

Позиция		Наименование				Ед. изм.		Количество		Примечание	
20 этаж											
		Монтаж системы вентиляции									
1.		Монтаж Воздушный клапан общего назначения круглый ф100				шт.		31			
2.		Монтаж Воздушный клапан общего назначения круглый ф125				шт.		14			
3.		Монтаж Воздушный клапан общего назначения круглый ф160				шт.		6			
4.		Монтаж Воздушный клапан общего назначения круглый ф200				шт.		42			
5.		Монтаж Лючок для замера параметров воздуха				шт.		10			
6.		Монтаж Диффузор потолочный с камерой статического давления и регулятором воздуха ЛПАК-125+КСДО				шт.		4			
7.		Монтаж Диффузор потолочный с камерой статического давления и регулятором воздуха ЛПАК-200+КСДО				шт.		6			
8.		Монтаж Диффузор потолочный с камерой статического давления и регулятором воздуха ЛПАК-250+КСДО				шт.		38			
9.		Монтаж Диффузор потолочный с камерой статического давления и регулятором воздуха ЛПАК-315+КСДО				шт.		4			
10.		Монтаж Диффузор круглый ЛКТ-В-100				шт.		19			
11.		Монтаж Диффузор круглый ЛКТ-П-100				шт.		4			
12.		Монтаж Диффузор круглый ЛКТ-В-125				шт.		2			
13.		Монтаж Диффузор круглый ЛКТ-П-125				шт.		18			
14.		Монтаж Воздуховод гибкий теплоизолированный гофрированный ø100				м		20			
15.		Монтаж Воздуховод гибкий теплоизолированный гофрированный ø125				м		20			
16.		Монтаж Воздуховод круглого сечения из тонколистовой оцинкованной стали ø100, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,5				м		85			
17.		Монтаж Воздуховод круглого сечения из тонколистовой оцинкованной стали ø125, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,5				м		40			
18.		Монтаж Воздуховод круглого сечения из тонколистовой оцинкованной стали ø160, класса				м		70			
		Изм.		Кол.уч.		Лист		№ док.		Подпись Дата	
Разраб.											
Проверил.											
Н. контр.											
ГИП											

Позиция		Наименование				Ед. изм.	Количество	Примечание	
		герметичности В, с толщиной стенки 0,5							
19.		Монтаж Воздуховод круглого сечения из тонколистовой оцинкованной стали ø200, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,5				м	90		
20.		Монтаж Воздуховод круглого сечения из тонколистовой оцинкованной стали ø250, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,5				м	73		
21.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 250х250, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	14		
22.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 300х200, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	7		
23.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 350х200, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	27		
24.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 350х250, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	6		
25.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 400х200, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	16		
26.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 400х300, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	4		
27.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 500х250, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	18		
28.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 500х300, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	17		
29.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 500х350, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	32		
30.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 500х400, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	8		
31.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 600х300, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	12		
32.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 600х350, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	8		

Позиция		Наименование				Ед. изм.	Количество	Примечание		
		герметичности В, с толщиной стенки 0,7								
33.		Монтаж Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали класса герметичности "В", 700х400, b=0.7мм				м	27			
34.		Монтаж Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали класса герметичности "В", 800х400, b=0.7мм				м	18			
35.		Монтаж Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали класса герметичности "В", 900х400, b=0.7мм				м	8			
36.		Монтаж Воздуховод прямоугольного сечения из тонколистовой оцинкованной стали 1000х500, класса герметичности В, с толщиной стенки 0,7				м	5			
37.		Монтаж Соединительные детали воздуховодов				шт.	259			
38.		Монтаж Теплоизоляция из вспененного каучука K-Flex ST				м2	280			
39.		Монтаж узла прохода огнестойкого воздуховода через стену с нормируемым пределом огнестойкости								
40.		Минеральная вата $\rho \geq 100$ кг/м³				м3	0,28			
41.		Противопожарный герметик				кг	6			
42.		Огнезащитный базальтовый материал				м2	0,83			
43.		Клеевой состав				кг	1,1			
44.		Узел прохода воздуховода через стену с материалами в составе:				компл.	6			
45.		Плита минераловатная НГ 1000х600х50 плотностью не менее 100кг/м3				м3	0,04			
46.		Герметик противопожарный				кг	0,9			
47.		Узел прохода воздуховода через стену с материалами в составе:				компл.	20			
48.		- Огнезащитный базальтовый материал 5мм				м2	3			
49.		- Клеевой состав				кг	3			
50.		- Минеральная вата НГ плотностью не менее 100 кг/м3				м3	0,12			
51.		- Герметик противопожарный				кг	1,4			
52.		Система отопления								
53.		Монтаж конвектора напольный SPL BFM-150/9/24				шт.	5			
										Лист
										3
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата					

Позиция		Наименование				Ед. изм.	Количество	Примечание	
54.		Монтаж конвектора напольный SPL BFM-130/9/24				шт.	4		
55.		Монтаж конвектора напольный SPL BFM-100/9/24				шт.	1		
56.		Монтаж трубы из сшитого полиэтилена 16x2,2 PEX-а/EVOH				м	50		
57.		Монтаж теплоизоляции, трубки Энергофлекс Супер Протект, красная 18/9-2				м	25		
58.		Монтаж теплоизоляции, трубки Энергофлекс Супер Протект, синяя 18/9-2				м	25		
59.		Монтаж адаптера для узла нижнего подключения				шт.	20		
60.		Монтаж фитинга подключения медной трубки				шт.	20		
61.		Монтаж элемента термостатического				шт.	10		
62.		Монтаж клапана терморегулирующего				шт.	10		
63.		Монтаж клапана запорного углового				шт.	10		
64.		Система холодоснабжения							
65.		Монтаж фанкойла канального CFDA 006.0CC2R3-50				шт.	11		
66.		Монтаж фанкойла канального CFDA 011.0CC2R3-50				шт.	26		
67.		Монтаж фанкойла канального CFDA 015.0CC2R3-50				шт.	9		
68.		Монтаж фанкойла канального CFDA 021.0CC2R3-50				шт.	3		
69.		Монтаж внутреннего блока AS162MNERA				шт.	8		
70.		Монтаж наружного блока мультizonальной MRV V системы AV14NNMVEMS				шт.	1		
71.		Монтаж узла обвязки фанкойла				шт.	49		
72.		Монтаж насоса дренажного Si27				шт.	49		
73.		Монтаж разветвителя FQG-B506A				шт.	1		
74.		Монтаж разветвителя FQG-B335A				шт.	7		
75.		Монтаж беспроводного пульта YR-HRS01				шт.	8		
76.		Монтаж ручногог балансировочного клапана MVT-R Ду20				шт.	49		
77.		Монтаж крана шарового Ду20				шт.	49		
Изм.		Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
			</						

Позиция		Наименование				Ед. изм.	Количество	Примечание	
78.		Монтаж диффузора потолочного с камерой статического давления и регулятором воздуха ЛПАК-315+КСДО-2-200-315				шт.	72		
79.		Монтаж диффузора щелевого ЛРЩ-22-3-1000				шт	2		
80.		Монтаж диффузора щелевого ЛРЩ-22-4-1000				шт	11		
81.		Монтаж воздуховода гибкого теплоизолированного ø200				м	103		
82.		Монтаж воздуховода гибкого теплоизолированного ø250				м	20		
83.		Монтаж трубы стальной водогазопроводной ø20x2,8				м	51		
84.		Монтаж трубы стальной водогазопроводной ø25x3,2				м	214		
85.		Монтаж трубы стальной водогазопроводной ø32x3,27				м	125		
86.		Монтаж трубы стальной водогазопроводной ø40x3,5				м	85		
87.		Монтаж трубы стальной электросварной прямошовной ø57x3,5				м	70		
88.		Монтаж трубы стальной электросварной прямошовной ø76x3,5				м	21		
89.		Монтаж трубы стальной электросварной прямошовной ø89x3,5				м	73		
90.		Монтаж трубы стальной электросварной прямошовной ø108x4,0				м	2		
91.		Монтаж соединительных деталей трубопроводов				шт.	570		
92.		Монтаж трубы полипропиленовой для дренажа PN10 20x1.9				м	191		
93.		Монтаж трубы полипропиленовой для дренажа PN10 25x2,3				м	52		
94.		Монтаж трубы полипропиленовой для дренажа PN10 32x3,0				м	116		
95.		Монтаж трубы полипропиленовой для дренажа PN10 40x4,5				м	12		
96.		Монтаж трубы полипропиленовой для дренажа PN10 50x5,6				м	16		
97.		Монтаж трубы полипропиленовой для дренажа PN10 63x7,1				м	1		
98.		Монтаж соединительных деталей трубы полипропиленовой				шт.	102		
99.		Монтаж трубы медной ø6.35				м	28		
Взам. инв. N									
Подпись и дата									
Инв. N подл.									

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N						

Позиция		Наименование				Ед. изм.		Количество		Примечание	
100.		Монтаж трубы медной ø9.52				м		19			
101.		Монтаж трубы медной ø12.7				м		32			
102.		Монтаж трубы медной ø15.88				м		26			
103.		Монтаж трубы медной ø19.05				м		11			
104.		Монтаж трубы медной ø22.22				м		2			
105.		Монтаж трубы медной ø25.4				м		8.5			
106.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена Energoflex Super SK, b=25 мм, dвн= ø28				м		51			
107.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена Energoflex Super SK, b=25 мм, dвн= ø33,5				м		214			
108.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена Energoflex Super SK, b=25 мм, dвн= ø42,3				м		125			
109.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена Energoflex Super SK, b=25 мм, dвн= ø48				м		85			
110.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена Energoflex Super SK, b=25 мм, dвн= ø57				м		70			
111.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена Energoflex Super SK, b=25 мм, dвн= ø76				м		21			
112.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена Energoflex Super SK, b=25 мм, dвн= ø89				м		73			
113.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена Energoflex Super SK, b=25 мм, dвн= ø110				м		2			
114.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена, Energoflex Energomax b=9 мм для Ø6.35				м		28			
115.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена, Energoflex Energomax b=9 мм для Ø9.52				м		19			
116.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена, Energoflex Energomax b=9 мм для Ø12.7				м		32			
117.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена, Energoflex Energomax b=9 мм для Ø15.88				м		26			
118.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена, Energoflex Energomax b=9 мм для Ø19.05				м		11			
119.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена, Energoflex Energomax b=9 мм для Ø22.22				м		2			
120.		Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного полиэтилена, Energoflex Energomax b=9 мм для Ø25.4				м		8.5			
121.		Монтаж узла прохода трубопровода через строительную конструкцию									
											Лист
											6
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата						

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Позиция	Наименование					Ед. изм.	Количество	Примечание		
122.	Монтаж гильзы из стальной трубы					шт.	7			
123.	Монтаж материала базальтовый огнезащитный					м2	1,8			
124.	Монтаж противопожарного герметика					кг	6,48			
125.	Монтаж креплений трубопроводов (хомут, шпилька, гайки, шайбы)					кг	450			