управлением периметром до 1000 мм	шт	1	346,04				346							
16	<b>С130-640</b>	Заглушки к питомеражным лючкам СТД-8281	шт	6	0,13				1							
17	<b>ТЕР20-02-010-04</b>	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром 2000 мм <i>НР, (780 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (648 руб.)</i> <i>СП, (538 руб.): 83% от ФОТ (648 руб.)</i>	1 ЗОНТ	9	444,96	14,08	2,79		4005	127	25		1,2	10,8	0,01	0,09
H, Уд	1. 300-9240	Крепления	кг	0												
18	<b>СЦМ-300-9240-2</b>	Крепления для воздухопроводов	кг	30	15,01				450							
19	<b>ТЕР20-02-017-03</b>	Установка дверей герметических не утепленных, размером 1250?500 мм <i>НР, (166 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (138 руб.)</i> <i>СП, (115 руб.): 83% от ФОТ (138 руб.)</i>	1 шт.	1	478,69	27,04	12,87		479	27	13		2	2	0,06	0,06
20	<b>ТЕР20-02-019-01</b>	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование <i>НР, (36 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (30 руб.)</i> <i>СП, (25 руб.): 83% от ФОТ (30 руб.)</i>	100 кг изделия	0,08	1302,48	73,26	12,84		104	6	1		6,02	0,48	0,04	
21	<b>ТЕР20-01-001-11</b>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм(ПЕРЕХОДЫ) <i>НР, (142 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (118 руб.)</i> <i>СП, (98 руб.): 83% от ФОТ (118 руб.)</i>	100 м2 поверхности воздухопроводов	0,02	1819,26	1159,7	132,5	4,79	36	23	3		100,06	2	0,71	0,01
H, Уд	1. 300-9066	Воздуховоды металлические	м2	100 2												
H, Уд	2. 300-9110	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0												
H, Уд	3. 300-9240	Крепления	кг	0												
H, Уд	4. 300-9430	Сетки в рамках	м	0												
H, Уд	5. 300-9640	Заглушки питомеражных лючков	шт	0												
22	<b>СЦМ-300-9066-59</b>	ПЕРЕХОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм	м2	2	321,83				644							
23	<b>ТЕР20-02-005-08</b>	Установка заслонок обводных: периметром до 2400 мм( прим) <i>НР, (123 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (102 руб.)</i> <i>СП, (85 руб.): 83% от ФОТ (102 руб.)</i>	1 шт.	1	57,15	20,06	2,31		57	20	2		1,69	1,69	0,01	0,01



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28	<b>СЦМ-300-9066-9</b>	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром от 1700 до 4000 мм	м2	38	265,11				10074							
29	<b>СЦМ-300-9240-2</b>	Крепления для воздуховодов	кг	60,5	15,01				908							
30	<b>ТЕР20-01-001-11</b>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм <i>НР, (2184 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (1815 руб.)</i> <i>СП, (1506 руб.): 83% от ФОТ (1815 руб.)</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,306	1819,26	1159,7	132,5	4,79	557	355	41	1	100,06	30,62	0,71	0,22
<i>Н, Уд</i>	1. 300-9066	Воздуховоды металлические	м2	100 30,6												
<i>Н, Уд</i>	2. 300-9110	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0												
<i>Н, Уд</i>	3. 300-9240	Крепления	кг	0												
<i>Н, Уд</i>	4. 300-9430	Сетки в рамках	м	0												
<i>Н, Уд</i>	5. 300-9640	Заглушки питометражных лочков	шт	0												
30	<b>СЦМ-300-9066-9</b>	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром от 1700 до 4000 мм	м2	30,6	265,11				8112							
31	<b>СЦМ-300-9240-2</b>	Крепления для воздуховодов	кг	61,15	15,01				918							
33	<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>НР, (2423 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (2014 руб.)</i> <i>СП, (1672 руб.): 83% от ФОТ (2014 руб.)</i>	100 м2 поверхности воздуховодов	0,255	2263,38	1541,24	129,2	6,51	577	393	33	2	132,98	33,91	0,95	0,24
<i>Н, Уд</i>	1. 300-9066	Воздуховоды металлические	м2	100 25,5												
<i>Н, Уд</i>	2. 300-9110	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0												
<i>Н, Уд</i>	3. 300-9240	Крепления	кг	0												
<i>Н, Уд</i>	4. 300-9430	Сетки в рамках	м	0												
<i>Н, Уд</i>	5. 300-9640	Заглушки питометражных лочков	шт	0												
33	<b>СЦМ-300-9066-57</b>	Воздуховоды на фальцевом соединении из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	м2	25,5	286,12				7296							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	<b>СЦМ-300-9240-2</b>	Крепления для воздухопроводов	кг	49	15,01				735							
36	<b>ТЕР20-01-001-11</b>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм <i>НР, (572 руб.): 128%*0,94 от ФОТ (475 руб.)</i> <i>СП, (394 руб.): 83% от ФОТ (475 руб.)</i>	100 м2 поверхности воздухопроводов	0,08	1819,26	1159,7	132,5	4,79	146	93	11		100,06	8	0,71	0,06
<i>Н, Уд</i>	1. 300-9066	Воздуховоды металлические	м2	1008												
<i>Н, Уд</i>	2. 300-9110	Дроссель-клапаны в патрубке	шт	0												
<i>Н, Уд</i>	3. 300-9240	Крепления	кг	0												
<i>Н, Уд</i>	4. 300-9430	Сетки в рамках	м	0												
<i>Н, Уд</i>	5. 300-9640	Заглушки питемометражных лючков	шт	0												
36	<b>СЦМ-300-9066-57</b>	Воздуховоды на фальцевом соединении из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	м2	8	286,12				2289							
37	<b>СЦМ-300-9240-2</b>	Крепления для воздухопроводов	кг	24,56	15,01				369							

### Раздел 2. МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ

39	<b>ТЕР15-04-030-03</b>	Масляная окраска металлических поверхностей ВОЗДУХОВОДОВ и для теплоснабжения калорифера количество окрасок 2 <i>НР, (4552 руб.): 105%*0,94 от ФОТ (4612 руб.)</i> <i>СП, (2537 руб.): 55% от ФОТ (4612 руб.)</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,995	1091,52	476,12	3,21	0,12	2178	950	6		40,59	80,98	0,04	0,08
40	<b>ТЕР13-03-004-02</b>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ХС-759 <i>НР, (4 руб.): 90%*0,94 от ФОТ (5 руб.)</i> <i>СП, (4 руб.): 70% от ФОТ (5 руб.)</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,023	821,01	30,29	8,25	0,12	19	1			2,52	0,06	0,03	

### Раздел 3. Изоляционные работы

41	<b>ТЕР26-01-005-04</b>	Изоляция воздухопроводов плитами минераловатными <i>НР, (11368 руб.): 100%*0,94 от ФОТ (12094 руб.)</i> <i>СП, (8466 руб.): 70% от ФОТ (12094 руб.)</i>	1 м3	10,2	645,3	244,2	68,74		6582	2491	701		22	224,4	0,69	7,04
<i>Н, Уд</i>	1. 104-9100	Плиты теплоизоляционные	м3	1,03 10,51												
42	<b>СЦМ-101-1707</b>	Сталь листовая оцинкованная толщина листа 1,0 мм	т	-0,08058	19644,49				-1583							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Материалы								297982							
	Машины и механизмы								3686							
	ФОТ								44676							
	Накладные расходы								48016							
	Сметная прибыль								33423							
	Производство работ в зимнее время, 2,86*, 9=2,574 2,574%								12347							
	<b>Итого</b>								<b>492011</b>							
	Составление сметы 0,5%								2460							
	<b>Итого с учетом доп. затрат в тек ценах</b>								<b>494471</b>							
	НДС 18%								89005							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>583476</b>					<b>780,21</b>		<b>10,4</b>

Составил

Проверил