

Số: 1712 /NĐND-KHĐTVT

V/v mời khảo sát và báo giá lập dự toán cung cấp
vật tư, dịch vụ sửa chữa, bảo dưỡng hệ thống
camera giám sát của NMNĐ Na Dương

Lạng Sơn, ngày 23 tháng 8 năm 2024

Kính gửi: Các nhà cung cấp có quan tâm

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

Công ty Nhiệt điện Na Dương - TKV kính mời Quý đơn vị tham gia khảo sát và báo giá lập dự toán cung cấp vật tư, dịch vụ sửa chữa, bảo dưỡng hệ thống camera giám sát của NMNĐ Na Dương với các yêu cầu như sau:

I. Yêu cầu đối với phần vật tư:

1. Danh mục, khối lượng vật tư; đặc tính, thông số kỹ thuật vật tư: chi tiết theo Phụ lục 1. Danh mục, khối lượng vật tư đề nghị báo giá đính kèm.

2. Yêu cầu về tính hợp lệ, đặc tính, thông số kỹ thuật của vật tư:

- Vật tư báo giá phải có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng, hợp pháp và cam kết cung cấp đầy đủ tài liệu chứng minh xuất xứ và chất lượng theo quy định, cụ thể:

(i) Đối với vật tư nhập khẩu phải cung cấp **Giấy chứng nhận xuất xứ hàng hoá (C/O)** do đơn vị có thẩm quyền của nước xuất khẩu phát hành và **Giấy chứng nhận chất lượng hàng hoá (C/Q)** do đơn vị sản xuất vật tư phát hành (hoặc các tài liệu chứng minh xuất xứ và chất lượng tương đương khác);

(ii) Đối với vật tư sản xuất tại Việt Nam phải cung cấp **Giấy chứng nhận chất lượng hàng hoá** hoặc **Giấy chứng nhận xuất xưởng** do đơn vị sản xuất vật tư phát hành (hoặc các tài liệu chứng minh chất lượng tương đương khác);

- Vật tư báo giá phải mới 100%, chưa qua sử dụng, có đặc tính, thông số kỹ thuật đáp ứng yêu cầu.

- Báo giá phải có đầy đủ thông tin của vật tư, bao gồm: tên vật tư, ký mã hiệu, quy cách, đặc tính, thông số kỹ thuật, đơn vị tính, số lượng, nhà sản xuất và xuất xứ của vật tư, thời gian bảo hành, địa điểm và tiến độ giao hàng.

- Nhà cung cấp có thể khảo sát các thiết bị đang sử dụng thực tế tại Công ty Nhiệt điện Na Dương - TKV nhằm đảm bảo vật tư báo giá cung cấp phù hợp và lắp đặt đồng bộ với thiết bị sẵn có của Bên mời báo giá.

II. Yêu cầu đối với phần dịch vụ:

- Danh mục, khối lượng dịch vụ; yêu cầu kết quả đầu ra đối với các công việc dịch vụ: chi tiết theo Phụ lục 2. Danh mục, khối lượng dịch vụ đề nghị báo



giá đính kèm.

- Nhà cung cấp có thể khảo sát hệ thống camera giám sát của NMNĐ Na Dương để phục vụ việc báo giá các công việc dịch vụ sửa chữa, bảo dưỡng hệ thống camera giám sát của NMNĐ Na Dương được chính xác.

III. Yêu cầu đối với báo giá:

1. Yêu cầu về tính hợp lệ của báo giá:

Báo giá của Quý đơn vị được đánh giá là hợp lệ khi có đủ các thông tin, tài liệu và đáp ứng các yêu cầu sau:

- Báo giá do đại diện hợp pháp của nhà cung cấp ký tên và đóng dấu. Trường hợp ký thay thì người ký thay phải được ủy quyền của đại diện hợp pháp của nhà cung cấp (*kèm theo giấy uỷ quyền, quyết định giao nhiệm vụ hoặc văn bản tương đương khác*).

- Cung cấp kèm theo báo giá 01 bản sao Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh/Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp/Giấy chứng nhận đầu tư và Giấy phép kinh doanh đối với các vật tư kinh doanh có điều kiện (nếu có);

- Báo giá phải có hiệu lực tối thiểu 60 ngày kể từ ngày hết hạn nộp báo giá theo quy định của văn bản mời báo giá

2. Yêu cầu về các điều khoản thương mại:

- Đơn giá, tổng giá trị phải được chào bằng VNĐ và đã bao gồm các loại thuế, phí và lệ phí (nếu có) theo quy định của Nhà nước (*thể hiện rõ thuế suất thuế GTGT cho vật tư, dịch vụ báo giá*); đơn giá đối với phần vật tư được hiểu là giá giao hàng tại kho bên mua;

- Địa điểm giao hàng: kho vật tư của Công ty Nhiệt điện Na Dương - TKV tại khu 4, thị trấn Na Dương, huyện Lộc Bình, tỉnh Lạng Sơn;

- Địa điểm cung cấp dịch vụ: Nhà máy nhiệt điện Na Dương tại khu 4, thị trấn Na Dương, huyện Lộc Bình, tỉnh Lạng Sơn;

- Đề nghị Quý đơn vị báo giá cho toàn bộ danh mục, khối lượng vật tư, dịch vụ theo yêu cầu của văn bản mời báo giá.

IV. Thời gian và địa chỉ nhận báo giá:

- Thời gian nhận báo giá: trước 10h00 phút, ngày 30 tháng 8 năm 2024.

- Địa chỉ nhận báo giá: Công ty Nhiệt điện Na Dương - TKV (*Địa chỉ: Khu 4, thị trấn Na Dương, huyện Lộc Bình, tỉnh Lạng Sơn; Điện thoại: 02053.844.263; Fax: 02053.844.132; E-mail: naduong@vinacominpowers.vn và E-mail: naduongtpc@gmail.com*).

(*Đối với các hồ sơ báo giá được gửi thông qua fax và e-mail thì đề nghị Quý đơn vị cung cấp bản gốc hồ sơ báo giá cho chúng tôi qua dịch vụ chuyển phát hoặc nộp trực tiếp theo địa chỉ nêu trên*)

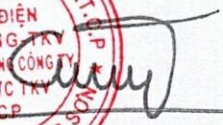
Công ty Nhiệt điện Na Dương - TKV rất mong nhận được sự hợp tác và hỗ trợ từ Quý đơn vị.

Trân trọng. 

Nơi nhận:

- Website TKV: vinacomin.vn (để đăng tải);
- Website ĐLTKV: dienluctkv.vn (để đăng tải);
- Giám đốc (e-copy, để b/c);
- Các PGĐ, KTT (e-copy, để p/h);
- Tổ tư vấn (e-copy, để t/h);
- Lưu: TCHC, KHĐTVT, BVH.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Vũ Phú Cường

001-C
N
TKV
CÔNG TY
KV
ANG S

PHỤ LỤC 1. DANH MỤC, KHỐI LƯỢNG VẬT TƯ ĐỀ NGHỊ BÁO GIÁ
(Kèm theo Văn bản số 1712 /NĐND-KHĐT VT ngày 23 tháng 8 năm 2024)

Stt	Tên vật tư	Thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/Xuất xứ	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
1	Switch POE 24 port	Switch 24 Port 10/100 unmanaged Ethernet 802.3af POE Switch		Cái	2					
2	Modul Quang	Thiết bị kèm theo bao gồm cả bộ nguồn; Distance: 20KM; Rj45 type: 10/100/1000M; Connector type: SC fiber mode; Wavelength: 1310/1550nm		Cái	4					
3	Modul Quang	Thiết bị kèm theo bao gồm cả bộ nguồn; Distance: 20KM; Rj45 type:		Cái	4					

Stt	Tên vật tư	Thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/Xuất xứ	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
		10/100/1000M; Connector type: SC fiber mode; Wavelength: 1310/1550nm								
4	Camera quay quét	Thiết bị kèm theo bao gồm cả bộ nguồn và hộp đế. * Laser H.265 IP 4MP 36X * Cảm biến hình ảnh: high * Độ phân giải 2592x1520P, 4.0MP * Hỗ trợ chuẩn mạng ONVIF 2.2 * Hỗ trợ 256 presets; video output: RJ45 10/100M Ethernet * Nguồn DC12V-4A,		Cái	3					

Stt	Tên vật tư	Thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/Xuất xứ	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
		công suất tiêu thụ $\leq$ 20W *Tiêu chuẩn IP66								
5	Camera IP cố định dạng thân	Thiết bị kèm theo bao gồm cả đế lắp camera; • Độ phân giải 3.0 Megapixel • Cảm biến 3MP CMOS Image sensor • Chống ngược sáng thực 100dB • Hỗ trợ TCP/IP, DDNS, RTSP, UPNP • Onvif 2.0; • Tiêu chuẩn IP 67 • Nguồn cấp 12-15V CPOE		Cái	16					
6	Dây mạng Commscope/AMP	Commscope/AMP Cat6 UTP		M	2180					

Stt	Tên vật tư	Thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/Xuất xứ	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
	Cat6 UTP									
7	Đầu Mạng RJ45 DINTEK UTP Cat.6 hoặc tương đương (SL: 100 hạt/ 1 hộp)	RJ45		Hộp	2					
8	Bộ đánh số dây mạng Cat6 loại luôn	Bộ 10 dây số từ 0-9, mỗi dây 120 vòng số)		Bộ	2					
9	Cáp quang 1FO Single Mode	1FO Single Mode		M	1000					
10	Ống nhựa mềm	SP9025CM (40M /cuộn)		Cuộn	10					
11	Ống nhựa	SP9025 (2,95m/cây)		Cây	300					
12	Đai bắt ống	Đai OMEGA 15A		Túi	5					
13	Băng dính điện			Cuộn	20					
	Tổng cộng (đã bao gồm thuế GTGT)									

Stt	Tên vật tư	Thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất/Xuất xứ	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
	Bằng chữ:									

(*) Đề nghị Quý đơn vị báo giá chào đầy đủ thông tin về **thông số kỹ thuật, nhà sản xuất, xuất xứ** của vật tư; trường hợp Quý đơn vị báo giá chào không đầy đủ một trong các thông tin nêu trên dẫn tới không đủ cơ sở để đánh giá vật tư do Quý đơn vị đề xuất đáp ứng về thông số kỹ thuật theo yêu cầu thì đơn giá do Quý đơn vị chào cho mục vật tư đó sẽ không được xem xét khi lập dự toán.

PHỤ LỤC 2. DANH MỤC, KHỐI LƯỢNG DỊCH VỤ ĐỀ NGHỊ BÁO GIÁ
 (Kèm theo Văn bản số /NĐND-KHĐTĐVT ngày tháng năm 2024)

Stt	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Khối lượng	Yêu cầu kết quả đầu ra	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
1	Khảo sát xác định vị trí từng thiết bị của hệ thống camera (07 nhánh)	HT	7	Xác định được vị trí chi tiết các thiết bị của từng nhánh để tiến hành SCBD					
2	Vệ sinh toàn bộ thiết bị được lắp đặt trong nhánh	HT	7	Hút bụi sạch các thiết bị ngoại vi trong hệ thống, vệ sinh sạch bên trong hộp đấu nối và các mắt Camera đảm bảo không ảnh hưởng đến quá trình thu hình					
3	Kiểm tra tình trạng hoạt động Switch POE IP (8 port RJ45) chuyển đổi tín hiệu Camera	Cái	7	- Xác định được tình trạng hoạt động của thiết bị; - Đưa ra nguyên nhân hư hỏng (nếu có) và đề xuất phương án sửa chữa, thay thế thiết bị.					
4	Kiểm tra tình trạng hoạt động Modul Quang: Media Converter Part No:	Cái	7	- Xác định được tình trạng hoạt động của thiết bị; - Đưa ra nguyên nhân hư hỏng (nếu có) và đề xuất phương án					

Stt	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Khối lượng	Yêu cầu kết quả đầu ra	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
	NS-212S-20B chuyển đổi tín hiệu Camera			sửa chữa, thay thế thiết bị.					
5	Kiểm tra tình trạng hoạt động Camera giám sát	Cái	78	- Xác định được tình trạng hoạt động của thiết bị; - Đưa ra nguyên nhân hư hỏng (nếu có) và đề xuất phương án sửa chữa, thay thế thiết bị.					
6	Thay thế Switch NS-F1621GBL Switch 24 Port 10/100 unmanaged Ethernet 802.3af POE Switch	Cái	2	- Sau khi thay thế đảm bảo vận hành ổn định đáp ứng thông số kỹ thuật yêu cầu. - Đảm bảo kết nối tín hiệu ổn định giữa các thiết bị.					
7	Thay thế Modul Quang: Media Converter Part No: NS-212S-20B chuyển đổi tín hiệu Camera	Cái	4	- Sau khi thay thế đảm bảo vận hành ổn định đáp ứng thông số kỹ thuật yêu cầu. - Đảm bảo kết nối tín hiệu ổn định giữa các thiết bị.					
8	Thay thế Modul Quang: Media	Cái	4	- Sau khi thay thế đảm bảo vận hành ổn định đáp ứng					

Stt	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Khối lượng	Yêu cầu kết quả đầu ra	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
	Converter Part No: NS-212S-20A chuyển đổi tín hiệu Camera			thông số kỹ thuật yêu cầu. - Đảm bảo kết nối tín hiệu ổn định giữa các thiết bị.					
9	Thay thế Camera (PTZ) tại các Nhánh	Cái	3	- Sau khi thay thế đảm bảo vận hành ổn định đáp ứng thông số kỹ thuật yêu cầu. - Đảm bảo kết nối tín hiệu ổn định giữa các thiết bị.					
10	Thay thế Camera cố định tại các Nhánh	Cái	16	- Sau khi thay thế đảm bảo vận hành ổn định đáp ứng thông số kỹ thuật yêu cầu. - Đảm bảo kết nối tín hiệu ổn định giữa các thiết bị.					
11	Thay thế cáp UTP không đảm bảo yêu cầu	Tuyến	17	- Sau khi thay thế đảm bảo vận hành ổn định đáp ứng thông số kỹ thuật yêu cầu. - Đảm bảo kết nối tín hiệu đầu/ cuối của dây dẫn					
12	Thay thế Cáp quang 1FO Single Mode	Tuyến	2	- Sau khi thay thế đảm bảo vận hành ổn định đáp ứng thông số kỹ thuật yêu cầu.					

Stt	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Khối lượng	Yêu cầu kết quả đầu ra	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
				- Đảm bảo kết nối tín hiệu đầu/ cuối của dây dẫn					
13	Bấm lại toàn bộ đầu cốt mới và dán mã KKS cho từng đầu dây tín hiệu	Cái	110	- Sau khi thay thế đảm bảo thông mạch đầu/ cuối và đánh mã KKS theo yêu cầu. - Đảm bảo kết nối tín hiệu đầu/ cuối của dây dẫn					
14	Kiểm tra tín hiệu đầu/ cuối của các tuyến dây trên nhánh đảm bảo đúng yêu cầu kỹ thuật	Tuyến	90	- Xác định được tình trạng hoạt động các tuyến dây tín hiệu; - Đưa ra nguyên nhân hư hỏng (nếu có) và đề xuất phương án sửa chữa, thay thế thiết bị.					
15	Thiết lập lại sơ đồ, bản vẽ cho các nhánh Camera	Bản vẽ	7	Thể hiện được vị trí của từng thiết bị, từng nhánh Camera gắn với mã KKS đánh số. - Thể hiện được sơ đồ kết nối dây tín hiệu, dây nguồn của hệ thống					
16	Hoàn thiện lắp đặt, khôi phục cấu hình các thiết bị của các	HT	7	- Đảm bảo toàn bộ hệ thống vận hành ổn định; - Hệ thống sau khi lắp đặt có					

Stt	Danh mục dịch vụ	Đơn vị tính	Khối lượng	Yêu cầu kết quả đầu ra	Đơn giá chưa bao gồm thuế GTGT (Đồng/Đvt)	Thuế suất thuế GTGT (%)	Thuế GTGT (Đồng)	Thành tiền đã bao gồm thuế GTGT (Đồng)	Ghi chú
	nhánh Camera với tủ trung tâm			cấu hình đảm bảo đúng sơ đồ thiết lập và kết nối được online với các thiết bị di động.					
	Tổng cộng (đã bao gồm thuế GTGT)								
	Bằng chữ:								