

- устройство автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электрической энергии (АИИС КУЭ) в объеме реконструируемой части ПС;

- устройство расширения системы сбора и передачи информации (ССПИ);
- замена аккумуляторных батарей;
- устройство маслоприемника под трансформатор Т-3;
- устройство маслоприемника под реактор;
- устройство маслосборника емкостью 25 м³ для вновь устанавливаемого трансформатора и присоединения всей существующей на площадке маслосборной системы;
- устройство ограждения;
- вынос сетей 10 кВ с территории застройки;
- необходимый комплекс работ по испытаниям, измерениям и пуско-наладочным работам всего вновь устанавливаемого и реконструируемого оборудования.
- сдача работоспособного объекта Заказчику.

Работы по монтажу источника реактивной мощности ИРМ(Р) – 110/10/10 (в составе: трехфазного шунтирующего реактора РТУ-10000/10 (в комплекте с системой автоматического управления САУ(ИРМ(Р))-110/10/10) и батареи статических конденсаторов 110 кВ БСК), трансформатора 110/10 кВ, элегазовых выключателей 110 кВ, трансформаторов тока 110 кВ выполнять только в присутствии представителей (шеф-монтаж) фирмы поставщика.

Организацию работы и оплату услуг шеф-монтажа осуществляет Подрядчик, кроме оборудования предоставляемого Заказчиком.

3. Общие требования:

3.1. Местонахождение объекта: Республика Коми, Усть-Куломский район, п. Кебангель. Для доставки строительных материалов и оборудования принята следующая транспортная схема: материалы и оборудование доставляются до г. Сыктывкара ж/д либо автотранспортом, далее автотранспортом на стройплощадку ПС 110/10 кВ «Усть-Кулом».

➤ Работы выполнить в соответствии с строительными нормами и правилами, а также в соответствии с другими действующими нормами и правилами, ведомственными правилами и инструкциями.

➤ Работы выполняются на действующей ПС с отключением оборудования по предварительно поданным и согласованным проектам производства работ и заявкам.

➤ График выполнения подрядных работ определяется Договором на выполнение работ, режим работы с 8 до 17 часов, под техническим надзором Заказчика.

➤ Обеспечение оборудованием, кроме источника реактивной мощности ИРМ(Р) – 110/10/10 (в составе: трехфазного шунтирующего реактора РТУ-10000/10 (в комплекте с системой автоматического управления САУ(ИРМ(Р))-110/10/10) и батареи статических конденсаторов 110 кВ БСК), материалами, транспортом, инструментом и спецтехникой осуществляет Подрядчик. Источник реактивной мощности ИРМ(Р) – 110/10/10 (в составе: трехфазного шунтирующего реактора РТУ-10000/10 (в комплекте с системой автоматического управления САУ(ИРМ(Р))-110/10/10) и батареи статических конденсаторов 110 кВ БСК) обеспечивает Заказчик.

➤ Все оборудование, материалы, для строительства должны быть закуплены и получены не позднее, чем за 10 дней до планируемой даты вывода оборудования из работы.

➤ При оформлении договоров на закупку следует учитывать время, необходимое на проведение входного контроля поступивших материалов.

➤ Все согласования со сторонними организациями и органами власти, получение от них разрешений, которые могут потребоваться для выполнения работ, осуществляет Подрядчик.

➤ Разборку и восстановление ограждений, восстановление разрушенных при строительстве дорожных покрытий и пешеходных дорожек осуществляет Подрядчик.

➤ При окончании работ Подрядчик осуществляет уборку территории строительства, вывозку на свалку отходов и мусора, вывоз демонтированных материалов. *Вывоз мусора*

➤ Приемка работ осуществляется с соблюдением действующих нормативных документов.