| Перечень основных требований | Содержание требований |
| --- | --- |
| **1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ** | |
| 1.1. Наименование объекта |  |
| 1.2. Основание для разработки рабочей документации | Задание на проектирование |
| 1.3. Стадийность проектирования | Рабочая документация |
| 1.4. Место расположения и данные об особых условиях строительства | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по адресам:** |
| 1.5. Назначение объекта | Школьные учебные заведения, дошкольные учреждения |
| 1.6. Основные характеристики |  |
| **2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ** | |
| 2.1. Обследование объектов | Провести обследование существующих инженерных систем силового электрооборудования и электроосвещения, а также распределительных, групповых и питающих сетей в следующем объеме:  1. Место установки и расположения вводно-распределительного устройства и его техническое состояние, расположение электротехнических стояков, места установки распределительных, силовых и групповых щитов электропитания, розеток, выключателей.  2. Место установки и расположения вводно-распределительного устройства и его техническое состояние, расположение электротехнических стояков, места установки распределительных, силовых и групповых щитов электропитания, розеток, выключателей. |
| 2.2. Проектирование |  |
| **3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ** | |
| 3.1. Перечень разрабатываемых Исполнителем разделов (подразделов) Рабочей документации | 1. Раздел внутреннего электрооборудования и электроосвещения (ЭОМ) без учета молниезащиты и заземления.  2. Раздел внутреннего электрооборудования и электроосвещения (ЭОМ) без учета молниезащиты и заземления. |
| 3.2. Перечень разделов Рабочей документации, разрабатываемых по дополнительному соглашению к Договору | Сметный расчет. |
| 3.3. Граница проектирования | 1. От вводных кабельных наконечников ВРУ, включая распределительные сети. Выполнить замену щитов электропитания освещения, розеточных групп силового электрооборудования (не считая щитов вентиляции и кондиционирования, ИТП и т.д.). с полной заменой подводящих и отходящих кабельных линий. При проектировании применить кабель марки ВВГнг(А)-LSLTx. По коридорам и в помещениях учебных классов прокладку кабельных линий осуществить в ПВХ коробах. На цокольном этаже прокладку силовых и распределительных кабельных линий выполнить открыто в ПВХ коробах, по лоткам и в жестких ПВХ трубах. Выполнить замену осветительного оборудования, выключателей и розеток.  2. От вводных кабельных наконечников ВРУ, включая распределительные сети. Выполнить замену щитов электропитания освещения, розеточных групп силового электрооборудования (не считая щитов вентиляции и кондиционирования, ИТП и т.д.). с полной заменой подводящих и отходящих кабельных линий. При проектировании применить кабель марки ВВГнг(А)-LSLTx. По коридорам и в помещениях учебных классов прокладку кабельных линий осуществить в ПВХ коробах. На цокольном этаже прокладку силовых и распределительных кабельных линий выполнить открыто по лоткам и в жестких ПВХ трубах. Выполнить замену осветительного оборудования, выключателей и розеток. |
| 3.4. Состав исходно-разрешительных данных | Планы БТИ |
| 3.5. Количество экземпляров Технической документации выдаваемой Заказчику | В электронном виде - 1 (один) экземпляр в формате DWG. |
| 3.6. Дополнительные условия |  |