

СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО "Климат.ру"  
А.О. Руднев  
2016 г.



г. Новосибирск, Красный проспект, 50  
(наименование стройки)



2016г.

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

на выполнение работ по монтажу приточно-вытяжной вентиляции и системы дымоудаления на 1 этаже  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 642,935 тыс. руб.  
 строительных работ \_\_\_\_\_ 532,878 тыс. руб.  
 прочих \_\_\_\_\_ 11,982 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 59,238 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 661,44 чел. час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Раздел 1. П1</b>														

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	<b>ФЕР20-06-006-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж воздухонагревателей однорядных для обводного канала производительностью: до 10 тыс. м3/час (1 воздухонагреватель) (МДС 81-36.2004 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4, ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4, ТЗМ=0,4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-06-006-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9885; ЭМ=9,7683; ЗПМ=15,2962; МАТ=6,7129	1	553,42 492,19	61,23 3,3			553	492	61 3		3,2	3,2	
2	<b>ФЕР20-06-006-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухонагревателей однорядных для обводного канала производительностью: до 10 тыс. м3/час (1 воздухонагреватель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-06-006-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9885; ЭМ=9,7683; ЗПМ=15,2962; МАТ=6,7129	1	2021,47 1230,48	153,07 8,26	637,92		2021	1230	153 8	638	8	8	
3	<b>ФЕР16-03-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металлополимерных труб диаметром: 25 мм (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР16-03-001-03 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9969; ЭМ=11,0623; ЗПМ=15,221; МАТ=3,0408	0,5	24828,23 15612,97	537,85 14,46	8677,41		12414	7806	269 7	4339	100	50	
4	<b>ФЕР26-01-018-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») (10 м2 изолируемой поверхности) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР26-01-018-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,982; ЭМ=11,2489; МАТ=3,3187	0,4	17663,04 1057,53	421,61	16183,9		7065	423	169	6473	6,67	2,67	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	<b>ФЕР20-06-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж фильтров воздушных (сухих) производительностью: до 10 тыс. м3/час (1 фильтр) (МДС 81-36.2004 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-06-005-01 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9884; ЭМ=4,8612; ЗПМ=15,2962; МАТ=8,3558	1	650,73 625,08	25,65 1,65			651	625	26 2		4,064	4,06	
6	<b>ФЕР20-06-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка фильтров воздушных (сухих) производительностью: до 10 тыс. м3/час (1 фильтр) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-06-005-01 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9884; ЭМ=4,8612; ЗПМ=15,2962; МАТ=8,3558	1	1867,31 1562,71	64,12 4,13	240,48		1867	1563	64 4	240	10,16	10,16	
7	<b>ФЕР20-03-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т (1 вентилятор) (МДС 81-36.2004 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-03-001-02 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9847; ЭМ=6,4654; ЗПМ=15,1219; МАТ=7,5283	1	527,53 490,86	36,67 2,48			528	491	37 2		3,6	3,6	
8	<b>ФЕР20-03-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т (1 вентилятор) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-03-001-02 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9847; ЭМ=6,4654; ЗПМ=15,1219; МАТ=7,5283	1	1424,97 1227,15	91,68 6,2	106,14		1425	1227	92 6	106	9	9	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	<b>ФЕР20-02-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: периметром до 1600 мм (1 шт.) (МДС 81-36.2004 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостокос, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4, ЭМ=0,4 к расх., ЗПМ=0,4, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-005-07 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9844; ЭМ=6,2209; МАТ=19,0895	1	82,51 78,01	4,5			83	78	5		0,544	0,54	
10	<b>ФЕР20-02-005-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: периметром до 1600 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-005-07 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9844; ЭМ=6,2209; МАТ=19,0895	1	562,1 195,01	11,26	355,83		562	195	11	356	1,36	1,36	
11	<b>ФЕР20-02-016-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа: ПП1-2, ВП1-2, размер пластин 100х500х1000 мм (1 пластина) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-016-02 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9905; ЭМ=12,1352; МАТ=4,8601	2	164,91 118,97	29,61	16,33		330	238	59	33	0,84	1,68	
12	Цена поставщика Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шумоглушитель пластинчатый марка Nevatom ГТП 50-25 (шт.)	2	5465,53		5465,53		10931			10931			
13	<b>ФЕР20-02-002-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2 (1 решетка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-002-02 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9818; ЭМ=11,778; ЗПМ=14,7857; МАТ=5,5239	1	340,81 255,23	42,99 2,07	42,59		341	255	43 2	43	1,78	1,78	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	Цена поставщика Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Решетка наружная тип Nevatom PH 500x250 (шт.)	1	1097,17		1097,17		1097			1097			
15	ФЕР20-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг (1 воздухораспределитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-001-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9906; ЭМ=12,2506; МАТ=13,6011	4	334,58 188,37	49,37	96,84		1338	753	197	388	1,33	5,32	
16	Цена поставщика Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Диффузор круглый регулируемый "АРКТОС" ДПУ-К 160 (шт.)	4	259,03		259,03		1036			1036			
17	ФЕР20-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (100 м2 поверхности воздухопроводов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9873; ЭМ=11,3448; ЗПМ=15,3048; МАТ=4,496	0,01	33042,15 23454,97	1625,94 107,44	7961,24		330	235	16 1	79	167,86	1,68	
18	ФССЦ-301-1901 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 280 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-301-1901 Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 280 мм МАТ=16,5088	1	837		837		837			837			
19	ФССЦ-301-1786 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-301-1786 Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм МАТ=4,5666	1	439,72		439,72		440			440			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	<b>ФЕР20-01-002-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,5 мм, периметром до 800, 1000 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-03 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЭМ=11,4363; ЗПМ=15,2906; МАТ=5,0534	0,28	31002,43 21475,08	1313 84,71	8214,35		8681	6013	368 24	2300	153,69	43,03	
21	<b>ФССЦ-301-4756</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 1000 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-03 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЭМ=11,4363; ЗПМ=15,2906; МАТ=5,0534	28	638,4		638,4		17875			17875			
22	<b>ФЕР20-01-002-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,5 мм, периметром до 800, 1000 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-03 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЭМ=11,4363; ЗПМ=15,2906; МАТ=5,0534	0,117 0,075+0,042	31002,43 21475,08	1313 84,71	8214,35		3627	2513	154 10	960	153,69	17,98	
23	<b>ФССЦ-301-4758</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 1200 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-03 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЭМ=11,4363; ЗПМ=15,2906; МАТ=5,0534	11,7	623,74		623,74		7298			7298			
24	<b>ФССЦ-301-4906</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 1200 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-03 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЭМ=11,4363; ЗПМ=15,2906; МАТ=5,0534	3	838,66		838,66		2516			2516			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	<b>ФЕР20-02-006-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 800 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-006-04 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9843; ЭМ=6,7831; ЗПМ=14,7857; МАТ=18,6774	2	1003,87 488,96	33,78 2,07	481,13		2008	978	68 4	962	3,41	6,82	
26	Цена поставщика Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Клапан противопожарные с электромеханическим приводом КЛОП-2(90) 300 (шт.)	1	10790,25		10790,25		10790			10790			
27	Цена поставщика Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Клапан противопожарные с электромеханическим приводом КЛОП-2(90) 400 (шт.)	1	11125		11125		11125			11125			
<b>Раздел 2. В1</b>														
28	<b>ФЕР20-03-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т (1 вентилятор) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-03-001-01 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9836; ЭМ=4,1919; ЗПМ=14,7857; МАТ=7,5283	1	1025,83 891,73	27,96 2,07	106,14		1026	892	28 2	106	6,54	6,54	
29	Цена поставщика	Nevatom VKP 50-30/25-4D (шт.)	1	22342,08		22342,08		22342			22342			
30	<b>ФЕР20-02-006-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 1600 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-006-07 1 зона 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9903; ЭМ=5,5424; МАТ=17,4039	1	451,37 263,84	11,75	175,78		451	264	12	175	1,84	1,84	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	Цена поставщика Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Клапан воздушный Nevatom ЛС 300*500 (шт.)	1	3986,44		3986,44		3986			3986			
32	Цена поставщика	ЭЛЕКТРОПРИВОД Nevatom NAFA 2-05S1 с возвратной пружиной (шт.)	1	3325,7		3325,7		3326			3326			
33	ФЕР20-02-016-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа: ПП1-2, ВП1-2, размер пластин 100x500x1000 мм (1 пластина) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-016-02 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9905; ЭМ=12,1352; МАТ=4,8601	2	164,91 118,97	29,61	16,33		330	238	59	33	0,84	1,68	
34	Цена поставщика Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шумоглушитель пластинчатый марка Nevatom ГП 50-25 (шт.)	2	5648,54		5648,54		11297			11297			
35	ФЕР20-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг (1 воздухораспределитель) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-001-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9906; ЭМ=12,2506; МАТ=13,6011	8	334,58 188,37	49,37	96,84		2677	1507	395	775	1,33	10,64	
36	Цена поставщика Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Диффузоры потолочные пластиковые "АРКТОС" марки ДПУ: веерные ДПУ-К, диаметр 160 мм (шт.)	8	259,03		259,03		2072			2072			



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	<b>ФЕР20-01-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (100 м2 поверхности воздухопроводов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-01 1 зона, 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9873; ЭМ=11,3448; ЗПМ=15,3048; МАТ=4,496	0,015	33042,15 23454,97	1625,94 107,44	7961,24		496	352	24 2	120	167,86	2,52	
38	<b>ФССЦ-301-1786</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-301-1786 Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм МАТ=4,5666	1,5	439,72		439,72		660			660			
39	<b>ФССЦ-301-1901</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 280 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-301-1901 Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 280 мм МАТ=16,5088	1	837		837		837			837			
40	<b>ФЕР20-01-002-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,5 мм, периметром до 800, 1000 мм (100 м2 поверхности воздухопроводов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-03 1 зона, 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЭМ=11,4363; ЗПМ=15,2906; МАТ=5,0534	0,34 0,242+0,098	31002,43 21475,08	1313 84,71	8214,35		10541	7302	446 29	2793	153,69	52,25	
41	<b>ФССЦ-301-1912</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: прямоугольные периметром до 1000 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-301-1912 Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 1000 мм МАТ=13,9471	1	813,26		813,26		813			813			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	<b>ФССЦ-301-4756</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 1000 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-03 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЭМ=11,4363; ЗПМ=15,2906; МАТ=5,0534	34	638,4		638,4		21706			21706			
43	<b>ФЕР20-01-002-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-10 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9873; ЭМ=11,4491; ЗПМ=15,306; МАТ=5,6518	0,283 0,091+0,192	25963,13 18581,24	1228,6 78,52	6153,29		7348	5258	348 22	1742	132,98	37,63	
44	<b>ФССЦ-301-1794</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-301-1794 Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм МАТ=5,9693	28,3	622,78		622,78		17625			17625			
45	<b>ФЕР20-01-002-10</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-10 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9873; ЭМ=11,4491; ЗПМ=15,306; МАТ=5,6518	0,128	25963,13 18581,24	1228,6 78,52	6153,29		3323	2378	157 10	788	132,98	17,02	
46	<b>ФССЦ-301-1794</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-301-1794 Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм МАТ=5,9693	12,8	622,78		622,78		7972			7972			
47	<b>ФССЦ-301-4906</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной 0,55 мм, периметром 1200 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-03 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЭМ=11,4363; ЗПМ=15,2906; МАТ=5,0534	5	838,66		838,66		4193			4193			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	<b>ФССЦ-301-4909</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1200 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-10 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9873; ЭМ=11,4491, ЗПМ=15,306; МАТ=5,6518	5	1115,16		1115,16		5576			5576			
49	<b>ФЕР20-02-006-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 800 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-006-04 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9843; ЭМ=6,7831, ЗПМ=14,7857, МАТ=18,6774	2	1003,87 488,96	33,78 2,07	481,13		2008	978	68 4	962	3,41	6,82	
50	Цена поставщика Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Клапан противопожарные с электромеханическим приводом КЛОП-2(90) 300 (шт.)	1	10790,25		10790,25		10790			10790			
51	Цена поставщика Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Клапан противопожарные с электромеханическим приводом КЛОП-2(90) 500 (шт.)	1	11125		11125		11125			11125			
<b>Раздел 3. ДУ1</b>														
52	<b>ФЕР20-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,2 т (1 вентилятор) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-03-002-04 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9888; ЭМ=8,9789; ЗПМ=15,2962; МАТ=7,7239	1	3382,2 2213,33	422,28 8,26	746,59		3382	2213	422 8	747	14,39	14,39	
Д	1. ФССЦ-301-4922	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 2400 мм (со стороны от 800 мм), (м2)	0	202,65		202,65								

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Д	2. ФССЦ-301-4918	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 2400 мм (со стороны до 600 мм), (м2)	0	190,26		190,26								
53	Цена поставщика	Осевой вентилятор дымоудаления (400) ВО-21-210Б-8ДУ-4 (шт.)	1	83811,64		83811,64		83812			83812			
54	ФЕР20-02-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (1 решетка) 492,41 = 19,56 + 1 x 472,85. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-002-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9809; ЭМ=13,2236; МАТ=3,8704	2	2086,64 209,35	31,34	1845,95		4173	419	63	3691	1,46	2,92	
55	ФЕР20-02-006-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 2400 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-006-08 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9888; ЭМ=7,4434; ЗПМ=14,7857; МАТ=18,9283	2	937,19 359,91	32,9 2,07	544,38		1874	720	66 4	1088	2,51	5,02	
56	Цена поставщика	Клапан дымовой КЛАД-З-к-600х400 ()	2	13104		13104		26208			26208			
57	ФЕР20-02-006-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 800 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-006-04 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9843; ЭМ=6,7831; ЗПМ=14,7857; МАТ=18,6774	2	1003,87 488,96	33,78 2,07	481,13		2008	978	68 4	962	3,41	6,82	
58	Цена поставщика Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Клапан противопожарные с электромеханическим приводом КЛОП-2(90) 800 (шт.)	2	18162,71		18162,71		36325			36325			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
59	<b>ФЕР20-01-002-11</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,7 мм, периметром до 2400 мм (100 м2 поверхности воздухопроводов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-11 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЭМ=8,8125; ЗПМ=15,3042; МАТ=11,0139	1,08 0,6+0,48	21366,63 13981,3	988,23 57,85	6397,1		23076	15100	1067 62	6909	100,06	108,06	
60	<b>ФССЦ-301-1795</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром от 1700 до 4000 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-301-1795 Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1700 до 4000 мм МАТ=5,7585	108	628,19		628,19		67845			67845			
61	<b>ФССЦ-301-4906</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изделия фасонные для воздухопроводов из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной 0,55 мм, периметром 1200 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-10 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9873; ЭМ=11,4491; ЗПМ=15,306; МАТ=5,6518	15	937,97		937,97		14070			14070			
<b>Раздел 4. ПЕДУ1</b>														
62	<b>ФЕР20-02-006-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 800 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-006-04 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9843; ЭМ=6,7831; ЗПМ=14,7857; МАТ=18,6774	3	1003,87 488,96	33,78 2,07	481,13		3012	1467	101 6	1444	3,41	10,23	
63	<b>Цена поставщика</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Клапан противопожарные с электромеханическим приводом КЛОП-2(90)600 (шт.)	3	18420,34		18420,34		55261			55261			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
64	<b>ФЕР20-02-002-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (1 решетка) 492,41 = 19,56 + 1 x 472,85 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-02-002-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9809, ЗМ=13,2236, МАТ=3,8704	2	2086,64 209,35	31,34	1845,95		4173	419	63	3691	1,46	2,92	
65	<b>ФЕР20-01-002-11</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной : 0,7 мм, периметром до 2400 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-11 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9874; ЗМ=8,8125; ЗПМ=15,3042; МАТ=11,0139	0,6 0,36+0,24	21366,63 13981,3	988,23 57,85	6397,1		12820	8389	593 35	3838	100,06	60,04	
66	<b>ФССЦ-301-1795</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром от 1700 до 4000 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦ-301-1795 Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1700 до 4000 мм МАТ=5,7585	60	628,19		628,19		37691			37691			
<b>Раздел 5. Прочее</b>														
67	<b>ФЕР20-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (100 м2 поверхности воздуховодов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-001-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9873; ЗМ=11,3448; ЗПМ=15,3048; МАТ=12,6415	0,15	30575,53 23454,97	1625,94 107,44	5494,62		4586	3518	244 16	824	167,86	25,18	
68	Цена поставщика Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Воздуховоды гибкие типа df неизолированные diaflex 160 мм 10м (шт)	3	723,73		723,73		2171			2171			

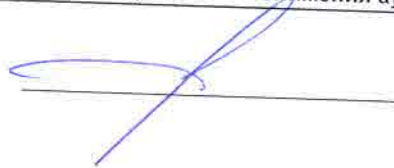
## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
69	<b>ФЕР26-01-054-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14. №31/пр	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов (100 м2 поверхности покрытия изоляции) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР26-01-054-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9847; ЭМ=9,9452; МАТ=8,1387	2,16	16351,8 4416,73	503,13	11431,94		35320	9540	1087	24693	31,98	69,08	
75	<b>101-1794</b>	Бризол (1000 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР26-01-054-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9847; ЭМ=9,9452; МАТ=8,1387	-0,2484	63481,86		63481,86		-15769			-15769			
70	Цена поставщика	<b>ОБМ ВЕНТ 5Ф EI 60 (м2)</b>	16	220,31		220,31		3525			3525			
71	Цена поставщика	<b>ОБМ ВЕНТ 13Ф EI 150 (м2)</b>	200	406		406		81200			81200			
72	<b>ФССЦ-301-1819</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР20-01-002-10 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9873; ЭМ=11,4491; ЗПМ=15,306; МАТ=5,6518	0,03	71646,68		71646,68		2149			2149			
73	<b>ФЕРп03-01-051-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Система дымоудаления при количестве обслуживаемых этажей: до 6 (1 система) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп03-01-051-01 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9912	1	7476,05 7476,05				7476	7476			34,56	34,56	
74	<b>ФЕРп03-01-022-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 15 (1 вентиляционная сеть) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРп03-01-022-03 1 зона. 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899) ОЗП=15,9912	1	3114,93 3114,93				3115	3115			14,4	14,4	
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								759792	97638	7103 277	655051		661,44	
Накладные расходы								89311						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль														
<b>Итого по смете:</b>									51493					
Итого Строительные работы														
Итого Прочие затраты									880791					
Итого									19805				612,48	
В том числе:									900596				48,96	
Материалы													661,44	
Машины и механизмы									655051					
ФОТ									7103					
Накладные расходы									97915					
Сметная прибыль									89311					
НДС 18%									51493					
<b>ВСЕГО по смете</b>									162107,28					
<b>Всего по смете с учетом коэффициента понижения аукциона 1062703,28*0,60499973238</b>									1062703,28				661,44	
									642935,2					

Составил



Руднев А.О.