Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Структурная схема	
3	Система пожарной сигнализации. План 1-го этажа	
4	Система охранной сигнализации. План 1-го этажа	
5	Система оповещения о пожаре. План 1-го этажа	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
№31-12-2016.АПС.ОС.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	

Общие указания

1 Данным проектом предусмотрено оснащение системой пожарной сигнализации, системой охранной сигнализации и системой оповещения при пожаре в здании магазина-пищеблока по адресу: г. Южно-Сахалинск, ул. Сахалинская, 59.

2 При выполнении монтажных и пусконаладочных работ в соответствии с данным проектом необходимо строго соблюдать все правила пожарной безопасности предусмотренные «Правилами противопожарного режима в РФ», утвержденные Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме".

3 Все оборудование, заложенное в проекте, на момент проектирования имеет сертификаты соответствия и СПБ, монтажная организация перед монтажом должна проверить срок действующих сертификатов.

4 Отступление от рабочей документации при монтаже технических средств не допускается без согласования с проектной организацией - разработчиком проекта.

5 Алгоритм работы системы:

При возгорании в одной из защищаемых зон. Сигнал "Пожар" формируется по срабатыванию:

- дымовых оптико-электронных адресно-аналоговых извещателей "ИП 212-34А", включенных по логической схеме "ИЛИ";
- тепловых максимально-дифференциальных адресно-аналоговых извещателей "ИП 212-34А", включенных по логической схеме "ИЛИ";
- ручных пожарных извещателей "ИПР 513-3АМ".

При этом, по сигналу "Пожар" в системе на выходах модулей формируются команды:

- на запуск системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (С2000-КПБ).

6 Кабельные линии связи прокладываются с учетом действующих норм и правил.

7 Извещатели пожарные ручные установить на высоте от уровня пола - 1,5 м; от дверной коробки - 0,1м.

8 Шлейф сигнализации проложить в кабель-канале. Проходы через стены и перекрытия выполнить в жесткой гладкой трубе из нераспространяющего горение пластика, с последующей заделкой зазоров между трубой и проемом, между трубой и кабелем огнезащитным составом, выходящие кабели с обеих сторон также покрыть огнезащитным составом.

9 Извещатели пожарные установить согласно приведенным размерам, желательно по центру комнаты. Допускается менять размещение извещателей по месту с учетом расположения светильников, вентиляционных отверстий, но при этом необходимо учитывать требования действующих нормативных документов.

10 При монтаже технических средств сигнализации и системы оповещения должны соблюдаться требования СНиП, ПУЭ, СП Системы противопожарной защиты, действующих государственных и отраслевых стандартов. Рабочая документация разработана в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм и правил, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию данной системы при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

ГИП (Чепусов М.А.)

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	№31-12-2016.АПС.ОС		
						Монтаж системы ОПС (Охранно-пожарной сигнализации) в здании магазина-пищеблока по адресу: г. Южно-Сахалинск, ул. Сахалинская, 59		
Разраб.		Чепусов М.А.				Здание магазина-пищеблока	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Чепусов М.А.					Р	1	5
Н.контр.		Чепусов М.А.				Общие данные	ООО "СахНоватор" г. Южно-Сахалинск		
ГИП		Чепусов М.А.							