

**CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ
NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN THÁI BÌNH 2**

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

Số: 177 /NMĐTB2-KTATMT

Hưng Yên, ngày 30 tháng 01 năm 2026

V/v đề nghị cung cấp báo giá dịch vụ bảo trì,
bảo dưỡng hệ thống công nghệ thông tin - Thị
trường điện - NMNĐ Thái Bình 2.

Kính gửi: Các Nhà cung cấp.

Chi nhánh Phát điện Dầu khí/Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2 đang có nhu cầu bảo trì, bảo dưỡng hệ thống công nghệ thông tin - Thị trường điện. Được biết Quý Công ty là đơn vị có năng lực, kinh nghiệm trong việc cung cấp dịch vụ trên. Do đó, Nhà máy đề nghị Quý Công ty quan tâm, xem xét và cung cấp báo giá với nội dung như sau:

- Phạm vi công việc: Như đính kèm;
- Thời gian và thời điểm hoàn thành cung cấp dịch vụ như sau:
 - ✓ Thời gian hoàn thành cung cấp dịch vụ là 365 ngày;
 - ✓ Thời điểm hoàn thành cung cấp dịch vụ: Trước ngày 01/04/2027.
- Địa điểm thực hiện: Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2, xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên.
- Hiệu lực báo giá: **60 ngày kể từ ngày báo giá.**
- Thời gian gửi báo giá: Trước 15h00 ngày 12/02/2026.
- Báo giá được ký tên, đóng dấu bởi Người đại diện đủ thẩm quyền của Công ty.
- Phương thức gửi báo giá: Gửi trực tiếp qua bưu điện theo địa chỉ tiếp nhận báo giá hoặc qua email, fax.
- Thông tin liên hệ:
 - ✓ Người nhận: Ông Lê Đức Thịnh, Phòng KTATMT;
 - ✓ Địa chỉ: Xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên;
 - ✓ Số điện thoại liên hệ: 0833156886; Email: Thinhld@pvpgb.vn; vanthutb2@pvpgb.vn; nhanbaogia.hn@pvpgb.vn.

Nhà máy Nhiệt điện Thái Bình 2 cảm ơn sự hợp tác của Quý Công ty.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- CNPĐ DK (để b/c);
- GD NM (để b/c);
- Phòng: KHTC, TM (để p/h);
- Lưu: VT, KTATMT (L.Đ.T: 01b).

Đính kèm:

- Phạm vi công việc.

2/

**TL. GIÁM ĐỐC CHI NHÁNH PĐDK
KT. GIÁM ĐỐC NMNĐ THÁI BÌNH 2
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Dinh Văn Ngọc

Xã Đông Thái Ninh, tỉnh Hưng Yên

ĐT: 02273.721.515; Fax: 02273.721.678

Văn bản được tải lên hệ thống eoffice.pvpgb.vn. Với số định danh: 195/CV-KTATMT/2026



PHẠM VI CÔNG VIỆC

(Đính kèm công văn số:177/NMĐTB2-KTATMT ngày 30 / 01 /2026)

STT	Tên hàng hóa/dịch vụ	ĐVT	SL	Thời gian và thời điểm hoàn thành cung cấp toàn bộ hàng hóa, dịch vụ	Ghi chú
I	Bảo trì thiết bị phần cứng tại NM	Lần/Năm	1	Thời gian hoàn thành: 365 ngày Thời điểm hoàn thành: 3/2027	
1	Bảo trì hệ thống kênh truyền WAN/LAN thị trường điện	Hệ thống	1		
	Kiểm tra hiện trạng, chạy thử hệ thống trước khi bảo dưỡng				
	Backup cấu hình Router				
	Backup cấu hình Switch (Nếu có)				
	Backup cấu hình converter (nếu có)				
	Vệ sinh, bảo dưỡng Router				
	Vệ sinh, bảo dưỡng Switch				
	Vệ sinh, bảo dưỡng Converter				
	Vệ sinh, bảo dưỡng Modem				
	Bấm lại các đầu cose hư hỏng				
	Kiểm tra, chạy thử hệ thống sau khi vệ sinh bảo dưỡng				
	Báo cáo, đánh giá, đưa ra các đề xuất cho CĐT về hoạt động của hệ thống				
2	Bảo trì Hệ thống thu thập số liệu đo đếm	Hệ thống	1		
	Kiểm tra hiện trạng, chạy thử hệ thống trước khi bảo dưỡng				
	Backup cấu hình phần mềm thu thập số liệu đo đếm				
	Backup cấu hình phần mềm Mã hóa và tự động truyền file				
	Vệ sinh, bảo dưỡng máy tính đo đếm				
	Vệ sinh, bảo dưỡng các thiết bị chuyển đổi tín hiệu công tơ: RS232/485,RS485/Ethernet, RS485/Optical				
	Kiểm tra, chạy thử hệ thống sau khi vệ sinh bảo dưỡng				
	Báo cáo, đánh giá, đưa ra các đề xuất cho CĐT về hoạt động của hệ thống				
3	Bảo trì máy chủ CSDL thị trường điện	Hệ thống	1		



	Kiểm tra hiện trạng, chạy thử hệ thống trước khi bảo dưỡng				
	Backup cấu hình máy chủ CSDL				
	Backup cấu hình hệ quản trị CSDL và các Cơ sở dữ liệu trong máy				
	Vệ sinh, bảo dưỡng Máy chủ CSDL				
	Kiểm tra, chạy thử đánh giá hiệu năng của máy chủ khi vận hành các hệ thống thị trường điện				
	Báo cáo, đánh giá, đưa ra các đề xuất cho CĐT về hoạt động của hệ thống				
4	Bảo trì Hệ thống DIM	Hệ thống	1		
	Kiểm tra hiện trạng, chạy thử hệ thống trước khi bảo dưỡng				
	Backup cấu hình máy tính DIM (và DIMDP nếu có)				
	Vệ sinh, bảo dưỡng Máy tính DIM (và DIMDP nếu có)				
	Vệ sinh, bảo dưỡng Loa cho hệ thống DIM				
	Kiểm tra, chạy thử hệ thống sau khi vệ sinh bảo dưỡng				
	Báo cáo, đánh giá, đưa ra các đề xuất cho CĐT về hoạt động của hệ thống				
5	Bảo trì Hệ thống chào giá, thanh toán	Hệ thống	2		
	Kiểm tra hiện trạng, chạy thử hệ thống trước khi bảo dưỡng				
	Backup cấu hình máy tính DIM (và DIMDP nếu có)				
	Vệ sinh, bảo dưỡng Máy tính Chào giá, thanh toán				
	Kiểm tra, chạy thử hệ thống sau khi vệ sinh bảo dưỡng				
	Báo cáo, đánh giá, đưa ra các đề xuất cho CĐT về hoạt động của hệ thống				
II	Hỗ trợ vận hành hệ thống phần mềm từ xa và xử lý bất thường	Gói	1		
	Tiếp nhận yêu cầu, thông báo lỗi từ nhà máy, phân tích nguyên nhân và đưa ra phương án xử lý				
	Xử lý nhanh tại chỗ bất thường của hệ thống khi có yêu cầu, tối đa trong vòng 12 giờ.				