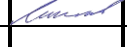


Согласовано			№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов	
			1	2	3	4	5	6	7	
			Вентиляция							
			Оборудование							
			П1		Установка кондиционера ВЕРОСА-600-289-УЗ-231018270-ЧХВ с комплектом автоматики и частотным преобразователем	компл.	1			
			П2		Установка кондиционера ВЕРОСА-600-193-УЗ-231018272-ЧХВ с комплектом автоматики и частотным преобразователем	компл.	1			
			П3		Установка кондиционера ВЕРОСА-600-193-УЗ-231018273-ЧХВ с комплектом автоматики и частотным преобразователем	компл.	1			
Взам. инв. №			П4		Установка кондиционера ВЕРОСА-600-193-УЗ-231018274-ЧХВ с комплектом автоматики и частотным преобразователем	компл.	1			
			П5		Установка кондиционера ЕРОСА-600-193-УЗ-231018275-ЧХВ с комплектом автоматики и частотным преобразователем	компл.	1			
			П6		Установка кондиционера ЕРОСА-600-193-УЗ-231018275-ЧХВ с комплектом автоматики и частотным преобразователем	компл.	1			
Подп. и дата										
Инв. № подл.										

						130-23-ОВ2.ВР						
						Цех №8, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4. Капитальный ремонт						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Цех №8. Отопление и вентиляция				Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Лемехов								Р	1	14
Провер.		Лемехов				Ведомость объемов работ.				ООО НПП «ОВИСТ»		
ГИП		Зайчиков										

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1	2	3	4	5	6	7																								
B1, B2		Установка крышного вентилятора КРОС91-071-T80-H-0550/6F-Y1	шт.	2																										
		Монтаж стакана монтажного СТАМ 610-71-H	шт.	2																										
B3, B4		Установка крышного вентилятора КРОС91-071-T80-H-0550/6F-Y1	шт.	2																										
		Монтаж стакана монтажного СТАМ 610-71-H	шт.	2																										
		Материалы																												
П1		Монтаж огнезадерживающего клапана НО ф1400, EI90 220В	шт.	1																										
		Монтаж огнезадерживающего клапана канального исполнения У1 НО 800x800, EI90 220В	шт.	1																										
		Монтаж наружной металлической решетки 800x800	шт.	1																										
		Монтаж вихревого диффузора ф500	шт.	12																										
		Монтаж круглых дроссель-клапанов ф500	шт.	12																										
		Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали, следующих сечений:																												
		ф500, толщина 0,7 мм	п.м.	55,0																										
		ф710, толщина 0,7 мм	п.м.	13,3																										
		ф900, толщина 1,0 мм	п.м.	14,0																										
		ф1120, толщина 1,0 мм	п.м.	12,3																										
		ф1250, толщина 1,0 мм	п.м.	14,3																										
		<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>																Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	<table><tr><td colspan="2">130-23-OB2.BP</td><td>Лист</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>2</td></tr></table>	130-23-OB2.BP		Лист			2
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата																									
130-23-OB2.BP		Лист																												
		2																												

Инв. № подл.

Лист
3

1	2	3	4	5	6	7
		ф500, толщина 0,7 мм	п.м.	33,1		
		ф560, толщина 0,7 мм	п.м.	6,4		
		ф630, толщина 0,7 мм	п.м.	6,5		
		ф710, толщина 0,7 мм	п.м.	23,9		
		ф800, толщина 0,7 мм	п.м.	8,7		
		ф1000, толщина 1,0 мм	п.м.	44,0		
		1300x800, толщина 1,0 мм	п.м.	1,5		
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	43,0		
		Нанесение на воздухопроводы базальтовых матов, кашированных алюминиевой фольгой МПБ-30/КФ1	м2	7,3		
		Монтаж сетки металлической оцинкованной, ячейкой 10x10мм	м2	1,2		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
П4		Монтаж огнезадерживающего клапана канального исполнения У1 НО ф1000, Е190 220В	шт.	1		
		Монтаж вихревого диффузора ф500	шт.	10		
		Монтаж круглых дроссель-клапанов ф500	шт.	10		
		Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, следующих сечений:				

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

Лист

5

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

1	2	3	4	5	6	7
		ф500, толщина 0,7 мм	п.м.	38,6		
		ф630, толщина 0,7 мм	п.м.	11,1		
		ф710, толщина 0,7 мм	п.м.	36,1		
		ф800, толщина 0,7 мм	п.м.	12,5		
		ф1000, толщина 1,0 мм	п.м.	29,9		
		1300x800, толщина 1,0 мм	п.м.	1,5		
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	48,9		
		Нанесение на воздуховоды базальтовых матов, кашированных алюминиевой фольгой МПБ-30/КФ1	м2	7,3		
		Монтаж сетки металлической оцинкованной, ячейкой 10x10мм	м2	1,2		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
П5		Монтаж огнезадерживающего клапана канального исполнения У1 НО ф1000, Е190 220В	шт.	1		
		Монтаж вихревого диффузора ф500	шт.	10		
		Монтаж круглых дроссель-клапанов ф500	шт.	10		
		Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, следующих сечений:				
		ф500, толщина 0,7 мм	п.м.	38,4		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						6

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

1	2	3	4	5	6	7
		ф630, толщина 0,7 мм	п.м.	24,9		
		ф710, толщина 0,7 мм	п.м.	15,2		
		ф1000, толщина 1,0 мм	п.м.	29,8		
		1300x800, толщина 1,0 мм	п.м.	1,5		
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	46,3		
		Нанесение на воздухопроводы базальтовых матов, кашированных алюминиевой фольгой МПБ-30/КФ1	м2	7,3		
		Монтаж сетки металлической оцинкованной, ячейкой 10x10мм	м2	1,2		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
П6		Монтаж огнезадерживающего клапана канального исполнения У1 НО ф1000, Е190 220В	шт.	1		
		Установка решетки однорядной регулируемой 150x150	шт.	2		
		Монтаж вихревого диффузора ф500	шт.	12		
		Монтаж круглых дроссель-клапанов ф125	шт.	2		
		Монтаж круглых дроссель-клапанов ф500	шт.	12		
		Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, следующих сечений:				
		ф125, толщина 0,5 мм	п.м.	13,7		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						7

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

1	2	3	4	5	6	7
		ф500, толщина 0,7 мм	п.м.	33,0		
		ф630, толщина 0,7 мм	п.м.	13,1		
		ф710, толщина 0,7 мм	п.м.	33,1		
		ф1000, толщина 1,0 мм	п.м.	43,1		
		1300x800, толщина 1,0 мм	п.м.	1,5		
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	50,0		
		Нанесение на воздухопроводы базальтовых матов, кашированных алюминиевой фольгой МПБ-30/КФ1	м2	7,3		
		Монтаж сетки металлической оцинкованной, ячейкой 10x10мм	м2	1,2		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
	В1	Монтаж круглого дроссель-клапана ф500	шт.	8		
		Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, следующих сечений:				
		ф500, толщина 0,7 мм	п.м.	28,3		
		ф630, толщина 0,7 мм	п.м.	20,4		
		ф710, толщина 0,7 мм	п.м.	20,8		
		ф800, толщина 0,7 мм	п.м.	8,2		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						8

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

1	2	3	4	5	6	7
		1200x800, толщина 1,0 мм	п.м.	1,5		
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	34,9		
		Монтаж сетки металлической оцинкованной, ячейкой 20x20мм	м2	8,0		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
B2		Монтаж круглого дроссель-клапана ф500	шт.	8		
		Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, следующих сечений:				
		ф500, толщина 0,7 мм	п.м.	28,3		
		ф630, толщина 0,7 мм	п.м.	20,4		
		ф710, толщина 0,7 мм	п.м.	20,8		
		ф800, толщина 0,7 мм	п.м.	8,2		
		1200x800, толщина 1,0 мм	п.м.	1,5		
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	34,9		
		Монтаж сетки металлической оцинкованной, ячейкой 20x20мм	м2	8,0		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						9

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1	2	3	4	5	6	7
ВЗ		Установка решетки однорядной нерегулируемой 200х200	шт.	2		
		Монтаж круглого дроссель-клапана ф160	шт.	2		
		Монтаж круглого дроссель-клапана ф630	шт.	10		
		Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, следующих сечений:				
		ф160, толщина 0,7 мм	п.м.	27,2		
		ф630, толщина 0,7 мм	п.м.	34,9		
		ф710, толщина 1,0 мм	п.м.	1,1		
		ф800, толщина 0,7 мм	п.м.	15,6		
		ф900, толщина 1,0 мм	п.м.	15,5		
		1300х1000, толщина 1,0 мм	п.м.	1,5		
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	52,3		
		Монтаж сетки металлической оцинкованной, ячейкой 20х20мм	м2	10,0		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
В4		Установка решетки однорядной нерегулируемой 150х150	шт.	2		
		Монтаж круглого дроссель-клапана ф125	шт.	2		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						10

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

1	2	3	4	5	6	7
		Монтаж круглого дроссель-клапана ф630	шт.	10		
		Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, следующих сечений:				
		ф125, толщина 0,7 мм	п.м.	21,6		
		ф630, толщина 0,7 мм	п.м.	34,9		
		ф710, толщина 1,0 мм	п.м.	1,1		
		ф800, толщина 0,7 мм	п.м.	15,6		
		ф900, толщина 1,0 мм	п.м.	15,5		
		1300x1000, толщина 1,0 мм	п.м.	1,5		
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	51,4		
		Монтаж сетки металлической оцинкованной, ячейкой 20x20мм	м2	10,0		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
П7В5		Установка решетки наружной металлической 150x150	шт.	2		
		Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, следующих сечений:				
		800x500, толщина 0,7 мм	п.м.	10,0		
		1000x500, толщина 1,0 мм	п.м.	1,5		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						11

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

1	2	3	4	5	6	7
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	6,9		
		Нанесение на воздухопроводы теплоизоляции из минеральной ваты, толщина 30 мм	м2	9,6		
		Монтаж сетки металлической оцинкованной, ячейкой 20х20мм	м2	3,0		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
		Фильтрационные установки				
		Установка самоочищающегося фильтра с теплоизоляцией MDV-10L-D20-WP, пульт слева	шт.	12		
		Монтаж радиального вентилятора SIF-2000/LI в шумопоглощающем кожухе	шт.	12		
		Монтаж блока фильтра предварительной очистки BPF-MDV-1	шт.	12		
		Установка напорной решетки BG-1300	шт.	168		
		Установка вытяжной решетки BG-1300	шт.	168		
		Средство для предварительного запыления ПолиПреко (5 кг)	шт.	28		
		Установка соединительного патрубка 0 град. ф500 DC-MDV-0-500	шт.	24		
		Установка соединительного патрубка 90 град. ф500 DC-MDV-90-500	шт.	24		
		Установка шумоглушителя ф500 L=900 мм	шт.	24		
		Прокладка воздухопроводов из оцинкованной стали, следующих сечений:				
						130-23-OB2.BP Лист 12
			Изм.	Кол.уч	Лист	
			№ док.	Подп.	Дата	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1	2	3	4	5	6	7
		ф500, толщина 0,7 мм	п.м.	330		
		Фасонные изделия из оцинкованной стали, толщина 0,7-1 мм	м2	45,5		
		Расходный материал для креплений и монтажа	компл.	1		
		Отопление				
		Перенос стального регистра (демонтаж/монтаж трехтрубного ф89 L=3500мм)	компл.	1		Вес – 88 кг
		Теплоснабжение				
		Оборудование				
У5-У8		Установка воздушной завесы AeroBlast-D340-13LW03H	шт.	4		
У1-У4, У9-У16		Установка воздушной завесы AeroBlast-D343-16RW03H	шт.	12		
П1		Установка смесительного узла калорифера ВЕКТОР-5-Ш-8-Л-С+	компл.	1		
П2		Установка смесительного узла калорифера ВЕКТОР-5-Ш-8-П-С+	компл.	1		
П3, П5		Установка смесительного узла калорифера ВЕКТОР-5-Ш-7-П-С+	компл.	2		
П4, П6		Установка смесительного узла калорифера ВЕКТОР-5-Ш-7-Л-С+	компл.	2		
		Обвязка тепловых завес				
		Установка крана шарового муфтового латунного Ду40 BVR-R	шт.	32		
		Установка крана шарового муфтового латунного Ду15 BVR-R	шт.	32		

ИНВ. № подл.

Лист
14