Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

	Наименование	Примечание
1	Общие данные	на 3-х листах
2	Схема подключения аппаратуры	на 1-ом листе
3	План размещения оборудования	на 2-х листах

Ведомость прилагаемых и ссылочных документов

Обозначение	Наименование
	Прилагаемые документы
	Спецификация оборудования на 1 л.
	Ссылочные документы
СП 3.5.3.1129-02	Санитарно-эпидемиологические требования к проведению дератизации;
	Методические указания по применению Охранно - защитной дератизационной
	системы, утвержденные РуководителемДепартамента Госсанэпиднадзора
	Минздрава России 11-3/123-09 от 31.05.2000г.;
	Инструкция по проектированию, монтажу и приемке в эксплуатацию
	Охранно - защитная дератизационная система,
	утвержденная и введенная в действие указанием Комитета по
	архитектуре и градостроительству г. Москвы 20 от 16.05.2000г.;
ПУЭ	Правила устройства электроустановок.

Проектная документация разработана в соответствии с государственными нормами, правилами, стандартами, исходными данными, а также техническими условиями и заключениями, выданными органами государственного надзора (контроля), эксплуатационными и заинтересованными организациями при подготовке исходно-разрешительной документации.
В проекте применена сертифицированная продукция, перечень которой согласован для использования на территории РФ.
Все отступления от проектно-сметной документации, возникшие в процессе выполнения строительно-монтажных и наладочных работ, должны быть в обязательном порядке согласованы с проектной организацией до их выполнения.

Изм	Кол.уч	Лист	N док	Подпись	Дата				
						Охранно - защитная дератизационная система	Стадия	Лист	Листов
							РД		
ГИП						*Общие данные (начало)*			
Разработал									

Общие указания

Рабочей документацией предусматривается охранно-защитная дератизационная система. Система „выполнена на основе базового комплекта М-Д-333, предназначенного для защиты

Основными элементами охранно-защитной дератизационной системы являются:

Охранно-защитное дератизационное устройство М1-Д-333 - базовый блок, питаемый от сети 220 В, 50 Гц (потребляемая мощность - не более 15 Вт, габаритные размеры - 230х120х50 мм);

Охранно-защитное дератизационное устройство М2-Д-333 - блок усиления, питаемый от одного из 6-ти выходных каналов преобразователя (габаритные размеры - 200х110х90 мм).
К одному М1-Д-333 может быть подключено 1-6 шт. М2-Д-333.

Охранно-защитное дератизационное устройство М3-Д-333 - барьер, питаемый от М2-Д-333.

Двухпроводные линии питания М1-Д-333 и М2-Д-333, прокладываются по стеновым панелям и перекрытиям в гофрированных трубах, в опусках с 1-го этажа в подвал через отвертстие d=100 в перекрытии (см. основные конструкции).
Однопроводные линии питания М3-Д-333, прокладываются от М2-Д-333 (устанавливаемых на стене) по стеновым панелям в гофрированных трубах.

Устройство охранно-защитной дератизационной системы предусматривает:
- управление системой от М1-Д-333 в помещении электрощитовой подвала;
- управление М3-Д-333, питаемого от одного М2-Д-333 (местное управление рубежом заграждения);

Изм	Кол.уч	Лист	N док	Подпись	Дата
ГИП					
Разработал					

	Стадия	Лист	Листов
Охранно - защитная дератизационная система	РД		
Общие данные (продолжение)			

Указания по монтажу

Линии питания от М1–Д–333 до М2–Д–333 в подвале прокладываются в пластмассовых трубах с укладкой их на лодках для электрических сетей или по стеновым панелям и потолкам. Трассы прокладки могут быть изменены по результатам предмонтажного обследования.

Линии питания от М2–Д–333 до М3–Д–333 прокладываются по стеновым панелям в трубе ПВХ (гофрированной), изготовленной из материалов не подлежащих горению (ПУЭ п. 2.1.33).

Металлический корпус М1–Д–333 должен быть заземлен путем металлического соединения с защитным проводником электрической сети в соответствии с ПУЭ раздел 1–7.

Ориентация М2–Д–333 при монтаже должна быть преимущественно вертикально вверх высоковольтным выводом. Допускается горизонтальная ориентация.

Количество М2–Д–333, протяженность М3–Д–333 и места их установки могут быть уточнены по результатам предмонтажного обследования, с внесением изменений в проектную документацию установленным порядком.

Все вентиляционные и технологические отверстия стеновых панелей,
а также наружных стен техподполья не защищаемых охранно–защитной дератизационной системы, должны быть дооборудованы металлическими сетками, перегородками, заслонками и т.п. с отверстиями не более 1,0 см в одном сечении.

Расстояние от линии питания до металлоконструкций и металлических стеновых перекрытий должно быть не менее 25 мм. При уменьшении этого расстояния обеспечить дополнительную изоляцию.

Изм	Кол.уч	Лист	N док	Подпись	Дата
ГИП					
Разработал					

	Стадия	Лист	Листов
Охранно – защитная дератизационная система	РД		
Общие данные (окончание)			