

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

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

1	2	3	4	5	9	10
7.		Монтаж приточной установки П4 VKC-S-16-GSMF4H1VsNG-L с комплектом автоматики VAC-W-SLD1D3D35D125T123T123D14 и частотным преобразователем 5,5 кВт 380В, массой 941кг на отметку +11,500 метра	компл.	1		
8.		Монтаж приточной установки П5 VKC-S-16-GSMF4H1VsNG-R с комплектом автоматики VAC-W-SLD1D3D35D125T123T123D14 и частотным преобразователем 5,5 кВт 380В, массой 941кг на отметку +11,500 метра	компл.	1		
9.		Монтаж приточной установки П6 VKC-S-16-GSMF4H1VsNG-R с комплектом автоматики VAC-W-SLD1D3D35D125T123T123D14 и частотным преобразователем 5,5 кВт 380В, массой 941кг на отметку +11,500 метра	компл.	1		
10.		Монтаж канального вентилятора П7,В5 VKV 900х500 6.3/380 с комплектом автоматики VAK-SL с частотным преобразователем 4,0 кВт 380В, массой 458кг на отметку +4,600 метра	компл.	2		
11.		Монтаж гибкой вставки VKG 900х500	шт.	4		
12.		Монтаж заслонки VKZ(A) 900х500 NM24A-SR	шт.	2		
13.		Монтаж карманного фильтра VKF(K) 900х500	компл.	2		
14.						
15.		Монтаж крышного вентилятора ВКР-8-ДУ-С-2ч/400°С-18,5/1500 системы В1, В2 с комплектом автоматики VAK-Sh (18,5 кВт) с частотным преобразователем 18,5 кВт/380В, массой 350кг на отметку +18,000 метра	компл.	2		
16.		Монтаж стакана СТКУ-М для ВКР-В(С) 7,1-9	компл.	2		
17.						
18.		Монтаж крышного вентилятора ВКР-8-ДУ-С-2ч/400°С-5,5/1000 системы В3, В3.1, В4, В4.1 с комплектом автоматики VAK-Sh (5,5 кВт) с частотным преобразователем 5,5 кВт/380В, массой 300кг на отметку +18,000	компл.	4		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

		1	2	3	4	5	9	10																				
				метра																								
		19.		Монтаж стакана СТКВ-М для ВКР-В(С) 7,1-9	компл.	2																						
		20.																										
		21.		<u>Монтаж материалов системы вентиляции</u>																								
		22.		Система П1 на отметке +12,000, в составе:																								
		23.		Огнезадерживающий клапан НО ф1400, EI90 220B	шт.	1																						
		24.		Огнезадерживающий клапан канальный исполнение У1 НО 800x800, EI90 220B	шт.	1																						
		25.		Решетка наружная металлическая АРН 800x800	шт.	1																						
		26.		Диффузор вихревой ДКВ ф500	шт.	12																						
		27.		Дроссель-клапан круглый ф500	шт.	12																						
		28.		Воздуховод из оцинкованной стали, следующих сечений:																								
		29.		ф500 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	55/86,4																						
		30.		ф710 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	13,3/29,7																						
		31.		ф900 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	14/39,6																						
		32.		ф1120 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	12,3/43,3																						
		33.		ф1250 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	14,3/56,1																						
		34.		ф1400 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	26/114,3																						
Взам. инв. №		35.		800x800 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	8,7/27,84																						
		36.		1800x700 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	4,1/20,5																						
		37.		Фасонные изделия из оцинкованной стали толщиной 0,7-1,0мм ГОСТ 14918-80*:	м2	102,4																						
Подп. и дата		38.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=1,0 мм 1800x700	шт.	3																						
		39.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм 800x800	шт.	1																						
		40.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1400	шт.	1																						
		41.		Отвод 30° из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1400	шт.	2																						
Инв. № подл.		42.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм ф500	шт.	8																						
		<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	130-23-OB2.BP		Лист 3
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата																							

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

1	2	3	4	5	9	10
43.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм 1830x1310/ф1400 L=700	шт.	1		
44.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1400/ф1250 L=700	шт.	1		
45.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1250/ф1120 L=630	шт.	1		
46.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1120/ф900 L=560	шт.	1		
47.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф900/ф710 L=450	шт.	1		
48.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф710/ф500 L=355	шт.	1		
49.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1400/ф500	шт.	3		
50.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1250/ф500	шт.	2		
51.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1120/ф500	шт.	2		
52.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф900/ф500	шт.	2		
53.		Тройник из оцинкованной стали б=0,5 мм ф710/ф500	шт.	2		
54.		Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой МПБ-30/КФ1 ТИЗОЛ	м2	46		
55.		Сетка металлическая оцинкованная, ячейкой 10x10мм	м2	1,5		
56.						
57.		Система П2 на отметке +12,000, в составе:				
58.		Огнезадерживающий клапан НО ф1400, ЕІ90 220В	шт.	1		
59.		Огнезадерживающий клапан канальный исполнение У1 НО АРН 800x800, ЕІ90 220В	шт.	1		
60.		Решетка наружная металлическая ДКВ 800x800	шт.	1		
61.		Диффузор вихревой ф500	шт.	12		
62.		Дроссель-клапан круглый ф500	шт.	12		
63.		Воздуховод из оцинкованной стали,				
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						4

		1	2	3	4	5	9	10																											
				следующих сечений:																															
		64.		ф500 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	55/86,4																													
		65.		ф710 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	13,3/29,7																													
		66.		ф900 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	14/39,6																													
		67.		ф1120 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	12,3/43,3																													
		68.		ф1250 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	14,3/56,1																													
		69.		ф1400 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	26/114,3																													
		70.		800x800 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	8,7/27,84																													
		71.		1800x700 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	4,1/20,5																													
		72.		Фасонные изделия из оцинкованной стали толщиной 0,7-1,0мм ГОСТ 14918-80*:	м2	102,4																													
		73.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=1,0 мм 1800x700	шт.	3																													
		74.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм 800x800	шт.	1																													
		75.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1400	шт.	1																													
		76.		Отвод 30° из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1400	шт.	2																													
		77.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм ф500	шт.	8																													
Взам. инв. №		78.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм 1830x1310/ф1400 L=700	шт.	1																													
		79.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1400/ф1250 L=700	шт.	1																													
		80.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1250/ф1120 L=630	шт.	1																													
		81.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1120/ф900 L=560	шт.	1																													
Подп. и дата		82.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф900/ф710 L=450	шт.	1																													
		83.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф710/ф500 L=355	шт.	1																													
		84.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1400/ф500	шт.	3																													
Инв. № подл.		85.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1250/ф500	шт.	2																													
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2">130-23-OB2.BP</td><td>Лист</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td>5</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td><td colspan="2"></td><td></td></tr></table>															130-23-OB2.BP		Лист									5	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						130-23-OB2.BP		Лист																											
								5																											
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата																														

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

1	2	3	4	5	9	10
86.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1120/ф500	шт.	2		
87.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф900/ф500	шт.	2		
88.		Тройник из оцинкованной стали б=0,5 мм ф710/ф500	шт.	2		
89.		Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой МПБ-30/КФ1 ТИЗОЛ	м2	46		
90.		Сетка металлическая оцинкованная, ячейкой 10х10мм	м2	1,5		
91.						
92.		Система ПЗ на отметке +12,000, в составе:				
93.		Огнезадерживающий клапан канальный исполнение У1 НО ф1000, Е190 220В	шт.	1		
94.		Решетка однорядная регулируемая АМР 200х200	шт.	2		
95.		Диффузор вихревой ДКВ ф500	шт.	12		
96.		Дроссель-клапан круглый ф160	шт.	2		
97.		Дроссель-клапан круглый ф500	шт.	12		
98.		Воздуховод из оцинкованной стали, следующих сечений:				
99.		ф160 толщиной 0,5мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	16,8/8,4		
100.		ф500 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	33,1/52		
101.		ф560 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	6,4/11,3		
102.		ф630 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	6,5/12,9		
103.		ф710 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	23,9/53,3		
104.		ф800 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	8,7/21,9		
105.		ф1000 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	44/138,2		
106.		1300х800 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	1,5/6,3		
						130-23-ОВ2.ВР
			Изм.	Кол.уч	Лист	
			№ док.	Подп.	Дата	Лист
						6

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

1	2	3	4	5	9	10
126.		Сетка металлическая оцинкованная, ячейкой 10х10мм	м2	1,2		
127.						
128.		Система П4 на отметке +12,000, в составе:				
129.		Огнезадерживающий клапан канальный исполнение У1 НО ф1000, Е190 220В	шт.	1		
130.		Диффузор вихревой ДКВ ф500	шт.	10		
131.		Дроссель-клапан круглый ф500	шт.	10		
132.		Воздуховод из оцинкованной стали, следующих сечений:				
133.		ф500 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	38,6/60,6		
134.		ф630 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	11,1/22		
135.		ф710 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	36,1/80,5		
136.		ф800 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	12,5/31,4		
137.		ф1000 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	29,9/94		
138.		1300х800 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	1,5/6,3		
139.		Фасонные изделия из оцинкованной стали толщиной 0,7-1,0мм ГОСТ 14918-80*:	м2	48,9		
140.		Отвод 45° из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1000	шт.	4		
141.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм ф500	шт.	2		
142.		Отвод 45° из оцинкованной стали б=0,7 мм ф500	шт.	10		
143.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм 1525х1310/ф1000 L=600	шт.	1		
144.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф800/ф710 L=400	шт.	1		
145.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф710/ф630 L=300	шт.	1		
146.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм	шт.	2		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						8

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

1	2	3	4	5	9	10
		ф630/ф500 L=300				
147.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф800/ф500	шт.	2		
148.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф710/ф500	шт.	2		
149.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630/ф500	шт.	2		
150.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф500/ф500	шт.	2		
151.		Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой МПБ-30/КФ1 ТИЗОЛ	м2	7,3		
152.		Сетка металлическая оцинкованная, ячейкой 10х10мм	м2	1,2		
153.						
154.		Система П5 на отметке +12,000, в составе:				
155.		Огнезадерживающий клапан канальный исполнение У1 НО ф1000, Е190 220В	шт.	1		
156.		Диффузор вихревой ф500	шт.	10		
157.		Дроссель-клапан круглый ф500	шт.	10		
158.		Воздуховод из оцинкованной стали, следующих сечений:				
159.		ф500 ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	38,4/60,3		
160.		ф630 ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	24,9/49,3		
161.		ф710 ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	15,2/34		
162.		ф1000 толщиной 1,0мм	п.м./м2	29,8/93,6		
163.		1300х800 толщиной 1,0мм	п.м./м2	1,5/6,3		
164.		Фасонные изделия из оцинкованной стали толщиной 0,7-1,0мм ГОСТ 14918-80*.	м2	48,9		
165.		Отвод 45° из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1000	шт.	4		
166.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм ф500	шт.	2		
167.		Отвод 45° из оцинкованной стали б=0,7 мм ф500	шт.	10		
168.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм 1525х1310/ф1000 L=600	шт.	1		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

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

1	2	3	4	5	9	10
169.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф710/ф630 L=300	шт.	1		
170.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630/ф500 L=300	шт.	2		
171.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф710/ф500	шт.	2		
172.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630/ф500	шт.	2		
173.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф500/ф500	шт.	2		
174.		Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой МПБ-30/КФ1 ТИЗОЛ	м2	7,3		
175.		Сетка металлическая оцинкованная, ячейкой 10х10мм	м2	1,2		
176.						
177.		Система Пб на отметке +12,000, в составе:				
178.		Огнезадерживающий клапан канальный исполнение У1 НО ф1000, Е190 220В	шт.	1		
179.		Решетка однорядная регулируемая 150х150	шт.	2		
180.		Диффузор вихревой ф500	шт.	12		
181.		Дроссель-клапан круглый ф125	шт.	2		
182.		Дроссель-клапан круглый ф500	шт.	12		
183.		Воздуховод из оцинкованной стали, следующих сечений:				
184.		ф125 толщиной 0,5мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	13,7/5,4		
185.		ф500 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	33/51,8		
186.		ф630 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	13,1/26		
187.		ф710 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	33,1/73,8		
188.		ф1000 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	43,1/135,3		
189.		1300х800 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	1,5/6,3		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						10

ИНВ. № подл.	
--------------	--

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

1	2	3	4	5	9	10
210.		ф630 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	20,4/40,4		
211.		ф710 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	20,8/46,4		
212.		ф800 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	8,2/20,6		
213.		1200x800 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	1,5/6		
214.		Фасонные изделия из оцинкованной стали толщиной 0,7-1,0мм ГОСТ 14918-80*:	м2	34,9		
215.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм ф500	шт.	2		
216.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм 1200x800/ф800 L=600	шт.	2		
217.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф800/ф710 L=400	шт.	2		
218.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф710/ф630 L=300	шт.	2		
219.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630/ф500 L=300	шт.	2		
220.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф800/ф710	шт.	2		
221.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф710/ф500	шт.	2		
222.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630/ф500	шт.	2		
223.		Сетка металлическая , ячейкой 20x20мм	м2	8		
224.						
225.		Система В2 на отметке +13,000, в составе:				
226.		Воздуховод из оцинкованной стали, следующих сечений:				
227.		ф500 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	28,3/44,4		
228.		ф630 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	20,4/40,4		
229.		ф710 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	20,8/46,4		
230.		ф800 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	8,2/20,6		
231.		1200x800 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	1,5/6		
232.		Фасонные изделия из оцинкованной стали толщиной 0,7-1,0мм ГОСТ 14918-	м2	34,9		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						12

Взам. инв. №		245.		Дроссель-клапан круглый ф160	шт.	2			
		246.		Дроссель-клапан круглый ф630	шт.	10			
		247.		Воздуховод из оцинкованной стали, следующих сечений:					
		248.		Ф160 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	27,2/13,7			
Подп. и дата		249.		ф630 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	34,9/69			
		250.		ф710 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	1,1/2,5			
		251.		ф800 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	15,6/39,2			
		252.		ф900 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	15,5/43,8			
Инв. № подл.		253.		ф1000 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	8,4/26,4			
								130-23-ОВ2.ВР	Лист
									13

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

1	2	3	4	5	9	10
254.		1300x1000 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	3/13,8		
255.		Фасонные изделия из оцинкованной стали толщиной 0,5-1,0мм ГОСТ 14918-80*;	м2	52,3		
256.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630	шт.	2		
257.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,5 мм ф160	шт.	6		
258.		Отвод 45° из оцинкованной стали б=0,5 мм ф160	шт.	2		
259.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм 1300x1000/ф1000 L=600	шт.	2		
260.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1000/ф900 L=500	шт.	2		
261.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф900/ф800 L=500	шт.	2		
262.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф800/ф630 L=500	шт.	2		
263.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1000/ф630	шт.	2		
264.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф900/ф630	шт.	2		
265.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф800/ф630	шт.	2		
266.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630/ф630	шт.	2		
267.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630/ф160	шт.	1		
268.		Тройник из оцинкованной стали б=0,5 мм ф160/ф160	шт.	1		
269.		Сетка металлическая, ячейкой 20x20мм	м2	10		
270.						
271.		Система В4, В4.1 на отметке +13,000, в составе:				
272.		Решетка однорядная нерегулируемая АМН 150x150	шт.	2		
273.		Дроссель-клапан круглый ф125	шт.	2		
274.		Дроссель-клапан круглый ф630	шт.	10		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

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

1	2	3	4	5	9	10
275.						
276.		Воздуховод из оцинкованной стали, следующих сечений:				
277.		Ф125 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	21,6/8,5		
278.		ф630 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	34,9/69		
279.		ф710 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	1,1/2,5		
280.		ф800 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	15,6/39,2		
281.		ф900 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	15,5/43,8		
282.		ф1000 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	8,4/26,4		
283.		1300x1000 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	3/13,8		
284.		Фасонные изделия из оцинкованной стали толщиной 0,5-1,0мм ГОСТ 14918-80*;	м2	51,4		
285.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630	шт.	2		
286.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,5 мм ф125	шт.	4		
287.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм 1300x1000/ф1000 L=600	шт.	2		
288.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1000/ф900 L=500	шт.	2		
289.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм ф900/ф800 L=500	шт.	2		
290.		Переход из оцинкованной стали б=0,7 мм ф800/ф630 L=500	шт.	2		
291.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф1000/ф630	шт.	2		
292.		Тройник из оцинкованной стали б=1,0 мм ф900/ф630	шт.	2		
293.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф800/ф630	шт.	2		
294.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630/ф630	шт.	2		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
			Подп.	Дата		
						130-23-ОВ2.ВР
						Лист
						15

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

1	2	3	4	5	9	10
295.		Тройник из оцинкованной стали б=0,7 мм ф630/ф125	шт.	1		
296.		Тройник из оцинкованной стали б=0,5 мм ф125/ф125	шт.	1		
297.		Сетка металлическая, ячейкой 20х20мм	м2	10		
298.						
299.		Система П7,В5 на отметке +4,600, в составе:				
300.		Решетка наружная металлическая АРН 1000х500	шт.	2		
301.		Воздуховод из оцинкованной стали, следующих сечений:				
302.		800х500 толщиной 0,7мм ГОСТ 14918- 80*	п.м./м2	10/26		
303.		1000х500 толщиной 1,0мм ГОСТ 14918-80*	п.м./м2	1,5/4,5		
304.		Фасонные изделия из оцинкованной стали толщиной 0,7-1,0мм ГОСТ 14918- 80*:	м2	6,9		
305.		Отвод 90° из оцинкованной стали б=0,7 мм 800х500	шт.	1		
306.		Переход из оцинкованной стали б=1,0 мм 1000х500/800х500 L=400	шт.	2		
307.		Фольгированная теплоизоляция из минеральной ваты, толщиной 30мм	м2	9,6		
308.		Сетка металлическая, ячейкой 10х10мм	м2	3		
309.						
310.		<u>Фильтрационные установки</u>				
311.		Система ПВ1 в составе:				
312.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8R- F18-T25-CONT-PP, пульт справа, массой 1000кг. на отм.0,000 в компл.:	компл.	1		
313.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
314.		- боковой входной патрубок				
315.		- шкаф управления CONT-PP				
316.		Решетка напорная 620х115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

Лист

16

		1	2	3	4	5	9	10
Взам. инв. №	Подп. и дата	317.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
		318.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
		319.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC- MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
		320.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соединительный				
		321.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	27/47,5		
		322.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соединительный				
		323.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918- 80 на отм.+4,800	шт.	3		
		324.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918- 80 на отм.+4,800	шт.	2		
		325.						
		326.		Система ПВ2 в составе:				
		327.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8R- F18-T25-CONT-PP, пульт справа, массой 1000кг. на отм.0,000 в комплекте:	компл.	1		
		328.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
		329.		- боковой входной патрубок				
		330.		- шкаф управления CONT-PP				
		331.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
		332.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
		333.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
		334.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC- MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
		335.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соединительный				
		336.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	27/47,5		
		337.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соединительный				
		338.		Отвод 30° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	1		
Инв. № подл.								
								Лист
								17

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

1	2	3	4	5	9	10
339.		Отвод 45° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	1		
340.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3		
341.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
342.						
343.						
344.						
345.		Система ПВЗ в составе:				
346.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8L-F18-T25-CONT-PP, пульт слева, массой 1000кг. на отм.0,000 в компл.:	компл.	1		
347.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
348.		- боковой входной патрубок				
349.		- шкаф управления CONT-PP				
350.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
351.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
352.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
353.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC-MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
354.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соедин. ниппель				
355.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	28/49,2		
356.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соедин. ниппель				
357.		Отвод 30° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
358.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3		
359.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
360.						
361.						

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

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

1	2	3	4	5	9	10
362.		Система ПВ4 в составе:				
363.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8L-F18-T25-CONT-PP, пульт слева, массой 1000кг. на отм.0,000 в компл.:	компл.	1		
364.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
365.		- боковой входной патрубок				
366.		- шкаф управления CONT-PP				
367.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
368.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
369.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
370.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC-MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
371.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соедин. ниппель				
372.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	28/49,2		
373.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соедин. ниппель				
374.		Отвод 30° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
375.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3		
376.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
377.						
378.		Система ПВ5 в составе:				
379.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8R-F18-T25-CONT-PP, пульт справа, массой 1000кг. на отм.0,000 в компл.:	компл.	1		
380.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
381.		- боковой входной патрубок				
382.		- шкаф управления CONT-PP				
383.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
384.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на	шт.	10		
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
			Подп.	Дата		
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						19

		1	2	3	4	5	9	10																						
				отм.+4,800																										
		385.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1																								
		386.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC-MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1																								
		387.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соединительный																										
		388.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	32/56,3																								
		389.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соединительный																										
		390.		Отвод 45° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2																								
		391.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	4																								
		392.		Тройник Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	1																								
		393.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3																								
		394.																												
		395.		Система ПВ6 в составе:																										
		396.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8R-F18-T25-CONT-PP, пульт справа, массой 1000кг. на отм.0,000 в комплекте:	компл.	1																								
Взам. инв. №		397.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин																										
		398.		- боковой входной патрубок																										
		399.		- шкаф управления CONT-PP																										
Подп. и дата		400.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10																								
		401.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10																								
		402.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1																								
		403.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC-MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1																								
		404.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соединительный																										
Инв. № подл.		405.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	27/47,5																								
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="3">130-23-OB2.BP</td><td>Лист</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>															130-23-OB2.BP		Лист							20	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
						130-23-OB2.BP		Лист																						
								20																						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата																									

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

1	2	3	4	5	9	10
406.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соединительный ниппель				
407.		Отвод 30° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
408.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3		
409.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
410.						
411.		Система ПВ7 в составе:				
412.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8L-F18-T25-CONT-PP, пульт слева, массой 1000кг. на отм.0,000 в компл.:	компл.	1		
413.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
414.		- боковой входной патрубок				
415.		- шкаф управления CONT-PP				
416.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
417.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
418.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
419.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC-MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
420.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соединительный ниппель				
421.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	31/54,5		
422.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соединительный ниппель				
423.		Отвод 45° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
424.		Отвод 60° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	1		
425.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	4		
426.		Тройник Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	1		
427.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ	шт.	3		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

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

1	2	3	4	5	9	10
		14918-80 на отм.+4,800				
428.						
429.						
430.		Система ПВ8 в составе:				
431.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8L-F18-T25-CONT-PP, пульт слева, массой 1000кг. на отм.0,000 в компл.:	компл.	1		
432.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
433.		- боковой входной патрубок				
434.		- шкаф управления CONT-PP				
435.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
436.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
437.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
438.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC-MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
439.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соед. ниппель				
440.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	27/47,5		
441.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соед. ниппель				
442.		Отвод 30° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
443.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3		
444.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
445.						
446.		Система ПВ9 в составе:				
447.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8R-F18-T25-CONT-PP, пульт справа, массой 1000кг. на отм.0,000 в компл.:	компл.	1		
448.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
449.		- боковой входной патрубок				
450.		- шкаф управления CONT-PP				
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-OB2.BP						Лист
						22

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

1	2	3	4	5	9	10
451.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
452.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
453.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
454.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC- MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
455.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соединительный ниппель				
456.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	27/47,5		
457.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соединительный ниппель				
458.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	5		
459.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
460.						
461.		Система ПВ10 в составе:				
462.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8R- F18-T25-CONT-PP, пульт справа, массой 1000кг. на отм.0,000 в комплекте:	компл.	1		
463.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
464.		- боковой входной патрубок				
465.		- шкаф управления CONT-PP				
466.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
467.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
468.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
469.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC- MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
470.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соединительный ниппель				
471.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	27/47,5		
472.		Фасонные элементы из оцинкованной				
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
				Подп.	Дата	
130-23-ОВ2.ВР						Лист
						23

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

1	2	3	4	5	9	10
		стали, соедин. ниппель				
473.		Отвод 30° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
474.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3		
475.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
476.						
477.		Система ПВ11 в составе:				
478.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8L-F18-T25-CONT-PP, пульт слева, массой 1000кг. на отм.0,000 в компл.:	компл.	1		
479.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
480.		- боковой входной патрубок				
481.		- шкаф управления CONT-PP				
482.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
483.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
484.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
485.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC-MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
486.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соедин. ниппель				
487.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	30/52,8		
488.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соедин. ниппель				
489.		Отвод 45° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3		
490.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
491.		Тройник Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	1		
492.		Короб 700x350 l=2000, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	1		
493.		Врезка Ø560 (врезка в короб) , δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

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

1	2	3	4	5	9	10
494.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3		
495.						
496.		Система ПВ12 в составе:				
497.		Фильтр самоочищающийся MDV-SE-8L-F18-T25-CONT-PP, пульт слева, массой 1000кг. на отм.0,000 в компл.:	компл.	1		
498.		- вентилятор N=15 кВт, n=3000 об/мин				
499.		- боковой входной патрубок				
500.		- шкаф управления CONT-PP				
501.		Решетка напорная 620x115 BG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
502.		Решетка вытяжная 620x115 SG-1300 на отм.+4,800	шт.	10		
503.		Патрубок входной Ø560 DC-MDV-SE-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
504.		Соединительный патрубок 0° Ø560 DC-MDV-0-560 на отм.+4,800	шт.	1		
505.		Воздуховоды спирально-навивные класса «В» соединительный				
506.		δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	п.м./м2	28/49,2		
507.		Фасонные элементы из оцинкованной стали, соединительный				
508.		Отвод 30° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
509.		Отвод 90° Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	3		
510.		Заглушка Ø560, δ=0,7мм Ø560 ГОСТ 14918-80 на отм.+4,800	шт.	2		
511.						
512.						
513.						
514.						
515.						
516.						
517.						

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

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

1	2	3	4	5	9	10
518.		Отопление				
519.		Демонтаж/монтаж стального 3-хтрубного регистра ф89 L=3500мм	компл.	1		
520.						
521.		Теплоснабжение				
522.		<u>Монтаж оборудования</u> <u>воздушно-тепловых завес</u>				
523.		Система У1,У2, У5-У16 на отметке +4,600 в составе:				
524.		Завеса воздушная AeroGuard-724W03HS	шт.	14		
525.		Узел регулирующий ВЕКТОР-6-Ш-8-П-С+	шт.	14		
526.		Модуль коммутации MS	шт.	14		
527.		Пульт управления RC-1	шт.	7		
528.		Термостат GB-0/90A	шт.	14		
529.		Выключатель путевой 15к21А231.8 10А	шт.	7		
530.						
531.		Система П1 на отметке +12,000 в составе:				
532.		Узел терморегулирования VKRGS-25(24)/110-2	компл.	1		
533.						
534.		Система П2 на отметке +12,000 в составе:				
535.		Узел терморегулирования VKRGS-25(24)/110-2	компл.	1		
536.						
537.		Система П3, П5 на отметке +12,000 в составе:				
538.		Узел терморегулирования VKRGS-16(24)/110-2	компл.	2		
539.						
540.		Система П4, П6 на отметке +12,000 в составе:				
541.		Узел терморегулирования VKRGS-16(24)/110-2	компл.	2		
542.						
543.		Обвязка тепловых завес на отметке +6,000 в составе:				
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
			Подп.	Дата		
130-23-OB2.BP						Лист
						26

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	544.
			545.
			546.
			547.
			548.
			549.
			550.
			551.
			552.
			553.
			554.
			555.
			556.
			557.
			558.
			559.
			560.
			561.
			562.
			563.
			564.
			565.
			566.
			567.
			568.
			569.
			570.
			571.

1	2	3	4	5	9	10
544.		Кран шаровый муфтовый латунный BVR-R Ду40	шт.	30		
545.		Кран шаровый муфтовый латунный BVR-R Ду15	шт.	2		
546.		Автоматический воздухоотводчик Ду15	шт.	2		
547.		Гибкая подводка Ду32 L=500мм	шт.	30		
548.		Труба стальная электросварная ф89х4,0 ГОСТ 10704-91	п.м.	38		
549.		Труба стальная водогазопроводная ф40х3,5 ГОСТ 3262-75	п.м.	128		
550.		Грунтовка ГФ-021	кг.	3		
551.		Эмаль ПФ-115	кг.	3		
552.						
553.		Обвязка приточных установок на отметке +14,000 в составе:				
554.		Гибкие вставки фланцевые ZKV Ду50	шт.	12		
555.		Кран шаровый муфтовый латунный BVR-R Ду15	шт.	18		
556.		Автоматический воздухоотводчик Ду15	шт.	12		
557.		Труба стальная электросварная ф89х4,0 ГОСТ 10704-91	п.м.	82		
558.		Теплоизоляционные цилиндры из каменной ваты, толщиной 50мм ф89	п.м.	82		
559.		Грунтовка ГФ-021	кг.	3		
560.		Эмаль ПФ-115	кг.	3		
561.						
562.						
563.						
564.						
565.						
566.						
567.						
568.						
569.						
570.						
571.						

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-ОВ2.ВР

		1	2	3	4	5	9	10				
		572.		Монтаж системы крепления вентиляционных систем								
		573.		Комплект крепления систем вентиляции, монтаж на высоту +13,000, в составе:								
		574.		Резьбовая шпилька М10 х 1000	шт./кг.	1568/766,75						
		575.		Гайка шестигранная М10	шт./кг.	9517/95,17						
		576.		Хомут вентиляционный 160 М8/М10	шт./кг.	14/2,3						
		577.		Хомут вентиляционный 125 М8/М10	шт./кг.	6/0,82						
		578.		Декоративная крышка 41/41	шт./кг.	4133/62						
		579.		Скоба-зажим U 41 М10 (41-82)	шт./кг.	101/42,42						
		580.		Опорная пластина ST М10	шт./кг.	6376/510,1						
		581.		Шайба 10/125	шт./кг.	10770/43,1						
		582.		Профиль ST 41/41/2.0-6 D	м./кг.	852/3493,2						
		583.		Болт шестигранный М10/30	шт./кг.	20/0,52						
		584.		Профиль ST 41/62/2.5-6 D	м./кг.	1602/10701,36						
		585.		Поворотный шарнир ПШ	шт./кг.	599/269,55						
		586.		Болт шестигранный М10/40	шт./кг.	1157/35,9						
		587.		Хомут вентиляционный 1400 М8/М10	шт./кг.	25/37,5						
		588.		Хомут вентиляционный 1250 М8/М10	шт./кг.	17/22,1						
		589.		Хомут вентиляционный 1120 М8/М10	шт./кг.	23/25,3						
		590.		Хомут вентиляционный 900 М8/М10	шт./кг.	36/32,8						
Взам. инв. №		591.		Хомут вентиляционный 710 М8/М10	шт./кг.	107/77,04						
		592.		Хомут вентиляционный 500 М8/М10	шт./кг.	145/76,85						
		593.		Муфта шестигранная f/f М10 х 30	шт./кг.	243/9,72						
Подп. и дата		594.		Хомут вентиляционный 630 М8/М10	шт./кг.	91/59,15						
		595.		Хомут вентиляционный 800 М8/М10	шт./кг.	46/37,3						
		596.		Хомут вентиляционный 560 М8/М10	шт./кг.	3/1,8						
		597.		Хомут вентиляционный 1000 М8/М10	шт./кг.	85/84,2						
		598.		Химический анкер VMU 410	шт./кг.	1/0,83						
		599.		Дозатор VM-P 345	шт./кг.	1/1,2						
		600.		Металлическая щетка VMZ-STB М10	шт./кг.	1/0,2						
		601.		Общая масса:	т.	16,48894						
Инв. № подл.		602.										
		603.										
							130-23-OB2.BP	Лист				
								28				
							Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ИНВ. № ПОДЛ.	
--------------	--

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Инв. № подл.

[illegible]