**Разработка систем пожарной сигнализации и оповещения ЦОМиД по адресу: г. Якутск, ул. Сергеляхское шоссе, 4, здание Центра Охраны Материнства и Детства.**

1. **Общие требования.**

Сроки проектирования: 20 календарных дней.

Перечень работ: разработка раздела СОУЭ.

Состав листов каждого раздела:

- Пояснительная записка

- Общие данные

- Схема структурная

- Планы расстановки оборудования и кабельных трасс (коммуникаций)

- Схема электрическая подключений

- Кабельный журнал

- Спецификация

- Руководства по эксплуатации и паспорта на оборудование (оформить как приложение).

Планы расстановки оборудования и прокладки кабельных трасс выполнить в масштабе 1:200 на формате А3.

Шрифты: ISOCPEUR наклонный (Для графической части), Times New Roman (Для текстовой части).

**Требования к системе оповещения людей о пожаре**

Система оповещения людей о пожаре (СО) должна быть выполнена только на основе оборудования, имеющего российский сертификат соответствия.

Приборы управления установить в помещении с круглосуточным пребыванием персонала (в кабинете отдела охранно-пожарной сигнализации)

На объекте устанавливается система оповещения людей о пожаре третьего типа. Световые оповещатели установить на путях эвакуации с учетом требований СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности».

Речевые оповещатели установить с учетом требований СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности».