

СОГЛАСОВАНО/Начальник Б-703 АО "НПО НИИИП-НЭИК"

О.К. Пчелинцева

2020 г.

АО "НПО НИИИП-НЭИК"

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 05

(локальная смета)

на _____ Монтаж системы вентиляции в комнатах приема пищи и СУ в корпусе №5, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость	131 236,80	руб.
Средства на оплату труда	26 580,00	руб.
Сметная трудоемкость	111,45	чел.час

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, не занятых обслуж. машин			
				Всего	эксп. машин	оплаты труда		Всего	оплаты труда	эксп. машин	на един.	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Раздел 1. Комната приема пищи														
1	ФЕР20-03-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т. шт. НР 126% от ФОТ; (1532 руб.) СТ 83%*0,85 от ФОТ; (844 руб.)	1	43,76 35,11	6,62 0,6	2,03	ОЭП=24,2349 ЭМ=8,083 ЭЛМ=23,0833 МАТ=13,0295	931	851	54 14	26	3,65 0,05	3,65	0,05
2	ФССЦ-64.1.02.01-0088 применительно Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов OSTERG марки: СК 160 В, провозводительность 500 м3/час (Вентилятор Flow 160); шт	1	1 403,35			МАТ=4,449	6244						
3	ФССЦ-19.1.01.11-0053 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Хомут быстросъемный для соединения элементов вентиляционных систем: МХ 160 (АРКСО); шт	6	22,54		22,54	МАТ=9,24	1250			1250			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	ФЕР20-02-004-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка клапанов обратных: диаметр до 355 мм; шт НР 128% от ФОТ; (397 руб.) СП 83%*0.85 от ФОТ; (219 руб.)	1	18,09 9,13	1,47 0,12	7,49	ОЗП=24,1796 ЭМ=6,9863 ЗПМ=22,3333 МАТ=12,7129	326	221	10	95	1,03 0,01	1,03 0,01
5	ФСЦЦ-19.3.01.09-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Клапаны обратные "Systemair" RSK диаметр: 160 мм; шт	1	95,18		95,18	МАТ=10,361	986			986		
6	ФЕР20-02-012-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм; шт НР 128% от ФОТ; (975 руб.) СП 83%*0.85 от ФОТ; (538 руб.)	1	29,57 22,6	2,72 0,12	4,25	ОЗП=24,2743 ЭМ=4,5882 ЗПМ=22,3333 МАТ=11,927	612	549	12	51	2,65 0,01	2,65 0,01
7	ФСЦЦ-19.1.04.01-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтованной или оцинкованной стали, серия 5.904-51, диаметр патрубка: 160 мм; шт	1	418,30		418,30	МАТ=2,9639	1240			1240		
8	ФЕР20-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм; 100 м2 НР 128% от ФОТ; (1258 руб.) СП 83%*0.85 от ФОТ; (694 руб.)	0,0216	1898,04 1345,96	117,43 14,83	434,65	ОЗП=24,2242 ЭМ=12,1541 ЗПМ=23,1429 МАТ=11,0128	838	704	31	103	154 1,2	3,33 0,03
9	ФЕР20-01-001-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм; 100 м2 НР 128% от ФОТ; (1887 руб.) СП 83%*0.85 от ФОТ; (1040 руб.)	0,0324	1898,04 1345,96	117,43 14,83	434,65	ОЗП=24,2242 ЭМ=12,1541 ЗПМ=23,1429 МАТ=11,0128	1258	1056	46	166	154 1,2	4,99 0,04
10	ФСЦЦ-19.1.01.03-0014 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали жесткие (спирально-навивные): толщиной 0,55 мм, диаметром 315 мм; м2	2,16	76,43		76,43	МАТ=8,3205	1374			1374		
11	ФСЦЦ-19.1.01.02-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм; м2	3,24	76,99		76,99	МАТ=9,6774	2414			2414		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	ФССЦ-19.3.02.08-0021 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Кронштейны для шахты: компл	2	90,27		90,27	МАТ=2,6955	487			487		
13	ФЕР-20-02-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2: шт НР 128% от ФОТ: (829 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (457 руб.)	2	15,17 9,6	1,47 0,12	4,10	ОЗП=24,1802 ЗМ=12,8707 ЗГМ=22,3333 МАТ=7,6809	565	464	38	63	1,07 0,01	2,14 0,02
14	ФССЦ-19.1.0503-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Диффузоры марки DVS: вытяжные DVS, диаметр 160 мм: шт	2	70,71		70,71	МАТ=4,515	639			639		
15	ФЕР-20-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Покладка воздушников из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальная) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм: 100 м2 НР 128% от ФОТ: (1166 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (643 руб.)	0,02	1898,04 1345,96	117,43 14,83	434,65	ОЗП=24,2242 ЗМ=12,1541 ЗГМ=23,1429 МАТ=11,0128	776	652	29	95	1,54 1,2	3,08 0,02
16	ФССЦ-19.1.01.01-0022 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Воздуховоды типа: АЛУДУСТ (ГОЛАР ВЕАР) неизолированные гибкие диаметром 160 мм: м2	2	67,95		67,95	МАТ=2,1898	298			298		
17	ФЕР-69-2-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича: 100 отверстий НР 78% от ФОТ: (9 руб.) СП 50% от ФОТ: (6 руб.)	0,01	45,72 45,72		ОЗП=24,2701	111		11			5,36	0,05
18	ФЕР-69-2-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщина стен добавлять к расценке 69-2-1 (800мм - в 3 кирпича): 100 отверстий НР 78% от ФОТ: (21 руб.) СП 50% от ФОТ: (14 руб.)	0,01	112,6 112,6		ОЗП=24,2688	27		27			13,20	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	ФЕРр69-2-3 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1 (диаметр 200мм); 100 отверстий (Диаметр 200 ПЗ=18; ОЗП=18; ЗМ=18 к расх.; ЗПМ=18; МАТ=18 к расх.; ТЗ=18; ТЗМ=18) НР 78% от ФОТ; (183 руб.) СП 50% от ФОТ; (118 руб.)	0,01	988,76 <u>988,76</u>			ОЗП=24,2716	235	235			113,58	1,14
20	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка и разборка внутренних тручатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м; 100 м2 горизонтальной проекции НР 122% от ФОТ; (742 руб.) СП 80% от ФОТ; (413 руб.)	0,03	997,83 <u>606,53</u>	11,83 <u>2,09</u>	379,47	ОЗП=24,2024 ЗМ=13,4513 ЗПМ=23,0717 МАТ=15,9464	627	440	5 <u>1</u>	182	70,2 <u>0,18</u>	2,11 <u>0,01</u>
21	ФЕРл03-01-002-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Вентилятор осевой с псеворотными лопатками: до № 8; шт НР 65% от ФОТ; (387 руб.) СП 40% от ФОТ; (238 руб.)	1	24,63 <u>24,63</u>			ОЗП=24,1668	595	595			1,88	1,88
22	ФЕРл03-01-011-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Регулировочно-запорное устройство: клапан обратный; шт НР 65% от ФОТ; (425 руб.) СП 40% от ФОТ; (262 руб.)	1	27,06 <u>27,06</u>			ОЗП=24,1862	664	664			2,00	2,00
23	ФЕРл03-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Шахта выгяжная (дефлектор); шт НР 65% от ФОТ; (205 руб.) СП 40% от ФОТ; (126 руб.)	1	13,08 <u>13,08</u>			ОЗП=24,1873	316	316			1,00	1,00
24	ФЕРл03-01-022-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; сеть НР 65% от ФОТ; (1531 руб.) СП 40% от ФОТ; (942 руб.)	1	97,4 <u>97,4</u>			ОЗП=24,1902	2356	2356			7,20	7,20
Итого по разделу 1 Комната приема пищи													
			1	43,76 <u>35,11</u>	6,62 <u>0,6</u>	2,03	ОЗП=24,2349 ЗМ=8,083 ЗПМ=23,0833 МАТ=13,0295	931	851	54 <u>14</u>	26	3,65 <u>0,05</u>	3,65 <u>0,05</u>
Раздел 2. С/у													
25	ФЕР20-03-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т; шт НР 128% от ФОТ; (1532 руб.) СП 83% от ФОТ; (944 руб.)	1	43,76 <u>35,11</u>	6,62 <u>0,6</u>	2,03	ОЗП=24,2349 ЗМ=8,083 ЗПМ=23,0833 МАТ=13,0295	931	851	54 <u>14</u>	26	3,65 <u>0,05</u>	3,65 <u>0,05</u>
Итого по разделу 2													
			1	43,76 <u>35,11</u>	6,62 <u>0,6</u>	2,03	ОЗП=24,2349 ЗМ=8,083 ЗПМ=23,0833 МАТ=13,0295	931	851	54 <u>14</u>	26	3,65 <u>0,05</u>	3,65 <u>0,05</u>

ПК Гранд-Смета		3			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14 г
1	33	ФЕР20-01-001-02 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм; 100 м2 НР 128% от ФОТ; (1341 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (739 руб.)	0,023	1898,04 1345,96	117,43 14,83	434,65	ОЗП=24,2242 ЭМ=12,1541 ЗПМ=23,1429 МАТ=11,0128	893	750	33	110	154	3,54	
	34	ФССЦ- 19.1.01.03-0045 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 600 мм; м2	2,3	137,52		137,52	MAT=5,5246	1747			1747			
	35	ФЕР20-01-001-01 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм; 100 м2 НР 128% от ФОТ; (2272 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (1252 руб.)	0,039	1898,04 1345,96	117,43 14,83	434,65	ОЗП=24,2242 ЭМ=12,1541 ЗПМ=23,1429 МАТ=11,0128	1514	1272	56	186	154	6,01	
	36	ФССЦ- 19.1.01.03-0014 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали жесткие (спирально-навивные): толщиной 0,55 мм, диаметром 315 мм; м2	3,9	76,43		76,43	MAT=8,3205	2480			2480			
	37	ФССЦ- 19.3.02.08-0021 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Кронштейны для шахты; компл	3	90,27		90,27	MAT=2,6955	730			730			
	38	ФЕР20-02-012-01 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм; шт НР 128% от ФОТ; (975 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (538 руб.)	1	29,57 22,6	2,72 0,12	4,25	ОЗП=24,2743 ЭМ=4,5882 ЗПМ=22,3333 МАТ=11,927	612	549	12	51	2,65	2,65	
	39	ФССЦ- 19.1.04.01-0003 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтованной или оцинкованной стали, серия 5.904-51, диаметр патрубка: 160 мм; шт	1	418,30		418,30	MAT=2,9639	1240			1240			
	40	ФЕР20-01-001-02 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка воздуховодов из ПВХ периметром до 600 мм; 100 м2 НР 128% от ФОТ; (4684 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (2581 руб.)	0,0504	1898,04 1345,96	117,43 14,83	434,65	ОЗП=24,2242 ЭМ=12,1541 ЗПМ=23,1429 МАТ=11,0128	3121	2621	115	385	154	12,38	
															0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
41	ФСОЦ-11.03.10-0034 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Воздуховод пластиковый с фазонными элементами, м	18	86,64		86,64	МАТ=3,271	5101			5101			
42	ФЕР 069-2-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича, 100 отверстий	0,01	45,72			ОЗП=24,2701	11		11		5,36	0,05	
43	ФЕР 069-2-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (800мм - в 3 кирпича), 100 отверстий (толщина стен 800мм ПЗ=2,5; ОЗП=2,5; ЗМ=2,5 к расц.; ЗПМ=2,5; МАТ=2,5 к расц.; ТЗ=2,5; ТЗМ=2,5)	0,01	112,6			ОЗП=24,2688	27		27		13,20	0,13	
44	ФЕР 069-2-3 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1 (диаметр 200мм), 100 отверстий (Диаметр 200 ПЗ=18; ОЗП=18; ЗМ=18 к расц.; ЗПМ=18; МАТ=18 к расц.; ТЗ=18; ТЗМ=18)	0,01	968,76			ОЗП=24,2716	235		235		113,58	1,14	
45	ФЕР 008-07-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м, 100 м2 горизонтальной проекции НР 122% от ФОТ: (742 руб.) СП 80%+0,85 от ФОТ: (413 руб.)	0,03	997,83		11,83	ОЗП=24,2024 ЗМ=13,4513 ЗПМ=23,0717 МАТ=15,9464	627		440	5	182	70,2	2,11
46	ФЕР 003-01-002-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Вентилятор осевой с поворотными лопатками: до № 8, шт	1	24,63			ОЗП=24,1668	595		595		1,88	1,88	
47	ФЕР 003-01-011-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Регулировочно-запорное устройство: клапан обратный, шт	1	27,06			ОЗП=24,1862	654		654		2,00	2,00	
48	ФЕР 003-01-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Шляха вытяжная (аэрактор), шт	1	13,08			ОЗП=24,1873	316		316		1,00	1,00	
		НР 65% от ФОТ: (205 руб.) СП 40% от ФОТ: (126 руб.)		13,08										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ПК Гранд-Смета													
49	ФЕРм03-01-022-01 01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5; сеть НР 65% от ФОТ; (1631 руб.) СП 40% от ФОТ; (942 руб.)	1	97,4 97,4			ОЗП=24,1902	2356	2356			7,20	7,20
Итого по разделу 2 С/у													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах													
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого													
В том числе:													
Материалы													
Машины и механизмы													
ФОТ													
Оборудование													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
НДС 20%													
ВСЕГО по смете													
								64222	2356				65,56
								59149	21422	624	24443		87,57
								64414	26375	936	24443		0,48
										137			87,57
										205			0,51
								28737					110,68
								16213					0,77
								109364					110,68
													0,77
								24443					
								936					
								26580					
								12660					
								28737					
								16213					
								21872,8					
								131236,8					110,68
													0,77

Составил:

 /Сухарева А.С./
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

_____/_____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]