

## THƯ MỜI KHẢO SÁT BÁO GIÁ

Kính gửi: Các nhà cung cấp có quan tâm

Công ty cổ phần Than-Điện Nông Sơn - TKV xin gửi lời chào trân trọng và hợp tác tới quý đơn vị.

Hiện tại, chúng tôi đang có nhu cầu Khảo sát và báo giá vật tư thiết bị Hệ thống điện 0,4kV tổ máy NMNĐ Nông Sơn" phục vụ lập kế hoạch sửa chữa lớn năm 2027

Chúng tôi kính mời các nhà cung cấp (NCC) có quan tâm, tham gia khảo sát và báo giá vật tư, hàng hóa, với nội dung như sau:

### 1. Thông tin về vật tư, hàng hóa cần mua:

- Tên Đơn hàng: Mua sắm vật tư thiết bị Hệ thống điện 0,4kV tổ máy NMNĐ Nông Sơn" phục vụ lập kế hoạch sửa chữa lớn năm 2027

- Chi tiết vật tư, hàng hóa: Bao gồm các nội dung tên vật tư, hàng hóa, thông số kỹ thuật quy cách vật tư, số lượng chi tiết như phục lục kèm theo.

- Yêu cầu về vật tư, hàng hóa:

+ Các vật tư, hàng hóa mới 100% chưa qua sử dụng, đúng quy cách, danh điểm và thông số kỹ thuật theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất; Hàng hóa được chào phải thể hiện rõ nhà sản xuất, xuất xứ và nguồn gốc hợp pháp của hàng hóa.

+ Vật tư, thiết bị được sản xuất từ năm 2025 đến trở về sau

+ Nhà cung cấp đính kèm cùng báo giá các tài liệu kỹ thuật của hàng hóa như: Catalog của hàng hóa để chứng minh hàng hóa là đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật của thư mời.

+ Khi chào vật tư, hàng hóa tương đương, NCC phải có tài liệu chứng minh của hãng sản xuất đảm bảo đáp ứng được chất lượng sản phẩm, tương thích với thiết bị hiện tại của nhà máy mà không ảnh hưởng đến chế độ vận hành của thiết bị (phải là tài liệu kỹ thuật của nhà sản xuất chứng minh cụ thể, rõ ràng tính tương đương với mặt hàng công ty yêu cầu).

### 2. Nội dung bản chào giá (BCG)

#### a. Yêu cầu về tư cách, kinh nghiệm và năng lực NCC

- Có Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh/ Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp Giấy chứng nhận đăng ký đầu tư, giấy phép kinh doanh đối với mặt hàng kinh doanh có điều kiện (nếu có) (Bản sao công chứng hoặc bản sao có đóng dấu đỏ của doanh nghiệp).

- Hợp đồng tương tự với phần công việc mời chào giá



- Trong quá trình chuẩn bị bản chào giá, Nhà cung cấp có quyền tham gia khảo sát kích thước, thông số kỹ thuật thiết bị thực tế của bên mời chào giá nhằm đảm bảo vật tư, hàng hóa cung cấp lắp đặt phù hợp và đồng bộ với thiết bị có sẵn của nhà máy.

#### **b. Các yêu cầu về thương mại:**

- Bản báo giá phải ghi rõ tên vật tư, hàng hóa, quy cách, mã hiệu, đơn vị tính, số lượng, đơn giá của từng vật tư, hàng hóa, tổng giá trị đơn hàng đã bao gồm chi phí khảo sát, chi phí vận chuyển, các loại thuế và chi phí khác.

- Địa điểm giao hàng: Tại kho Vật tư Công ty cổ phần Than-Điện Nông Sơn – TKV, địa chỉ: Thôn Nông Sơn, Xã Nông Sơn, Thành phố Đà Nẵng.

- Thời gian giao hàng: Nhà cung cấp đề xuất thời gian giao hàng.

- Thời gian bảo hành:  $\geq 12$  tháng đối với các vật tư chính.

- Hiệu lực của bản chào giá:  $\geq 120$  ngày kể từ ngày hết hạn nộp báo giá.

- NCC có thể báo giá cho toàn bộ hoặc báo giá cho một phần vật tư, hàng hóa thuộc phạm vi cung cấp tùy thuộc vào khả năng thực tế của mình.

#### **3. Hình thức báo giá:**

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

- Bản báo giá và các tài liệu kèm theo phải được gửi trong phong bì dán kín, có niêm phong và gửi trực tiếp về địa chỉ:

+ Văn thư công ty hoặc Phòng Kế hoạch - Đầu tư - Vật tư, Công ty cổ phần Than-Điện Nông Sơn – TKV, địa chỉ: Thôn Nông Sơn, Xã Nông Sơn, Thành phố Đà Nẵng; Điện thoại: 02363. 656 900 (*Ghi chú: Hồ sơ chào giá nộp trực tiếp – người đến nộp phải mang theo Giấy giới thiệu và bản sao CMND hoặc CCCD còn giá trị*)

Hoặc Nhà cung cấp có thể gửi báo giá và tài liệu về địa chỉ email: [Nongson@vinacomminpower.vn](mailto:Nongson@vinacomminpower.vn) và Email: [phongkhnongson@gmail.com](mailto:phongkhnongson@gmail.com) (*Ghi chú: Đối với các đơn vị gửi báo giá qua email vẫn phải hoàn thiện gửi bản báo giá gốc cho bên mời chào giá qua đường bưu điện hoặc nộp trực tiếp theo địa chỉ nêu trên*)

- Mọi thông tin trao đổi về phần kỹ thuật và tham gia khảo sát hàng hóa xin vui lòng liên hệ: Ông Bùi Quang Thắng – Phó phòng Kế hoạch-Đầu tư-Vật tư; số điện thoại: 0976.696.617.

**4. Thời gian nhận bản báo giá:** Bản báo giá và tài liệu kèm theo phải được gửi đến Công ty cổ phần Than-Điện Nông Sơn – TKV không chậm hơn 09 giờ 00 phút, ngày 22 tháng 04 năm 2026.

Trân trọng cảm ơn sự hợp tác của các Nhà cung cấp!

#### **Nơi nhận:**

- Như kính gửi;
- Giám đốc (b/c, ecopy);
- Email: [truyenthongtkv@vinacommin.vn](mailto:truyenthongtkv@vinacommin.vn) (để đăng tải);
- Email: [bachbx@vinacomminpower.vn](mailto:bachbx@vinacomminpower.vn) (để đăng tải);
- Lưu VT, KĐV, PTĐ (7).



**PHỤ LỤC 01: YÊU CẦU CHI TIẾT VỀ CÁC VẬT TƯ, HÀNG HÓA**  
**HẠNG MỤC: HỆ THỐNG ĐIỆN 0,4kV TỔ MÁY NMNĐ NÔNG SƠN**  
(Kèm theo văn bản số: 844 /V.NSCP-KĐV ngày 29 tháng 04 năm 2026)

STT	Tên vật tư, hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Xuất xứ, hãng sản xuất	Nguồn gốc, nước sản xuất	Ghi chú
1	Máy cắt	RWM1-2000 2000A	Cái	0					
2	Máy cắt	RWM1-2000 1600A	Cái	1					
3	Máy cắt	RMW2-1600/3, 400A	Cái	1					
4	Máy cắt	RMW2-1600/3 630A	Cái	2					
5	Thiết bị điều khiển và đo lường	ST501H-A-5A-VM2+ST522B+TM (bao gồm bộ điều khiển, màn hình hiển thị, CT)	Cái	1					
6	Aptomat	Điện áp: 220VAC, dòng điện 6A, 2 pha	Cái	4					
7	Aptomat	Điện áp: 220VAC, dòng điện 3A, 2 pha	Cái	6					
8	Aptomat	Điện áp: 380VDC, dòng điện 6A, 3 pha	Cái	6					
9	Role trung gian	DZB-31B DC220V + chân đế	Cái	6					
10	Transducer điện áp	JD194-BS4U3T	Cái	20					
11	Đồng hồ hiển thị điện áp, dòng điện -	PZ194U-DX1T 0-500V	Cái	2					
12	Khóa chuyển mạch	ADA-9A005-2	Cái	2					
13	Chuyển đổi nguồn	Breaker SIWOQ3(GLD)-160A/3	Cái	4					
14	Chuyển đổi nguồn	Breaker SIWOQ3(GLD)-250A/3	Cái	1					
15	Chuyển đổi nguồn	Breaker SIWOQ3(GLD)-400A/3	Cái	1					
16	MCC RMM1-100H/3 16A	RMM1-100H/3 16A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	1					

STT	Tên vật tư, hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Xuất xứ, hãng sản xuất	Nguồn gốc, nước sản xuất	Ghi chú
17	MCC RMM1-100H/3 20A	RMM1-100H/3 20A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	10					
18	MCC RMM1-100H/3 32A	RMM1-100H/3 32A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	11					
19	MCC RMM1-100H/3 40A	RMM1-100H/3 40A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	14					
20	MCC RMM1-100H/3 50A	RMM1-100H/3 50A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	8					
21	MCC RMM1-100H/3 63A	RMM1-100H/3 63A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	7					
22	MCC RMM1-100H/3 80A	RMM1-100H/3 80A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	3					
23	MCC RMM1-100H/3 100A	RMM1-100H/3 100A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	2					
24	MCC RMM1-100H/3 125A	RMM1-100H/3 125A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	8					
25	MCC RMM1-100H/3 160A	RMM1-100H/3 160A (gồm tay xoay, jack âm – dương mạch điều khiển và mạch lực)	Cái	3					
26	MCC RMM1-100H/3 200A	RMM1-100H/3 200A	Cái	4					
27	MCC RMM1-100H/3 250A	RMM1-100H/3 250A	Cái	5					
28	Contactơ	RMK-110 Cuộn hút 220VAC	Cái	2					
29	Contactơ	RMK-145 Cuộn hút 220VAC	Cái	5					
30	Contactơ	RMK-185 Cuộn hút 220VAC	Cái	5					

STT	Tên vật tư, hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Xuất xứ, hãng sản xuất	Nguồn gốc, nước sản xuất	Ghi chú
31	Contactơ	RMK-50 Cuộn hút 220VAC	Cái	5					
32	Contactơ	RMK-75 Cuộn hút 220VAC	Cái	4					
33	Contactơ	RMK-30 Cuộn hút 220VAC	Cái	4					
34	Contactơ	RMK-25 Cuộn hút 220VAC	Cái	3					
35	Contactơ	Điện áp 380VAC, dòng 16A, cuộn hút 220VAC, 2 NO, 2 NC	Cái	3					
36	Thiết bị điều khiển và đo lường	ST501H-A-250A-VM2+ST522B+TM (bao gồm bộ điều khiển, màn hình hiển thị, CT)	bộ	6					
37	Thiết bị điều khiển và đo lường	ST501H-A-100A-VM2+ST522B+TM (bao gồm bộ điều khiển, màn hình hiển thị, CT)	bộ	5					
38	Thiết bị điều khiển và đo lường	ST501H-A-25A-VM2+ST522B+TM (bao gồm bộ điều khiển, màn hình hiển thị, CT)	bộ	3					
39	Thiết bị điều khiển và đo lường	ST501H-A-30A-VM2+ST522B+TM (bao gồm bộ điều khiển, màn hình hiển thị, CT)	bộ	2					
40	Đèn báo trạng thái	Phi 22mm điện áp 220VAC màu xanh	Cái	2					
41	Đèn báo trạng thái	Phi 22mm điện áp 220VAC màu vàng	Cái	30					
42	Đèn báo trạng thái	Phi 22mm điện áp 220VAC màu đỏ	Cái	30					
43	Khoá chuyển mạch	LW26-20D303/3, 3 vị trí, 3 tầng	Cái	30					
44	aptomat	Điện áp: 220VAC, dòng điện 3A, 2 pha	Cái	15					

STT	Tên vật tư, hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Xuất xứ, hãng sản xuất	Nguồn gốc, nước sản xuất	Ghi chú
45	aptomat	Điện áp: 380VDC, dòng điện 6A, 3 pha	Cái	15					
46	Nút nhấn nhà	220VAC 10A, phi 22mm	Cái	15					
47	Cáp điện	Cáp đồng mềm Cu/PVC 1x16	m	20					
48	Cáp điện	Cáp đồng mềm Cu/PVC 1x25	m	30					
49	Cáp điện	Cáp đồng mềm Cu/PVC 1x35	m	30					
50	Cáp điện	Cáp đồng mềm Cu/PVC 1x50	m	30					
51	Cáp điện	Cáp đồng mềm Cu/PVC 1x70	m	30					
52	Cáp điện	Cáp đồng mềm Cu/PVC 1x95	m	30					
53	đầu cos	Đồng mạ thiếc SC16	Cái	30					
54	đầu cos	Đồng mạ thiếc SC25	Cái	60					
55	đầu cos	Đồng mạ thiếc SC35	Cái	60					
56	đầu cos	Đồng mạ thiếc SC50	Cái	60					
57	đầu cos	Đồng mạ thiếc SC70	Cái	60					
58	đầu cos	Đồng mạ thiếc SC95	Cái	60					
	<b>TỔNG</b>								
	<b>THUẾ VAT</b>								
	<b>THÀNH TIỀN SAU THUẾ</b>								