

Общество с ограниченной ответственностью
«СПЕЦПРОЕКТМОНТАЖ»
1гвт.рф; тел.+7(985)777-10-30
Свидетельство СРО
Рег. N 0317.03-2010-7719584333-П-050

Шифр: 00-0-000-0В

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

вентиляции квартиры по адресу:
г.Москва, ул.Новоясеневский проспект

Заказчик: Частное лицо

Часть:
Вентиляция

Руководитель мастерской

Воронин Р.Д.

Проектировщик

Назаров И.Г.

Москва, 2017 г.

Характеристика отопительно-вентиляционных систем

Обозначение системы	Кол. систем	Наименование обслуживаемого помещения (технологического оборудования)	Тип установки	Фильтр			Воздухоохладитель				Вентилятор				Электродвигатель			Примечание	
				Тип	Кол.	ΔP, Па	Тип	Темп-ра нагрева, °C		Расход холода, Вт	ΔP, Па	Марка	L, м ³ /ч	P, Па	n, об/мин	Тип, исполнение по взрывозащите	N, кВт		n, об/мин
								от	до										
B1	1	Кухня-гостиная столовая	Вытяжка кухонная Wolf Pro PW302418	—	—	—	—	—	—	—	—	встроенный	850	—	—	—	1,37	—	3 скорость
B2	1	Гостевой санузел	—	—	—	—	—	—	—	—	—	KV 125 M	100	110	2483	—	0,03	2483	5 скорость
B3	1	Лоджия	—	—	—	—	—	—	—	—	—	KV0 125	364	110	2175	—	0,089	2175	5 скорость

Характеристика систем кондиционирования

Обозначение системы	Кол. систем	Наименование обслуживаемого помещения (технологического оборудования)	Тип, марка оборудования	Мощность, кВт		Расход воздуха м ³ /ч	Nu, кВт	Габаритные размеры ВхШхГ, мм
				при охлажд.	при обогреве			
КН1	1	Квартира	38СКЕ060-Х-9 (наружный блок)	16,85	-	—	5,68	722x702x722
КВ1	1	Кухня-гостиная столовая	FB4BSF060L00 (внутренний блок)	16,85	-	2975	0,56	1357x537x560
		Библиотека кабинет						
		Спальня						

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
Серия Б5.000-2.1	Крепления трубопроводов, воздухопроводов и санитарно-технических устройств	
СНиП 41-01-2003	"Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха". Минрегион России, г. Москва, 2012	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
17-1-73-ОВ.С	Спецификация оборудования	

Ведомость чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
	Общие данные	
2	План системы вентиляции квартиры	
3	Схема вентиляции квартиры	
4	Схема вентиляции квартиры	

Условные обозначения и изображения

КН1 Наружные блоки систем кондиционирования
КВ1 Внутренние блоки систем кондиционирования

00-0-000-ОВ						
Заказчик: Частное лицо						
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
ГИП		Воронин Р.Д.				
Нач.отд.						
Гл.спец.						
Рук.гр.						
Проверил	Попов М.С.					
Проектир.	Назаров И.Г.					
Рабочий проект вентиляции квартиры по адресу: г.Москва, ул.Новоясеневский проспект				Стадия	Лист	Листов
Общие данные				С	1	4
ООО "СПЕЦПРОЕКТМОНТАЖ" +7 (985) 777-10-30						

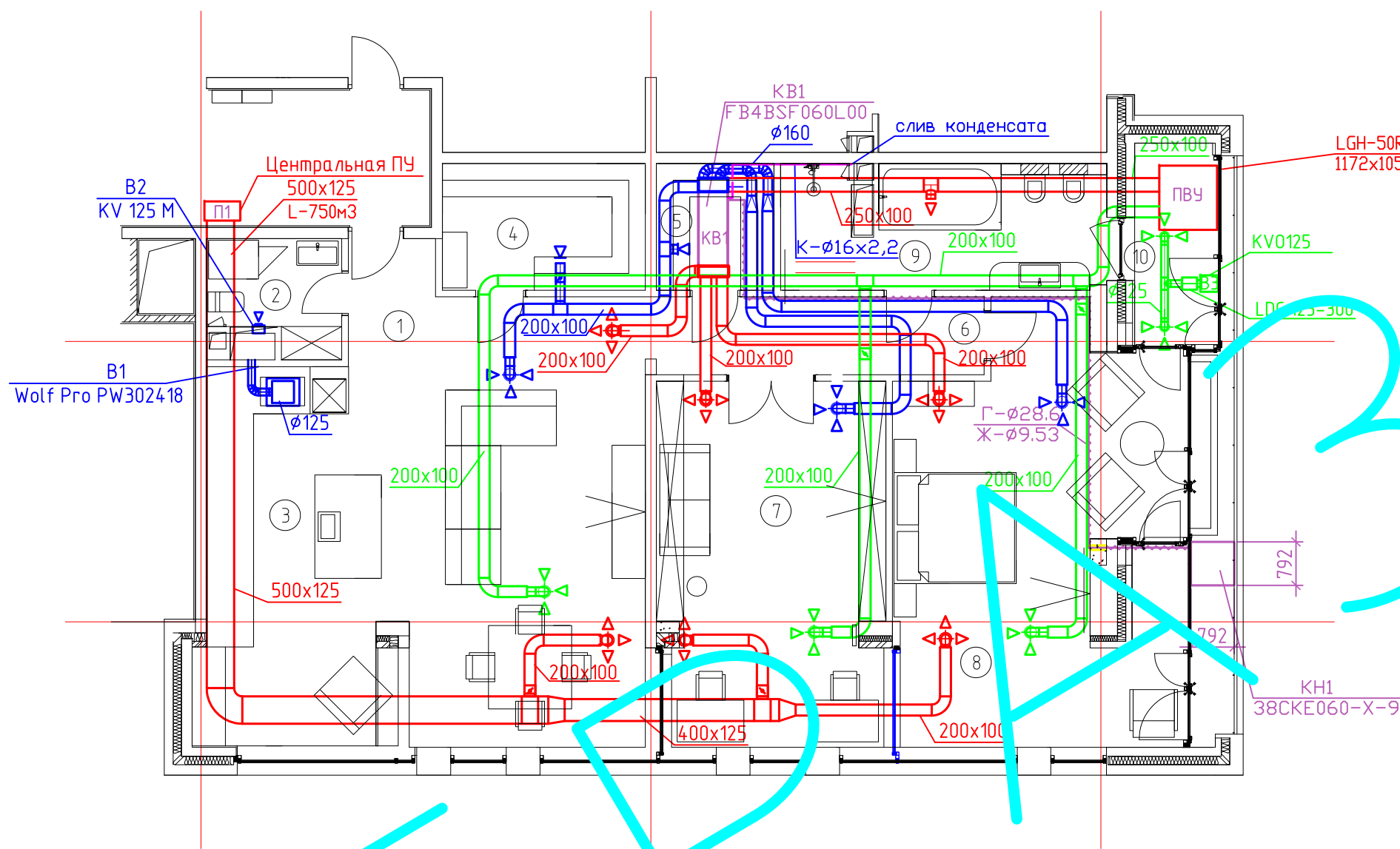
Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

План квартиры



Экспликация помещений

№ помещения	Наименование	Площадь, м ²	Кат.* помеще-ния
1	Прихожая	5,40	
2	Гостевой с/у	4,50	
3	Кухня-гостиная столовая	53,20	
4	Гардеробная	8,30	
5	Гардеробная	4,80	
6	Коридор	8,70	
7	Библиотека кабинет	25,40	
8	Спальня	36,80	
9	Ванная комната	12,60	
10	Лоджия	5,30	

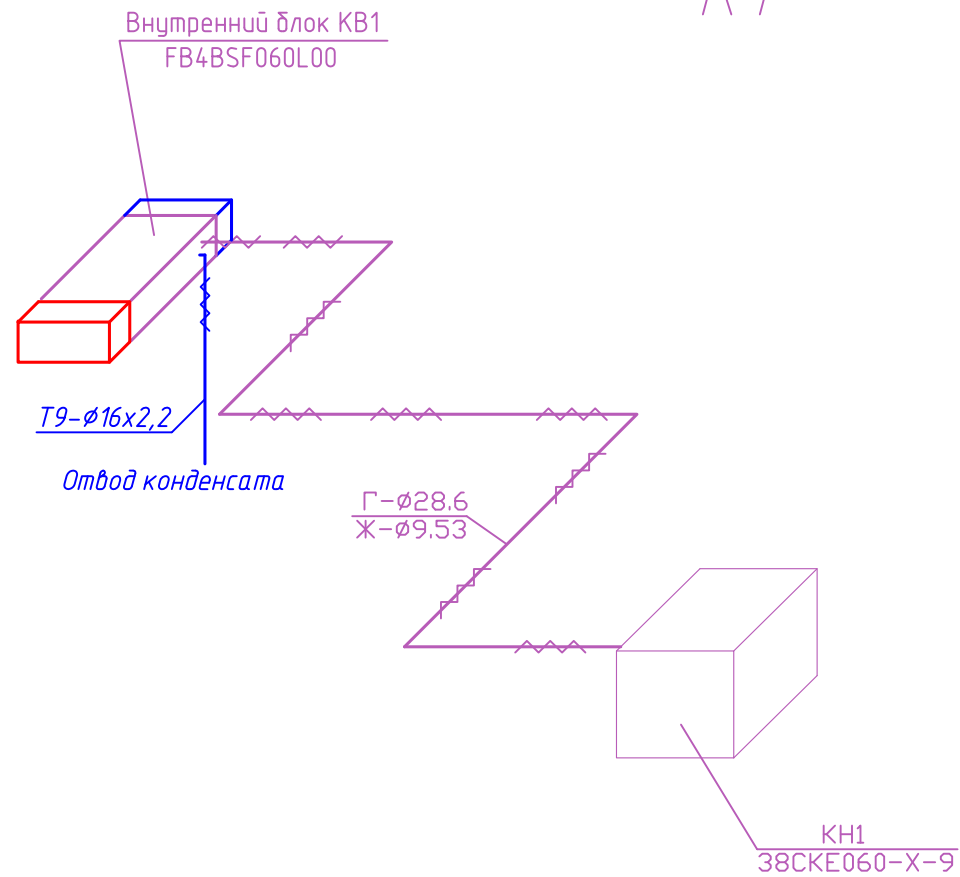
Согласовано:

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

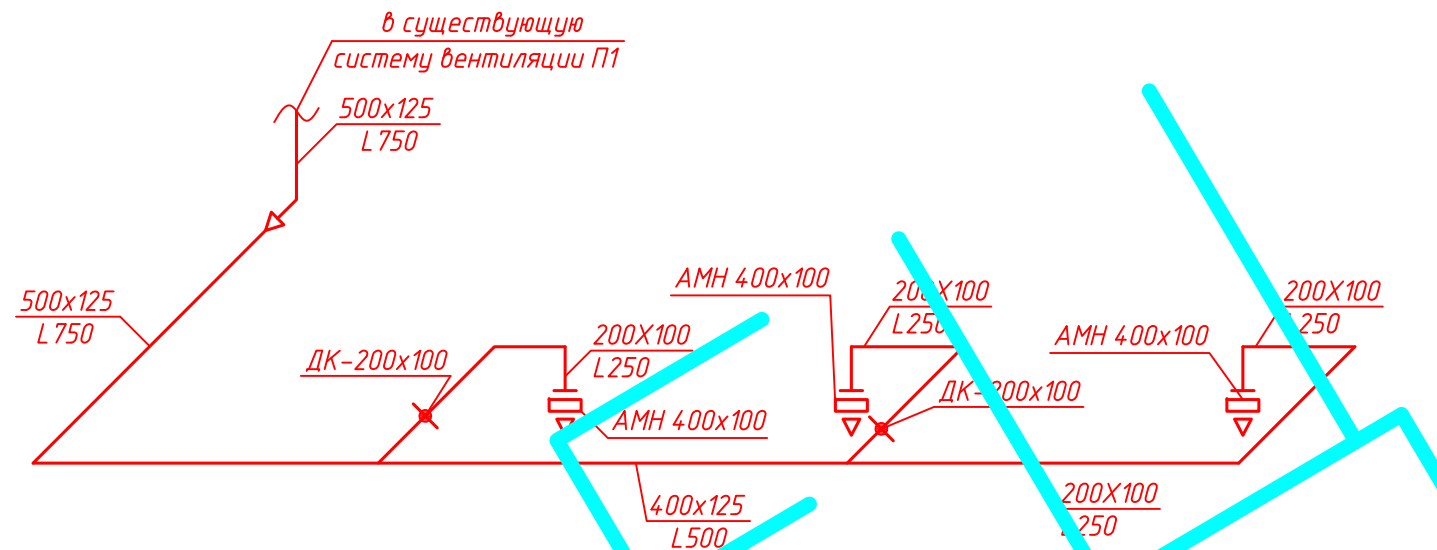
СОБРА

						00-0-000-0B			
						Заказчик: Частное лицо			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Рабочий проект вентиляции квартиры по адресу: г.Москва, ул.Новоясеневский проспект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Воронин Р.Д.					С	2	
Нач.отд.									
Гл.спец.									
Рук.гр.									
Проверил		Попов М.С.				План системы вентиляции квартиры	ООО "СПЕЦПРОЕКТМОНТАЖ" +7 (985) 777-10-30		
Проектир.		Назаров И.Г.							

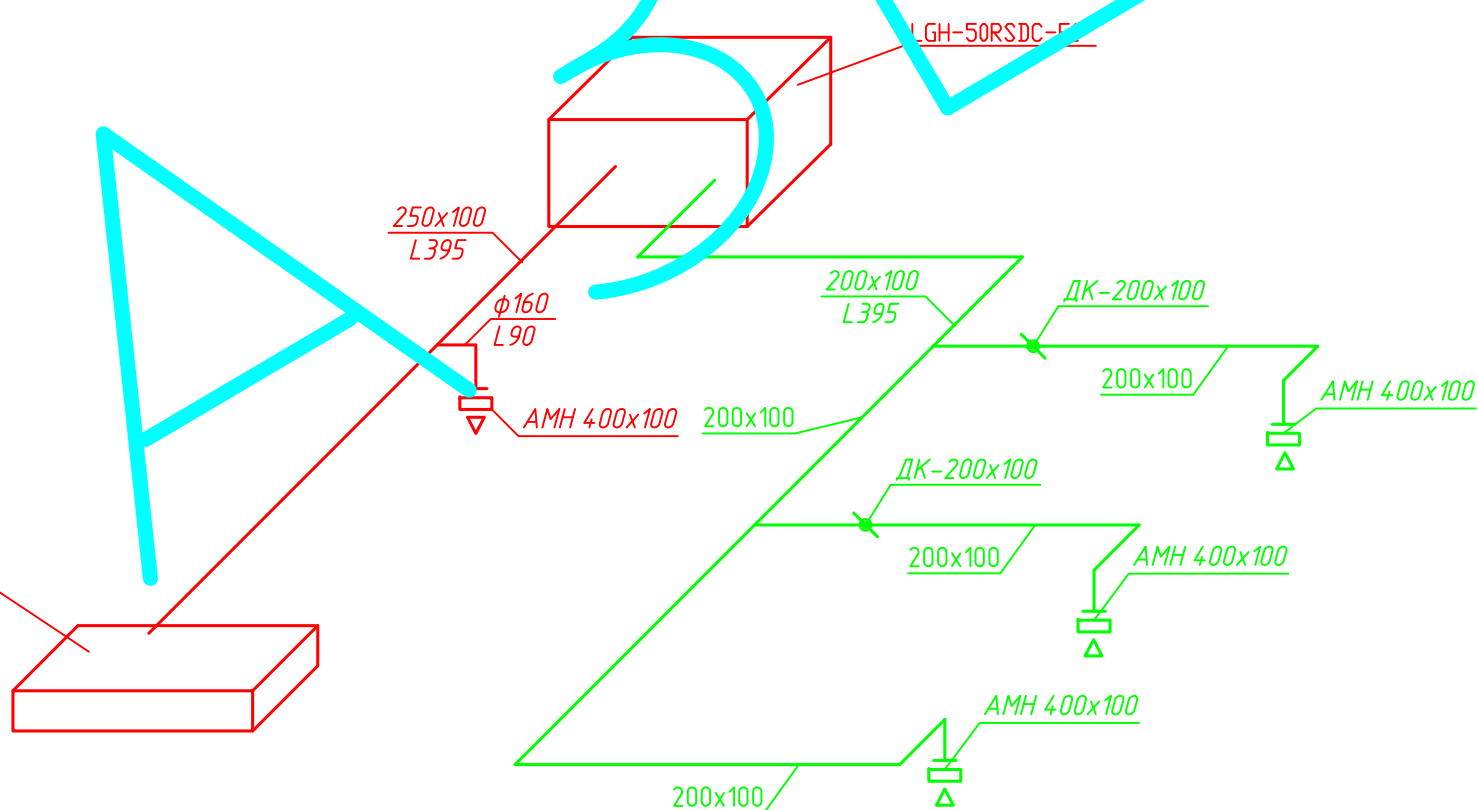
K1



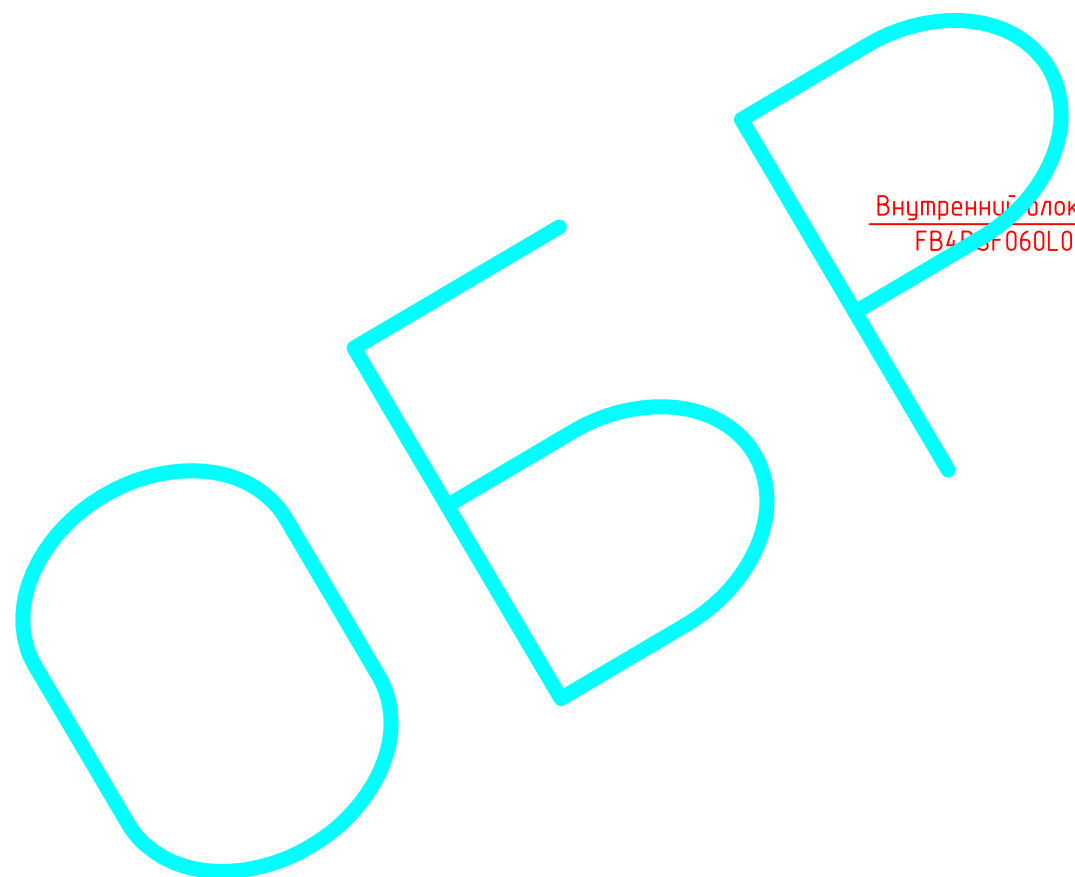
П1



ПВУ



Внутренний блок KB1 FB4BSF060L00



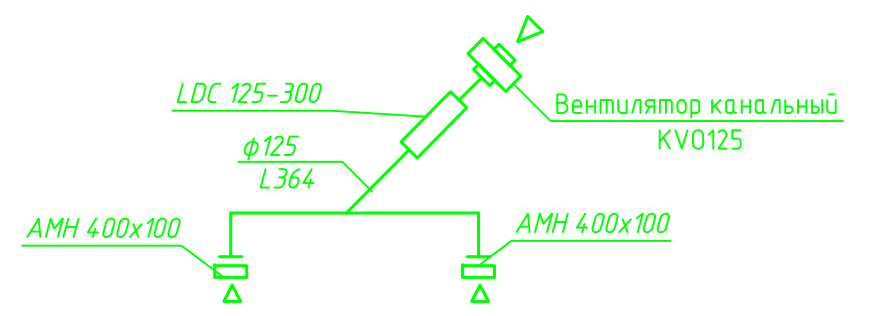
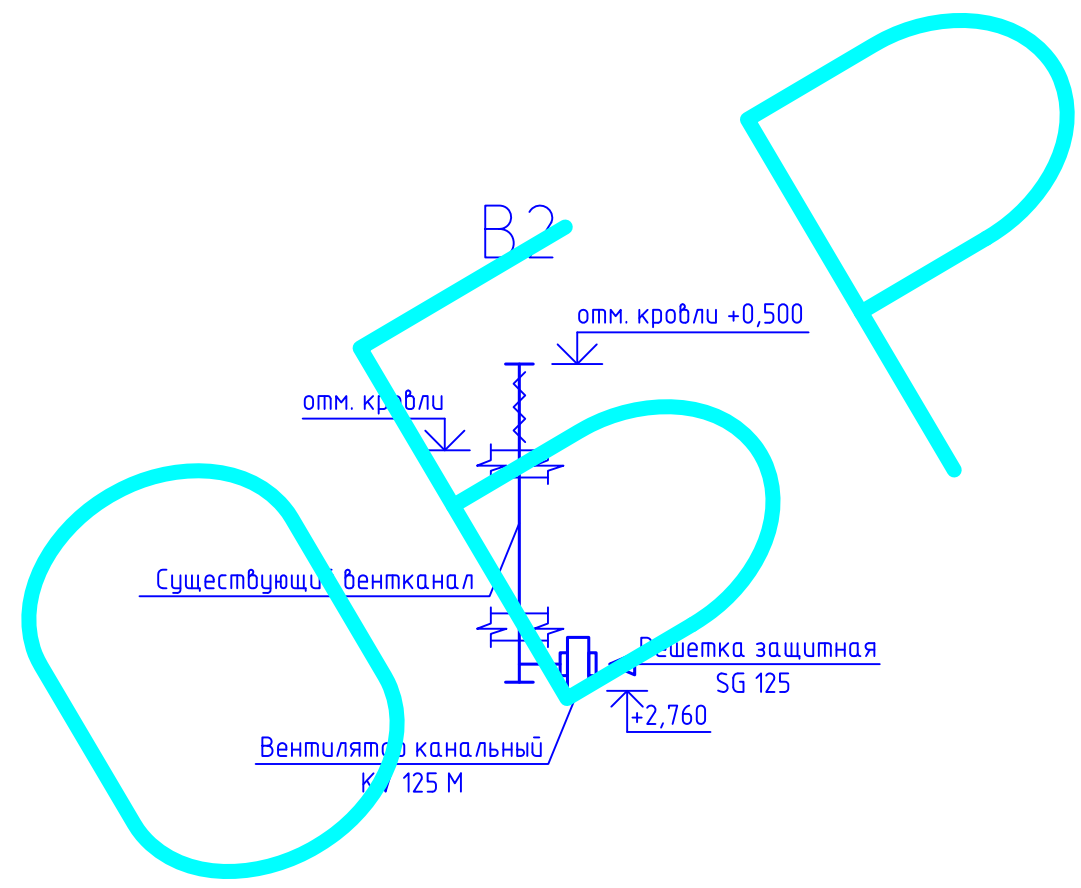
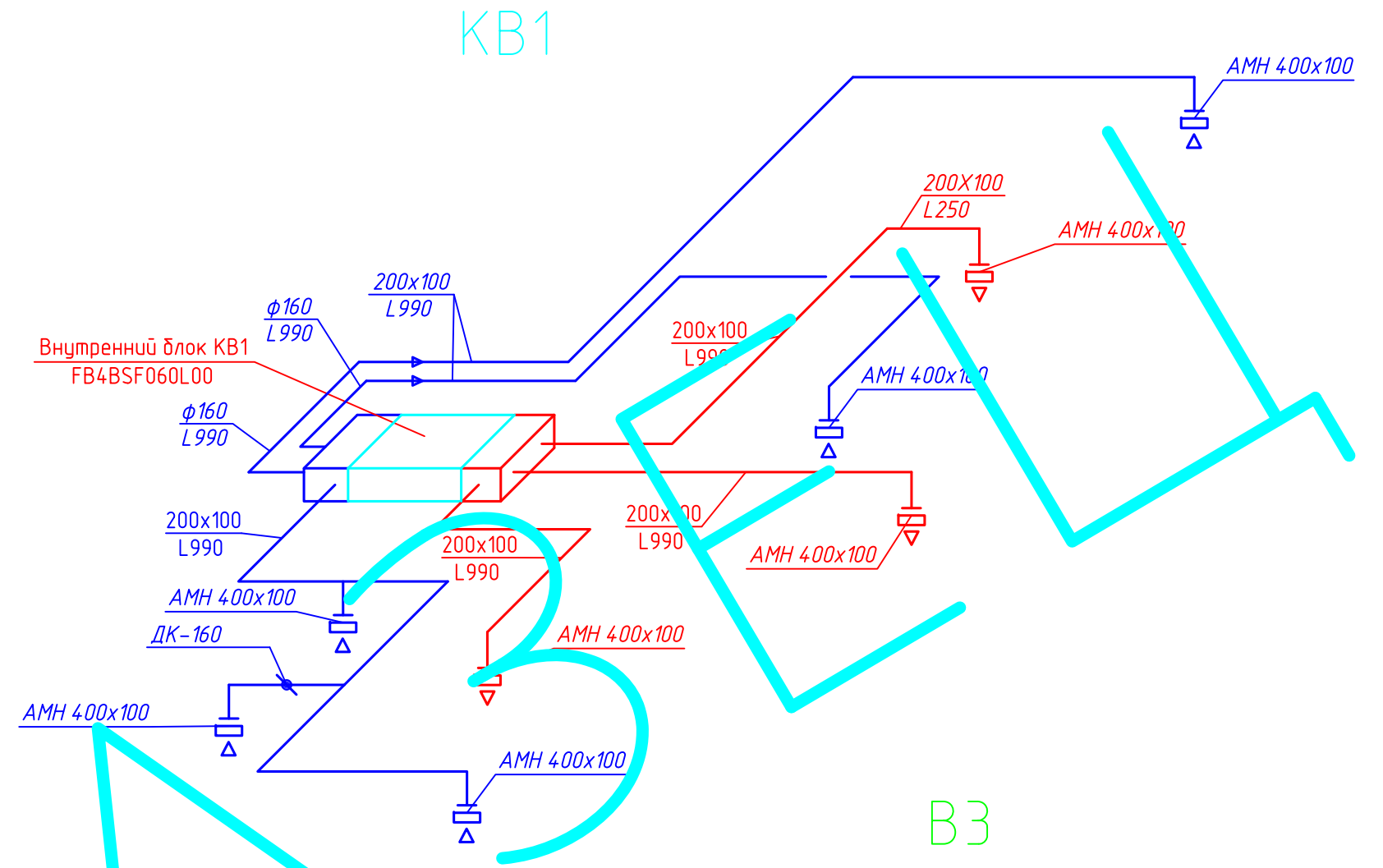
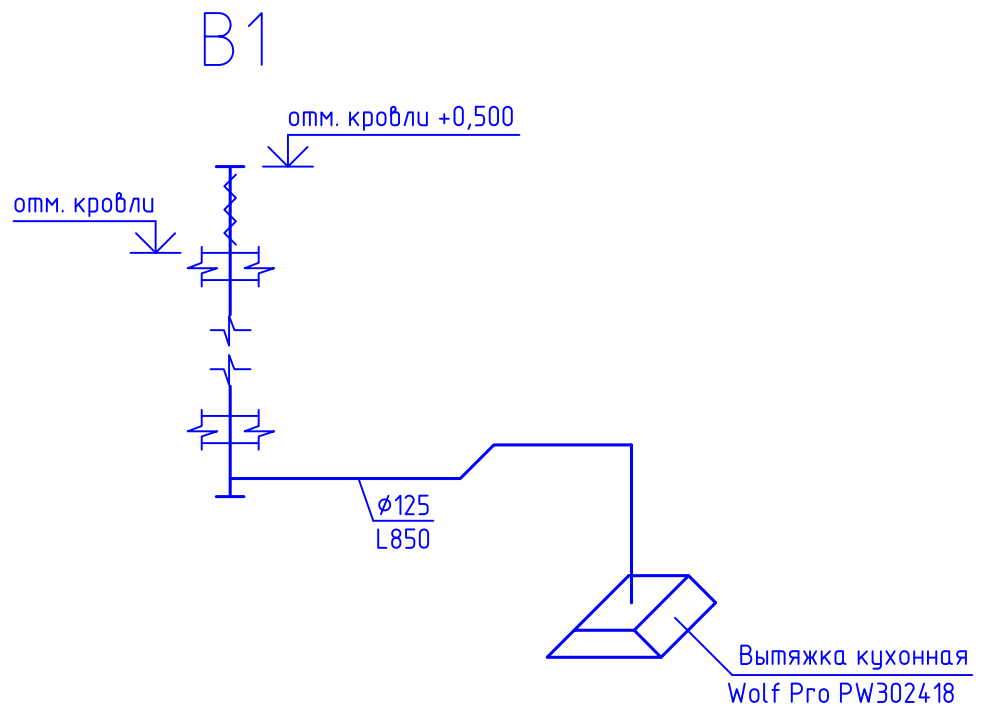
						00-0-000-0B			
						Заказчик: Частное лицо			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Рабочий проект вентиляции квартиры по адресу: г.Москва, ул.Новоясеневский проспект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Воронин Р.Д.					С	3	
Нач.отд.							000 "СПЕЦПРОЕКТМОНТАЖ" +7 (985) 777-10-30		
Гл.спец.									
Рук.гр.									
Проверил	Попов М.С.					Схема вентиляции квартиры			
Проектир.	Назаров И.Г.								

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Согласовано:

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

						00-0-000-0B			
						Заказчик: Частное лицо			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Рабочий проект вентиляции квартиры по адресу: г.Москва, ул.Новоясеневский проспект	Стадия	Лист	Листов
ГИП			Воронин Р.Д.				С	4	
Нач.отд.							000 "СПЕЦПРОЕКТМОНТАЖ" +7 (985) 777-10-30		
Гл.спец.									
Рук.гр.									
Проверил			Попов М.С.			Схема вентиляции квартиры			
Проектир.			Назаров И.Г.						

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ТИП, МАРКА ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА, ОПРОСНОГО ЛИСТА	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЯ, МАТЕРИАЛА	ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛ-ВО	МАССА ЕДИНИЦЫ, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ</u>							
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ</u>							
КН1	Наружный блок Э8СКЕ060-Х-9 Qx=16,58 кВт, Ny=5,68кВт, U=380 В				шт	1		
КВ1	Внутренний настенный блок FB4BSF060L00 Qx=16,58 кВт, Ny=0,56 кВт, L=2975м3/ч, U=230 В				шт	1		
	<u>ТРУБОПРОВОДЫ</u>							
	Труба медная Ø28,6					20		
	Труба медная Ø9,53				м	20		
	Труба водопроводная из сшитого полиэтилена PN6 Ø16x2,2				м	10,0		
	<u>МАТЕРИАЛЫ</u>							
	Труба защитная пешель Ø25/16				м	10		
	Изоляция труб Ø28,6 трубками K-FLEX ST из вспененного каучука толщиной 19 мм				м	20		
	Изоляция труб Ø9,53 трубками K-FLEX ST из вспененного каучука толщиной 19 мм				м	20		

Согласовано :

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Предусмотренные спецификации оборудования, изделия и материалы приводятся как аналог с необходимыми техническими характеристиками. Закупка оборудования, изделий и материалов для объекта должна производиться в соответствии с действующим законодательством на основе технического задания на закупку.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП			Воронин Р.Д.		
Нач.отд.					
Гл.спец.					
Рук.гр.					
Проверил			Попов М.С.		
Проектир.			Назаров И.Г.		

00-0-000-0В

Заказчик: Частное лицо

Рабочий проект вентиляции квартиры
по адресу: г.Москва,
ул.Новоясеневский проспект

Стадия	Лист	Листов
С	1	2

Общие данные

ООО "СПЕЦПРОЕКТМОНТАЖ"
+7 (985) 777-10-30

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	ТИП, МАРКА ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА, ОПРОСНОГО ЛИСТА	КОД ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЯ, МАТЕРИАЛА	ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛ-ВО	МАССА ЕДИНИЦЫ, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>ВЕНТИЛЯЦИЯ</u>							
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ</u>							
B1	Настенная вытяжка Wolf Pro PW302418 L-850 м ³ /ч				шт	1		
B2	Вентилятор радиальный канальный настенный KV 125 M N=0,06 кВт, n=2483 об/мин, U=230 В				шт	1		
B3	Вентилятор радиальный канальный настенный KVO 125 N=0,06 кВт, n=2483 об/мин, U=230 В				шт	1		
ПВУ	Приточно вытяжная установка LGH-50RSDC-E1 L=395м ³ /ч N=0,165 кВт, U=230 В				шт	1		
	<u>ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ</u>							
	Решетка вентиляционная АМН 400х100				шт	5		
	Дроссель-клапан ДК-160				шт	3		
	Дроссель-клапан ДК-200х100				шт	4		
	<u>ВОЗДУХОВОДЫ</u>							
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали ϕ 125 мм изолирован.				м	5		
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали ϕ 160 мм изолирован.				м	22		
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали ϕ 200х100 мм изолирован.				м	65		
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали ϕ 400х125 мм изолирован.				м	5		
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали ϕ 250х100 мм изолирован.				м	8		
	Воздуховод из тонколистовой оцинкованной стали ϕ 500х125 мм изолирован.				м	15		
	Воздуховод гибкий из оцинкованной стали ϕ 125 мм				м	3		

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

Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата

00-0-000-0В.С

Лист
2