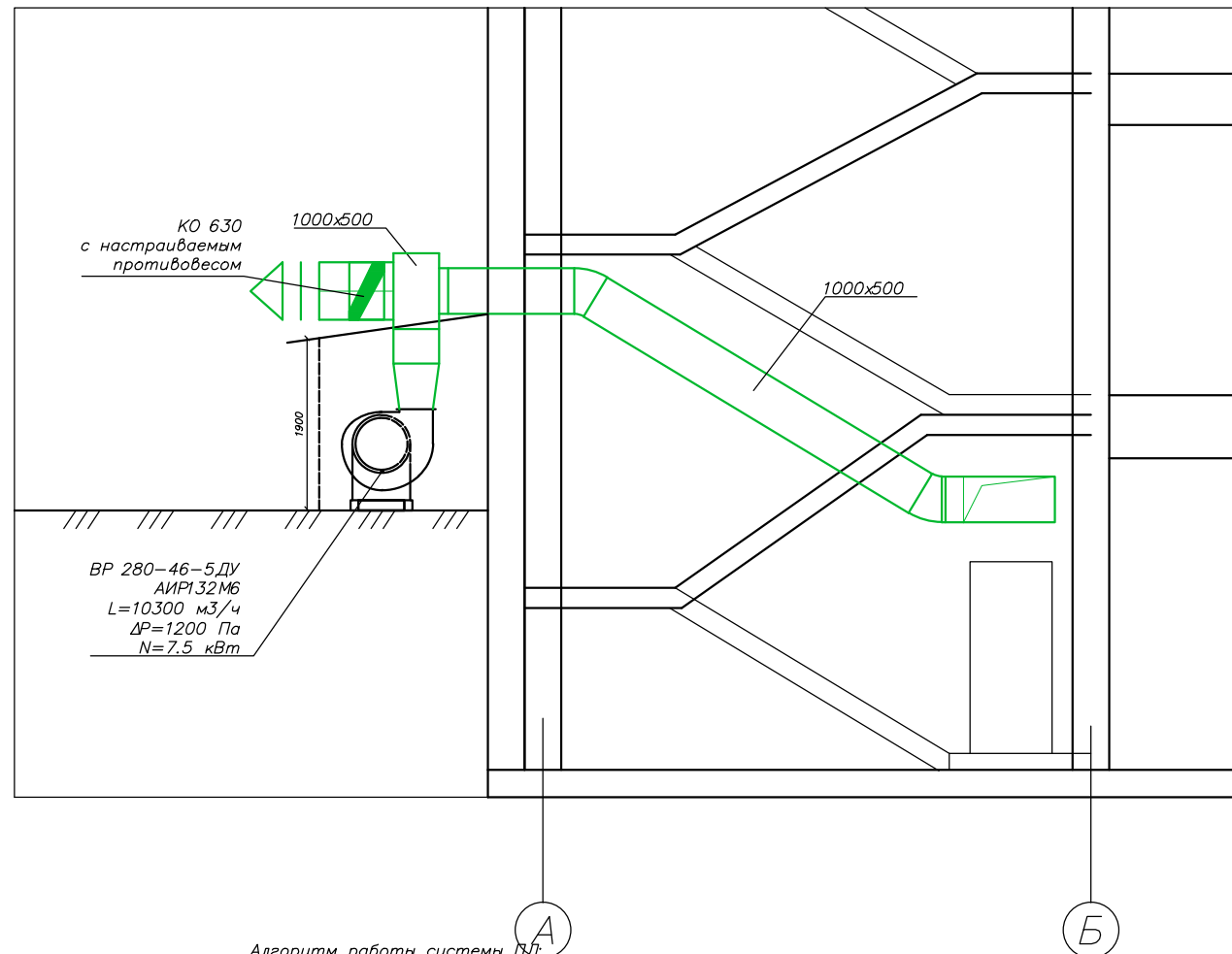


Разрез 1-1 M1:50



Алгоритм работы системы ПД

Система подпора предназначена для создания избыточного давления (не менее 20 Па) в тамбур-шлюзе незадымляемой лестничной клетки. Расчет системы произведен из условия поддержания скорости 1,3 м/с в дверном проеме при открытой двери тамбур-шлюза. В случае когда дверь закрыта, для предупреждения избыточного давления в 150 Па система ПД включает участок с настраиваемым обратным клапаном (регулирование плеча действия силы противовеса). Система требует грамотной наладки квалифицированными специалистами.

Система приточной противодымной вентиляции ПД1 включается по сигналу аварийной системы одновременно с выключением общеобменных вентиляционных систем и включением противодымной вытяжной системы на участке задымления.

Клапан на сети ПД1 противопожарный нормально-закрытый КЛОП-1 с пределом огнестойкости EI60 и электромеханическим приводом марки BELIMO.

Размеры с символом* требуют уточнения по месту

План 1-го этажа M1:100

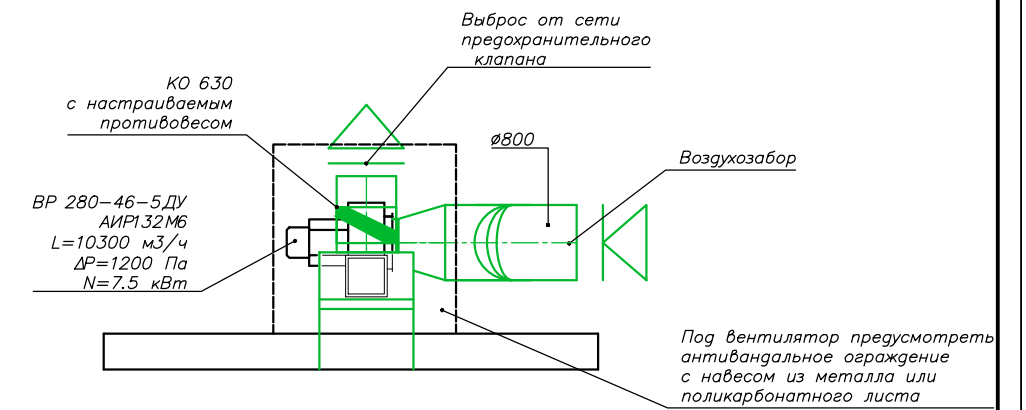
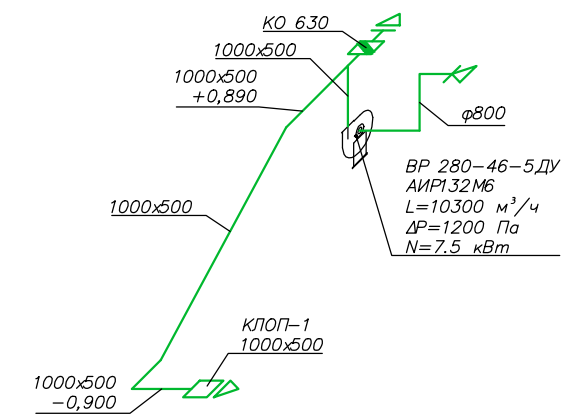


Схема системы ПД1



Инв. N 14/03/2015 и дат. 15.03.2015

						Заказчик: ООО "МП-Строй"			
						ОВиК			
						Объект: ул. Октябрьская, д.72			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Погл.	Дата	Система ПД	Стадия	Лист	Листов
							РП	5	
Инженер	Деханов					Разрез 1-1. Схема системы ПД	ООО "ПМП Вентиляция"		
Проверил	Чистяков						Формат А2		