

Số: **1603** /NĐĐT-KHVT
V/v báo giá cung cấp Sổ nhật ký vận hành điện tử

Quảng Ninh, ngày **16** tháng 5 năm 2025

Kính gửi: Quý Công ty, các nhà cung cấp

Trước tiên, Công ty nhiệt điện Đông Triều - TKV xin gửi lời chào trân trọng và cảm ơn sự hợp tác từ Quý Công ty trong thời gian qua.

Hiện nay, Công ty nhiệt điện Đông Triều - TKV đang chuẩn bị lập dự toán gói cung cấp: **Sổ nhật ký vận hành điện tử**. Để có cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu tuân thủ theo các quy định hiện hành, Công ty nhiệt điện Đông Triều - TKV đề nghị Quý Công ty báo giá dịch vụ theo Phụ lục đính kèm..

- Địa điểm thực hiện: Công ty nhiệt điện Đông Triều - TKV (Địa chỉ: Đông Sơn, Bình Khê, Đông Triều, Quảng Ninh).

- Hiệu lực báo giá: 60 ngày kể từ ngày báo giá.

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

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

- Địa chỉ gửi báo giá: Công ty nhiệt điện Đông Triều - TKV (Địa chỉ: Đông Sơn - Bình Khê - Đông Triều - Quảng Ninh; Điện thoại: 0203.6266.323; Fax: 0203.6266.324; E-mail: dongtrieu.dtk@gmail.com).

(Mọi thông tin trao đổi xin liên hệ: Bà Nguyễn Thị Phương - Nhân viên phòng KHĐT-VT; Số điện thoại: 0355.232.850).

- Thời gian báo giá: Chậm nhất ngày 26/5/2025.

Rất mong nhận được sự hợp tác và phản hồi sớm từ Quý Công ty.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (e-copy để b/c);
- Lưu: TCHC, KHVT.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC


Nguyễn Đức Hùng

PHỤ LỤC 1: KHỐI LƯỢNG ĐỀ NGHỊ BÁO GIÁ CUNG CẤP DỊCH VỤ

(Kèm theo Văn bản số 1603 /NĐĐT-KHVT ngày 16/15 /2025 của Công ty nhiệt điện Đông Triều - TKV)

TT	Nội dung công việc	Đơn vị	Khối lượng	Đơn giá (đồng/đvt)	Thành tiền (đồng)	Ghi chú
1	Thiết kế website và cổng nội bộ website	Hệ thống/tháng	1			
2	Triển khai phân hệ (module) Sổ nhật ký vận hành trực tuyến	Hệ thống/tháng	1			Theo danh sách Phụ lục 2 đính kèm
3	Triển khai phân hệ (module) Lý lịch thiết bị	Hệ thống/tháng	1			Theo danh sách Phụ lục 2 đính kèm
4	App mobile trên nền tảng IOs và Android	Hệ thống/tháng	1			
	Tổng					
	Thuế GTGT					
	Tổng cộng					
Bảng chữ:						

**PHỤ LỤC 2: CÁC VỊ TRÍ VẬN HÀNH ỨNG DỤNG DỊCH VỤ
NHẬT KÝ ĐIỆN TỬ**

*(Kèm theo Văn bản số **1603** /NĐĐT-KHVT ngày **16** / **5** /2025*

của Công ty nhiệt điện Đông Triều - TKV)

STT	Chức danh vận hành (sử dụng)	Sổ nhật ký vận hành điện tử	Sổ ghi thông số thiết bị điện tử
1	Trưởng ca	Nhật ký vận hành	
2	TK Điện - C&I	Nhật ký vận hành	
3	Trực chính điện	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 - Sổ theo dõi vận hành MF, MBA chính, MBA tự dùng - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 - Sổ theo dõi nhiệt độ MF S1 - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 - Sổ theo dõi nhiệt độ MF S2
4	Trực điện tự dùng 1	Nhật ký vận hành	
5	Trực điện tự dùng 2		
6	Trực 220Kv & sx hydro	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 - Sổ theo dõi Vận hành các ngăn lộ SPP - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 - Sổ theo dõi công tơ SPP - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 - Sổ theo dõi hệ thống hydro
7	TK Lò-Máy	Nhật ký vận hành	
8	Lò trưởng 1	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi vận hành lò hơi - Sổ khí thải
9	Lò trưởng 2	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi vận hành lò hơi - Sổ khí thải
10	Lò phó 1 Lò 1	Nhật ký vận hành	
11	Lò phó 2 Lò 1		
12	Lò phó 1 Lò 2	Nhật ký vận hành	
13	Lò phó 2 Lò 2		
14	Máy trưởng 1	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi vận hành tuabin
15	Máy trưởng 2	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi vận hành tuabin
16	Máy phó 1 Tổ 1	Nhật ký vận hành	
17	Máy phó 2 Tổ 1		
18	Máy phó 1 Tổ 2	Nhật ký vận hành	

STT	Chức danh vận hành (sử dụng)	Sổ nhật ký vận hành điện tử	Sổ ghi thông số thiết bị điện tử
19	Máy phó 2 Tổ 2		
20	VH trạm bơm TH, máy nén khí đo lường đk và trạm dầu đốt	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi vận hành trạm dầu đốt - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi vận hành trạm bơm & máy nén khí đo lường
21	VHHT khử bụi tĩnh điện và khí nén	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi vận hành ESP - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi vận hành khí nén vận chuyển
22	TK Hóa	Nhật ký vận hành	
23	Xử lý nước khử khoáng	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ ghi thông số hệ thống xử lý nước sơ bộ - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ ghi thông số vận hành nước khử khoáng - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi tiêu hao hóa chất công nghiệp - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ thông số hoàn nguyên bình Cation, Anion - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ thông số hoàn nguyên bình trao đổi hỗn hợp - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ thông số tiêu hao hóa chất HT xử lý nước khử khoáng - BM.ĐT-VH-H -37 Sổ theo dõi sử dụng HCTNo - BM-VH-H-11 Sổ theo dõi hoá chất nhập - Sổ theo dõi tiền hóa chất
24	Xử lý nước lò	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ ghi vận hành thông số nước lò
25	Xử lý nước thải	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ theo dõi tiêu hao hóa chất HT xử lý nước thải - BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Tờ ghi thông số vận hành nước thải - Sổ NKVH trạm quan trắc

STT	Chức danh vận hành (sử dụng)	Sổ nhật ký vận hành điện tử	Sổ ghi thông số thiết bị điện tử
26	Trạm cấp nước bổ sung	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-07 Sổ ghi thông số trạm bơm nước bổ sung
27	T. Hóa nghiệm	Nhật ký vận hành	- BM.ĐT-KTAT-QLKT-03 Phiếu phân tích tỉ trọng - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03A Kết quả phân tích chất lượng than - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03A Phiếu Kết quả phân tích chất lượng, khối lượng than - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03A Sổ theo dõi kết quả phân tích mẫu than - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03B Phiếu phân tích độ ẩm xỉ - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03B Sổ thông số phân tích tro xỉ - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03C Sổ phân tích theo dõi thông số nước trong -nước xả lò - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03C Sổ thông số phân tích nước bề lắng - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03C Sổ thông số phân tích nước làm mát tuần hoàn - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03C Thông số phân tích nước khử khoáng - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03C Thông số phân tích nước thải - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03C Thông số PT nước chảy tràn trạm quan trắc - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03D Bảng theo dõi chất lượng đá vôi nhập kho - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03D Kết quả phân tích mẫu đá vôi sau nghiền - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03D Phiếu phân tích chất lượng Đá vôi

008
KTY-
CÔNG TY
LIÊN

STT	Chức danh vận hành (sử dụng)	Sổ nhật ký vận hành điện tử	Sổ ghi thông số thiết bị điện tử
			- BM.ĐT-KTAT-QLKT-03E Bảng theo dõi chất lượng hóa chất công nghiệp - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03E Phiếu phân tích chất lượng hóa chất công nghiệp - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03F Phiếu phân tích chất lượng dầu - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03F Sổ ghi thông số phân tích chất lượng dầu - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03G Sổ theo dõi thay HC máy phân tích khí - BM.ĐT-KTAT-QLKT-03G Sổ thông số phân tích khí
28	TK Nhiên liệu	Nhật ký vận hành	
29	Trực chính nhiên liệu	Nhật ký vận hành	
30	VH băng tải (1)	Nhật ký vận hành	
31	VH băng tải (2)	Nhật ký vận hành	
32	Máy đánh-phá đông	Nhật ký vận hành	
33	Trạm nghiền đá	Nhật ký vận hành	
34	VH hệ thống thải xỉ (1)	Nhật ký vận hành	
35	VH hệ thống thải xỉ (2)	Nhật ký vận hành	
36	VH hệ thống thải xỉ (3)	Nhật ký vận hành	
37	Ghi vé xỉ	Nhật ký vận hành	
38	Nhập Than	Nhật ký vận hành	
39	Trực VH C&I	Nhật ký vận hành	