

**TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC-TKV
CÔNG TY NHIỆT ĐIỆN CẨM PHẢ-TKV**

Số 2237 /NĐCP-KHĐTVT

V/v báo giá vật tư phục vụ Sửa chữa Hệ thống cấp Clo.

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập-Tự do-Hạnh phúc**

Cẩm Phả, ngày 03 tháng 6 năm 2025

Kính gửi: Quý Công ty và các đơn vị quan tâm

Trước tiên, Công ty Nhiệt điện Cẩm Phả - TKV xin gửi lời chào trân trọng và cảm ơn sự hợp tác từ Quý đơn vị trong thời gian qua.

Hiện tại, Công ty chúng tôi đang chuẩn bị thực hiện việc Sửa chữa Hệ thống cấp Clo..

Để có cơ sở lập dự toán và lựa chọn được đơn vị thực hiện công việc trên, Công ty Nhiệt điện Cẩm Phả - TKV đề nghị Quý Công ty báo giá vật tư theo bảng khối lượng chi tiết đính kèm.

- Địa điểm thực hiện: tại Công ty Nhiệt điện Cẩm Phả - TKV

- Báo giá phải do đại diện hợp pháp của đơn vị ký tên và đóng dấu. Trường hợp ký thay thì người ký phải được ủy quyền của người đại diện hợp pháp của đơn vị kèm theo giấy ủy quyền, quyết định giao việc hoặc văn bản tương đương.

Báo giá của Quý đơn vị xin gửi tới địa chỉ và theo thời gian như sau:

- Hình thức báo giá: chuyển phát nhanh hoặc nộp trực tiếp

- Địa chỉ nhận báo giá: Phòng Kế hoạch - Đầu tư - Vật tư, Công ty Nhiệt điện Cẩm Phả - TKV, tổ 4 khu 4A phường Cẩm Thịnh, thành phố Cẩm Phả tỉnh Quảng Ninh.

- Email: khdtvt.ndcp@gmail.com

- Điện thoại: 02033 731 030

- Cán bộ phụ trách nghiệp vụ: Trần Thị Minh Nguyệt, điện thoại 0984 475 686

- Cán bộ phụ trách kỹ thuật: Hoàng Tùng, điện thoại 0917 313 992

Thời gian báo giá chậm nhất vào 15h00 ngày 06 tháng 6 năm 2025

Công ty Nhiệt điện Cẩm Phả -TKV rất mong được sự hợp tác của Quý đơn vị.

Trân trọng././

Nơi nhận:

- Như trên;
- Trang web TCTĐL-TKV (đăng tải);
- Trang web TKV (đăng tải);
- Phòng KH-ĐT-VT;
- Lưu VT, TTMN⁽²⁾.

**KT GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Nông Duy Nhương

PHỤ LỤC: KHỐI LƯỢNG ĐỀ NGHỊ BÁO GIÁ
(Đính kèm công văn số ~~2237~~ /NĐCP-KHĐTVT ngày 13/6/2025)

STT	Tên vật tư/Thiết bị	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
1	Cụm xả khí Nitro - Kích thước vỏ bình chứa 40l (chứa 6m3 khí) - Cụm 6 bình thể tích chứa 36m3 - Áp suất làm việc 150 bar - Áp suất thử 200bar - Bao gồm phụ kiện van, ống kết nối với hệ thống ống dẫn clo lỏng	Cụm	1	
2	Đường ống thép áp lực, Kích thước đường ống DN25, dày 5mm Chất liệu: thép đúc áp lực, tiêu chuẩn ASTM A105, loại thép chuyên dụng cho clo	m	66	
3	Tê nối áp lực DN25, kết nối kiểu hàn - Chất liệu: thép áp lực ASTM A105	Cái	40	
4	Cút nối góc 90 độ, kích thước DN25, kết nối kiểu hàn Chất liệu thép đúc tiêu chuẩn ASTM A105.	Cái	14	
5	Cặp bích tròn kèm bulong - lắp van tay DN25 -Kết nối với van mặt bích DN25 -Vật liệu: Thép áp lực tiêu chuẩn ASTM A105	Cái	22	
6	Van kết nối đóng mở, kích thước 1/4": (lắp trước đồng hồ áp suất) - Xuất xứ: Jambury - Mỹ - Áp lực max 138 bar - Vật liệu: thép carbon, chuyên dụng cho Clo	Cái	4	
7	Van kết nối đóng mở DN25: - Xuất xứ: Jambury - Mỹ - Áp lực max 138 bar - Vật liệu: thép carbon, chuyên dụng cho Clo	Cái	13	
8	Đồng hồ đo áp suất clo dạng cơ - Xuất xứ: Denora - Mỹ - Type : A-769 - Xuất xứ: Denora - Mỹ - Loại chuyên dụng cho clo, có màng chắn bảo vệ - Phạm vi hoạt động 0-300 psi - Nối ren trong 1/4" - Vật liệu màng tantalum; mặt nhựa chuyên dụng	Cái	4	
9	Thép hình U100x40 dày 4, chất liệu SUS304	m	30	
10	Đai ôm ống hình U đường ống DN25, chất liệu SUS304	Cái	20	
11	Bộ hiển thị và xử lý tín hiệu nguồn Clo tự động (chuyển đổi nguồn tự động) - Xuất xứ: Denora - Mỹ - Type: 1017B2 - Công suất 200 kg/h - Tín hiệu đầu ra On/Of ; Khóa liên động; - Điện áp: 240 V-50Hz - Vỏ bảo vệ : IP54 - Phụ kiện đi kèm đồng hồ:Cung cấp bao gồm: Công tắc áp suất type 15463: 02 cái	Bộ	1	



STT	Tên vật tư/Thiết bị	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
	- Áp lực max 20,7bar - Phạm vi cài đặt 0,3-2,1 bar Ổng nối và các phụ kiện để lắp đặt hoàn chỉnh. - Nối bích DN25 - Ống 1", ASTM A106, SCH80, Grade B - Phụ kiện 1" ASTM A105, CWP3000.			
12	Cáp cấp nguồn điều khiển 1.5x4	m	70	
13	Đĩa an toàn Vật liệu: Silver/Monel P/n 18704-1; Denora - Mỹ.	Cái	3	
14	Công tắc áp lực - P/N: R-733 (Model: LM-1C-35R/EL154) - Báo trạng thái đĩa an toàn. - Xuất xứ: Denora - Mỹ	Cái	3	
15	Cụm đồng hồ đo áp suất cơ - Đồng hồ A-769 ; Denora - Mỹ - Bao gồm phụ kiện kết nối đồng hồ - đường ống	Cái	4	
16	Vòng bi 6203 2Z c3	vòng	4	
17	Vành chèn cơ khí phi 16, loại chịu nhiệt độ cao >80 độ C. Vật liệu Sic/Sic/Viton	cái	2	
18	Tụ điện 20microfara-450V	Cái	2	
19	Bộ Ejector, thông số kỹ thuật: - Công suất 200 kg/h - Áp lực hoạt động của ejector: 0.5 - 8.5 Bar - Kết nối mặt bích 2 đầu: 4 inch - Vật liệu: Thân Injector: PVC chịu lực cao ; Màng Injector: FEP; Trục dẫn: PTFE ; Bu lông : Thép không gỉ 316L Type: EJ8000C; xuất xứ: Denora - Mỹ	Bộ	1	
20	Bu lông M16x80mm; chất liệu SUS304	Bộ	16	

***) Một số nội dung liên quan của báo giá:**

- Đề nghị Quý Công ty cung cấp báo giá ghi rõ số lượng, quy cách, mã hiệu, hãng, nước sản xuất, giá trị tiền hàng, đồng tiền chào giá là tiền Việt Nam Đồng, các loại thuế, phí, chi phí vận chuyển, điều kiện thanh toán, thời gian bảo hành, thời gian giao hàng, địa điểm giao hàng.
- Thời hạn sử dụng hàng hóa dự kiến năm 2025

