

Перечень импортозависимых материалов и комплектующих для электротехнического оборудования

Вид оборудования	Комплектующие / Материалы	Ед. изм.	Прогнозная оценка потребность
Трансформаторное оборудование и шунтирующие реакторы	Электроизоляционный картон, ламинированный картон, опорные кольца, прокладки и бруски	МВА/ МВАр	14 227
	Крепированная бумага с алюминиевым покрытием		
	Древесно-слоистые пластики (плиты и кольца)		
	Гибкие защитные оболочки		
	Вентиляторы, насосы и радиаторы (масляные охладители) системы охлаждения		
	Изоляторы фарфоровые и композитные		
	Переключатели РПН и ПБВ		
	Контрольно-защитное оборудование (газовое реле Бухгольца, указатель уровня масла, газоанализатор, клапан сброса давления, газозаборные устройства)		
Разъединитель	Изоляторы фарфоровые и композитные	Трехфазный комплект	856
	Переключатель позиционный с заглушкой		
	Микровыключатель		
Выключатель	Алюминиевые литые корпусные детали, работающие под давлением	Трехфазный комплект	529
	Дугогасительные контакты с металлокерамическими напайками		
	Сопла		

Вид оборудования	Комплектуемые / Материалы	Ед. изм.	Прогнозная оценка потребность
	Тяга Мембрана Изоляторы фарфоровые и композитные Кольца уплотнительные для газовых отсеков аппарата Контрольно-защитное оборудование (клапан, датчик плотности)		
Привод коммутационного оборудования	Шина заземления Клемма Термостат Выключатель автоматический Переключатель Реле Коннектор плоский с изоляцией Наконечник опрессуемый с изоляцией Редуктор планетарного типа Контактор	Трехфазный комплект	856+529=1385
КРУЭ	Изоляторы фарфоровые и композитные Выключатель с приводом Трансформатор тока Трансформатор напряжения Линейный разъединитель/заземли тель без привода Трехпозиционный шинный разъединитель/заземлитель с приводом Ограничитель перенапряжения (ОПН) Разрывной диск в сборе Катушка Привод Контрольно-защитное оборудование (плотномер, измеритель влажности, детектор утечек элегаза, прецизионный манометр, редукционный клапан)	Ячейка	156

Вид оборудования	Комплектующие / Материалы	Ед. изм.	Прогнозная оценка потребность
	для элегаза)		
Трансформатор тока	Изоляторы фарфоровые и композитные	Трехфазный комплект	242
	Втулка фторопласт		
	Кольца уплотнительные для газовых отсеков аппарата		
	Контрольно-защитное оборудование (клапан, датчик плотности)		
Высоковольтный кабель и провод	Полимерные материалы основной изоляции и полупроводящих слоев	км	7 км для кабеля 110-220 кВ Кабель среднего напряжения оценить не представляется возможным
	Композитные материалы наружной оболочки с низким дымо- газовыделением		
	Водоблокирующие материалы		
	Термоусаживаемые материалы		
	Жидкая силиконовая резина		
	Изоляционное масло		
	Обмоточные материалы (мастичные, самосваривающиеся, тефлоновые, стекловолоконные ленты)		
	Полупроводящие материалы (лаки, краски)		
Ограничители перенапряжения (ОПН)	Варисторы	шт.	160
	Резина POWERSIL		
Высоковольтный ввод	Пластина с клеящим слоем	шт.	362
	Силиконовый компаунд		
	Ангидрид		
	Смола эпоксидная		
	Бумага изоляционная крепированная		
	Грунтовка		
	Замок		
	Лента полипропиленовая		
	Покрышка		
Смола эпоксидно-			

Вид оборудования	Комплектующие / Материалы	Ед. изм.	Прогнозная оценка потребность
	диановая		
	Отвердитель		
	Фольга травленая электролитическая		
	Литьевая кремнийорганическая композиция		