

Đắk Lắk, ngày 25 tháng 5 năm 2026

THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ
V/v: Thay thế ắc quy, sửa chữa hệ thống UPS
tại Cảng hàng không Buôn Ma Thuột.

Cảng hàng không Buôn Ma Thuột- CN Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam-CTCP tổ chức chào giá rộng rãi hạng mục “**Thay thế ắc quy, sửa chữa hệ thống UPS tại Cảng hàng không Buôn Ma Thuột**”.

Đề nghị Quý công ty quan tâm nghiên cứu và gửi báo giá theo các yêu cầu sau đây:

1. Yêu cầu đối với hàng hóa, dịch vụ:

Stt	Tên vật tư, phụ tùng thay thế	Quy cách, mã số	S L	Ghi chú
1	Quạt UPS Schneider 3M 80kva THB 1212B-AYPP/Fan Asy DC 120x120x25mm/ 12Vdc/L-150mmx3.	DC FAN kit	02 bộ	
2	Ắc quy thay cho UPS Schneider 3M 80kva Chủng loại : VRLA Công nghệ: AGM Điện áp: 12VDC Dung lượng: 100Ah (10hr) Kích thước(Dài x rộng x cao x tổng cao): 330 x 171 x 215 x 220 (±2mm) Khối lượng: 30Kg (±3%)	BT-HSE-100-12	32 bình	
3	Ắc quy thay cho UPS Riello MPM306P Điện áp: 12VDC Công nghệ: VRLA-AGM Dung lượng: 120Ah (10hr) Kích thước(Dài x rộng x cao x tổng cao): 407x177x224x224 (±3mm) Khối lượng: 33,3Kg (±3%)	BT-HSE-120-12	04 bình	



	Dịch vụ kiểm tra và thay thế linh kiện cho hệ thống UPS		01 gói	
--	---	--	--------	--

2. Yêu cầu về chất lượng, kỹ thuật:

- Yêu cầu đối với ắc quy: Hàng hóa đảm bảo mới 100% chưa qua sử dụng, có giấy chứng nhận nguồn gốc xuất xứ (nếu là hàng nhập khẩu) và giấy chứng nhận bảo hành.

- Yêu cầu đối với bộ quạt UPS Schneider 3M 80kva: Hàng hoá đảm bảo mới 100% chưa qua sử dụng, có giấy chứng nhận nguồn gốc xuất xứ (nếu là hàng nhập khẩu), giấy chứng nhận bảo hành, tương thích về mặt kỹ thuật đối với thiết bị UPS Schneider 3M 80kva hiện hữu.

- Nhân sự thực hiện công tác bảo dưỡng, sửa chữa có chứng chỉ của hãng Schneider.

- Dịch vụ kiểm tra và thay thế linh kiện cho hệ thống UPS:

+ Ghi nhận thông tin hệ thống: sử dụng phần mềm của hãng kết nối với UPS ghi nhận thông tin: Thông số điện, thông số cấu hình, trạng thái hoạt động của UPS.

+ Kiểm tra hệ thống UPS: Giám sát, kiểm tra môi trường hoạt động của UPS, nhiệt độ..và làm sạch UPS nếu cần thiết, trước khi làm sạch thông nhất với đơn vị vận hành cắt điện thiết bị.

+ Kiểm tra hệ thống làm mát.

+ Kiểm tra các hệ thống phụ: Kiểm tra hệ các hệ thống phụ (nếu có) như hệ thống lọc hài, đầu ra thiết bị.

+ Kiểm tra hệ thống tiếp địa: Kiểm tra hệ thống tiếp địa, ghi nhận điện áp giữa trung tính và tiếp địa.

+ Kiểm tra hệ thống giám sát từ xa (nếu có) : Kiểm tra chủng loại card mạng của UPS và khả năng hoạt động.

+ Kiểm tra các phụ kiện của thiết bị : Xác định những bộ phận, linh còn hoạt động tốt, linh kiện hết hạn sử dụng .. Khuyến cáo kế hoạch thay thế .

+ Kiểm tra chế độ chuyển bypass của hệ thống, thời gian chuyển Bypass khoảng 10-15 phút (cần có sự đồng ý của đơn vị vận hành vì quá trình chuyển Bypass nếu bị mất điện đầu vào có thể làm gián đoạn hệ thống tải UPS.

+ Đo đạc và ghi nhận thông công suất tải của UPS: Sử dụng đồng hồ, phần mềm để ghi nhận thực tế công suất tải: cos phi, loại tải, tần số.

+ Đo đặc và ghi nhận các thông số điện áp như: điện áp , tần số, tổng méo hài điện áp, xác định điện áp hoạt động có trong dải cho phép.

+ Đo đặc và ghi nhận thông số dòng điện như: Dòng điện , tần số, tổng méo hài, crest factor xác định dòng điện hoạt động có trọng tải cho phép.

+ Đo đặc và ghi nhận các thông số điện một chiều.

- Bộ sạc và ắc quy: đo đặc và ghi nhận thông số điện áp của ắc bus ắc quy .

- Sử dụng phần mềm và đồng hồ để ghi nhận và vẽ đường đặc tính điện áp ắc quy trong quá trình xả nạp ắc quy.

- Ghi nhận điện áp đầu vào ắc quy: đảm bảo điện áp trong dải cho phép.

- Tắt điện đầu vào kiểm tra thời gian chạy Ắc quy: Giả lập mất điện để kiểm tra Ắc quy .

- Lấy mẫu kiểm tra trong thời gian khoảng 3 phút (hoặc theo yêu cầu của vận hành): ghi nhận đặc tính xả của ắc quy.

- Khôi phục điện đầu vào cho UPS: Kiểm tra các thông số hiển thị và thực tế.

- Kiểm tra và so lệch các thông số trên màn hình hiển thị và đo đặc thực tế. Nếu sai lệch quá giới hạn cho phép cần có phương án khắc phục.

- Cập nhật Firmware (nếu cần).

+ Kiểm tra lần cuối thiết bị, đảm bảo hệ thống hoạt động bình thường trước khi bàn giao.

- 3. Yêu cầu về hồ sơ chào giá:

- Thời gian, địa điểm thực hiện dịch vụ: 4 tuần, tại Cảng hàng không Buôn Ma Thuột, thôn 3, Phường Tân Lập, Tỉnh Đắk Lắk.

- Giá đề nghị chào giá là giá trọn gói, bao gồm toàn bộ chi phí vật tư, thuế VAT, chi phí vận chuyển và các chi phí khác. Đồng tiền chào giá, thanh toán: VNĐ.

- Hiệu lực báo giá: 30 ngày

- Hồ sơ chào giá phải được ký bởi đại diện có thẩm quyền cơ quan, đơn vị, và đóng dấu.

- Đơn chào hàng theo mẫu kèm theo thông báo chào giá này.

4. Yêu cầu về thanh toán:

- Hình thức thanh toán: Chuyển khoản.

- Phương thức thanh toán: thanh toán 100% trị giá hợp đồng được thanh toán trong vòng 07 ngày kể từ ngày bàn giao nghiệm thu hàng hoá.

- Hồ sơ thanh toán: Hóa đơn tài chính hợp lệ, biên bản bàn giao, biên bản nghiệm thu, đề nghị thanh toán và các chứng từ có liên quan khác.

5. Thời hạn, địa điểm gửi báo giá

- Thời hạn gửi báo giá: Trước 8g00 ngày 01/6/2026
- Phương thức gửi báo giá: Gửi trực tiếp hoặc qua bưu điện theo địa chỉ nhận báo giá.
- Địa chỉ nhận báo giá: Văn phòng Cảng hàng không Buôn Ma Thuột, thôn 3, Phường Tân Lập, Tỉnh Đắk Lắk.

6. Thông tin liên hệ

- Văn phòng Cảng hàng không Buôn Ma Thuột, thôn 3, Phường Tân Lập, Tỉnh Đắk Lắk
- Điện thoại: 0262 3862 248

7. Yêu cầu đối với nhà cung cấp:

- Có đăng ký doanh nghiệp/đăng ký hoạt động hợp pháp.
- Không đang tranh chấp, khiếu kiện, xung đột quyền lợi với Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam-CTCP.

GIÁM ĐỐC



Nguyễn Hoàng Anh

ĐƠN CHÀO HÀNG

Ngày: _____

Tên hạng mục: ***Thay thế ắc quy, sửa chữa hệ thống UPS tại Cảng hàng không Buôn Ma Thuột.***

Kính gửi: Cảng hàng không Buôn Ma Thuột – CN Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam-CTCP

Sau khi nghiên cứu Thông báo mời chào giá số, chúng tôi : (Công ty _____), cam kết thực hiện hạng mục “***Thay thế ắc quy, sửa chữa hệ thống UPS tại Cảng hàng không Buôn Ma Thuột***” theo đúng yêu cầu của thông báo mời chào giá với tổng số tiền là [..... đồng chẵn] cùng với bảng giá chào hàng hóa kèm theo

- Thời gian thực hiện hợp đồng là ____ ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực;
- Phương thức thanh toán: _____;
- Hồ sơ chào giá này có hiệu lực ____ ngày;
- Hồ sơ, tài liệu kèm theo: _____.

Chúng tôi cam kết:

1. Chỉ tham gia trong một báo giá này với tư cách là nhà thầu chính.
2. Không đang trong quá trình giải thể; không bị kết luận đang lâm vào tình trạng phá sản hoặc nợ không có khả năng chi trả theo quy định của pháp luật.
3. Không vi phạm quy định về bảo đảm cạnh tranh trong đấu thầu.
4. Không vi phạm các hành vi bị cấm trong đấu thầu khi tham dự gói thầu này.

Nếu báo giá của chúng tôi được chấp nhận, chúng tôi sẽ thực hiện biện pháp bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định của bản yêu cầu báo giá.

Báo giá này có hiệu lực trong thời gian ____ ngày, kể từ ngày ____ [Ghi ngày, tháng, năm có thời điểm đóng thầu].

Đại diện hợp pháp của nhà thầu

[Ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

BẢNG TỔNG HỢP GIÁ CHÀO

STT	Nội dung	Giá chào
1	Hàng hoá	(M)
2	Dịch vụ liên quan	(I)
Tổng cộng giá chào <i>(Kết chuyển sang đơn chào hàng)</i>		(M) + (I)

Đại diện hợp pháp của nhà thầu
[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

BẢNG GIÁ CHÀO CỦA HÀNG HÓA

Đại diện hợp pháp của nhà thầu

1	2	3	4	5	6	7
STT	Danh mục hàng hóa	Đơn vị tính	Khối lượng mời thầu	Xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác của sản phẩm	Đơn giá	Thành tiền (Cột 4x6)
1	Hàng hoá thứ 1					M1
2	Hàng hoá thứ 2					M2
						
n	Hàng hoá thứ n					Mn
Tổng cộng giá chào của hàng hoá đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)						M=M1+M2 +...+Mn

[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]

BẢNG GIÁ CHÀO CHO CÁC DỊCH VỤ LIÊN QUAN

1	2	3	4	5	6	7	8
STT	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ	Đơn giá	Thành tiền (Cột 3x7)
Tổng giá chào cho các dịch vụ liên quan đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)							(I)

Đại diện hợp pháp của nhà thầu
[ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu]