

Số: 178/YCBG-BV
V/v Thông báo yêu cầu báo giá
Hệ thống máy phát điện 500kVA

Tp. Hồng Ngự, ngày 05 tháng 3 năm 2025

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các nhà sản xuất và cung cấp hàng hoá tại Việt Nam

Bệnh viện Đa khoa Khu vực Hồng Ngự có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu tham khảo giá Hệ thống máy phát điện 500kVA tại Bệnh viện Đa khoa Khu vực Hồng Ngự với nội dung cụ thể như sau:

I. THÔNG TIN CỦA ĐƠN VỊ YÊU CẦU BÁO GIÁ

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đa khoa Khu vực Hồng Ngự.

Địa chỉ: Đường Trần Phú, Khóm An Lợi, Phường An Lộc, Thành phố Hồng Ngự, Tỉnh Đồng Tháp.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

- Bệnh viện Đa khoa Khu vực Hồng Ngự.

- Số điện thoại: 0277.3837364

- Email: benhviendkkvhn@gmail.com.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Đường Trần Phú, Khóm An Lợi, Phường An Lộc, Thành phố Hồng Ngự, Tỉnh Đồng Tháp.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 09 giờ ngày 05 tháng 3 năm 2025 đến trước 14 giờ ngày 14 tháng 3 năm 2025.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

II. NỘI DUNG YÊU CẦU BÁO GIÁ

STT	Danh mục hàng hoá	Thông số kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện
1	Máy phát điện 500kVA	Loại máy phát điện: Diesel xoay chiều 3 pha	01	Tổ	Bệnh viện Đa khoa Khu vực Hồng Ngự

		Công suất: Liên tục (prime) ≥ 500 kVA Dự phòng (standby) 550 kVA			
		Điện áp, tần số: 230/500V, 3 pha - 4 dây, 50 Hz			
		Độ ổn định điện áp: $\pm 1\%$			
		Vỏ tiêu âm đồng bộ theo máy			
		Bình dầu theo máy: Đủ cho máy vận hành trong 8 giờ			
		Chế độ vận hành: Vận hành tự động (auto) hoặc điều khiển bằng tay (manual)			
1.1	Động cơ	Loại động cơ: Diesel 4 thì có turbo tăng áp			
		Công suất cực đại: ≥ 510 kW			
		Két nước làm mát: Loại két nước 50°C			
		Kiểu phun nhiên liệu: Trực tiếp			
		Điều tốc: Điện tử			
1.2	Đầu phát	Công suất: ≥ 500 kVA			
		Điện áp, tần số: 230/500V, tần số 50 Hz			
		Số pha, dây: 3 pha, 4 dây			
		Độ ổn định điện áp: $\pm 1\%$			
		Hệ số công suất: 0.8			
		Cấp cách điện: Cấp H			
		Cấp bảo vệ: IP23			
1.3	Bộ điều khiển	Màn hình hiển thị: LCD rộng ≥ 3.5 inch Hiển thị thông số: Hiển thị thông số hoạt động của máy: Công suất (kVA), Điện áp (V), Tần số (Hz), Mức nhiên liệu (%); số giờ hoạt động...			

		Chức năng: Cảnh báo: Bộ điều khiển sẽ đưa ra các tín hiệu cảnh báo khi các thông số vượt qua ngưỡng an toàn. Dừng máy: Để bảo vệ an toàn cho máy, bộ điều khiển sẽ ra lệnh dừng máy khi các thông số hoạt động vượt qua ngưỡng cảnh báo.			
		Kết nối Kết nối với tủ ATS Kết nối với máy tính (PC) Và các kết nối khác khi cần			
1.4	Vỏ chống ồn	– Toàn bộ vỏ sơn tĩnh điện, đủ điều kiện hoạt động ngoài trời. Vật liệu tiêu âm bằng mút tiêu âm chuyên dụng đảm bảo độ ồn 70 ± 5 dB(A) đo tại khoảng cách 7m.			
1.5	Phụ kiện kèm theo	- Cao su giảm chấn giữa động cơ với khung đế máy. - Két nước loại 50 độ C. - Lọc tách nước bảo vệ động cơ. - Nắp tiếp nhiên liệu và đồng hồ báo mức.			
		Bộ ổ quy khởi động: Loại ổ quy khô không cần bảo dưỡng			
		Bộ sạc ổ quy: Bộ sạc (bù) tự động đầu vào lấy từ nguồn điện lưới điện áp 220 VAC, đầu ra 24 VDC			
		Bình dầu: Dung tích ≥ 800 lít nằm trong máy			
		Bình giám thanh: đồng bộ theo máy			
		Tủ bảo vệ đầu phát: MCCB 800A-3P			
		Dầu bôi trơn			
		Dung dịch chống đông cạn: Dung dịch nước làm mát			

		Bộ dụng cụ cơ bản: Tua-vít, mỏ lết, bộ lục giác, bộ cờ-lê, bút thử điện, bộ dụng cụ mở lọc.			
2	ATS	4 P, 800A, 220VAC, 3 vị trí	01	Bộ	Bệnh viện Đa khoa Khu vực Hong Ngự
		Giám sát chuyển đổi nhanh giữa 2 nguồn điện			
		Điện áp: hoạt động: AC 600V			
		Điện áp cuộn coil: AC 220V-DC 125V			
		Chuyển mạch tuần tự: A $\longleftrightarrow$ B (On-On); A $\longleftrightarrow$ Neutral (Off) $\longleftrightarrow$ B (On-Off-On)			
		Thời gian chuyển mạch $\leq 50\text{ms}$: Thời gian ngắt $\leq 30\text{ms}$			
		Độ bền cao (Điện/cơ): 5000/10000 lần			
		Kiểu cực đấu nổi phía trước (Front)			
		Số cực: 4 pha			

2. Địa điểm : Bệnh viện Đa khoa Khu vực Hồng Ngự.

- Địa chỉ: Đường Trần Phú, Khóm An Lợi, Phường An Lộc, Thành phố Hồng Ngự, Tỉnh Đồng Tháp.

3. Mẫu báo giá theo quy định hiện hành và kèm theo Giấy đăng ký kinh doanh, Giấy chứng nhận năng lực hoạt động, Giấy phép bán hàng của nhà sản xuất.

4. Báo giá có hiệu lực tối thiểu 90 ngày kể từ ngày báo giá.

Trân trọng kính chào./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Trang thông tin điện tử của Bệnh viện;
- Lưu: VT, TC-HC.

GIÁM ĐỐC

Trần Quang Vinh

