

TỔNG CÔNG TY
CẢNG HÀNG KHÔNG VIỆT NAM-CTCP
CẢNG HÀNG KHÔNG QUỐC TẾ
TÂN SƠN NHẤT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do - Hạnh phúc

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 8 tháng 6 năm 2026

THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ

Về việc: Thay thế UPS1 - 3P 40KVA - ga T1 bị hỏng

Cảng hàng không quốc tế Tân Sơn Nhất – Chi nhánh Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam – CTCP tổ chức mời chào giá rộng rãi hạng mục mua sắm “Thay thế UPS1 - 3P 40KVA - ga T1 bị hỏng”.

Đề nghị các cơ quan, đơn vị quan tâm nghiên cứu và gửi Hồ sơ chào giá theo các yêu cầu sau đây:

1. Yêu cầu về hồ sơ chào giá:

1.1 Yêu cầu đối với hàng hóa: Yêu cầu chào đúng hàng hóa với quy cách, số lượng như sau:

STT	Tên, quy cách hàng hóa, hiệu suất năng lượng, dịch vụ	ĐVT	Số lượng
1	UPS 3P 40KVA (không kèm ắc quy): - Công nghệ: True online double conversion. - Công suất: 40kVA/40kW - Ngõ vào: 3P+N • Điện áp hoạt động: 400V400V ±20% • Tần số: 50Hz/60Hz ± 10% • Hệ số công suất/THDi: ≥ 0,99/ ≤ 2% - Ngõ ra: 3P+N • Điện áp: 380/400/415V ± 1% • Tần số: 50Hz/60Hz ± 0,1% • Hiệu suất (online mode): ≥ 96% ở 50% tải. - Có tiếp điểm (loại dry contact) báo trạng thái UPS: general fail, UPS in back-up, battery low. - Màn hình điều khiển: loại cảm ứng. - Tiêu chuẩn: IEC/EN 62040-1, 2, 3. - Nhiệt độ môi trường hoạt động: 0-40°C	Bộ	01



	- Kích thước tối đa: CxRxS = 1500x500x850mm		
2	Chi phí tháo dỡ UPS cũ, lắp đặt UPS mới, thử tải giả, hướng dẫn vận hành và bàn giao.	lô	01

1.2 Yêu cầu chất lượng, kỹ thuật:

1.2.1: Yêu cầu chung

<i>Nội dung</i>	<i>Yêu cầu</i>
A. YÊU CẦU CHUNG	
Nhà sản xuất :	Socomec/Eaton/Emerson/Apc hoặc tương đương
Xuất xứ thương hiệu:	Châu Âu / G7
Chất lượng:	Mới 100%
Năm sản xuất:	Năm 2025 trở về sau.
Thời gian bảo hành, bảo trì	Tối thiểu 24 tháng kể từ ngày nghiệm thu bàn giao.
Kích thước tối đa:	CxRxS=1400x500x800mm
UPS phải đảm bảo tương thích với các ắc quy hiện hữu loại axit chì 12V 40Ah – Số lượng: 80 bình (2 dãy) – nhãn hiệu: Hoppecke.	
B. YÊU CẦU CHI TIẾT	
Công nghệ:	True online double conversion.
Công suất:	40kVA/40kW
Ngõ vào:	
Điện áp	3P+N, 400V +20%/-15%
Tần số	50Hz/60hz ± 10%
Hệ số công suất:	≥ 0,99
THDi	≤ 2%
Ngõ ra:	
Điện áp	3P+N, 380/400/415V ± 1%
Tần số	50Hz/60hz ± 0,1%
THDv	≤1% với tải tuyến tính
Hiệu suất (online mode):	≥ 95% ở 25%, ≥ 96% ở 50% (với tải trở, tuyến tính) Kèm type test được thực hiện và công bố bởi đơn vị thứ 3 độc lập.
Khả năng quá tải của Inverter	
Khả năng chịu dòng ngắn mạch	≥ 2,5 lần dòng định mức trong 40ms
Khả năng quá tải (25°C, 400V):	≥ 125%: trong 10 phút

	≥ 150%: trong 1 phút
Bypass cơ (Maintenance bypass)	Tích hợp trong UPS
Màn hình điều khiển / Giám sát:	Màn hình cảm ứng, rộng tối thiểu 7". Có tiếp điểm (loại dry contact) báo trạng thái UPS: general fail, UPS in back-up, battery low.
Độ tin cậy (MTR)	
MTBF (VFI)	> 350.000 giờ Thông tin phải được công bố trên tài liệu sản phẩm và được đăng trên trang web chính thức của hãng
Tiêu chuẩn	
Tiêu chuẩn an toàn	IEC /EN 62040-1
Tiêu chuẩn tương thích điện từ (EMC)	IEC /EN 62040-2
Tiêu chuẩn tính năng	IEC /EN 62040-3
Chứng nhận sản phẩm	Chứng nhận sản phẩm CE
	Các chứng nhận đáp ứng tiêu chuẩn phải được kiểm định bởi đơn vị độc lập và được gửi kèm theo hồ sơ
Tiêu chuẩn quản lý sản xuất:	ISO 9001, ISO 14001.

1.2.2 Yêu cầu nhân sự:

Vị Trí	Yêu cầu	Số lượng
Nhân sự chỉ huy, giám sát	Tốt nghiệp đại học trở lên, chuyên ngành điện hoặc điện tử. Kinh nghiệm: từ 05 năm trở lên (kể từ khi tốt nghiệp). Có thời gian công tác, thi công lắp đặt UPS từ 05 năm trở lên. Có hợp đồng lao động không xác định thời hạn. Có chứng nhận đào tạo từ hãng UPS.	1 nhân sự
Nhân sự thi công	Tốt nghiệp cao đẳng chuyên ngành điện hoặc điện tử. Kinh nghiệm: từ 02 năm trở lên (kể từ khi tốt nghiệp). Có thời gian công tác, thi công lắp đặt UPS từ 02 năm trở lên. Có hợp đồng lao động không xác định thời hạn. Có chứng nhận đào tạo từ hãng UPS.	1 nhân sự

1.2.3 Yêu cầu về hợp đồng tương tự:

Có tối thiểu 3 hợp đồng tương tự, cấp UPS cùng nhãn hiệu, công nghệ (cung cấp sao y hợp đồng, hóa đơn, BBNT hoặc bản thanh lý hợp đồng) trong 3 năm gần nhất.

1.2.4 Yêu cầu về biện pháp thi công:

Có biện pháp thi công, thay thế UPS không làm gián đoạn hoạt động của các phụ tải hiện hữu.

1.3 Yêu cầu về giao hàng và thanh toán:

- Thời gian giao hàng: 16 tuần kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực
- Địa điểm giao hàng: giao hàng tại kho Cảng hàng không quốc tế Tân Sơn Nhất.
- Giá chào: đề nghị chào giá hàng hóa trọn gói, đã bao gồm toàn bộ chi phí và thuế GTGT. Đồng tiền chào giá, thanh toán: VNĐ.
- Thanh toán: Đề nghị chào giá chi tiết phương thức thanh toán. Điều kiện tạm ứng không chấp nhận > 20% giá trị hợp đồng.

a. **Yêu cầu nội dung hồ sơ chào giá:** báo giá do nhà cung cấp chuẩn bị phải bao gồm các nội dung sau:

- Đơn chào hàng theo Mẫu 01;
- Biểu giá theo Mẫu 02a, 02b;
- Các nội dung cần thiết khác:
 - Giấy phép đăng kí kinh doanh còn hiệu lực.

b. **Yêu cầu hiệu lực của hồ sơ chào giá:**

- Hiệu lực hồ sơ chào giá: 45 ngày kể từ ngày 12/6/2026.
- Hồ sơ chào giá phải được ký bởi đại diện có thẩm quyền cơ quan, đơn vị và đóng dấu. Số lượng hồ sơ chào giá: 01 bản gốc và 02 bản chụp

b. **Thời hạn, địa điểm gửi hồ sơ chào giá:**

- Thời hạn gửi hồ sơ chào giá: trước 10 giờ 00 ngày 12/6/2026.
- Phương thức gửi hồ sơ chào giá: gửi trực tiếp/bưu điện theo địa chỉ nhận hồ sơ chào giá hoặc gửi fax, email (scan file.PDF)
- Địa điểm nhận hồ sơ chào giá:
 - ✓ Phòng Kế hoạch - Đầu tư (P.119) - Văn phòng Cảng hàng không quốc tế Tân Sơn Nhất, Phường Tân Sơn Hòa, Tp. Hồ Chí Minh.

c. **Thông tin liên hệ:**

- Cảng hàng không quốc tế Tân Sơn Nhất – Chi nhánh Tổng công ty Cảng hàng

không Việt Nam-CTCP

- Phòng Kế hoạch – Đầu tư (P.119)
- Tel: 083.8485.383- Ext: 3502
- Người liên hệ: Mr Đặng Ngọc Đức.

d. 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.

Đại diện hợp pháp của chủ đầu tư



Đặng Ngọc Cường

BIỂU MẪU

Mẫu số 01

ĐƠN CHÀO HÀNG

Ngày: _____ [Điền ngày, tháng, năm ký đơn chào hàng]

Tên hạng mục mua sắm: _____ [Ghi tên hạng mục mua sắm theo thông báo mời chào hàng]

Kính gửi: Cảng hàng không Quốc tế Tân Sơn Nhất – Chi nhánh Tổng công ty
Cảng hàng không Việt Nam - CTCP

Sau khi nghiên cứu bản yêu cầu báo giá và văn bản sửa đổi bản yêu cầu báo giá số _____ [Ghi số của văn bản sửa đổi (nếu có)] mà chúng tôi đã nhận được, chúng tôi, _____ [Ghi tên nhà cung cấp], cam kết thực hiện hạng mục mua sắm _____ [Ghi tên hạng mục mua sắm] theo đúng yêu cầu của bản yêu cầu báo giá với tổng số tiền là _____ [Ghi giá trị bằng số, bằng chữ và đồng tiền] cùng với biểu giá kèm theo. Thời gian thực hiện hợp đồng là _____ [Ghi thời gian thực hiện tất cả các công việc theo yêu cầu của hạng mục mua sắm].

Chúng tôi cam kết:

1. Chỉ tham gia trong một báo giá này với tư cách là nhà cung cấp 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 quá trình chào hàng.
4. Không vi phạm các hành vi bị cấm trong khi tham dự hạng mục này.
5. Không đang tranh chấp, khiếu kiện, xung đột quyền lợi với Tổng công ty Cảng hàng không Việt Nam-CTCP.

Nếu báo giá của chúng tôi được chấp nhận, chúng tôi sẽ thực hiện cung cấp hàng hóa 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 nộp hồ sơ chào giá].

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp

[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		(M) + (I)

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp

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

BẢNG GIÁ CHÀO CỦA HÀNG HÓA

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp

1	2	3	4	5	6	7
STT	Danh mục hàng hóa	Đơn vị tính	Khối lượng	Xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác của sản phẩm	Đơn giá (chưa VAT)	Thành tiền (chưa VAT) (Cột 4x6)
1	Hàng hoá thứ 1					M1
2	Hàng hoá thứ 2					M2
						
n	Hàng hoá thứ n					Mn
VAT 10%						
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]

