



**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»**

Регистрационный номер от 11.09.2009 № 65 в реестре членов
саморегулируемой организации СРО-П-065-30112009

**Ремонт административно-производственных зданий АО «Дальгипротранс» по
ул. Шеронова, 56 и 56а**

Ремонт санузлов третьего этажа АПЗ по ул. Шеронова, 56

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Отопление и вентиляция

4-05-3215-ОВ



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»

Регистрационный номер от 11.09.2009 № 65 в реестре членов
саморегулируемой организации СРО-П-065-30112009

Ремонт административно-производственных зданий АО «Дальгипротранс» по
ул. Шеронова, 56 и 56а

Ремонт санузлов третьего этажа АПЗ по ул. Шеронова, 56

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Отопление и вентиляция

4-05-3215-ОВ

Главный инженер проекта

А.В. Диденко

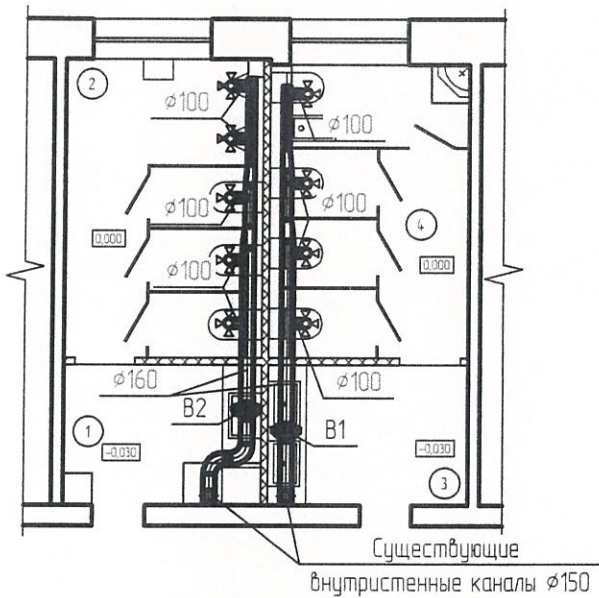
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Хабаровск
2019

Характеристика систем

Обозначение системы	Кол. систем	Наименование обслуживаемого помещения	Тип установки	Вентилятор						Электродвигатель			Примечание	
				Тип, исполнение по взрывозащите	№	Схема исполнения	Положение	L, м³/час	P, Па	n, об/мин	Тип, исполнение по взрывозащите	N, кВт		n, об/мин
B1	1	Женский санузел	BKm 160					220	340	2700		0,10	2700	
B2	1	Мужской санузел	BKm 160					200	340	2700		0,10	2700	

Вентиляция
План



Отопление
План

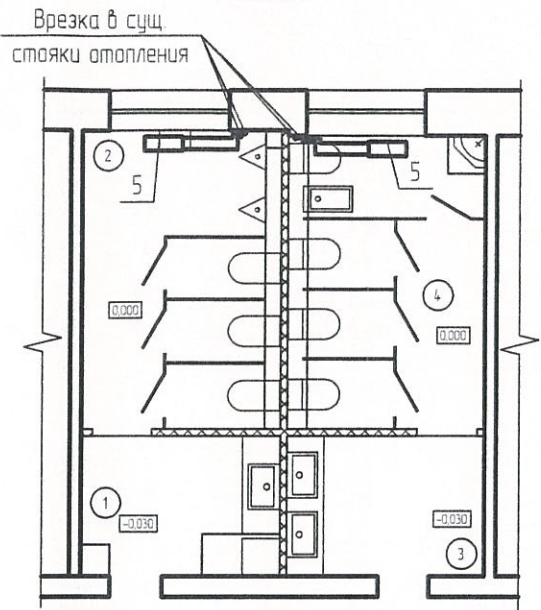


Схема системы вентиляции

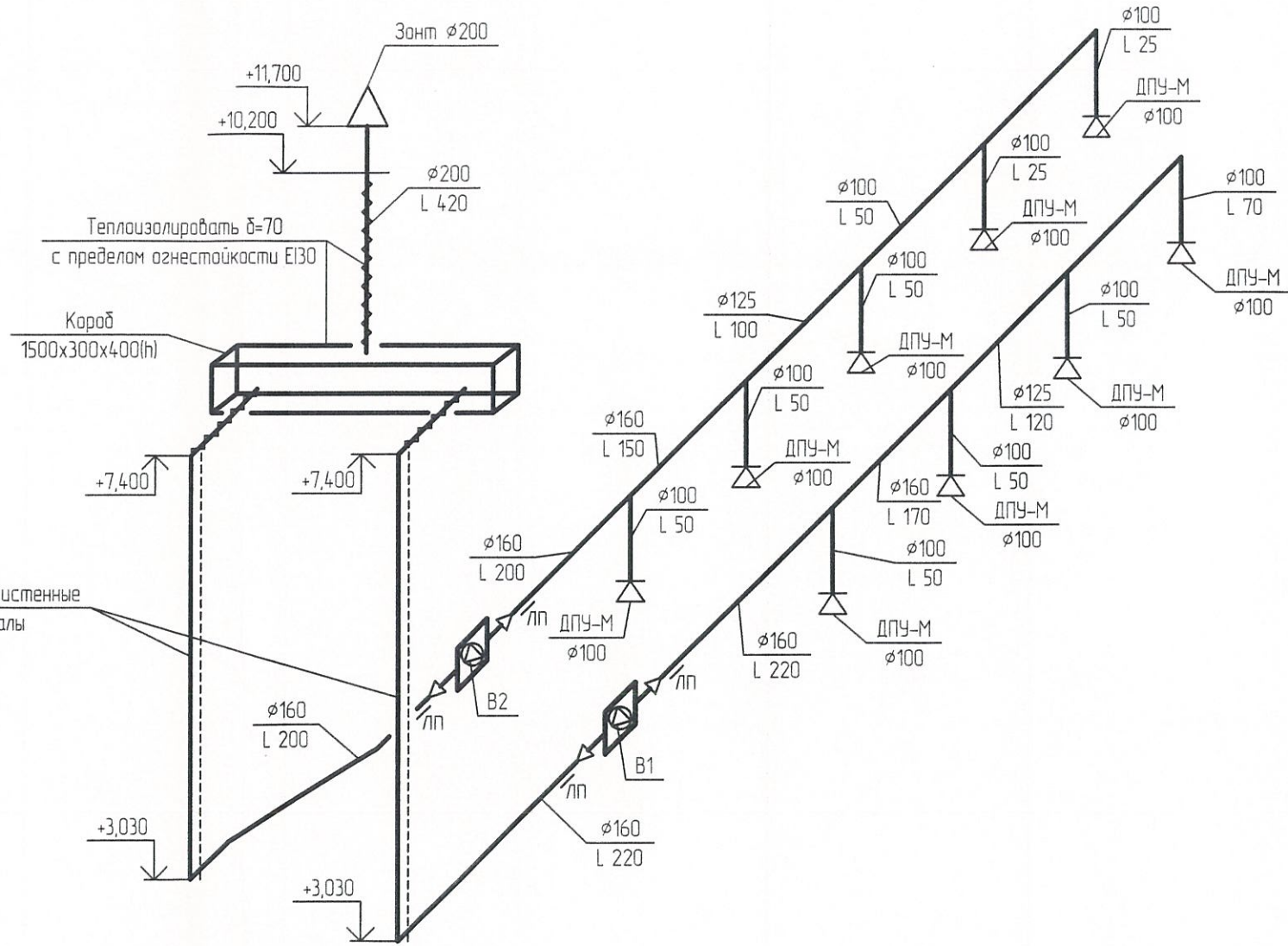
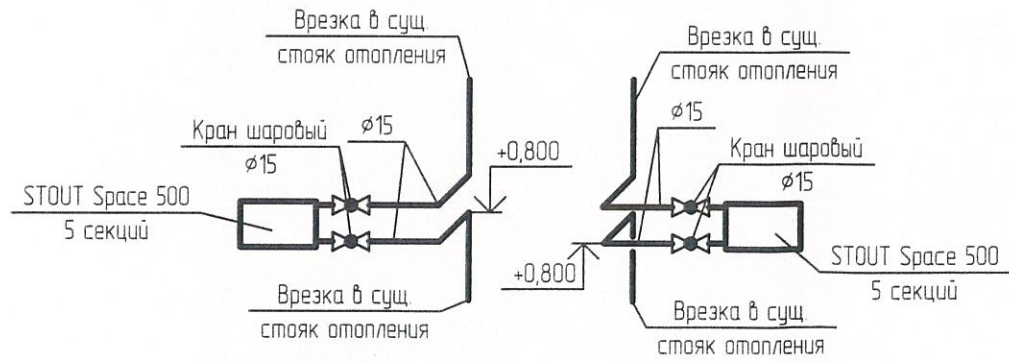


Схема системы отопления



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Тамбур	4,15	
2	Санузел мужской	10,39	
3	Тамбур	4,88	
4	Санузел женский	10,20	

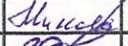

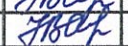


4-05-3215-08					
Ремонт административно-производственных зданий АО "Дальгипротранс" по ул.Шеронова, 56 и 56а					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб	Минаева	2106.19			
Провер	Дранцева	2106.19			
Адм.разд	Скудина	2106.19			
Гл. спец	Скудина	2106.19			
Н. контр	Зеленцова	2106.19			
Нач. отд	Родионов	2106.19			
Ремонт санузлов третьего этажа АПЗ по ул.Шеронова, 56				Стадия	Лист
Отопление и вентиляция План. Схема системы отопления Схема систем вентиляции				Р	1
АО "Дальгипротранс"					

Взамен Инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка обозначение документа опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Ремонт санузлов третьего этажа АПЗ по ул. Шеронова, 56							
	Монтаж системы отопления							
1	Радиатор отопления секционный биметаллический "STOUT Space 500 ", теплоотдача 1 секции 0,181 кВт из 5 секций	Артикул SRB-0310-050005		ЗАО "РИФАР"	шт	2	9	1,81 кВт
2	Переходник с наружной левой резьбой D 1" на внутреннюю резьбу D 1/2"				шт	2		
3	Переходник с наружной правой резьбой D 1" на внутреннюю резьбу D 1/2"				шт	2		
4	Заглушка левая				шт	1		
5	Заглушка правая				шт	1		
6	Кран Маевского ручной D 1/2"				шт	2		
7	Кронштейны для крепления радиаторов				шт.	4		
8	Шаровой кран полнопроходной диаметром 15 мм	BVR-F	065B8203	Данфосс	шт	4	0,22	
9	Труба стальная водогазопроводная легкая dy 15 мм	ГОСТ 3262-75			м	5	1,16	
10	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза				м²	2,9		
	Монтаж системы вентиляции							
11	Вентилятор канальный круглый, двигатель мощностью 0,1 кВт	ВКт-160		ООО НЭМЗ "Тайра"	шт	2	3,4	B1, B2
12	Однофазный тиристорный регулятор	МТУ-0,5		ООО НЭМЗ "Тайра"	шт	2		
13	Диффузор круглый диаметром 100 мм	ДПУ-М Ø100		Арктос	шт	9	0,2	
14	Воздуховод из листовой оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 100 мм	ГОСТ 14918-80			м	4	3,9	F=1,256 м2
15	Воздуховод из листовой оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 125 мм	ГОСТ 14918-80			м	2	3,9	F=0,785 м2
16	Воздуховод из листовой оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм	ГОСТ 14918-80			м	7,7	3,9	F=3,868 м2
17	Воздуховод круглого сечения из листовой оцинкованной стали толщиной 1,0 мм Ø 160 мм	ГОСТ 14918-80			м	1,5	7,8	F=0,75 м²
18	Воздуховод круглого сечения из листовой оцинкованной стали толщиной 1,0 мм Ø 200 мм	ГОСТ 14918-80			м	4	7,8	F=2,512 м²
19	Зонт круглый диаметром 200 мм			ОАО "Мовен"	шт	1	1,3	
20	Короб из листовой оцинкованной стали толщиной 1 мм 1500x300x400(h) мм	ГОСТ 14918-80			шт	1	17,7	F=2,27 м²
21	Маты из каменной ваты с армированным покровным слоем из алюминиевой фольги на стекловолоконной основе, удельная плотность 35 кг/м³ толщиной 70 мм	PAROC Mat 35 AlluCoat		PAROC	м³	1,1		F=5,53 м²
22	Лючки для прочистки и замеров параметров воздуха				шт	2		
23	Металл для крепления воздуховодов				кг	5		
	Демонтаж							
24	Демонтаж вентилятора настенного				шт.	1		
25	Демонтаж вентиляционных решеток				шт.	6		
26	Демонтаж трубопроводов диаметром 150 мм				м	9		вентиляционные межэтажные стояки
27	Демонтаж гибких воздуховодов				м	4		
28	Демонтаж радиаторов биметаллических из 5 секций				шт.	2		
29	Демонтаж труб стальных диаметром 15 мм				м	8		

						4-05-3215-ОВ.СО			
						Ремонт административно-производственных зданий АО "Дальгипротранс" по ул.Шеронова, 56 и 56а			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	Ремонт санузлов третьего этажа АПЗ по ул.Шеронова, 56	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Минаева			21.06.19		Р	1	1
Провер.		Дранцева			21.06.19				
Авт. разд.		Скудина			21.06.19				
Гл. спец		Скудина			21.06.19	Спецификация оборудования, изделий и материалов	АО "Дальгипротранс"		
Н. контр.		Зеленцова			21.06.19				
Нач. отд.		Родионов			21.06.19				