

Số: 2702/TM-NĐSD

Bắc Ninh, ngày 07 tháng 09 năm 2026

THƯ MỜI KHẢO SÁT BÁO GIÁ
Sửa chữa cây máy tính Gateway của hệ thống SCADA - AGC của
Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV

Kính gửi: Các nhà cung cấp có quan tâm

Công ty Nhiệt điện Sơn Động – TKV đang có nhu cầu thuê nhà cung cấp có năng lực thực hiện Sửa chữa cây máy tính Gateway của hệ thống SCADA - AGC.

Công ty Nhiệt điện Sơn Động – TKV kính mời các nhà cung cấp (NCC) có quan tâm, tham gia khảo sát và báo giá dịch vụ trên với nội dung như sau:

1. Giới thiệu gói thầu

1.1. Tên hạng mục công việc cần thực hiện: Sửa chữa cây máy tính Gateway của hệ thống SCADA - AGC của Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV.

1.2. Nội dung thực hiện: Sửa chữa cây máy tính Gateway của hệ thống SCADA - AGC của Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV. Nội dung và khối lượng công việc như đề nghị số: 660/PA-KTAT ngày 04/09/2026 kèm theo.

2. Các yêu cầu về năng lực của nhà cung cấp

Nhà cung cấp phải nộp kèm theo giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh kèm theo ngành nghề kinh doanh phù hợp với công việc báo giá hoặc cung cấp Hồ sơ năng lực để chứng minh năng lực cung cấp của mình. Hồ sơ bao gồm các nội dung chính:

1. Năng lực pháp lý:

- Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh/Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp kèm theo các ngành nghề kinh doanh.

2. Năng lực tài chính: Nộp báo cáo tài chính năm gần nhất đã được kiểm toán hoặc kèm một trong các tài liệu: Biên bản kiểm tra quyết toán thuế, Văn bản xác nhận của cơ quan có thẩm quyền về việc hoàn thành nghĩa vụ nộp thuế nhà nước; Bản xác nhận đã kê khai thuế điện tử và chứng từ thanh toán thuế

3. Năng lực kinh nghiệm:

- Năng lực tổ chức
- Năng lực nhân sự, máy móc
- Quy mô, mạng lưới khách hàng
- Các hợp đồng tương tự đã thực hiện



3. Các yêu cầu về thương mại

- Bản báo giá phải ghi rõ nội dung công việc, đơn vị tính, số lượng, đơn giá, tổng giá trị dịch vụ chưa có thuế và đã có thuế GTGT.
- Địa điểm thực hiện: Tại Công ty nhiệt điện Sơn Động – TKV, địa chỉ: Thôn Thanh Sơn, xã Tây Yên Tử, tỉnh Bắc Ninh.
- Nhà cung cấp đề xuất thời gian, tiến độ thực hiện, hiệu lực báo giá và các điều kiện thương mại khác
- Giá báo giá phải được tính toán đầy đủ các chi phí liên quan bao gồm cả yếu tố trượt giá và chi phí khác

4. Hình thức báo giá:

Trước khi gửi bản chào giá, nhà cung có thể tham gia khảo sát thực tế tại nhà máy hoặc tham khảo Đề nghị số: 660/PA-KTAT ngày 04/09/2026.

- Bản 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 trực tiếp hoặc gửi qua đường bưu điện về địa chỉ:

+ Phòng Tổ chức – Hành chính (Bộ phận Văn thư) Công ty Nhiệt điện Sơn Động – TKV, Thôn Thanh Sơn, xã Tây Yên Tử, tỉnh Bắc Ninh;

Hoặc Nhà cung cấp có thể gửi báo giá và tài liệu về địa chỉ email: Sondongvpct@gmail.com (đối với các đơn vị gửi báo giá qua email vẫn hoàn thiện gửi bản chào giá gốc cho bên mời chào giá theo địa chỉ nêu trên).

+ Mọi thông tin trao đổi xin vui lòng liên hệ: Số điện thoại: 0963.713.352

- Thời gian nhận bản báo giá: Không chậm hơn 16 giờ 00 phút, ngày 11 tháng 9 năm 2026 (trong giờ làm việc hành chính).

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

Nơi nhận

- Như trên;
- Email: truyenthongtkv@vinacomin.vn (để đăng tải);
- Email: bachbx@vinacominpower.vn (để đăng tải);
- Lưu VT, KHĐT VT.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

Vũ Hồng Chuyên

NỘI DUNG VÀ KHỐI LƯỢNG CÔNG VIỆC
(Kèm theo thư mời số /TM-NĐSD ngày 07/9/2026)

Stt	Mô tả công việc	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
1	Sửa chữa cây máy tính	Cây	01	
-	Kiểm tra, đánh giá các linh kiện trong cây máy tính			
-	Thay thế các linh kiện hỏng			
-	Test lại cây máy tính			
2	Khôi phục các phần mềm hiện hữu trên cây máy tính	Gói	01	
3	Cài đặt phần mềm triangle, cấu hình, test các tín hiệu của hệ thống SCADA	Phần mềm	01	
4	Cài đặt phần mềm iconcontrol, cấu hình các tín hiệu của hệ thống AGC	Phần mềm	01	

Số: 660 /ĐN - KTAT

Bắc Ninh, ngày 4 tháng 9 năm 2026

ĐỀ NGHỊ

V/v sửa chữa cây máy tính Gateway của hệ thống SCADA - AGC

Kính gửi: Ông Giám đốc Công ty Nhiệt điện Sơn Động – TKV

Căn cứ biên bản sự cố số 67/BBSC ngày 29 tháng 8 năm 2026 về việc máy tính Gateway lỗi không lên màn hình.

Máy tính Gateway của hệ thống SCADA- AGC được cài đặt 02 phần mềm là triagle (dùng cho hệ thống SCADA) và iconcontrol (dùng cho hệ thống AGC). Hiện tại, cây máy tính Gateway khởi động không lên dẫn đến mất tín hiệu đường truyền đến A0, A1 và hệ thống AGC. Do vậy cần sửa chữa gấp cây máy tính để khôi phục lại đường truyền cho hệ thống SCADA và hệ thống AGC.

Căn cứ vào hợp đồng số 22.4/HĐ/NĐSD-MW-AYD ngày 22 tháng 04 năm 2022 giữa Liên danh Công ty TNHH MW Việt Nam & Công ty TNHH AYD về việc Cung cấp, lắp đặt, chạy thử và hiệu chỉnh hệ thống điều chỉnh tự động AGC tổ máy số 1 và 2 NMNĐ Sơn Động (có cung cấp, cài đặt và cấu hình cây máy tính Gateway). Do cây máy tính Gateway có 02 phần mềm quan trọng là triagle và iconcontrol liên quan đến việc cấu hình, cài đặt các tín hiệu đường truyền lên A0, A1. Vì vậy, Phòng Kỹ thuật – An toàn đề xuất thuê đơn vị có chuyên môn để sửa chữa cây máy tính và cài đặt, cấu hình lại các phần mềm triagle, iconcontrol và đường truyền của 2 hệ thống SCADA và AGC.

- Nội dung và khối lượng công việc theo phụ lục đính kèm.

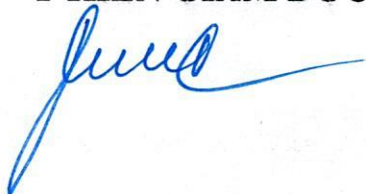
Trên đây đề nghị của phòng Kỹ thuật - An toàn về việc sửa chữa cây máy tính Gateway của hệ thống SCADA - AGC. Phòng kỹ thuật an toàn kính đề nghị Ông giám đốc xem xét.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Các PGĐ;
- P.KH-ĐT-VT (p/h);
- Lưu: KTAT.

Ý KIẾN GIÁM ĐỐC



PHÒNG KT-AT



Nguyễn Văn Hạnh

PHỤC LỤC: NỘI DUNG VÀ KHỐI LƯỢNG CÔNG VIỆC

(Đính kèm đề nghị số 660 /ĐN-KTAT ngày 4 tháng 9 năm 2026)

Stt	Mô tả công việc	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
1	Sửa chữa cây máy tính	Cây	01	
-	Kiểm tra, đánh giá các linh kiện trong cây máy tính			
-	Thay thế các linh kiện hỏng			
-	Test lại cây máy tính			
2	Khôi phục các phần mềm hiện hữu trên cây máy tính	Gói	01	
3	Cài đặt phần mềm triagle, cấu hình, test các tín hiệu của hệ thống SCADA	Phần mềm	01	
4	Cài đặt phần mềm iconcontrol, cấu hình các tín hiệu của hệ thống AGC	Phần mềm	01	