ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Электрощитовое оборудование

Опросный лист для ВРУ ГРЩ АВР и распределительных щитов

Основа расчёта — актуальная однолинейная схема и перечень нагрузок. Если их пока нет, заполните известные данные и опишите задачу.

Объект и исходные данные

Объект и город
Название, адрес или обозначение объекта
Ответ: _____

Организация и контакт
Компания, имя, телефон или электронная почта
Ответ: _____

Проект и срок
Шифр, редакция проекта, желаемая дата поставки
Ответ: _____

Основные параметры

Тип и назначение
ВРУ / ГРЩ / АВР / ЩР / другое; количество щитов и обозначения по проекту
Ответ: _____

Вводы и сеть
Количество вводов, напряжение, число фаз; расчётный и номинальный ток; источники питания и система заземления
Ответ: _____

Отходящие линии
Для каждой линии: назначение, ток/мощность, число фаз, тип нагрузки, кабель; приложить перечень
Ответ: _____

Защита и расчётные данные
Токи короткого замыкания в точке подключения по проекту; требования к селективности, УЗО и УЗИП
Ответ: _____

Резервирование и учёт
АВР, секционирование, приоритеты вводов, связь с ДГУ; схема и требования к коммерческому/техническому учёту
Ответ: _____

Исполнение и комплектация

Условия эксплуатации
В помещении / на улице; температура, влажность и среда; требуемый IP; ограничения по габаритам
Ответ: _____

Монтаж и кабели
Настенный / напольный; число секций; ввод сверху/снизу; доступ для обслуживания и направление открывания
Ответ: _____

Комплектующие и шины
Марки аппаратов, допустимые аналоги; материал шин и требования проекта; оборудование заказчика
Ответ: _____

Контроль и управление
Местное/дистанционное управление, сигнализация, измерение параметров; протоколы диспетчеризации
Ответ: _____

Поставка и документы
Схемы, паспорт, испытания; доставка, монтаж и наладка; перечень работ и документации заказчика
Ответ: _____

Материалы к запросу

Однолинейная схема с редакцией, спецификация, перечень нагрузок, расчёт токов КЗ и требования к учёту.

Приложения и дополнительные требования
Имена файлов, редакции, приоритетные требования или вопросы
Ответ: _____

Не подставляйте токи короткого замыкания и параметры защиты наугад. Неизвестные значения необходимо получить из проекта или согласовать с проектировщиком.

Как передать исходные данные

Сохраните заполненный лист и отправьте вместе с приложениями на graal.npk@gmail.com. Можно использовать собственное ТЗ вместо этого бланка. Состав, стоимость и срок поставки согласуем в предложении.