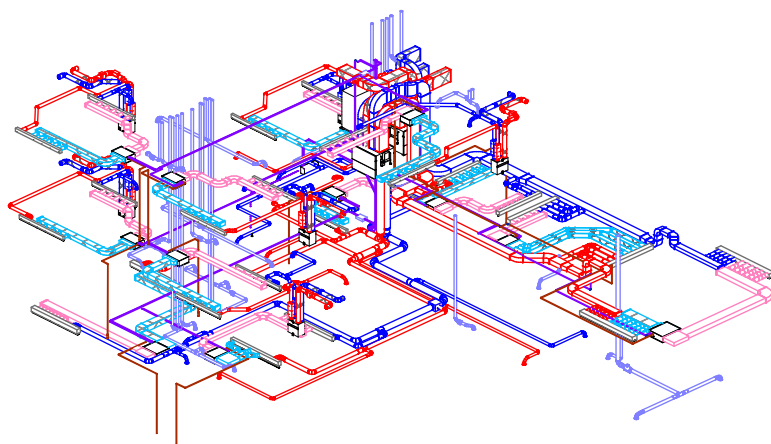


ИП Котов П.С.

Московская область, Одинцовский район, с.п. Назарьевское
Частный Дом

Вентиляция и кондиционирование

03.09.2024 ОВиК



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

Условные обозначения:

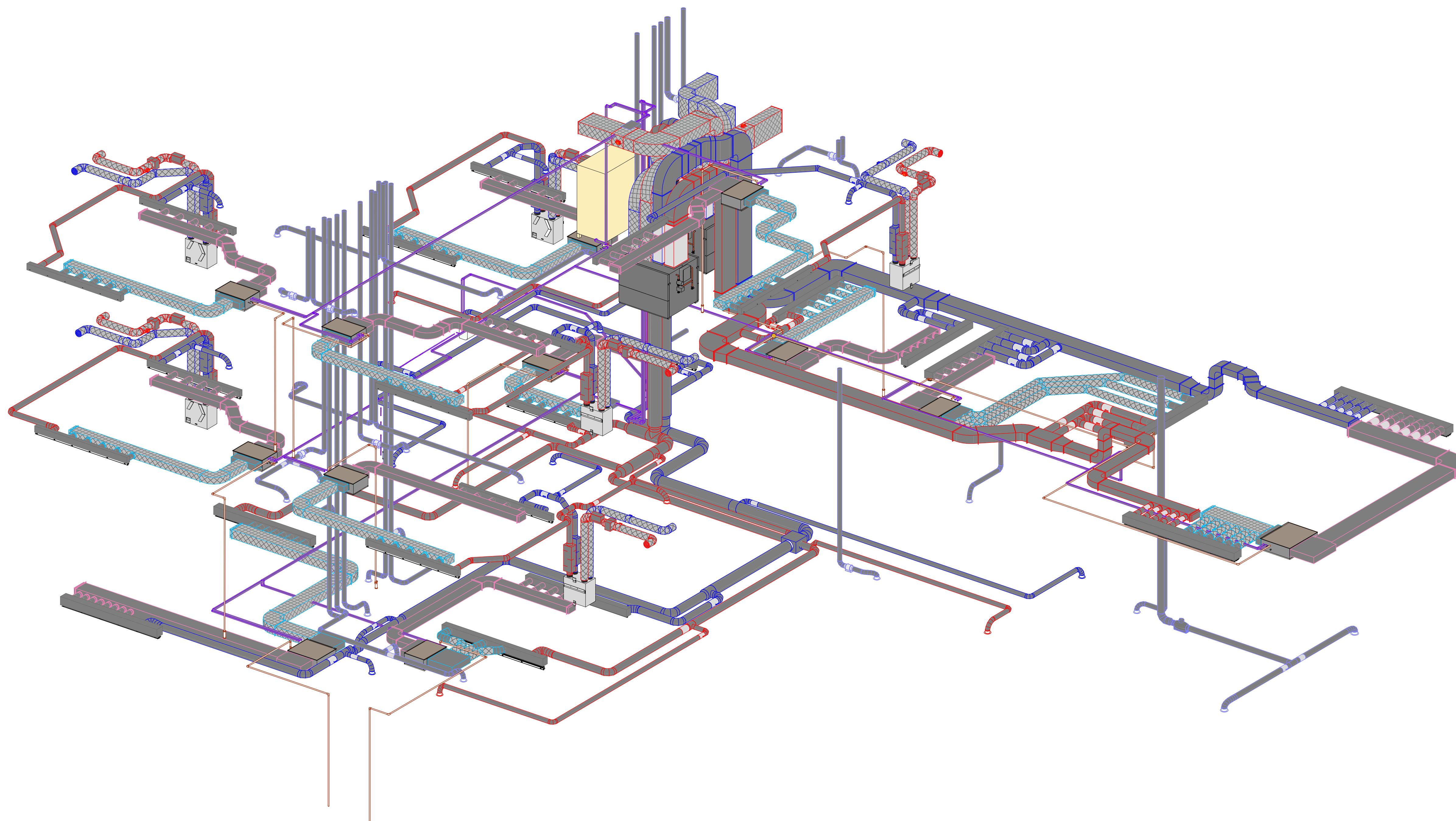
- Приточная система механическая
- Вытяжная система механическая
- Заборный воздуховод
- Раздающий воздуховод
- Блок ПВУ
- Дроссельный клапан
- Диаметр возду-да
- Расход воздуха (м3/ч)

1. Перфорация штробления монолитных конструкций не производится.
2. За отметку 0.000 принят уровень чернового потолка (бетонное перекрытие).
3. Воздуховоды на крыше теплоизолировать k-flex ST 19мм, раздающие воздуховоды канальной системы теплоизолировать k-flex ST 6мм.
4. Привязки к левам и диффузорам согласовать с дизайнером перед проведением работ.
5. Высота монтажа дистанционного пульта управления 1500мм от уровня чистого пола.
6. Привязку к сервисным люкам уточнить после монтажа оборудования.
7. Крепление круглых воздуховодов осуществляется: хомутами, перфоленте, подвесах.
8. Крепление прямоугольных воздуховодов осуществляется на traversах.

						03.09.2024 -ОВиК		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок	Подп.	Дата	Частный Дом		
ГИП	Котов		Кочев	09.24				
Разраб.	Лебедев			09.24				
Проверил.	Семенов			09.24		-1 Этаж Плановый		
Н.Контр	Семенов			09.24				
						Стадия	Лист	Листов
						П	9	

- Условные обозначения:
- Приточная система механическая
 - Вытяжная система механическая
 - Заборный воздуховод
 - Раздающий воздуховод
 - Блок ПВУ
 - Дроссель клапан
 - Диаметр возду-да
 - Расход воздуха (м3/ч)
- Перфорация и штрабления монолитных конструкций не производится.
 - За отметку 0.000 принят уровень чернового потолка (бетонное перекрытие).
 - Воздуховоды на крыше теплоизолировать флекс ST 19мм, раздающие воздухопроводы канальной системы теплоизолировать флекс ST 6мм.
 - Привязки щелевых диффузоров согласовать с дизайнером перед проведением работ.
 - Высота монтажа дистанционного пульта управления 1500мм от уровня чистого пола.
 - Привязку сервисных люков уточнить после монтажа оборудования.
 - Крепление круглых воздухопроводов осуществляется: хомутами, перфоленте, подвесах.
 - Крепление прямоугольных воздухопроводов осуществляется на трассерах.

						03.09.2024 -ОВиК			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	ЧастныйДом	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Котов		Котлов	09.24		П	11	
Разраб.		Лебедев			09.24				
Проверил.		Семенов			09.24				
Н.Контр		Семенов			09.24	2 Этаж Плановый			



Вентиляция	Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код изделия	Поставщик	Ед. измерения	Кол-во	Масса 1 ед., кг.	Примечание	
		Воздуховод гибкий гофрированный :100				м	20			
		Воздуховод гибкий гофрированный :125				м	39.9			
		Воздуховод гибкий гофрированный :160				м	12			
		Теплоизоляция K-FLEX ST AD, толщина 6 мм				м²	61.6			
		Теплоизоляция K-FLEX ST AD, толщина 19 мм				м²	69.9			
		Канальный вентилятор Soler Palau TD-160/100 N Silent	Soler Palau TD-160/100 N Silent		Soler Palau	шт.	9			
		Канальный вентилятор Soler Palau TD-350/125 Silent	TD-350/125 SILENT		Soler Palau	шт.	1			
		Канальный нагреватель	ELK 125/3			шт.	6			
		Приточно-вытяжная установка	VL-250CZPVU-L-E		Mitsubishi Electric Corporation	шт.	6			
	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией и нагревателем Zenit HECO однонаправленная	Zenit-1500 EH/EH HECO W		ООО «Турков»	шт.	2				
Воздухораспределители		Диффузор вытяжной Ф100				шт.	38			
		Пластиковый диффузор вытяжной Ф125				шт.	3			
		Пластиковый диффузор приточный Ф100				шт.	7			
		Решетка наружная	РН 500x250			шт.	4			
		Решетка наружная круглая	РНк 125			шт.	12			
		Щелевой диффузор OptiM	Opti M-3500x4x20		OptimalVent	шт	2			
		Щелевой диффузор OptiM	OptiM-2200x2x20		OptimalVent	шт	2			
		Щелевой диффузор OptiM	OptiM-2300x2x25		OptimalVent	шт	2			
		Щелевой диффузор OptiM	OptiM-2500x2x20		OptimalVent	шт	12			
		Щелевой диффузор OptiM	OptiM-2600x3x20		OptimalVent	шт	2			
	Щелевой диффузор OptiM	OptiM-2700x3x20		OptimalVent	шт	2				
	Щелевой диффузор OptiM	OptiM-2700x2x20		OptimalVent	шт	2				
Жестяные изделия из оцинкованной стали		Воздушный клапан общего назначения круглый Ф100	ДК-Ф100			шт.	28			
		Воздушный клапан общего назначения круглый Ф125	ДК-Ф125			шт.	27			
		Воздушный клапан общего назначения круглый Ф160	ДК-Ф160			шт.	26			
		Воздушный клапан прямоугольный с электроприводом 400x250	ДК-400x250M			шт.	4			
		Воздушный клапан с электроприводом круглый с резиновым уплотнением ø125	ДК-125M			шт.	12			
		Перераспределительная коробка DN250-160		PRK-250x160	mc-system	шт.	1			
		Фильтр ФЛК 125M1	ФЛК 125M1		Арктос	шт.	6			
		Шумоглушитель для круглых воздуховодов CSR 125/900	CSR 125/900		Арктос	шт.	12			
		Шумоглушитель прямоугольный 500x250, L=1000 мм	ШГ-50-25-1000			шт.	4			
		Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 200x500	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	0.7			
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 250x150	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	78.8				
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 250x500	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	16.3				
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 300x150	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	11.4				
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 350x200	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	14				
Согласовано							03.09.2024 -ОВиК.СО			
							НовоеНиколино,			
Взам. инв. №										
Подп. дата										
Инв. №подл.										

		Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код изделия	Поставщик	Ед. измерения	Кол-во	Масса 1 ед., кг.	Примечание				
Согласовано			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 400x200	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	17.1						
			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 450x200	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	10.1						
			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 500x200	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	12.5						
			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 500x250	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	2.7						
			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 7100	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	245.4						
			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 7125	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	142.9						
			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 7160	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	85						
			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 7200	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	10.3						
			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 7250	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	13.3						
			Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали 7315	ГОСТ 14918-2020		Галвент	м	17.5						
			Врезка круглая 7125-7125				шт.	118						
			Врезка круглая 7160-7160				шт.	18						
			Заглушка прямоугольная 250x150				шт.	18						
			Заглушка прямоугольная 300x150				шт.	2						
			Заглушка прямоугольная 350x200				шт.	2						
			Заглушка прямоугольная 450x200				шт.	2						
			Отвод круглого воздуховода 45° 7100-7100				шт.	4						
			Отвод круглого воздуховода 45° 7125-7125				шт.	18						
			Отвод круглого воздуховода 45° 7160-7160				шт.	11						
			Отвод круглого воздуховода 60° 7125-7125				шт.	2						
			Отвод круглого воздуховода 90° 7100-7100				шт.	56						
			Отвод круглого воздуховода 90° 7125-7125				шт.	69						
			Отвод круглого воздуховода 90° 7160-7160				шт.	23						
			Отвод круглого воздуховода 90° 7200-7200				шт.	2						
			Отвод круглого воздуховода 90° 7250-7250				шт.	4						
			Отвод круглого воздуховода 90° 7315-7315				шт.	4						
			Отвод прямоугольного воздуховода 45° 200x500-200x500				шт.	2						
			Отвод прямоугольного воздуховода 45° 250x150-250x150				шт.	6						
			Отвод прямоугольного воздуховода 45° 250x500-250x500				шт.	4						
			Отвод прямоугольного воздуховода 45° 300x150-300x150				шт.	2						
			Отвод прямоугольного воздуховода 45° 400x200-400x200				шт.	2						
			Отвод прямоугольного воздуховода 90° 150x300-150x300				шт.	4						
			Отвод прямоугольного воздуховода 90° 200x500-200x500				шт.	2						
			Отвод прямоугольного воздуховода 90° 250x150-250x150				шт.	21						
	Взам. инв. №		Отвод прямоугольного воздуховода 90° 250x500-250x500				шт.	2						
			Отвод прямоугольного воздуховода 90° 300x150-300x150				шт.	2						
			Отвод прямоугольного воздуховода 90° 350x200-350x200				шт.	2						
			Отвод прямоугольного воздуховода 90° 450x200-450x200				шт.	1						
			Отвод прямоугольного воздуховода 90° 500x200-500x200				шт.	6						
	Подп. дата		Отвод прямоугольного воздуховода 90° 500x250-500x250				шт.	6						
			Переход воздуховода с круглого на прямоугольное сечение 250x500-7315				шт.	2						
			Переход круглого сечения 7125-7100				шт.	4						
			Переход круглого сечения 7160-7125				шт.	5						
			Переход круглого сечения 7200-7160				шт.	1						
			Переход круглого сечения 7250-7160				шт.	3						
			Переход круглого сечения 7250-7200				шт.	1						
	Инв. №подл.		Переход круглого сечения 7315-7250				шт.	2						
						Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата	03.09.2024 -ОВиК.СО		Лист
														29

		Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код изделия	Поставщик	Ед. измерения	Кол-во	Масса 1 ед., кг.	Примечание	
Согласовано			Переход прямоугольного сечения 250х500-200х500				шт.	2			
			Переход прямоугольного сечения 400х200-300х150				шт.	2			
			Переход прямоугольного сечения 500х200-400х200				шт.	2			
			Тройник круглого воздуховода 6100-6100-6100				шт.	4			
			Тройник круглого воздуховода 6125-6125-6100				шт.	9			
			Тройник круглого воздуховода 6125-6125-6125				шт.	3			
			Тройник круглого воздуховода 6160-6160-6100				шт.	5			
			Тройник круглого воздуховода 6160-6160-6125				шт.	2			
			Тройник круглого воздуховода 6160-6160-6160				шт.	4			
			Тройник круглого воздуховода 6250-6250-6100				шт.	2			
			Тройник круглого воздуховода 6250-6250-6160				шт.	2			
			Тройник круглого воздуховода 6250-6250-6250				шт.	2			
			Тройник круглого воздуховода 6315-6315-6100				шт.	2			
		Кондиционирование									
		Сифон с сухим гидрозатвором					шт.	8			
		Дренажная трубка 616					м	8			
		Трубки теплоизоляционные, b=9 мм для 66.35				K-Flex	м	44.4			
		Трубки теплоизоляционные, b=9 мм для 66.35-66.35				K-Flex	м	0			
		Трубки теплоизоляционные, b=9 мм для 69.52				K-Flex	м	106.8			
		Трубки теплоизоляционные, b=9 мм для 69.52-69.52				K-Flex	м	0			
		Трубки теплоизоляционные, b=9 мм для 612.7				K-Flex	м	44.1			
		Трубки теплоизоляционные, b=9 мм для 615.88				K-Flex	м	85.4			
		Трубки теплоизоляционные, b=9 мм для 619.05				K-Flex	м	7.7			
		Трубки теплоизоляционные, b=9 мм для 628.57				K-Flex	м	5.6			
		Дренажная помпа					шт.	0			
		Канальный кондиционер		FXSQ25A			Daikin	шт.	7		
		Канальный кондиционер		FXSQ32A			Daikin	шт.	2		
		Канальный кондиционер		FXSQ50A			Daikin	шт.	1		
		Канальный кондиционер		FXSQ63A			Daikin	шт.	1		
	Наружный блок VRF системы		REYQ12U			Daikin	шт.	1			
	Наружный блок VRF системы Daikin REYQ12U										
	Наружный блок сплит системы RXF35E		RXF35E				шт.	0			
	Настенный блок кондиционера		FTXF35E			Daikin	шт.	1			
	Муфта переходная наружная из ПП, 32х25		PPR				шт.	4			
Взам. инв. №		Тройник равнопроходной из ПП, 25	PPR				шт.	1			
		Угольник 45° из ПП, 25	PPR				шт.	2			
		Угольник 90° из ПП, 25	PPR				шт.	58			
		Труба медная дюймовая 66.35х0,76					м	44.4			
		Труба медная дюймовая 69.52х0,81					м	106.8			
Подп. и дата		Труба медная дюймовая 612.7х0,81					м	44.1			
		Труба медная дюймовая 615.88х0,89					м	85.4			
		Труба медная дюймовая 619.05х0,89					м	7.7			
		Труба медная дюймовая 628.57х1,27					м	5.6			
		Труба полипропиленовая PN10 625х2,3					м	105.3			
		Рефнет					шт.	10			
		Распределитель потоков				Daikin	шт.	3			
Инв. №подл.											
							03.09.2024 -ОВиК.СО			Лист	
										30	
		Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата				