



Số: 2701/TM - NĐSD

Bắc Giang, ngày 25 tháng 09 năm 2024

## THƯ MỜI KHẢO SÁT BÁO GIÁ

**Gói cung cấp: Sửa chữa Động cơ bơm nước động di động và Hộp giảm tốc của van điện động gió thứ cấp tầng dưới mặt A lò 2.**

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 Cung cấp dịch vụ: Sửa chữa Động cơ bơm nước động di động và Hộp giảm tốc của van điện động gió thứ cấp tầng dưới mặt A lò 2 của Công ty nhiệt điện Sơn Động - TKV.

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: Sửa chữa Động cơ bơm nước động di động và Hộp giảm tốc của van điện động gió thứ cấp tầng dưới mặt A lò 2 của Công ty nhiệt điện Sơn Động - TKV với nội dung như sau:

### 1. Giới thiệu gói thầu.

- Tên hạng mục công việc cần thực hiện: Sửa chữa Động cơ bơm nước động di động và Hộp giảm tốc của van điện động gió thứ cấp tầng dưới mặt A lò 2 của Công ty nhiệt điện Sơn Động - TKV.

- Địa điểm thực hiện: Tại Công ty nhiệt điện Sơn Động - TKV, địa chỉ: Tổ dân phố Đồng Rì - Thị trấn Tây Yên Tử - Huyện Sơn Động - Tỉnh Bắc Giang hoặc nhà cung cấp có thể mang về khắc phục sửa chữa.

### 2. Nội dung thực hiện.

Sửa chữa Động cơ bơm nước động di động và Hộp giảm tốc của van điện động gió thứ cấp tầng dưới mặt A lò 2 của Công ty nhiệt điện Sơn Động - TKV. Nội dung, khối lượng như sau:

2.1. Động cơ bơm nước động di động và Hộp giảm tốc của van điện động gió thứ cấp tầng dưới mặt A lò 2. Nội dung chi tiết như sau:



### 2.2. Khối lượng thực hiện công việc.

- Chi tiết như phụ lục đính kèm.

### 3. 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 các theo ngành nghề kinh doanh phù hợp với loại dịch vụ 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:

#### 3.1. 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;

3.2. Năng lực tài chính: Nộp báo cáo tài chính 03 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.

3.3. Năng lực kinh nghiệm:

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

3.4. Các nội dung khác.

#### 4. 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.
- 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.
- Nhà thầu chịu trách nhiệm cung cấp các thiết bị máy móc, vật tư, chuyên dụng để thực hiện công việc theo phương án.

#### 5. Hình thức và thời gian báo giá.

5.1. Hình thức báo giá:

- 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 vui lòng nộp trực tiếp về địa chỉ:
  - + Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV, Tổ dân phố Đồng Rì, Thị trấn Tây Yên Tử, Huyện Sơn Động, Tỉnh Bắc Giang;
  - + Hoặc Nhà cung cấp có thể gửi báo giá và tài liệu về địa chỉ Email: [sondongvpct@gmail.com](mailto:sondongvpct@gmail.com) (Đối với các đơn vị gửi báo giá qua email vẫn phải hoàn thiện báo giá gốc gửi cho bên mời chào giá qua bưu điện hoặc nộp trực tiếp theo địa chỉ nêu trên)

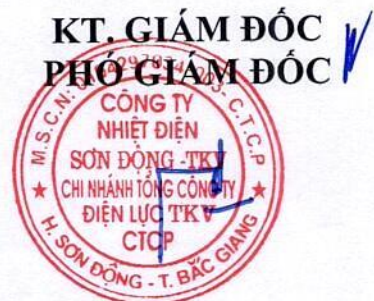
5.2. Thời gian nhận bản báo giá:

- Không chậm hơn 15 giờ 30 phút, ngày 30 tháng 09 năm 2024 (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](mailto:truyenthongtkv@vinacomin.vn) (để đăng tải);
- Email: [quyennb@vinacominpower.vn](mailto:quyennb@vinacominpower.vn) (để đăng tải);
- Lưu VT, KHĐT.VT.



Vũ Hồng Chuyên

## PHỤ LỤC

*Kèm theo thư mời khảo sát báo giá số 2701/TM-NĐSD ngày 25 tháng 09 năm 2024*

TT	Nội dung công việc	ĐVT	Số lượng	Đơn giá (đồng/đv)	Thành tiền (đồng)
<b>I</b>	<b>Hộp giảm tốc của van điện động gió thứ cấp tầng dưới mặt A lò 2</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>		
-	Tháo, vệ sinh sạch sẽ các chi tiết của hộp giảm tốc	Cái	1		
-	Phục hồi, sửa chữa bạc đồng bị mòn	Cái	1		
-	Phục hồi, sửa chữa gối đỡ bạc đồng bị mòn	Cái	1		
-	Thay mới vòng bi 5110 bị vỡ	Vòng	1		
-	Thay mới phốt chặn mở Ø20x35x7	Cái	1		
-	Phục hồi sửa chữa trục vít bị mòn	Cái	1		
-	Thay mới gioăng chỉ cao su Ø43xd=3mm	Cái	2		
-	Lắp ráp hoàn chỉnh hộp giảm tốc. Tiến hành kiểm tra xoay bằng tay, đảm bảo các chi tiết truyền động êm, trước khi bàn giao.	Cái	1		
<b>II</b>	<b>Động cơ bơm nước di động (P=1,1kW)</b>	<b>Cái</b>	<b>1</b>		
-	Tháo, vệ sinh sạch sẽ các chi tiết của động cơ bơm	Cái	1		
-	Quản lại cuộn dây động cơ điện	Cái	1		
-	Thay mới vòng bi 6202	Vòng	2		
-	Thay mới vành chèn cơ khí bơm	Cái	1		
-	Lắp ráp hoàn chỉnh động cơ bơm nước. Tiến hành chạy thử nghiệm thu bơm đạt yêu cầu kỹ thuật trước khi bàn giao.	Cái	1		
	Tổng giá trị trước thuế	Đồng			
	Thuế GTGT ...%	nt			
	<b>Tổng cộng sau thuế</b>	<b>Đồng</b>			

*cb*  
*22*

Số: 558... /ĐN - KTAT

Bắc Giang, ngày 12 tháng 08 năm 2024

### GIẤY ĐỀ NGHỊ

V/v: Thuê đơn vị ngoài sửa chữa thiết bị

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

Căn cứ vào Biên bản báo cáo tình trạng thiết bị, giám định bước 2, phương án kỹ thuật.

Căn cứ vào tình hình thực tế của thiết bị và các điều kiện của nhà máy nhiệt điện Sơn Động.

Phòng KT-AT kính đề nghị ông Giám đốc cho thuê đơn vị ngoài có đủ năng lực và kinh nghiệm để sửa chữa thiết bị, cụ thể như sau:

Stt	Tên vật tư, thiết bị	ĐVT	Số lượng	Tình trạng kỹ thuật	Biện pháp xử lý	Ghi chú
1	Biến áp cấp nguồn của Van điện động đường nước xuống số 2 lò 1 (Input 400V; output 24VAC/8VAC)	Cái	01	Biến áp cấp nguồn bị cháy cách điện cuộn dây	Quấn lại cuộn dây biến áp nguồn	Chi tiết theo các biên bản giám định bước 2

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- PKHĐTVT (t/h);
- PXVH, PXSC (p/h);
- Lưu KTAT.

GIÁM ĐỐC

PHÒNG KT - AT

Nguyễn Đình Tuấn

Nguyễn Văn Hạnh

Số: 557..... /PA – KTAT

Sơn Động, ngày 12 tháng 08 năm 2024

## PHƯƠNG ÁN KỸ THUẬT

V/v: Sửa chữa phục hồi vật tư thiết bị hư hỏng

Kính gửi: Ông Phó Giám đốc Công ty nhiệt điện Sơn Động - TKV

Căn cứ vào Biên bản giám định kỹ thuật bước 2.

Để triển khai thực hiện hạng mục sửa chữa, phục hồi các thiết bị vật tư:

+ Biến áp cấp nguồn của Van điện động đường nước xuống số 2 lò 1 (Input 400V; output 24VAC/8VAC) : 01 cái

Phòng Kỹ thuật - An toàn lập Phương án như sau:

### I. Thời gian thực hiện:

Thời gian dự kiến bắt đầu: Ngày 12 tháng 08 năm 2024.

Thời gian dự kiến kết thúc: Ngày 25 tháng 08 năm 2024.

### II. Đơn vị thực hiện:

Thuê đơn vị ngoài có năng lực thực hiện.

### III. Các nội dung và yêu cầu thực hiện:

1. Tình trạng thiết bị:

+ Biến áp cấp nguồn của Van điện động đường nước xuống số 2 lò 1 (Input 400V; output 24VAC/8VAC): Biến áp cấp nguồn bị cháy cách điện cuộn dây.

Nội dung thực hiện:

*(Theo Phụ lục 1 đính kèm phương án)*

### IV. Công tác tổ chức thực hiện:

1. Phòng Kỹ thuật - An toàn:

- Kiểm tra, theo dõi, đôn đốc công tác sửa chữa, phục hồi đảm bảo chất lượng và tiến độ giao hàng.
- Kịp thời giải quyết các vướng mắc phát sinh trong quá trình thực hiện.
- Nghiệm thu thiết bị, vật tư sau sửa chữa, phục hồi.
- Thực hiện quyết toán vật tư sau phục hồi.

2. Phòng KH - ĐT- Vật tư:

Căn cứ vào Phương án kỹ thuật đã duyệt, chủ động triển khai các thủ tục theo quy định để lựa chọn đơn vị ngoài có năng lực thực hiện công việc.

Vậy, Phòng Kỹ thuật – An toàn trình Phương án kỹ thuật để Ông xem xét, phê duyệt làm cơ sở triển khai thực hiện.

**PHÓ GIÁM ĐỐC**



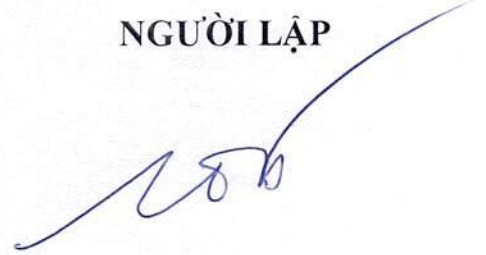
**Vũ Hồng Chuyên**

**PHÒNG KT - AT**



**Nguyễn Văn Hạnh**

**NGƯỜI LẬP**



**Nguyễn Đình Toàn**

**Nơi nhận :**

- Như kính gửi;
- Giám đốc (b/c);
- Phòng KH-ĐT-VT (t/h);
- Lưu KT-AT (05).

**Phu lục 1: Nội dung công việc và khối lượng thực hiện.**

(Kèm theo Phương án kỹ thuật số: ~~5.57~~ /PA-KTAT, ngày 12 tháng 08 năm 2024)

Stt	Nội dung công việc	Đơn vị	Số lượng	Ghi chú
I	<b>Biến áp cấp nguồn của Van điện động đường nước xuống số 2 lò 1 (Input 400V; output 24VAC/8VAC)</b>	Cái	01	
-	Quản lại cuộn dây của biến áp nguồn	Cái	01	
-	Thực hiện đo đặc các thông số điện trở, cách điện của máy biến áp đạt yêu cầu kỹ thuật trước khi bàn giao.	Cái	01	

SỐ 002/BC

Kính gửi : Ông Giám Đốc Công Ty.....

Phân xưởng : Sửa chữa..... Báo cáo Giám đốc về tình trạng thiết bị

Tên thiết bị : Van điều chỉnh đường nước Xưởng số 2 Mã KKS:.....

Thuộc công đoạn : L.0.1.....

**Tình trạng thiết bị:**

Nhà trong biên bản giám định lúc 2 tỉnh Sơn

**Kiến nghị :**

Thưa đơn vị ngoài quân lại Công ty Máy biến áp

**Ý kiến giám đốc Công ty :**

P. KHĐT-VT theo hình theo sơ đồ

Biên bản này được gửi Phòng kỹ thuật-an toàn, Phòng KH-ĐT-VT, PX chủ quản thiết bị.

Bãi Cầu Ngang, ngày 12 tháng 8 năm 2024.

Đơn vị sửa chữa

Phòng KT-AT

Giám đốc/Phó giám đốc

phụ trách

Đỗ Ngọc Kiên & Trần

Vũ Xuân Hưng

ai Hải Chấn

