

Số: 1020 /TM – NĐSD

Bắc Giang, ngày 27 tháng 03 năm 2024

**THƯ MỜI KHẢO SÁT VÀ BÁO GIÁ**  
**Mua sắm công tơ đo đếm điện năng nhà xử lý NTCN;**  
**Bộ lưu điện, điện cực NH4 trạm quan trắc NTCN**

Kính gửi: Các nhà cung cấp có quan tâm

Công ty Nhiệt điện Sơn Động- TKV xin gửi lời chào trân trọng và hợp tác tới Quý đơn vị.

Công ty nhiệt điện Sơn Động – TKV đang có nhu cầu Khảo sát giá vật tư công tơ đo đếm điện năng nhà xử lý NTCN; Bộ lưu điện, điện cực NH4 trạm quan trắc NTCN.

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

**1. Thông tin về vật tư cần mua:**

- Tên đơn hàng: Mua sắm công tơ đo đếm điện năng nhà xử lý NTCN; Bộ lưu điện, điện cực NH4 trạm quan trắc NTCN.

- Chi tiết đơn hàng: Bao gồm các nội dung về tên hàng hóa, số lượng, quy cách, thông số kỹ thuật như phụ lục đính kèm:

- Yêu cầu về hàng hóa: Hàng mới 100%, được sản xuất từ năm 2023 trở lại đây, 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.

- 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 hàng hóa vật tư 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 của NCC:

- 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).

7

- Trong quá trình chuẩn bị bản chào giá, Nhà cung cấp có quyền tham gia khảo sát thông số kỹ thuật thiết bị thực tế của Bên Mời chào giá nhằm đảm bảo 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 chào giá phải ghi rõ tên vật tư, quy cách, mã hiệu, đơn vị tính, số lượng, đơn giá của từng vật tư, tổng giá trị đơn hàng đã bao gồm các loại chi phí khảo sát, chi phí vận chuyển, các loại thuế và chi phí khác.

- Thời gian giao hàng, địa điểm giao hàng, hình thức thanh toán, thời gian bảo hành hàng hóa, hiệu lực của bản chào giá.

- Hàng hóa được chào phải thể hiện rõ xuất xứ, nguồn gốc hợp pháp của hàng hóa.

- Địa điểm giao hàng: Tại Kho Vật tư Công ty nhiệt điện Sơn Động - TKV; Địa chỉ: Tổ dân phố Đồng Rì - TT. Tây Yên Tử - H. Sơn Động - Tỉnh Bắc Giang.

### 3. Hình thức tham gia và thời gian chào giá.

1. Hình thức chào giá:

- Bản chào 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.

- Báo giá của Quý đơn vị xin gửi về: Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV, Tổ dân phố Đồng Rì, Thị trấn Tây Yên Tử, Huyện Sơn Động, Tỉnh Bắc Giang; Điện Thoại: 0204.3588.818. (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 E- mail: [Sondongvpct@gmail.com](mailto:Sondongvpct@gmail.com) hoặc Email: [vattusondong88@gmail.com](mailto:vattusondong88@gmail.com) (Đối với các đơn vị gửi báo giá qua mail vẫn phải hoàn thiện gửi bản báo giá gốc cho bên mời chào giá qua 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 Nguyễn Minh Huế- Nhân viên Phòng KHĐT/VT; số điện thoại: 0383.323.139.

2. Thời gian nhận bản báo giá: Bản báo giá được gửi đến Công ty Nhiệt điện Sơn Động - TKV chậm nhất ngày 03 tháng 04 năm 2024 (trong giờ làm việc hành chính).

Trân trọng cảm ơn./.

#### Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Giám đốc(b/c, e-copy)
- Email: [truyenthongtkv@vinacom.vn](mailto:truyenthongtkv@vinacom.vn) (để đăng tải)
- Email: [quyennb@vinacompower.vn](mailto:quyennb@vinacompower.vn) ( để đăng tải)
- Lưu: VT, KHĐT/VT.



Vũ Văn Mão

**PHỤ LỤC THƯ MỜI KHẢO SÁT VÀ BẢO GIÁ**

Kèm theo thư mời khảo sát và báo giá số 10 20 /TM-NDSD ngày 27 tháng 03 năm 2024

Stt	Tên vật tư/hàng hóa	Quy cách, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)	Thời gian giao hàng	Thời gian bảo hành	Ghi chú
1	Công tơ điện từ 3 pha đa chức năng	GELEX EMIC - Type: ME 41mG; 3x57,5/100V~3x240/415V; 3x56(A)- 50Hz	Cái	1					Đo dòng gián tiếp 5A (có kẹp chì của cơ quan chức năng, nhà cung cấp phải cài đặt các tỉ số biến dòng, biến điện áp trên công tơ theo các phụ tải tương ứng
2	Máy biến dòng điện hạ áp ( loại vuông)	800/5 APT ALH 0,66	Cái	3					
3	Dây điện đơn	4mm2	Mét	20					
4	Dây điện đơn	2,5mm2	Mét	20					
5	Cầu chì sứ	Rt18-500V-2A	Cái	3					
6	Hàng kẹp mạch dòng	4mm2	Cái	10					
7	Hàng kẹp mạch áp	2,5mm2	Cái	10					
8	Thanh ray đồng lắp hàng kẹp, cầu chì		Mét	0,5					
9	Đầu cos pin đặc	Φ = 4mm	Cái	20					
10	Đầu cos chẻ	Φ = 2,5mm	Cái	20					
11	Dây thít nhựa	25 cm	Túi	0,5					


  
 1-003  
 TỶ  
 EN  
 CÔNG  
 TỶ  
 BẮC

7

Stt	Tên vật tư/hàng hóa	Quy cách, thông số kỹ thuật	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)	Thời gian giao hàng	Thời gian bảo hành	Ghi chú
12	Bộ lưu điện (Dùng ác quy trong)	6kVA/6000W Input: U=208V/220V/230V/240VAC F = 40-70Hz Output: U=208V/220V/230V/240VAC	Cái	1					Có phụ kiện kèm theo để lắp đặt
13	Camera IP ( loại xoay 360)	HIKVISION Speed Dome	Cái	1					Dùng công PoE
14	Thiết bị đo nhiệt độ và độ ẩm	Đồng hồ nhiệt kế, ẩm kế: MINGLE	Cái	1					
15	Dây nguồn	3x6mm	Mét	20					
16	Dây thít nhựa	25 cm	Túi	0,5					
17	Điện cực tham chiếu	VARION(R)Ref	Cái	1					Điện cực của cảm biến đo Amoni Ammolyt Plus 700 IQ
18	Điện cực bù K	VARION(R)Plus K	Cái	1					
19	Điện cực đo NH4	VARION(R)Plus NH4	Cái	1					