

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальный сметы)

РЕМОНТ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ ВДОЛЬ КОРПУСА 1  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 2 366 107,68 руб.  
Средства на оплату труда 254 078,00 руб.  
Сметная трудоемкость 1 489,77 чел. час

Составлен в ценах 2015 г.

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)			Затраты труда рабочих, чел.-ч, на занятых обслуживающих маш.		
				Всего	эксп. машин	материалов		Всего	эксп. машин	материалов	на ед.и.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1. В-37 (11200 м3/ч)</b>													
1	ФЕРР85-30-4 Триказ Министроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм Диаметр/периметром до 660 мм /2070 мм. 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (257 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (163 руб.)	0,19	234,14 210,69	23,45 10,13		ОЗТ=15,1818 ЭМ=9,3295 ЗТМ=15,1826	649	608	41 29		24,7 0,75	4,69 0,14
2	ФЕРР85-32-3 Триказ Министроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,4 т; 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (718 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (455 руб.)	0,01	11827,59 11662,22	165,37 71,42		ОЗТ=15,1817 ЭМ=9,3315 ЗТМ=15,1893	1786	1771	15 11		1367,2 5,29	13,67 0,05
3	ФЕР20-02-018- 01 Триказ Министроя Рф от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1.Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водоспуска, отопления, вентиляции) ОЗТ=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗТМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (146 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (75 руб.)	0,6	20,45 20,1	0,35		ОЗТ=15,1838 ЭМ=10,0115 МАТ=7,4481	185	183	2		2,30	1,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	ФЕР09-03-039-05 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж опорных конструкций, стержневого типа (рама); 1 т конструкций (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗТМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (61 руб.) СП 59%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (46 руб.)	0,05	309,32 127,52	181,8 12,23		ОЗП=15,1864 ЗМ=6,5681 ЗТМ=15,1918 МАТ=4,1289	157	97		60 9	13,566 0,896	0,68 0,04
5	ФЕР20-03-001-03 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,2 т; 1 вентилятор НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1074 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (552 руб.)	1	134 87,01	25,85 1,08	21,14	ОЗП=15,181 ЗМ=7,482 ЗТМ=15,1944 МАТ=7,5322	1674	1321		193 16	160 0,08	10,2 0,08
6	Цена поставщика	Вентилятор 85-77 № 6.3; шт	1	28 129,22		28 129,22		28 129			28 129		
7	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (306 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (157 руб.)	0,5	54,79 50,26	0,87	3,66	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	400	382		4	14 5,75	2,88
8	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 6.3; комплект	1	2 077,97		2 077,97		2078			2078		
9	ФЕР20-01-001-08 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, диаметром до 800 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 358,37 = 1 398,69 - 0,36 x 111,99 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (7991 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (4105 руб.)	0,75	1358,37 874,52	103,92	379,93	ОЗП=15,1854 ЗМ=7,0901 ЗТМ=15,1914 МАТ=7,2531	12579	9960		553 2066	100,06 0,36	75,05 0,27
10	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали diam 630 мм; м2	75	720,34		720,34		54026			54026		
11	Цена поставщика	Кронштейн 750*750; шт	38	635,59		635,59		24152			24152		
12	ФЕР09-03-039-05 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Монтаж опорных конструкций, стержневого типа; 1 т конструкций НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (66 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (65 руб.)	0,05	892,32 182,17	259,72 17,47	450,43	ОЗП=15,1864 ЗМ=6,5681 ЗТМ=15,1918 МАТ=4,1289	317	138		85 94	19,38 1,26	0,97 0,06
13	Цена поставщика	Рама монтажная к 85-77 № 6.2; шт	1	1 710,17		1 710,17		1710			1710		
14	ФЕР20-02-020-02 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора; номер 39; 10 виброизоляторов НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (213 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (109 руб.)	0,4	80,46 43,65	0,87	35,94	ОЗП=15,1798 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0164	384	265		3 116	4,40	1,76
15	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 6.3; шт	4	214,41		214,41		858			858		
16	ФЕР03-01-002-14 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный; до № 10; 1 устройство НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (355 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (206 руб.)	1	66,36 66,36			ОЗП=15,1896	1008	1008			5,04	5,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	ФЕРП03-01-022-01 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Сеть системы вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (521 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (303 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
18	ФСЭМ-031050 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Вышка телекоммуникационная 25 м; маш.-ч НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (578 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (336 руб.)	8	142,70	142,7		ЭМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233		7233			
Раздел 2. В-43 (5500 м3/ч)													
19	ФЕРР65-30-3 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листового стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 495 мм /1550 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (416 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (264 руб.)	0,165	297,26 273,81	23,45 10,13		ОЗП=15,1819 ЭМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	722	686	36	25	32,1 0,75	5,3 0,12
20	ФЕРР65-30-4 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листового стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 650 мм /2070 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (697 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (443 руб.)	0,365	234,14 210,69	23,45 10,13		ОЗП=15,1818 ЭМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	1213	1136	77	55	24,7 0,75	8,77 0,27
21	ФЕРР65-32-3 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,4 т; 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (104 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (663 руб.)	0,01	11827,59 11662,22	165,37 71,42		ОЗП=15,1817 ЭМ=9,3315 ЗПМ=15,1893	1786	1771	15	11	1367,2 5,29	13,67 0,05
22	ФЕРР20-02-018-01 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставка тубных к радиальными вентиляторами: 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расч.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (179 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (92 руб.)	0,5	20,45 20,1	0,35		ОЗП=15,1838 ЭМ=10,0115 МАТ=7,4481	154	153	1		2,30	1,15
23	ФЕРР09-03-039-05 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж опарных конструкций: элажеронного типа (рама); 1 т конструкции (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расч.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (70 руб.) СП 59%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (53 руб.)	0,04	309,32 127,52	181,8 12,23		ОЗП=15,1864 ЭМ=6,5681 ЗПМ=15,1918 МАТ=4,1289	125	77	48	7	13,566 0,896	0,54 0,04
24	ФЕРР20-03-001-02 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т; 1 вентилятор НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1367 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (792 руб.)	1	106,05 76,77	14,18 0,41		ОЗП=15,1817 ЭМ=7,0042 ЗПМ=15,1874 МАТ=7,5284	1371	1166	99	6	106 0,03	9 0,03
25	Цена поставщика	Вентилятор 85-77 № 5; шт	1	16 023,28			16 023,28	16023				16023	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	ФЕР20-02-018-01 ПРИКАЗ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 НР 109%= <u>128%</u> * 0,85 от ФОТ; (355 руб.) СП 56%= <u>83%</u> * (0,85*0,8) от ФОТ; (183 руб.)	0,4	54,79 50,26	0,87	3,86	ОЗП=15,1838 ЭМ=10,0115 МАТ=7,4481	320	305	3	12	5,75	2,30
27	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 5; комплект	1	1 675,42		1 675,42		1675			1675		
28	ФЕР20-01-001-06 ПРИКАЗ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные, топиной: 0,6 мм, диаметром до 450 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 615,91 = 1 658,47 - 0,38 x 111,99 НР 109%= <u>128%</u> * 0,85 от ФОТ; (12755 руб.) СП 56%= <u>83%</u> * (0,85*0,8) от ФОТ; (6555 руб.)	0,62	1615,91 1162,25	64,75	388,91	ОЗП=15,1853 ЭМ=8,1197 ЗПМ=15,191 МАТ=6,7584	12898	10942	326	1630	132,98 0,38	82,45 0,24
29	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали Diam.450 мм; м2	62	720,34		720,34		44661			44661		
30	Цена поставщика	Кронштейн 750*750; шт	21	636,59		636,59		13347			13347		
31	ФЕР09-03-039-05 ПРИКАЗ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж опорных конструкций; стационарного типа; 1 т конструкций НР 77%= <u>90%</u> * 0,85 от ФОТ; (102 руб.) СП 58%= <u>85%</u> * (0,85*0,8) от ФОТ; (77 руб.)	0,04	892,32 182,17	259,72 17,47	450,43	ОЗП=15,1864 ЭМ=6,5681 ЗПМ=15,1978 МАТ=4,1289	253	111	68 11	74	19,38 1,28	0,78 0,05
32	Цена поставщика	Рама монтажная к 85-77 № 5; шт	1	1 600,85		1 600,85		1601			1601		
33	ФЕР20-02-020-01 ПРИКАЗ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка виброизолятора; номер 38; 10 виброизоляторов НР 109%= <u>128%</u> * 0,85 от ФОТ; (259 руб.) СП 56%= <u>83%</u> * (0,85*0,8) от ФОТ; (133 руб.)	0,4	66,59 36,7	0,87	29,02	ОЗП=15,182 ЭМ=10,0115 МАТ=7,9807	319	223	3	93	3,70	1,48
34	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 5; шт	4	211,86		211,86		847			847		
35	ФЕРП03-01-002-13 ПРИКАЗ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Вентилятор радиальный (центробежный); диаметральный или крышный; до № 5; 1 устройство НР 55%= <u>65%</u> * 0,85 от ФОТ; (369 руб.) СП 32%= <u>40%</u> * 0,8 от ФОТ; (214 руб.)	1	47,42 47,42			ОЗП=15,1894	720	720			3,60	3,60
36	ФЕРП03-01-022-01 ПРИКАЗ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55%= <u>65%</u> * 0,85 от ФОТ; (756 руб.) СП 32%= <u>40%</u> * 0,8 от ФОТ; (440 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
37	ФЭСМ-031050 ПРИКАЗ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Вышка телекопическая 25 м; маш.-ч НР 55%= <u>65%</u> * 0,85 от ФОТ; (839 руб.) СП 32%= <u>40%</u> * 0,8 от ФОТ; (488 руб.)	8	142,70	142,7		ЭМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233		7233			
Раздел 3. В-44 (7000 М3/ч)													
38	ФЕР05-30-3 ПРИКАЗ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 495 мм /1550 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%= <u>74%</u> * 0,85 от ФОТ; (99 руб.) СП 40%= <u>50%</u> * 0,8 от ФОТ; (63 руб.)	0,065	297,26 273,81	23,45 10,13		ОЗП=15,1819 ЭМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	284	270	14		32,1 0,75	2,09 0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	ФЕРР65-32-3 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж Центробежных вентиляторов весом: до 0,4 т. 100 шт. НР 63%= $74\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (629 руб.) СП 40%= $50\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (399 руб.)	0,01	11827,59	166,37	1786	ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3315 ЗПМ=15,1893	1771	1367,2	13,67	0,05		
40	ФЕРР20-02-018-01 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточной отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,5	20,45	0,35	154	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	153	2,30	1,15			
41	ФЕРР20-03-001-03 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,2 т. 1 вентилятор НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (940 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (483 руб.)	1	134	25,85	1674	ОЗП=15,181 ЗМ=7,482 ЗПМ=15,1944 МАТ=7,5322	1321	10,2	10,2	0,08		0,08
42	ФЕРР20-02-018-01 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (268 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (138 руб.)	0,5	54,79	0,87	400	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	382	5,75	2,88			
43	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 6,3; комплект	1	1 989,84		1990		1990					
44	ФЕРР20-01-001-07 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальный) толщиной: 0,7 мм. Диаметр от 500 до 560 мм. 100 м2 поверхности воздуховодов 1 657,98 = 1 688,22 - 0,27 x 111,99	0,5	1657,98	106,82	10508	ОЗП=15,1853 ЗМ=8,9066 ЗПМ=15,1699 МАТ=6,7584	8225	132,98	66,49	0,14		
45	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали diam.560 мм. м2	50	720,34		36017		36017					
46	Цена поставщика	Кронштейн 750*750; шт	17	635,59		10805		10805					
47	ФЕРР20-02-020-02 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора: номер 39; 10 виброизоляторов НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (186 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (96 руб.)	0,4	80,46	0,87	384	ОЗП=15,1798 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0164	265	4,40	1,76			
48	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 6,3; шт	4	214,41		858		858					
49	ФЕРР03-01-002-14 Приказ Минстроа Рф от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор радиальный (центробежный), Диаметральный или крышный; до № 10; 1 устройство НР 55%= $65\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (310 руб.) СП 32%= $40\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (180 руб.)	1	66,36		1008	ОЗП=15,1856	1008	5,04	5,04			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	ФЕРП03-01-022-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5: 1 вентиляционная сеть НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (455 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (265 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
51	ФСЭМ-031050 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Вышка теплоскопическая 25 м. маш.-ч НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (505 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (294 руб.)	8	142,70	142,7		ЗМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233		7233	1641		
<b>Раздел 4. В-35 (2500 М3/ч)</b>													
52	ФЕРр65-30-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм Диаметр/периметром до 495 мм /1550 мм. 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (249 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (158 руб.)	0,15	297,26 273,81	23,45 10,13		ОЗП=15,1819 ЗМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	656	624	32	23	32,1 0,75	4,82 0,11
53	ФЕРр65-32-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж Центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т. 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (423 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (269 руб.)	0,01	7299,28 7228,32	70,96 30,65		ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3317 ЗПМ=15,1879	1104	1097	7	5	847,4 2,27	8,47 0,02
54	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п. 3.3.1 Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (93 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (48 руб.)	0,4	20,45 20,1	0,35		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	123	122	1		2,30	0,92
55	ФЕР09-03-039-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж опорных конструкций: стержневого типа (рама); 1 т конструкций (МДС 81-36.2004 п.п. 3.3.1 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (23 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (17 руб.)	0,02	309,32 127,52	181,8 12,23		ОЗП=15,1864 ЗМ=6,5681 ЗПМ=15,1918 МАТ=4,1289	63	39	24	4	13,566 0,896	0,27 0,02
56	ФЕР20-03-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т. 1 вентилятор НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (897 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (461 руб.) НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (23 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (17 руб.)	1	105,05 76,77	14,18 0,41		ОЗП=15,1817 ЗМ=7,0042 ЗПМ=15,1815 МАТ=7,5284	1371	1166	99	6	106 0,03	9 0,03
57	Цена поставщика	Вентилятор 85-77 № 4 1500 об/мин 0,55 кВт; шт	1	9 829,42				9829				9829	
58	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (233 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (120 руб.)	0,4	54,79 50,26	0,87		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	320	305	3		12 5,75	2,30
59	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 4; комплект	1	1 343,22				1343				1343	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	ФЕР20-01-001-05 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 355 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов 1 811,09 = 1 839,25 - 0,43 x 111,99	0,43	1811,09	69,76	398,08	ЭМ=15,1854 ЭМ=8,1103 ЭПМ=15,1773 МАТ=6,8046	10179	8771	243	1165	153,69	66,09
61	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали диаметром 355 мм, м2	43	720,24		720,34		30975			30975		
62	Цена поставщика	Кронштейн 750*750, шт	15	635,59		635,59		9534			9534		
63	ФЕР09-03-039-05 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж опорных конструкций, стержневого типа, 1 т конструкцией НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (32 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (24 руб.)	0,02	892,32	289,72	450,43	ЭПТ=15,1884 ЭМ=6,5681 ЭПМ=15,1918 МАТ=4,1289	127	56	34	38	19,38	0,39
64	Цена поставщика	Рама монтажная к 85-77 № 4, шт	1	621,19		621,19		621			621		
65	ФЕР20-02-020-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора, номер 38, 10 виброизоляторов НР 109%=(128%*0,85 от ФОТ; (170 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (87 руб.)	0,4	86,59	0,87	29,02	ЭПТ=15,182 ЭМ=10,0115 МАТ=7,9807	319	223	3	93	3,70	1,48
66	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 4, шт	4	180,51		180,51		722			722		
67	ФЕРП3-01-002-13 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный, до № 5, 1 устройство НР 55%=(65%*0,85 от ФОТ; (241 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (140 руб.)	1	47,42		47,42	ЭПТ=15,1894	720	720			3,60	3,60
68	ФЕРП3-01-022-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сененки: до 5, 1 вентиляционная сеть НР 55%=(65%*0,85 от ФОТ; (498 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (289 руб.)	1	97,39		97,39	ЭПТ=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
69	ФСЭМ-031050 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Вышка телескопическая 25 м, маш.-ч НР 55%=(65%*0,85 от ФОТ; (551 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (320 руб.)	8	142,70		142,7	ЭМ=6,3357 ЭПМ=15,1904	7233			7233		
Раздел 5. В-439 (5000 м3/ч)													
70	ФЕРР5-30-4 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/диаметром до 660 мм /2070 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=(74%*0,85 от ФОТ; (401 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (254 руб.)	0,24	234,14	23,45		ЭПТ=15,1818 ЭМ=9,3296 ЭПМ=15,1826	820	768	52		24,7	5,93
71	ФЕРР5-32-2 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т, 100 шт. НР 63%=(74%*0,85 от ФОТ; (549 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (348 руб.)	0,01	7299,28	70,96		ЭПТ=15,1817 ЭМ=8,3317 ЭПМ=15,1879	1104	1097	7		847,4	8,47
				7228,32	30,65					5		2,27	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗТ=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗТМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,5	20,45 20,1	0,35	ОЗТ=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	154	153	1	1	2,30	1,15	
73	ФЕР09-03-039-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опорных конструкций: элажерочного типа (рема): 1 т конструкций (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗТ=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗТМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	0,04	309,32 127,52	181,8 12,23	ОЗТ=15,1864 ЗМ=6,5661 ЗТМ=15,1918 МАТ=4,1289	125	77	48	7	13,566 0,896	0,54 0,04	
74	ФЕР20-03-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т: 1 вентилятор НР 77%=90%*(0,85 от ФОТ); (59 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (45 руб.)	1	105,05 76,77	14,18 0,41	ОЗТ=15,1817 ЗМ=7,0042 ЗТМ=15 МАТ=7,5284	1371	1156	99	106	9 0,03	9 0,03	
75	Цена поставщика	Вентилятор 85-77 № 5 взрывобез. 1500 об/мин 1,5 кВт: шт	1	21 138,88			21139				21139		
76	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 НР 109%=128%*(0,85 от ФОТ); (378 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (194 руб.)	0,5	54,79 50,26	0,87	ОЗТ=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	400	382	4	14	5,75	2,88	
77	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 5; комплект 1 615,91 = 1 658,47 - 0,38 x 111,99	1	1 675,42			1675				1675		
78	ФЕР20-01-001-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные толщины): 0,6 мм, диаметр до 450 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 615,91 = 1 658,47 - 0,38 x 111,99	0,58	1615,91 1162,25	64,75	ОЗТ=15,1863 ЗМ=8,1197 ЗТМ=15,191 МАТ=6,7584	12066	10236	305	1525	132,38 0,38	77,13 0,22	
79	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали диаметр 450 мм; м2	58	720,34			41780				41780		
80	Цена поставщика	Кронштейн 750*750; шт	20	635,59			12712				12712		
81	ФЕР09-03-039-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж опорных конструкций: элажерочного типа; 1 т конструкций НР 77%=90%*(0,85 от ФОТ); (107 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (81 руб.)	0,05	892,32 182,17	259,72 17,47	ОЗТ=15,1864 ЗМ=6,5661 ЗТМ=15,1918 МАТ=4,1289	317	138	85	94	19,38 1,28	0,97 0,06	
82	Цена поставщика	Рама монтажная к 85-77 № 5; шт	1	1 600,85			1601				1601		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
83	ФЕР20-02-02-02 02 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора: номер 39. 10 вibroизоляторoв НР 109%=128%*0,85 от ФОТ: (263 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (135 руб.)	0,4	80,46 43,65	0,87	35,94	ОСГТ=15,1798 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0164	384	265	3	116	4,40	1,76
84	Цена пoстaвкa	Виброопоры к 85-77 № 5: шт	4	180,51		180,51	ОСГТ=15,1894	722			722		
85	ФЕРП03-01-002- 13 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный: до № 5: 1 устройство НР 55%=65%*0,85 от ФОТ: (313 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ: (182 руб.)	1	47,42 47,42			ОСГТ=15,1901	720	720			3,60	3,60
86	ФЕРП03-01-022- 01 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Сеть система вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5: 1 вентиляционная сеть НР 55%=65%*0,85 от ФОТ: (642 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ: (374 руб.)	1	97,39 97,39			ОСГТ=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
87	ФСЭМ-031050 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Вышка теплескопическая 25 м: маш.-ч НР 55%=65%*0,85 от ФОТ: (713 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ: (415 руб.)	8	142,70	142,7	ЗМ=6,3357 СПМ=15,1904	7233			7233			
Раздел 6. В-28(31) (11000 МЗ/ч)													
88	ФЕРР65-30-2 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм Диаметр/периметром до 320 мм /1000 мм: 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0,85 от ФОТ: (604 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ: (383 руб.)	0,18	363,8 340,35	23,45 10,13	ОСГТ=15,1816 ЗМ=9,3296 СПМ=15,1826	969	930	39	28		39,9	7,18
89	ФЕРР65-30-4 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм Диаметр/периметром до 660 мм /2070 мм: 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0,85 от ФОТ: (671 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ: (362 руб.)	0,27	234,14 210,69	23,45 10,13	ОСГТ=15,1818 ЗМ=8,3296 СПМ=15,1826	923	864	59	42		24,7	6,97
90	ФЕР20-02-019- 01 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ: (574 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (295 руб.)	0,6	54,79 50,26	0,87	ОСГТ=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	479	458	5		16	5,75	3,45
91	Цена пoстaвкa	Гибкие вставки к 85-77 № 6.3: комплект	1	2 077,75		2 077,75		2078			2078		
92	ФЕР20-01-001- 08 Пrikaз Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная) толщиной: 0,7 мм, диаметр до 800 мм: 100 м2 поверхности воздуховодов НР 109%=128%*0,85 от ФОТ: (19975 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ: (10263 руб.) 1 358,37 = 1 398,69 - 0,36 x 111,99	1,2	1358,37 874,52	103,92	ОСГТ=15,1854 ЗМ=7,0901 СПМ=15,1914 МАТ=7,2531	20127	15936	884		3307	100,06	120,07
93	Цена пoстaвкa	Воздуховод из оцинкованной стали диам. 710 мм: м2	120	815,59		815,59		97871			97871		
94	Цена пoстaвкa	Кронштейн 750*750: шт	60	635,59		635,59		38135			38135		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95	ФЕР46-04-006-03 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка деревянных перегородок: чистых щитовых Доштрых (деревянная шахта), 100 м2 НР 94%=10%*0,85 от ФОТ; (806 руб.) СП 48%=(70%*(0,85*0,8) от ФОТ; (411 руб.)	0,18	435,33 221,51	213,82 92,34		ОЗП=15,1731 ЗМ=9,3317 ЗПМ=15,1904	964	605	359 252		29,3 6,84	5,27 1,23
96	ФЕРПЗ-01-022-01 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (813 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (473 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
97	ФЭСЗМ-031050 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Вышка теплескопическая 25 м; маш.-4 НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (3609 руб.) СП 32%=(40%*0,8 от ФОТ; (2100 руб.)	32	142,70	142,7		ЗМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	28931		28931 6562			
Раздел 7. В-45 (24000 м3/ч)													
98	ФЕРР5-30-5 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 856 мм /2780 мм.; НР 63%=(74%*0,85 от ФОТ; (827 руб.) СП 40%=(50%*0,8 от ФОТ; (325 руб.)	0,43	214,52 191,07	23,45 10,13		ОЗП=15,1819 ЗМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	1341	1247	94 66		22,4 0,75	9,63 0,32
99	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36,2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=(128%*0,85 от ФОТ; (229 руб.) СП 56%=(83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (118 руб.)	0,6	20,45 20,1	0,35		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	185	183	2		2,30	1,38
100	ФЕРФ9-03-039-05 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж опорных конструкций: этажерочного типа (рама); 1 т конструкции (МДС 81-36,2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 77%=(90%*0,85 от ФОТ; (95 руб.) СП 58%=(85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (71 руб.)	0,05	309,32 127,52	181,8 12,23		ОЗП=15,1864 ЗМ=6,5681 ЗПМ=15,1918 МАТ=4,1289	157	97	60 9		13,566 0,896	0,68 0,04
101	ФЕР20-03-001-03 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,2 т; 1 вентилятор НР 109%=(128%*0,85 от ФОТ; (1678 руб.) СП 56%=(83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (862 руб.)	1	134 87,01	25,85 1,08		ОЗП=15,181 ЗМ=7,482 ЗПМ=15,1944 МАТ=7,5322	1674	1321	193 16		10,2 0,08	10,2 0,08
102	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроа РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%=(128%*0,85 от ФОТ; (574 руб.) СП 56%=(83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (295 руб.)	0,6	54,79 50,26	0,87		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	479	458	5		5,75	3,45
103	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 8; комплект	1	3371,19				3371				3371	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
104	ФЕР20-01-001-13 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 3600 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 111,56 = 1 146,28 - 0,31 x 111,99	1,72	1111,56 650,69	82,19	378,68	ОЗП=15,1854 ЗМ=7,326 ЗПМ=15,1718 МАТ=7,3756	22835	16995	1036	4804	74,45 0,31	128,05 0,53
105	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали 700*1000 мм. м2	172	805,08		805,08		138474			138474		
106	Цена поставщика	Кронштейн 750*750, шт	86	635,59		635,59		54661			54661		
107	ФЕР09-03-039-05 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж опорных конструкций, стержневого типа, 1 т конструкций НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (135 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (102 руб.)	0,05	892,32 182,17	259,72 17,47	450,43	ОЗП=15,1864 ЗМ=6,5661 ЗПМ=15,1918 МАТ=4,1299	317	138	85 13	94	19,36 1,28	0,97 0,06
108	Цена поставщика	Рама монтажная к 85-77 № 8, шт	1	2 127,09		2 127,09		2127			2127		
109	ФЕР20-02-020-03 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора, номер 40, 10 виброизоляторов НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (362 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (186 руб.)	0,4	93,67 47,62	0,87	45,16	ОЗП=15,1791 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0447	438	289	3	146	4,80	1,92
110	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 8, шт	4	482,42		482,42		1930			1930		
111	ФЕР10-01-002-14 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор radialный (центробежный), диаметральный или крышный; до № 10, 1 устройство НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (54 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (323 руб.)	1	66,36 66,36			ОЗП=15,1896	1008	1008			5,04	5,04
112	ФЕР10-01-022-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений; до 5, 1 вентиляционная	1	97,39 97,39			ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
113	ФСЭМ-031050 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Вышка телескопическая 25 ж. маш.ч НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (903 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (525 руб.)	8	142,70 142,70	142,7		ЗМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233			7233	1641	
Раздел 8, В-36 (2800м3ч)													
114	ФЕР65-30-3 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 495 мм /1550 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (240 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (152 руб.)	0,145	297,26 273,91	23,45 10,13		ОЗП=15,1819 ЗМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	634	603	31 22		32,1 0,75	4,65 0,11
115	ФЕР65-32-2 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т; 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (423 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (269 руб.)	0,01	7299,28 7228,32	70,96 30,65		ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3317 ЗПМ=15,1879	1104	1097	7 5		847,4 2,27	8,47 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
116	ФЕР20-02-019-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п. 3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (93 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (48 руб.)	0,4	20,45 20,1	0,35		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	123				2,30	0,92
117	ФЕР20-03-039-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж опорных конструкций: этажерочного типа (разм): 1 т конструкций (МДС 81-36.2004 п.п. 3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (23 руб.) СП 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (17 руб.)	0,02	309,32 127,52	181,8 12,23		ОЗП=15,1864 ЗМ=6,5681 ЗПМ=15,1918 МАТ=4,1289	63	39	24		13,566 0,896	0,27 0,02
118	ФЕР20-03-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т. 1 вентилятор НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (897 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (461 руб.)	1	105,05 76,77	14,18 0,41		ОЗП=15,1817 ЗМ=7,0042 ЗПМ=15 МАТ=7,5284	1371	1186	99	106	9 0,03	9 0,03
119	Цена поставщика ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор 85-77 № 4 1500 об/мин 0,55 кВт. шт. Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (233 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (120 руб.)	1	9 829,42 54,79 50,26			ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	9829		3	12	5,75	2,30
121	Цена поставщика ФЕР20-01-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Гибкие вставки к 85-77 № 4; комплект Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 811,09 = 1 859,25 - 0,43 x 111,99 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (4679 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (2404 руб.)	1	1 343,22 1811,09 1343,25	69,76		ОЗП=15,1854 ЗМ=8,1103 ЗПМ=15,1773 МАТ=6,8046	1343		170	813	153,69 0,43	46,11 0,13
123	Цена поставщика ФЕР20-03-039-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Воздуховод из оцинкованной стали diam 355 мм; м2 Кронштейн 750*750; шт.	30	720,34 635,58				21610			21610		
124	Цена поставщика ФЕР20-03-039-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж опорных конструкций: этажерочного типа: 1 т конструкций НР 77%=90%*0,85 от ФОТ; (32 руб.) СП 56%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (24 руб.)	0,02	892,32 182,17	259,72 17,47		ОЗП=15,1864 ЗМ=6,5681 ЗПМ=15,1918 МАТ=4,1289	127	55	34	38	19,38 1,26	0,29 0,03
126	Цена поставщика	Рама монтажная к 85-77 № 4; шт.	1	708,94				709			709		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
127	ФЕР20-02-020-01 Приказ Минстрова Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора: номер 38; 10 виброизоляторов НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (170 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (87 руб.)	0,4	66,59 36,7	0,87	29,02	ОЗП=15,182 ЗМ=10,0115 МАТ=7,9807	319	223	3	93	3,70	1,48
128	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 4; шт	4	180,51		180,51	ОЗП=15,1894	722	720		722	3,60	3,60
129	ФЕР03-01-002-13 Приказ Минстрова Рф от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный; до № 5; 1 устройство НР 55%= $65\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (241 руб.) СП 32%= $40\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (140 руб.)	1	47,42 47,42			ОЗП=15,1901	1479	1479		1479	7,20	7,20
130	ФЕР03-01-022-01 Приказ Минстрова Рф от 30.01.14 №31/лр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве помещений: до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55%= $65\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (496 руб.) СП 32%= $40\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (289 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,1904	7233			7233	16,41	
131	ФСЭМ-031050 Приказ Минстрова Рф от 30.01.14 №31/лр	Вышка телекоммуникационная 25 м; маш.-ч НР 55%= $65\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (551 руб.) СП 32%= $40\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (320 руб.)	8	142,70	142,7	13,5	ЗМ=6,3357 ЗПМ=15,1904						
<b>Раздел 9. В-440 (1500 м3/ч)</b>													
132	ФЕР06-30-2 Приказ Минстрова Рф от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%= $74\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (251 руб.) СП 40%= $50\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (150 руб.)	0,1	363,8 340,35	23,45 10,13		ОЗП=15,1816 ЗМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	539	517	22		39,9 0,75	3,99 0,08
133	ФЕР06-32-2 Приказ Минстрова Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т; 100 шт. НР 63%= $74\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (521 руб.) СП 40%= $50\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (331 руб.)	0,01	7299,28 7228,32	70,96 30,65		ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3317 ЗПМ=15,1879	1104	1097	7		847,4 2,27	8,47 0,02
134	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстрова Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (вентиляторов, газопровода, канализации, водосточка, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,5	20,45 20,1	0,35		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	154	153	1		2,30	1,15
135	ФЕР20-03-001-02 Приказ Минстрова Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т; 1 вентилятор НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (1103 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (567 руб.)	1	108,05 76,77	14,18 0,41	14,10	ОЗП=15,1817 ЗМ=7,0042 ЗПМ=15,1815 МАТ=7,5284	1371	1166	99	106	9 0,03	9 0,03
136	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстрова Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (359 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (184 руб.)	0,5	54,79 50,26	0,87	3,66	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	400	382	4	14	5,75	2,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
137	Цена поставщика	Гибкая вставка к 85-77 № 5; комплект	1	1 518,66		1 518,66		1519			1519		
138	ФЕР20-01-001-04 Поставка Министром РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной: стали и алюминия класса Н (нормальная) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 988,59 = 2 046,82 - 0,52 x 111,99	0,27	1 988,59	86,84	434,66	ОЗП=15,1853 ЗМ=8,1974 ЗПМ=15,1909 МАТ=6,7966	7005	6015	192	798	167,96	45,32
139	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали Диаметр 250 мм; м2	27	720,34		720,34		19449			19449		
140	ФЕР20-02-020-02 Поставка Министром РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора: номер 39; 10 виброизоляторов НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (5655 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (2905 руб.)	0,4	80,46	0,87	35,94	ОЗП=15,1798 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0164	384	265	3	116	4,40	1,76
141	Цена поставщика	Вибросороры к 85-77 № 5; шт	4	180,51		180,51		722			722		
142	ФЕРП03-01-002-13 Поставка Министром РФ от 30.01.14 №31/лр	Вентиллятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный; до № 5; 1 устройство НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (297 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (173 руб.)	1	47,42		47,42	ОЗП=15,1894	720	720			3,60	3,60
143	ФЕРП03-01-022-01 Поставка Министром РФ от 30.01.14 №31/лр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений; до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (610 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (355 руб.)	1	97,39		97,39	ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
144	ФЭСМ-031050 Поставка Министром РФ от 30.01.14 №31/лр	Вышка теплоскопическая 25 м; маш-ч НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (677 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (394 руб.)	8	142,70	142,7		ЗМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233		7233			
Раздел 10. В-39 (6000 М3/ч)													
145	ФЕРР65-30-3 Поставка Министром РФ от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/диаметром до 485 мм /1550 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (343 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (218 руб.)	0,18	297,26	23,45		ОЗП=15,1819 ЗМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	788	749	39		32,1	5,78
146	ФЕРР65-32-3 Поставка Министром РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,4 т; 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (786 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (499 руб.)	0,01	11827,59	165,37		ОЗП=15,1817 ЗМ=8,3315 ЗПМ=15,1893	1786	1771	15		1367,2	13,67
				11862,22	71,42					11		5,29	0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
147	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (радиопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗГМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,4)	0,6	20,45 20,1	0,35		ОЗГ=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	185	183			2,30	1,38	
148	ФЕР09-03-039-05 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж опорных конструкций: этажеронного типа (рама); 1 т конструкций (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗГ=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗГМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) Нр 77%=90%*0,85 от ФОТ; (66 руб.) СЛ 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (50 руб.)	0,05	309,32 127,52	181,8 12,23		ОЗГ=15,1864 ЗМ=6,5681 ЗГМ=15,1918 МАТ=4,1289	157	97	60		13,566 0,896	0,68 0,04	
149	ФЕР20-03-001-03 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных масляи: До 0,2 т; 1 вентилятор Нр 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1174 руб.) СЛ 55%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (603 руб.)	1	134 87,01	25,85 1,08		ОЗГ=15,181 ЗМ=7,482 ЗГМ=15,1944 МАТ=7,5322	1674	1321	193		10,2 0,08	10,2 0,08	
150	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 Нр 109%=128%*0,85 от ФОТ; (402 руб.) СЛ 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (207 руб.)	0,6	54,79 50,26	0,87		ОЗГ=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	479	458	5		5,75	3,45	
151	Цена Поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 8; комплект	1	1 329,91				1330			1330			
152	ФЕР20-01-001-07 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная) толщиной: 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 657,98 = 1 688,22 - 0,27 x 111,99 Нр 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1615 руб.) СЛ 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (5967 руб.)	0,75	1657,98 1162,25	106,82		ОЗГ=15,1853 ЗМ=6,9066 ЗГМ=15,1699 МАТ=6,7584	15761	13237	553		1971	132,98 0,27	99,74 0,2
153	Цена Поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали diam.560 мм; м2	75	720,34				54026			54026			
154	Цена Поставщика	Кронштейн 750*750; шт	25	635,59				15890			15890			
155	ФЕР09-03-039-05 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Монтаж опорных конструкций: этажеронного типа; 1 т конструкций Нр 77%=90%*0,85 от ФОТ; (94 руб.) СЛ 58%=85%*(0,85*0,8) от ФОТ; (71 руб.)	0,05	892,32 182,17	259,72 17,47		ОЗГ=15,1864 ЗМ=6,5681 ЗГМ=15,1918 МАТ=4,1289	317	138	85		19,38 1,28	0,97 0,06	
156	Цена Поставщика	Рама монтажная к 85-77 № 8; шт	1	2 127,09				2127			2127			
157	ФЕР20-02-020-03 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизоляторов: номер 10; 10 виброизоляторов Нр 109%=128%*0,85 от ФОТ; (253 руб.) СЛ 55%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (130 руб.)	0,4	93,67 47,62	0,87		ОЗГ=15,1791 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0447	438	289	3		4,80	1,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
158	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 №8; шт	4	930,08		930,08		3720			3720		
159	ФЕРП03-01-002-14 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный; до № 10; 1 устройство НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (388 руб) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (228 руб)	1	66,36			ОЗП=15,1896	1008			1008	5,04	5,04
160	ФЕРП03-01-022-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляторная сеть НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (569 руб) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (331 руб)	1	97,39			ОЗП=15,1901	1479			1479	7,20	7,20
161	ФСЭМ-031050 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Вышка телескопическая 25 м; маш.-ч НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (632 руб) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (368 руб)	8	142,70		142,7	ЭМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233			7233	1641	
<b>Раздел 11. В-493 (1800 м3/ч)</b>													
162	ФЕР65-30-2 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/диаметром до 320 мм /1000 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов	0,12	363,8		23,45	ОЗП=15,1816 ЭМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	646			620	39,9	4,79
163	ФЕР65-32-2 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т; 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (570 руб) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (209 руб)	0,01	7299,28		70,96	ОЗП=15,1817 ЭМ=9,3317 ЗПМ=15,1879	1104			1097	847,4	8,47
164	ФЕР20-02-018-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36-2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расч.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (157 руб) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (81 руб)	0,5	20,45		0,35	ОЗП=15,1838 ЭМ=10,0115 МАТ=7,4481	154			153	2,30	1,15
165	ФЕР20-03-001-02 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов радиальных маской; до 0,12 т; 1 вентилятор НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1207 руб) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (620 руб)	1	105,05		14,18	ОЗП=15,1817 ЭМ=7,0042 ЗПМ=15,1815 МАТ=7,5284	1371			1166	9	9
166	ФЕР20-02-018-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (392 руб) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (202 руб)	0,5	54,79		0,87	ОЗП=15,1838 ЭМ=10,0115 МАТ=7,4481	400			382	4	5,75
167	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 5; комплект	1	1 691,11		1 691,11		1691			1691		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
168	ФЕР20-01-001-05 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №831/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная) толщиной: 0,6 мм, диаметр до 355 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов  1 811,09 = 1 859,25 - 0,43 x 111,99	0,33	1811,09 1343,25	69,76	398,08	ОЗГ=15,1854 ЗМ=8,1103 ЗПМ=15,1773 МАТ=6,8046	7812	6731	187	894	153,59 0,43	50,72 0,14
169	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали диаметр 315 мм, м2	33	720,34		720,34		23771			23771		
170	ФЕР20-02-020-02 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №831/пр	Установка виброизолятора: номер 39, 10 виброизолятора  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (273 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (140 руб.)	0,4	80,46 43,65	0,87	35,94	ОЗГ=15,1798 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0164	384	268	3	116	4,40	1,76
171	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 5; шт	4	180,51		180,51		722			722		
172	ФЕРП03-01-002-13 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №831/пр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный: до № 5; 1 устройство  НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (325 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (189 руб.)	1	47,42 47,42			ОЗГ=15,1894	720	720			3,60	3,60
173	ФЕРП03-01-022-01 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №831/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть  НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (687 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (388 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗГ=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
174	ФСЭМ-031050 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №831/пр	Вышка телескопическая 25 м; маш.-ч	8	142,70	142,7		ЗМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233		7233			
Раздел 12. В-40 (3500 м3/ч)													
175	ФЕРР65-3с-2 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №831/пр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т; 100 шт.  НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (312 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (198 руб.)	0,01	7299,28 7228,32	70,96 30,65		ОЗГ=15,1817 ЗМ=9,3317 ЗПМ=15,1879	1104	1097	7		847,4 2,27	8,47 0,02
176	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №831/пр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2  (МДС 81-36-2004 п.л.3.3.1 Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗГ=0,4; ЗМ=0,4 к расч.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расч.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,5	20,45 20,1	0,35		ОЗГ=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	154		1		2,30	1,15
177	ФЕР20-03-001-02 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №831/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т; 1 вентилятор  НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (682 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (340 руб.)	1	108,05 76,77	14,18 0,41	14,10	ОЗГ=15,1817 ЗМ=7,0042 ЗПМ=15,1817 МАТ=7,5284	1371	1166	99	106	9 0,03	9 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
178	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вставка гибких к радиальным вентиляторам. 1 м2 НР 109%= <u>128%</u> *0,85 от ФОТ; (216 руб.) СП 55%= <u>83%</u> *(0,85*0,8) от ФОТ; (111 руб.)	0,5	54,79 50,26	0,87	3,66	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	400	382	4	14	5,75	2,88
179	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 6,3, комплект	1	1 978,87		1 978,87		1979			1979		
180	ФЕР20-01-001-05 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные толщину): 0,6 мм. Диаметр до 355 мм. 100 м2 поверхности воздуховодов 1 811,09 = 1 859,25 - 0,43 x 111,99 НР 109%= <u>128%</u> *0,85 от ФОТ; (2877 руб.) СП 56%= <u>83%</u> *(0,85*0,8) от ФОТ; (1478 руб.)	0,25	1811,09 1343,25	69,76	398,08	ОЗП=15,1854 ЗМ=8,1103 ЗПМ=15,1773 МАТ=6,8046	5918	5099	141	678	153,69 0,43	38,42 0,11
181	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали диаметр.355 мм. м2	25	720,34		720,34		18009			18009		
182	Цена поставщика	Кронштейн 750*750; шт	8	635,59		635,59		5085			5085		
183	ФЕР20-02-020-02 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора: номер 39. 10 виброизоляторов Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	0,4	80,46 43,65	0,87	35,94	ОЗП=15,1798 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0164	384	265	3	116	4,40	1,76
184	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 6,3; шт	4	214,41		214,41		858			858		
185	ФЕР103-01-002-14 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный; до № 10; 1 устройство НР 55%= <u>65%</u> *0,85 от ФОТ; (250 руб.) СП 32%= <u>40%</u> *0,8 от ФОТ; (145 руб.)	1	66,36 66,36			ОЗП=15,1896	1008	1008			5,04	5,04
186	ФЕР103-01-022-01 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	1	97,39 97,39			ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
187	ФСЭМ-031050 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Вышка теплоскопическая 25 м. маш.-ч Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	8	142,70	142,7		ЗМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233		7233			
Раздел 13. В-38 (12500 м3/ч)													
188	ФЕР65-30-4 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/меритром до 660 мм /2070 мм. 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%= <u>74%</u> *0,85 от ФОТ; (221 руб.) СП 40%= <u>50%</u> *0,8 от ФОТ; (140 руб.)	0,19	234,14 210,69	23,45		ОЗП=15,1818 ЗМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	649	608	41	29	24,7 0,75	4,69 0,14
189	ФЕР65-30-2 Приказ Минстрой Рф от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/меритром до 320 мм /1000 мм. 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%= <u>74%</u> *0,85 от ФОТ; (158 руб.) СП 40%= <u>50%</u> *0,8 от ФОТ; (100 руб.)	0,086	363,8 340,35	23,45		ОЗП=15,1816 ЗМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	463	444	19	13	38,9 0,75	3,43 0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
190	ФЕРР65-32-3 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,4 т; 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (617 руб.) СП 40%=90%*0,8 от ФОТ; (392 руб.)	0,01	11827,59	165,37		ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3315 ЗПМ=15,1893	1786	1771	15		1367,2	13,67
191	ФЕРР20-02-018- 01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.1.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водослюгов, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,6	20,45	0,35		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	185	183	2		2,30	1,38
192	ФЕРР20-03-001- 03 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,2 т; 1 вентилятор НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (922 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (474 руб.)	1	134	25,85	21,14	ОЗП=15,181 ЗМ=7,482 ЗПМ=15,1944 МАТ=7,5322	1674	1321	193	160	10,2	10,2
193	ФЕРР20-02-018- 01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (316 руб.) СП 55%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (162 руб.)	0,6	54,79	0,87	3,66	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	479	458	5	16	5,75	3,45
194	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 8; комплект	1	1 221,75		1 221,75		1222			1222		
195	ФЕРР20-01-001- 07 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная), толщиной: 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 657,98 = 1 688,22 - 0,27 x 111,99	0,22	1657,98	106,82	388,91	ОЗП=15,1853 ЗМ=6,9066 ЗПМ=15,1699 МАТ=6,7584	4623	3883	162	578	132,98	29,26
196	ФЕРР20-01-001- 08 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная), толщиной: 0,7 мм, диаметром до 800 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 358,37 = 1 398,69 - 0,36 x 111,99	0,7	1358,37	103,92	379,93	ОЗП=15,1854 ЗМ=7,0901 ЗПМ=15,1914 МАТ=7,2531	11741	9296	516	1929	100,06	70,04
197	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали diam. 500, 630 мм; м2	92	720,34		720,34		86271			66271		
198	Цена поставщика	Кронштейн 750*750; шт	43	635,59		635,59		27330			27330		
199	Цена поставщика	Дроссель-клапан diam. 630 мм; шт	2	5 827,12		5 827,12		11654			11654		
200	Цена поставщика	Швеллер № 10; шт	1	1 679,66		1 679,66		1680			1680		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
201	ФЕР20-02-020-03 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка виброизолятора: номер 40-10 виброизолятора НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (199 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (102 руб.)	0,4	93,67 47,62	0,87	45,18	ОЗП=15,1791 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0447	438	289		146	4,80	1,92
202	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 8; шт	4	930,08		930,08		3720			3720		
203	ФЕРп03-01-002-14 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный; до № 10; 1 устройство НР 55%= $65\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (305 руб.) СП 32%= $40\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (177 руб.)	1	66,36 66,36			ОЗП=15,1696	1008	1008			5,04	5,04
204	ФЕРп03-01-022-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55%= $65\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (447 руб.) СП 32%= $40\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (260 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
205	ФСЭМ-031050 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Вышка телекоммуникация 25 м; маш.-ч НР 55%= $65\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (497 руб.) СП 32%= $40\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (289 руб.)	8	142,70	142,7		ЗМ=6,3357 ОЗП=15,1904	7233				1641	
Раздел 14. В-311 (4000 м3/ч)													
206	ФЕР65-32-2 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т; 100 шт. НР 63%= $74\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (437 руб.) СП 40%= $50\% \cdot 0,8$ от ФОТ; (278 руб.)	0,01	7299,28 7228,32	70,96 30,65		ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3317 ОЗП=15,1879	1104	1097			847,4 2,27	8,47 0,02
207	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточка, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; Т3=0,4; Т3М=0,4) НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (144 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (74 руб.)	0,6	20,45 20,1	0,35		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	185	183			2,30	1,38
208	ФЕР09-03-039-05 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж опорных конструкций: стержневого типа (рама); 1 т конструкции (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; Т3=0,7; Т3М=0,7) НР 77%= $90\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (60 руб.) СП 58%= $85\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (45 руб.)	0,05	309,32 127,52	181,8 12,23		ОЗП=15,1864 ЗМ=6,5661 ОЗП=15,1918 МАТ=4,1289	157	97			13,566 0,896	0,68 0,04
209	ФЕР20-03-001-02 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т; 1 вентилятор НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (927 руб.) СП 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (476 руб.)	1	105,05 76,77	14,18 0,41		ОЗП=15,1817 ЗМ=7,0042 ОЗП=15,1918 МАТ=7,5284	1371	1166			9 0,03	9 0,03
210	Цена поставщика	Вентилятор 85-77 № 5 вазывобез; 1500 об/мин 1,5 кВт; шт	1	21138,88		21138,88		21139				21139	

211	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 НР 109%= <u>128%</u> *0,85 от ФОТ: (302 руб) СП 56%= <u>83%</u> *(0,85*0,8) от ФОТ: (155 руб)	0,5	54,79	0,87	3,66	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	400	382	4	14	5,75	2,88
212	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 5, комплект	1	1 500,07		1 500,07		1500			1500		
213	ФЕР20-01-001-06 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная, топиной): 0,6 мм, диаметром до 450 мм: 100 м2 поверхности воздуховодов 1 615,91 = 1 658,47 - 0,38 х 111,99 НР 109%= <u>128%</u> *0,85 от ФОТ: (6272 руб) СП 56%= <u>83%</u> *(0,85*0,8) от ФОТ: (3222 руб)	0,45	1615,91	64,75	388,91	ОЗП=15,1853 ЗМ=8,1197 ЗПМ=15,191 МАТ=6,7584	9361	7942	237	1182	132,98	59,84
214	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали Д diam: 400 мм: м2	45	720,34		720,34		32415			32415		
215	Цена поставщика	Кронштейн 750*750, шт	15	635,59		635,59		9534			9534		
216	ФЕР09-03-039-05 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Монтаж опорных конструкций: стержневого типа, 1 т конструкции НР 77%= <u>90%</u> *0,85 от ФОТ: (85 руб) СП 58%= <u>85%</u> *(0,85*0,8) от ФОТ: (64 руб)	0,05	882,32	259,72	450,43	ОЗП=15,1864 ЗМ=6,5681 ЗПМ=15,1918 МАТ=4,1289	317	738	85	94	19,38	0,97
217	Цена поставщика	Рама монтажная к 85-77 № 5, шт	1	1 600,85		1 600,85		1801			1601		
218	ФЕР20-02-020-02 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора: номер 39: 10 виброизоляторов НР 109%= <u>128%</u> *0,85 от ФОТ: (209 руб) СП 56%= <u>83%</u> *(0,85*0,8) от ФОТ: (108 руб)	0,4	80,46	0,87	35,94	ОЗП=15,1798 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0164	384	265	3	116	4,40	1,76
219	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 5, шт	4	180,51		180,51		722			722		
220	ФЕР10-03-01-002-13 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный: до № 5: 1 устройство НР 55%= <u>65%</u> *0,85 от ФОТ: (250 руб) СП 32%= <u>40%</u> *0,8 от ФОТ: (145 руб)	1	47,42		47,42	ОЗП=15,1894	720	720			3,60	3,60
221	ФЕР10-03-01-022-01 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5: 1 вентиляционная сеть НР 55%= <u>65%</u> *0,85 от ФОТ: (513 руб) СП 32%= <u>40%</u> *0,8 от ФОТ: (298 руб)	1	97,39		97,39	ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
222	ФСЭМ-031050 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Вышка телескопическая 25 м: маш.-ч НР 55%= <u>65%</u> *0,85 от ФОТ: (569 руб) СП 32%= <u>40%</u> *0,8 от ФОТ: (331 руб)	8	142,70		142,7	ЗМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233			7233		
Раздел 15. В-29 (3000 м3/ч)													
223	ФЕР06-30-3 Приказ Минстроя Рф от 30.01.14 №31/лр	Разборка воздуховодов из листовой стали топиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 495 мм /1550 мм: 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%= <u>74%</u> *0,85 от ФОТ: (914 руб) СП 40%= <u>50%</u> *0,8 от ФОТ: (580 руб)	0,58	287,26	23,45	273,81	ОЗП=15,1819 ЗМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	2538	2411	127	89	32,1	18,62
												0,75	0,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
224	ФЕРР665-32-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж Центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т; 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (403 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (256 руб.)	0,01	7299,28	70,96	30,65	0,35	ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3317 ЗПМ=15,1879	1104	1097	7	847,4	8,47
225	ФЕРР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.л.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водоскоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (111 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (57 руб.)	0,5	20,45	0,35	0,35	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	154	153	1	2,30	1,15	
226	ФЕРР20-03-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т; 1 вентилятор НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (853 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (438 руб.)	1	105,05	14,18	0,41	ОЗП=15,1817 ЗМ=7,0042 ЗПМ=15 МАТ=7,5284	1371	1166	99	106	9	9
227	Цена Поставщика	Вентилятор 85-77 № 4 1500 об/мин 0,55 кВт; шт	1	9 950,79				9951			9951		
228	ФЕРР20-02-018-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (222 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (114 руб.)	0,4	54,79	0,87		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	320	305	3	12	5,75	2,30
229	Цена Поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 4; комплект	1	1 343,22				1343			1343		
230	ФЕРР20-01-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальный) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 811,09 = 1 859,25 - 0,43 x 111,99 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (7415 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (3810 руб.)	0,5	1811,09	69,76		ОЗП=15,1854 ЗМ=8,1103 ЗПМ=15,1773 МАТ=6,8046	11836	10199	283	1354	153,69	76,85
231	Цена Поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали diam.355 мм; м2	50	720,34				36017			36017		
232	Цена Поставщика	Кронштейн 750*750; шт	17	635,59				10805			10805		
233	ФЕРР20-02-020-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка виброизолятора; номер 38; 10 виброизоляторов НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (161 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (83 руб.)	0,4	66,59	0,87		ОЗП=15,182 ЗМ=10,0115 МАТ=7,9807	319	223	3	93	3,70	1,48
234	Цена Поставщика	Виброопоры к 85-77 № 4; шт	4	180,51				722			722		
235	ФЕРП03-01-002-13 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Вентилятор радиальный (Центробежный), диаметральный или крышный; до № 5; 1 устройство НР 56%=65%*0,85 от ФОТ; (230 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (134 руб.)	1	47,42			ОЗП=15,1894	720	720			3,60	3,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
236	ФЕРп03-01-022-01 Прокладка Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляторная сеть НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (472 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (275 руб.)	1	97,39 97,39			ОЗП=15,1901	1479	1479			7,20	7,20
237	ФСЗМ-031050 Прокладка Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Вышка телескопическая 25 м; маш.-ч НР 55%=65%*0,85 от ФОТ; (524 руб.) СП 32%=40%*0,8 от ФОТ; (305 руб.)	8	142,70	142,7		ЗМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233		7233			

Раздел 16. В-41 (4200 м3/ч)

238	ФЕРР65-30-3 Прокладка Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка воздуховодов из листового стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 495 мм /1550 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (1575 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (1000 руб.)	0,38	297,26 273,81	23,45 10,13		ОЗП=15,1819 ЗМ=9,3296 ЗПМ=15,1826	2538	2411	127 89		32,1 0,75	18,62 0,44
239	ФЕРР65-32-2 Прокладка Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т; 100 шт. НР 63%=74%*0,85 от ФОТ; (694 руб.) СП 40%=50%*0,8 от ФОТ; (441 руб.)	0,01	7299,28 7228,32	70,96 30,66		ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3317 ЗПМ=15,1879	1104	1097	7 5		847,4 2,27	8,47 0,02
240	ФЕРР20-02-018-01 Прокладка Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж заславок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водосточков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЗМ=0,4 к расч.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расч.; Т3=0,4; ТЗМ=0,4) НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (192 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (99 руб.)	0,5	20,45 20,1	0,35		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	164	153	1		2,30	1,15
241	ФЕРР20-03-001-02 Прокладка Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов радиальных масляй; до 0,12 т; 1 вентилятор НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (1470 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (755 руб.)	1	105,05 76,77	14,18 0,41		ОЗП=15,1817 ЗМ=7,0042 ЗПМ=15 МАТ=7,5284	1371	1166	99 6		106 0,03	9 0,03
242	Цена	Вентилятор 85-77 № 5 взрывобез. 1500 об/мин 1,5 кВт; шт	1	18 812,04				18812				18812	
243	ФЕРР20-02-018-01 Прокладка Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Устрановка вставок гибких к радиальным вентиляторам; 1 м2 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (479 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (246 руб.)	0,5	54,79 50,26	0,67		ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	400	382	4		14 5,75	2,88
244	Цена	Гибкая вставка к 85-77 № 5; комплект	1	1 691,11				1691				1691	
245	ФЕРР20-01-001-06 Прокладка Министром РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм; диаметр до 450 мм; 100 м2 поверхности воздуховодов 1 615,91 ± 1 658,47 - 0,38 x 11,99 НР 109%=128%*0,85 от ФОТ; (12830 руб.) СП 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (6592 руб.)	0,58	1616,91 1162,25	64,75		ОЗП=15,1853 ЗМ=8,1197 ЗПМ=15,191 МАТ=6,7584	12066	10236	305		1525 132,98	77,13 0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
246	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали ДИам.450 мм. м2	58	720,34		720,34		41780			41780		
247	Цена поставщика	Кронштейн 750*750. шт	20	635,59		635,59		12712			12712		
248	ФЕР20-02-020-02 Цена	Установка виброизолятора: номер зпр. 10 виброизоляторов НР 109%= $128\% \cdot 0,85$ от ФОТ; (332 руб.) СИ 56%= $83\% \cdot (0,85 \cdot 0,8)$ от ФОТ; (171 руб.)	0,4	80,46 43,65	0,87	35,94	ОЗП=15,1798 ЗМ=10,0115 МАТ=8,0164	384	265		116	4,40	1,76
249	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 5. шт	4	180,51		180,51		722			722		
250	ФЕРП03-01-002-13 Цена	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный, до № 5. 1 устройство	1	47,42 47,42		ОЗП=15,1894	720		720			3,60	3,60
251	ФЕРП03-01-022-01 Цена	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть	1	97,39 97,39		ОЗП=15,1901	1479		1479			7,20	7,20
252	ФСЭМ-031050 Цена	Вышка теплоскопическая 25 м. маш.-ч	8	142,70	142,7	ЗМ=6,3357 СИМ=15,1904	7233			7233			
253	ФЕРР65-30-4 Цена	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 660 мм /2070 мм.	0,25	234,14	23,45	ОЗП=15,1818 ЗМ=9,3296 СИМ=15,1828	854		800	54		24,7	6,18
254	ФЕРР65-32-2 Цена	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т. 100 шт.	0,01	7299,28	70,96	ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3317 СИМ=15,1879	1104		1097	7		847,4	8,47
255	ФЕР20-02-018-01 Цена	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2	0,5	20,45	0,35	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	154		153	1		2,30	1,15
256	ФЕР20-03-001-02 Цена	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т. 1 вентилятор	1	105,05 76,77	14,18	ОЗП=15,1817 ЗМ=7,0042 СИМ=15,1817 МАТ=7,5284	1371		1166	99		106	9
257	Цена поставщика	Вентилятор 85-77 № 4 1500 об/мин 0,55 кВт. шт	1	9 950,82			9951				9951		

Раздел 17. В-37/1 (1500 м3/ч)

253	ФЕРР65-30-4 Цена	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 660 мм /2070 мм.	0,25	234,14	23,45	ОЗП=15,1818 ЗМ=9,3296 СИМ=15,1828	854		800	54		24,7	6,18
254	ФЕРР65-32-2 Цена	Демонтаж центробежных вентиляторов весом: до 0,12 т. 100 шт.	0,01	7299,28	70,96	ОЗП=15,1817 ЗМ=9,3317 СИМ=15,1879	1104		1097	7		847,4	8,47
255	ФЕР20-02-018-01 Цена	Демонтаж вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2	0,5	20,45	0,35	ОЗП=15,1838 ЗМ=10,0115 МАТ=7,4481	154		153	1		2,30	1,15
256	ФЕР20-03-001-02 Цена	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т. 1 вентилятор	1	105,05 76,77	14,18	ОЗП=15,1817 ЗМ=7,0042 СИМ=15,1817 МАТ=7,5284	1371		1166	99		106	9
257	Цена поставщика	Вентилятор 85-77 № 4 1500 об/мин 0,55 кВт. шт	1	9 950,82			9951				9951		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
258	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам: 1 м2 НР 109% $\approx$ 128%*0,85 от ФОТ; (238 руб.) СП 56% $\approx$ 83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (122 руб.)	0,4	54,79 50,26	0,87	3,66	ОЗП=15,1838 ЭМ=10,0115 МАТ=7,4481	320	305	3	12	5,75	2,30
259	Цена поставщика	Гибкие вставки к 85-77 № 4; комплект 1 811,09 = 1 859,25 - 0,43 х 114,99	1	1 343,22		1 343,22		1343			1343		
260	ФЕР20-01-001-05 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листового, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм, 100 м2 поверхности воздуховодов 1 811,09 = 1 859,25 - 0,43 х 114,99	0,32	1811,09 1343,25	69,76	398,08	ОЗП=15,1864 ЭМ=8,1103 ЗПМ=15,1773 МАТ=6,8046	7575	6527	181	867	153,69 0,43	49,18 0,14
261	Цена поставщика	Воздуховод из оцинкованной стали diam.315 мм. м2	32	720,34		720,34		23051			23051		
262	ФЕР20-02-020-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка виброизолятора: номер 38; 10 виброизоляторов НР 109% $\approx$ 128%*0,85 от ФОТ; (173 руб.) СП 56% $\approx$ 83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (89 руб.)	0,4	66,59 36,7	0,87	29,02	ОЗП=15,182 ЭМ=10,0115 МАТ=7,9807	319	223	3	93	3,70	1,48
263	Цена поставщика	Виброопоры к 85-77 № 4; шт	4	180,51		180,51		722			722		
264	ФЕР20-03-004-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих; 1 агрегат НР 109% $\approx$ 128%*0,85 от ФОТ; (1173 руб.) СП 56% $\approx$ 83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (603 руб.)	2	328,66 49,69	18,56	260,41	ОЗП=15,1847 ЭМ=9,0205 МАТ=4,4739	4174	1509	335	2330	6,03	12,06
265	Цена поставщика	Панель равномерного всасывания 1Г6; шт	2	3 224,94		3 224,94		6450			6450		
266	ФЕР20-02-005-02 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом. Диаметр до 355 мм; 1 шт. НР 109% $\approx$ 128%*0,85 от ФОТ; (288 руб.) СП 56% $\approx$ 83%*(0,85*0,8) от ФОТ; (148 руб.)	2	32,65 12,2	1,81	18,64	ОЗП=15,182 ЭМ=7,4751 МАТ=7,9544	694	370	27	297	1,36	2,72
267	Цена поставщика	Заслонка УВЗК-280; шт	2	1 596,61		1 596,61		3193			3193		
268	ФЕРП03-01-002-13 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный; до № 5; 1 устройство НР 55% $\approx$ 65%*0,85 от ФОТ; (245 руб.) СП 32% $\approx$ 40%*0,8 от ФОТ; (143 руб.)	1	47,42 47,42		03П=15,1894	720	720				3,60	3,60
269	ФЕРП03-01-022-01 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; 1 вентиляционная сеть НР 55% $\approx$ 65%*0,85 от ФОТ; (504 руб.) СП 32% $\approx$ 40%*0,8 от ФОТ; (293 руб.)	1	97,39 97,39		03П=15,1901	1479	1479				7,20	7,20
270	ФСЭМ-031050 Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Вышка теплотехническая 25 м; маш.-ч НР 55% $\approx$ 65%*0,85 от ФОТ; (559 руб.) СП 32% $\approx$ 40%*0,8 от ФОТ; (325 руб.)	8	142,70 13,5	142,7	ЭМ=6,3357 ЗПМ=15,1904	7233	7233			7233		
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах													
				1729468		277956		156283	34121		1295277		2000,93 10,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам													
								1844164	227952	120935	1295277		1480,7
Накладные расходы													
								235652		26126			9,07
Сметная прибыль													
								125360					
Итого по смете:													
								1822108					1346,5
Итого прочие затраты													
								183068					9,07
								2005176					134,20
													1480,7
													9,07
В том числе:													
								1295277					
								120935					
								254078					
								235652					
								125360					
								360931,68					
								2368107,68					1480,7
													9,07
ВСЕГО по смете													

Составил: \_\_\_\_\_ // [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_ // [должность, подпись (инициалы, фамилия)]