

Понижающие силовые трансформаторы мощностью по 63 МВА каждый, для подключения к сети 110 кВ.

Предпочтительная конфигурация — 110/20 кВ, допустимая альтернатива — 110/10 кВ.

Трансформаторы должны соответствовать следующим требованиям:

- трёхфазные;
- частота 50 Гц;
- масляная изоляция и масляное охлаждение;
- предназначенные для наружной установки;
- оснащённые переключателем ответвлений под нагрузкой (РПН / OLTC).

Основным приоритетом являются наличие оборудования на складе или минимально возможный срок поставки, а также конкурентоспособная цена.

Просим предложить доступные варианты с указанием по каждому из них:

- производителя;
- года выпуска;
- состояния оборудования (новое, неиспользованное, бывшее в эксплуатации / восстановленное и т. д.);
- цены;
- срока поставки / отгрузки.

Для каждого варианта просим также предоставить технический паспорт / datasheet, содержащий как минимум следующую информацию:

- номинальную мощность и номинальные напряжения обмоток;
- мощности охлаждения ONAN/ONAF;
- напряжение короткого замыкания (импеданс);
- потери холостого хода и потери под нагрузкой;
- габаритные размеры;
- транспортировочную массу;
- характеристики и диапазон регулирования РПН (OLTC);
- группу соединения обмоток;
- уровни изоляции.

Окончательные технические характеристики будут определены и согласованы в соответствии с требованиями проекта, а также требованиями оператора системы передачи / распределительной сети.

Просим отдельно указать любые отклонения от приведённой выше спецификации и уточнить, имеется ли оборудование в наличии и готово ли оно к немедленной отгрузке.