

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

Số 642 /NĐCP-KHĐTVT

V/v báo giá vật tư Sửa chữa lớn Máy biến áp tự dòng
và các thiết bị nguồn điện TD92

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

Quảng Ninh, ngày 19 tháng 3 năm 2026

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.

Căn cứ Kế hoạch sửa chữa lớn tài sản cố định năm 2027 của Công ty Nhiệt điện Cẩm Phả - TKV trong đó có hạng mục Sửa chữa lớn Máy biến áp tự dòng và các thiết bị nguồn điện TD92 nhằm mục tiêu duy trì sản xuất, đảm bảo nhà máy vận hành an toàn, tin cậy và hiệu quả.

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: gửi chuyển phát nhanh hoặc nộp trực tiếp (có email kèm theo)

- 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 Phả, tỉnh Quảng Ninh.

- Email: khdtvt.ndcp@gmail.com

- Điện thoại: 02033 731 030

- Cán bộ phụ trách nghiệp vụ: Mrs Hoài 0913.902.586

- Cán bộ phụ trách kỹ thuật: Mr Phong 0987.766.602

Thời gian báo giá chậm nhất vào 16h00 ngày 27 tháng 3 năm 2026

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);
- B/c GD;
- Phòng KH-ĐT-VT;
- Lưu VT, NTH⁽²⁾.

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**




Dương Hồng Hải

PHỤ LỤC BÁO GIÁ

Máy biến áp tự dòng và các thiết bị nguồn điện TD92

(Đính kèm công văn số 642 /NĐCP-KHĐTĐVT ngày 19/3 /2026)

STT	Tên vật tư/ thiết bị	Thông số, đặc tính, yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị	Khối lượng	Ghi chú
1	Gioăng cao su chịu dầu, chịu nhiệt độ >120 độ.	KT D5x300x300	Tấm	10	
2	Gioăng cao su chịu dầu, chịu nhiệt độ >120 độ.	KT:MBAD8x700x700	Tấm	20	
3	Gioăng cao su chịu dầu, chịu nhiệt độ >120 độ	KT: 10x1000x1000	Tấm	10	
4	Đồng hồ đo áp lực EN837 dải từ 0÷6 bar	EN837 dải từ 0÷6 bar	Cái	3	
5	Dầu cách điện #25	Dầu cách điện #25	Lít	2080	
6	Đồng hồ hiển thị nhiệt độ cuộn dây	AKM; dải đo từ 0÷150°C (bao gồm cả dây, đầu cảm biến điểm đo)	Cái	1	
7	Đồng hồ hiển thị nhiệt độ dầu	AKM; dải đo từ 0÷150°C (bao gồm cả dây, đầu cảm biến điểm đo)	Cái	2	
8	Vòng bi SKF 6206 2Z/C3	6206 2Z/C3	Cái	8	
9	Dây cáp điện 4x2,5	Dây cáp điện 4x2,5	m	20	

29703
CÁM PH
HÀNH
ĐY ĐIỆN
V-CTCP
T. O

STT	Tên vật tư/ thiết bị	Thông số, đặc tính, yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị	Khối lượng	Ghi chú
10	Rơ le bảo vệ RET 670	Product Name : RET670 F00, Ver. 2.2 CONFIGURED Ordering code : RET670*2.2-F00X00- A0000200030000000000-U0- B112000000020000000000000000000 C303003030030030300022210000000000- D23320010000-T0000-E022200-F9-S0 G540-H010000000000-K000000000- L0000000-M00000000 P00000000000000000000000000000000-B1X0-CB-CB- B-A3A3-CB1AXXX- KXXXXXXXXNXXXXFX Station name : Cam Pha TPP Voltage Range in kV : 220	Cái	1	
11	Đèn tín hiệu màu đỏ dạng tròn:	AD11-22/25/41-7GZ AC 220V A003771	Cái	2	
12	Đèn tín hiệu màu xanh dạng tròn:	AD11-22/25/41-7GZ AC 220V A003771	Cái	2	
13	Contacto:	SIEMENS 3TH80 22E,: 380V-50HZ, 460V-60HZ, 2NC, 2NO	Cái	2	
14	Contacto:	SIEMENS 3TH80 40E,: 220V-50HZ, 264V-69HZ, 4NO	Cái	1	
15	Contacto:	SIEMENS 3TH82 44E: 220V-50HZ, 264V-60HZ, 4 NC	Cái	2	
15	Contacto:	SIEMENS 3TF44 22-OX, 2NO, 2NC. IE AC-1 55A, 220V-50HZ, 264V-60HZ	Cái	3	
17	Tiếp điểm phụ:	3TY7561-1AA00 (gắn vào contacto)	Cái	6	
18	Aptomat 1 pha	MERLIN GERIN MULTI 9 C65N C16 50HX 230/400V~, 1pha	Cái	1	
19	Aptomat 3 pha	Siemens MCB C32 5SJ63 400V~, 3pha	Cái	2	
20	Aptomat 3 pha	VANLOCK PS45N C63 400VAC	Cái	1	
21	Aptomat 3 pha	SIEMENS 3VU1340-1NH00, Ue 415v~- Icu 100kA, Ue 690v- Icu 2kA. uimp 6kv	Cái	4	
22	Bộ điều khiển đóng ngắt gia nhiệt +	DJR- 50; 220AC; 50W	Cái	1	

STT	Tên vật tư/ thiết bị	Thông số, đặc tính, yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị	Khối lượng	Ghi chú
	1 thanh gia nhiệt nhôm:				
23	Role thời gian:	JSZ7 DELIXI® (0,6÷6min)	Cái	1	
24	Role thời gian	JSZ7 DELIXI® (2÷20s)	Cái	1	
25	Bộ nguồn 24V:	AKM 48450- 1	Cái	3	
26	Sơn phủ màu	(Epoxy S.EP-N1; màu ghi xám)	kg	285.2	
27	Sơn chống rỉ		kg	158.4	
28	Keo đỏ	Keo đỏ 650 độ F	Tuýp	0,3	
29	Gioăng trắng cao su silicon mềm chịu nhiệt độ >120 độ C.	KT: 1500x1500 dày 2mm.	m2	0,09	