

Về việc Cung cấp báo giá và tiến độ cung cấp các vật tư thiết bị phục vụ sửa chữa Tổ máy số 3 Nhà máy Nhiệt điện Quảng Ninh.

Kính gửi: Các nhà thầu quan tâm

Công ty cổ phần Nhiệt điện Quảng Ninh gửi tới Quý Công ty lời chào trân trọng và hợp tác.

Công ty cổ phần Nhiệt điện Quảng Ninh có nhu cầu mua sắm vật tư thiết bị phục vụ công tác sửa chữa, bảo dưỡng các hệ thống thiết bị Tổ máy số 3 của Nhà máy nhiệt điện Quảng Ninh vào năm 2024.

Bằng văn bản này, Công ty cổ phần Nhiệt điện Quảng Ninh đề nghị Quý Công ty báo giá và tiến độ cung cấp các vật tư thiết bị với chủng loại và số lượng như Phụ lục 01 kèm theo. Nội dung báo giá cần đầy đủ thông tin theo mẫu, ghi rõ hiệu lực của báo giá (*VD: Báo giá có hiệu lực 12 tháng kể từ ngày phát hành*) và phải được gửi đến Công ty cổ phần Nhiệt điện Quảng Ninh trước 10/04/2023.

Rất mong nhận được sự quan tâm, hợp tác và văn bản trả lời sớm nhất của Quý Công ty.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Các Phòng KT, KHVT, TCKT;
- Bộ phận IT đăng tải lên Website Cty;
- Lưu VT.

**KT. TỔNG GIÁM ĐỐC
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC**

Lê Việt Cường

PHỤ LỤC 01: BẢNG TỔNG HỢP DANH MỤC HÀNG HÓA

(Kèm theo Văn bản số/NDQN-KHVT ngày/03/2023)

TT	Danh mục hàng hóa	Mã hiệu, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/ xuất xứ	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Tiến độ cấp hàng
1	Bộ lọc chữ Y	Mã ký hiệu: Y -SEDIMENT STRAINER -ASAHI Thông số kỹ thuật: "Kích cỡ: 1-1/2"" Vật liệu: UPVC Kiểu lắp: Nổi rắc co Áp lực làm việc: 150 psi"		Cái	01		
2	Van điện từ	Mã ký hiệu: SCG 551 B 418 MO Thông số kỹ thuật: Asco; Single Coil; Điện áp 220VAC		Cái	01		
3	Bộ phân tích nồng độ	HACH ULTRA Polymetron 9245 Sodium Analyzer (bao gồm cả cảm biến và bộ phân tích)		Bộ	01		
4	Cam tác động	ShangYi; Bao gồm: Nắp điều khiển có công tắc Local/Remote; Open/Close; 3 công tắc tác động và dây dẫn, giắc cắm (sử dụng chung cho các van điện ON/OFF ShangYi)		Cái	01		
5	Công tắc áp suất	Mã ký hiệu: 675DEM8002 Thông số kỹ thuật: CCS; Range: 7-12.9 In.H2O (17.4-32.1 mbar); Proof: 15psi		Cái	01		
6	Công tắc hành trình	Mã ký hiệu: EA170-21100 Thông số kỹ thuật: Snap-lock; Limit Switches; Actuator Type: Rotary; Contacts: 2NO/2NC; Contact Rating: 250VAC/15A; 250VDC/1.5A; Environmental rating: 90°C (van 1 chiều cửa trích)		Cái	01		

TT	Danh mục hàng hóa	Mã hiệu, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/ xuất xứ	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Tiến độ cấp hàng
7	Công tắc hành trình (hộp phản hồi)	Mã ký hiệu: ALS-200M2 Thông số kỹ thuật: ALPHA-ACHEM; Max: 5A, 125-250VAC; - 20...85degC; 2NO+2NC; IP67; Khoảng cách chân lỗ: 30/80mm		Cái	01		
8	Công tắc hành trình (hộp phản hồi)	Mã ký hiệu: ALS-300M5 Thông số kỹ thuật: ALPHA-ACHEM; Max: 15A, 125-250VAC; - 20...85degC; 4NO+4NC; IP67; Khoảng cách chân lỗ: 80/130mm		Cái	01		
9	Bộ đo chênh áp	Mã ký hiệu: Model: Rosemount 3051C Thông số kỹ thuật: "Kiểu: Màng tách rời với bộ chuyển đổi - Dải áp suất cài đặt: 0 -200 mbar - Nhiệt độ max: 80°C - Cấp độ bảo vệ: IP 65/ IP 67"		Bộ	01		
10	Bộ lọc SO3	Mã ký hiệu: ZBBB3V Thông số kỹ thuật: SO3 mist catcher (tách nước và hấp thụ SO3, hệ thống phân tích khói thải)		Cái	01		
11	Bo mạch	Mã ký hiệu: GXL-ZJ1-008 Thông số kỹ thuật: Bo mạch chuyển đổi dữ liệu từ cảm biến âm thanh		Cái	01		
12	Bo mạch	Mã ký hiệu: GXL-DZ1-008 Thông số kỹ thuật: Bo mạch thu thập dữ liệu từ cảm biến âm thanh		Cái	01		
13	Cảm biến âm thanh	Mã ký hiệu: GEEXLB-2 Thông số kỹ thuật: Nguồn cấp 12-18VDC; độ nhạy >25mV/Pa; dòng đầu ra 0-6mA AC; IP65		Cái	01		
14	Cảm biến trọng lượng (loadcell)	Mã ký hiệu: Model: RTN C3/10t Thông số kỹ thuật: Emax: 10t, Emin: 0kg, Vmin: 500g, Cn: 2,85mV/V		Cái	01		

TT	Danh mục hàng hóa	Mã hiệu, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/ xuất xứ	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Tiến độ cấp hàng
15	Cáp điện	Mã ký hiệu: VCMO-LF Thông số kỹ thuật: Cadiivi; Dây đôi mềm 2x2.5 mm ² ; chiều dài: 100m/cuộn; Lớp cách điện: PVC; Lõi cáp: ruột đồng		Cuộn	01		
16	Card âm thanh	Mã ký hiệu: GEEBLA-SD Thông số kỹ thuật: Xử lý tín hiệu trạm máy tính rò rỉ lò hơi		Cái	01		
17	Card thu thập tín hiệu	Mã ký hiệu: GEEBLA-9113 Thông số kỹ thuật: Xử lý tín hiệu trạm máy tính rò rỉ lò hơi		Cái	01		
18	Đầu báo nhiệt gia tăng	Mã ký hiệu: 13170031 Thông số kỹ thuật: Hochiki; Điện áp làm việc: 15-30VDC; Nhiệt độ hoạt động: -10°C - +50°C; Nhiệt độ lưu trữ: -30°C - +70°C; Kích thước: 3.9 x 1.3 inch		Cái	01		
19	Đèn báo cháy phòng	Mã ký hiệu: FLF-H + WN6001W Thông số kỹ thuật: Điện áp: 2VDC (không phân cực); Dòng tiêu thụ: 20mA; Kích thước: 119mm x 72mm x 28mm; Trọng lượng: 60g (bao gồm đèn báo và mặt nạ)		Bộ	01		
20	Đèn EXIT chỉ dẫn lối thoát	Mã ký hiệu: GC-BLZD-I2LREW-3 Thông số kỹ thuật: Điện áp 220V 50HZ; Thời gian chuyển đổi: 5S; Thời gian khẩn cấp: 90min; Công suất : 1W; Pin: 1.2A 800mAh; IP30		Cái	01		
21	Đèn sự cố	Mã ký hiệu: DKC05 Thông số kỹ thuật: 3.7VDC - 1.2Ah, 265x50x258mm		Cái	01		

TT	Danh mục hàng hóa	Mã hiệu, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/ xuất xứ	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Tiền độ cấp hàng
22	Đồng hồ đo nhiệt độ	Mã ký hiệu: WSS-481 Thông số kỹ thuật: Range: 0-100°C; S316; Φ100mm; L=200mm; D: Φ6mm; Ren trượt: M20x1.5; Compression fittings		Cái	01		
23	Đồng hồ đo và điều chỉnh lưu lượng	Mã ký hiệu: TZ37 Thông số kỹ thuật: Range: 40-400ml/min; Vật liệu: nhựa trong; Cút nối: Inox; Có van tay điều chỉnh lưu lượng (hệ thống phân tích nước lò)		Cái	01		
24	Đồng hồ hiển thị áp lực	Mã ký hiệu: LFBSPG Thông số kỹ thuật: Đồng hồ hiển thị có dầu - Áp suất hiển thị: ≥ 9 bar - Nhiệt độ: 80°C - IP 65 / IP68		Cái	01		
25	Hộp nối tín hiệu loadcell	Mã ký hiệu: Model: VKK1-4 Thông số kỹ thuật: Sử dụng cho hệ thống cân sử dụng từ 3 đến 4 loadcell; Chất liệu vỏ: Hộp kim nhôm đúc; Nhiệt độ làm việc: -20~80oC; Điện áp tối đa cho phép: 18V		Cái	01		
26	Màn hình cảm ứng HMI	Mã ký hiệu: DOP-A57GSTD Thông số kỹ thuật: Thông số kỹ thuật: Size: 5,7inch; 16 màu; Độ phân giải (Pixels): 320×240; CPU 32bit (202.8MHz); 16MB SDRAM; 256K SRAM (pin Lithium); USB upload/download; Truyền thông qua: RS232, RS485, USB; Hỗ trợ cho SMC (Smart Media Card), 4~128 Mbytes		Cái	01		
27	Máy tính	Mã ký hiệu: IPC-610-L Thông số kỹ thuật: Máy tính công nghiệp loại 4U Rackmount; kích thước 482 x 177 x 479 mm; nặng 14,5 kg; Cài sẵn phần mềm giám sát rò rỉ âm thanh của hãng Nanjing Green Energy Electric Equipment		Cái	01		

TT	Danh mục hàng hóa	Mã hiệu, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/ xuất xứ	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Tiến độ cấp hàng
28	Máy tính server	Mã ký hiệu: PowerEdge R440 Thông số kỹ thuật: "AMS Machinery Manager (Dell); Model: PowerEdge R440(bao gồm màn hình 24inch, chuột, bàn phím); BO-SRVR-RACKMNT"		Bộ	01		
29	Rơ le trung gian	Mã ký hiệu: MM2XP DC24 Thông số kỹ thuật: DC-switching type/Single stable; Single; Điện áp cuộn dây: 24 VDC; Dạng tiếp điểm: DPDT (2 Form C); Định mức dòng tiếp điểm: 7.5 A; Điện áp chuyển mạch: 250 VAC		Cái	01		
30	Role trung gian	Mã ký hiệu: 700DC-P1200Z2 Thông số kỹ thuật: Allen-Bradley; DC Relay 700-P; NEMA Heavy- Duty Industrial Relay; 12 N.O Contacts; 10Amp AC Contact Rating; 230-250VDC; Open Type Relay Rail Mount (Dùng cho hệ thống MFT) (C&I)		Cái	01		
31	Role trung gian	Mã ký hiệu: 700DC-P400Z2 Thông số kỹ thuật: Allen-Bradley; BUL700 type PL; 230-250VDC; Mechanical Latch Units: 700DC-PLL10Z2; DC Relay With Mechanincal Latch Unit: 700DC- PL500Z2 (Dùng cho hệ thống MFT) (C&I)		Cái	01		
32	Tổ hợp chuông, nút ấn báo cháy	Mã ký hiệu: KSP-10HSF Thông số kỹ thuật: KSP-10HSF (W) Local Lamp, 1st Class Manual Call Point, Bell (Weather proof)		Bộ	01		