

DANH MỤC VẬT TƯ THAY THẾ PHỤC VỤ BDSC CHO HỆ THỐNG LÒ VÀ THIẾT BỊ PHỤ ĐỢT 2 - NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THÁI BÌNH 2
(Đính kèm công văn số /NMĐTB2-KTATMT ngày tháng 9 năm 2024)

TT	Tên vật tư/dịch vụ	Thông số kỹ thuật/nội dung công việc	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
I	Hệ thống quạt gió sơ cấp PAF				
1	Động cơ bơm dầu bôi trơn và điều khiển quạt gió PAF	Nhà sản xuất: SIEMENS Type: 1LE0001-1CB03-4GA4-Z132S Công suất: 5,5 kW Điện áp: 400 Vac; Dòng điện: 11,5 Ampe Tốc độ quay: 1460 v/p Tổ đấu dây: ▲; Tần số: 50Hz	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
2	Động cơ bơm tuần hoàn làm mát dầu quạt gió PAF	Nhà sản xuất: SIEMENS Type: 1LE0001-1AB52-2GA4-Z100L Công suất: 3kW Điện áp: 400 Vac; Dòng điện: 6,4 Ampe Tốc độ quay: 1435 v/p Tổ đấu dây: ▲ Tần số: 50Hz	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
3	Bơm dầu tuần hoàn làm mát dầu quạt PAF	PGP517A0520CT1D7NE7E6B1B1 Flow rate: 52ml/rev	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
4	Bơm dầu bôi trơn và bơm dầu điều khiển quạt PAF	PGP517B0380CD1H3NE7E6S PGP517A0250XE7E6B1B1	Bộ	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
II	Hệ thống quạt gió cấp 2 FDF				
1	Động cơ bơm dầu bôi trơn và điều khiển quạt gió FDF	Nhà sản xuất: SIEMENS Type: 1LE0001-1CB23-4GA4-Z132M Công suất: 7,5 kW Điện áp: 400 Vac; Dòng điện: 14,9 Ampe Tốc độ quay: 1460 v/p Tổ đấu dây: ▲ Tần số: 50Hz	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị



TT	Tên vật tư/dịch vụ	Thông số kỹ thuật/nội dung công việc	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
2	Động cơ bơm tuần hoàn làm mát dầu quạt gió FDF	Nhà sản xuất: SIEMENS Type: 1LE0001-1AB52-2GA4-Z100L Công suất: 3kW Điện áp: 400 Vac; Dòng điện: 6,4 Ampe Tốc độ quay: 1435 v/p Tổ đấu dây: ▲ Tần số:50Hz	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
3	Bơm dầu tuần hoàn làm mát dầu quạt FDF	PGP517A0520CT1D7NE7E6B1B1	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
4	Bơm dầu bôi trơn và bơm dầu điều khiển quạt FDF	PGP517B0280CD1H3NE7E6S PGP517A0250XE7E6B1B1	Bộ	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
III Hệ thống quạt khói IDF					
1	Động cơ bơm dầu bôi trơn và điều khiển quạt khói IDF	Nhà sản xuất: SIEMENS Type: 1LE0001-1DB43-4GA4-Z160L Công suất: 15kW Điện áp: 400 Vac; Dòng điện: 28 Ampe Tốc độ quay: 1465 v/p Tổ đấu dây: ▲ Tần số:50Hz	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
2	Động cơ bơm tuần hoàn làm mát dầu quạt khói IDF.	Nhà sản xuất: SIEMENS Type: 1LE0001-1BB23-4GA4-Z112M Công suất: 4 kW Điện áp: 400 Vac; Dòng điện: 8,4 Ampe Tốc độ quay: 1445 v/p Tổ đấu dây: ▲ Tần số:50Hz	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
3	Bơm tuần hoàn làm mát dầu quạt khói IDF.	Bơm Denison Hydraulics Model: T6C 031 1R00 B1M0	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
4	Bơm dầu bôi trơn và điều khiển quạt IDF	Type: T6CC-028-010-1R00-C1WO	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
IV Hệ thống máy nghiền đá vôi FGD					
1	Động cơ và Bơm dầu bôi trơn gối trục thùng nghiền đá vôi	Nhà sản xuất: A- Ryung machinery ind.co. ltd Model: AMTP-750-216HAVB	Cái	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị



TT	Tên vật tư/dịch vụ	Thông số kỹ thuật/nội dung công việc	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
2	Động cơ và bơm dầu hộp giảm tốc máy nghiền đá vôi	Nhà sản xuất: SEW EURODRIVE Type: DRE 100LC4/FE/C/OS2 Công suất: 3 kW Điện áp: 400 Vac; Dòng điện: 6,5 Ampe Tổ đấu dây: Y Tốc độ quay: 1455 v/p Tần số: 50Hz. Pump Model: LU2HP29	Bộ	1	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
V	Hệ thống máy nghiền than				
1	Động cơ và bơm dầu hộp giảm tốc máy nghiền than.	Nhà sản xuất: SEW EURODRIVE Type: DRE 160MC4 Công suất: 11 kW Điện áp: 400 Vac; Dòng điện: 21 Ampe Tốc độ quay: 1475 v/p Tần số: 50Hz. PUMP: LU2KF100D1615 (or LU2KF112D1615)	Bộ	2	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
2	Động cơ Bơm dầu bôi trơn gối trục động cơ chính máy nghiền.	Nhà sản xuất: Siemens Type: 1TL0001-0EB0 2-2FA4-Z Công suất: 1.1 kW Điện áp: 400 Vac; Dòng điện: 2.6 Ampe Tốc độ quay: 1440 v/ phút Tổ đấu dây Δ Tần số 50Hz	Cái	2	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị
3	Bơm dầu bôi trơn gối trục động cơ máy nghiền than	Model: ZNYB01020102	Cái	2	Hoặc tương đương và tương thích với hệ thống thiết bị

