

NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC VIỆT NAM
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NGÂN HÀNG
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

Số: 734 /TB-ĐHNH

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

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 19 tháng 5 năm 2026

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý nhà cung cấp hàng hoá/dịch vụ

Trường Đại học Ngân hàng Thành phố Hồ Chí Minh hiện đang có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng dự toán cho gói thầu làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu với nội dung cụ thể như sau:

1. Thông tin về gói thầu: Trang bị bộ lưu điện UPS, cơ sở Thủ Đức;
2. Phạm vi cung cấp:

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng
1	<p>Bộ lưu điện UPS 20KVA Cyber Power OLS3S20KE</p> <p>1. Tính năng ngõ vào:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp ngõ vào danh định: 380V/400V/415V(line to line), 220V/230V/240V (line to neutral) - Dải điện áp ngõ vào (line to neutral/ line to line): Min $\leq 110V_{ac}$, max $\geq 276V_{ac}$, Min $\leq 190V_{ac}$, max $\geq 478V_{ac}$. - Tần số ngõ vào: 50/60Hz $\pm 10\%$ (Tự động điều chỉnh) - Pha: 1 phase - Hệ số công suất (Input Power Factor): ≥ 0.99 <p>2. Tính năng ngõ ra:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Điện áp ngõ ra: 208, 220, 230, 240Vac $\leq \pm 1\%$ (Cài đặt) - Công suất danh định: $\geq 20000VA$ - Công suất hiệu dụng: $\geq 18000W$ - Bước sóng đầu ra (Waveform): Sóng Sin - Tần số ngõ ra: 50Hz/ 60Hz ($\pm 0.1\%$) - Công nghệ : On-line double conversion - Kiểu dáng: Dạng Tower (lắp đứng) - Thời gian chuyển tiếp AC, Acquy: 0 (ms) - Điện áp Acquy danh định: 240Vdc - Tắt nguồn khẩn cấp (EPO): Có - UPS hỗ trợ kết nối parallel: 04 đơn vị - UPS outlet: (1) Terminal Block - Manual Bypass : Có - Méo hài điện áp THD: $< 2\%$ tải tuyến tính, $< 5\%$ tải không tuyến tính. <p>Xuất xứ :Trung Quốc Bảo hành :01 năm</p> <p>3. Thông tin acquy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loại Acquy: Acquy khô, kín khí không cần bảo dưỡng - Hỗ trợ module acquy ngoài: Có hỗ trợ Max 15 module acquy - Thời gian backup hệ thống: ≥ 12.8 phút với 50% tải (10KVA/9KW) - SMART BATTERY MANAGEMENT (SBM): Có <p>4. Tính năng chung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Màn hình hiển thị LCD và đèn Led: Có - Phím điều khiển: ESC, mũi tên lên & xuống, Enter và On/Off - Quá tải chế độ vận hành bình thường Online (Line Mode): 100~110% 	Bộ	1



	<p>trong 5 phút, 110~130% trong 1 phút, 130~150% trong 10 giây. - Công giao tiếp điều khiển : cổng USB , cổng RS232, Card quản trị SNMP (RMCARD205) - Phần mềm quản lý: Có tích hợp - Hỗ trợ khe cắm Card quản lý: Có - Auto-Restart/Auto-charge: Có - Hiệu suất vận hành: $\geq 94\%$ chế độ bình thường (Normal mode). $\geq 97\%$ chế độ tiết kiệm (ECO mode) - Certifications: RoHS, CE 5. Bảo hành: 12 tháng theo tiêu chuẩn nhà sản xuất</p>		
2	<p>Dây cáp điện 1 lõi Cadivi CVV 25 mm² – 0.6/1KV Cáp điện Cadivi CVV 25 mm² Chủng loại: Cu/PVC/PVC Số Lõi: 1 lõi Chất liệu ruột dẫn: Đồng Điện áp: 0.6/1kV Cadivi/Việt Nam</p>	Mét	90
3	<p>Dây cáp điện 1 lõi Cadivi CVV 16 mm² – 0.6/1KV Cáp điện Cadivi CVV 16 mm² Chủng loại: Cu/PVC/PVCSố Lõi: 1 lõi Chất liệu ruột dẫn: ĐồngĐiện áp: 0.6/1kV Hàng :Cadivi Xuất xứ :Việt Nam</p>	Mét	45
4	<p>Tủ điện Tủ điện + thanh đồng MCCB 75A Xuất xứ :Việt Nam</p>	Tủ	1
5	<p>Nẹp vuông Mã sản phẩm: V200/4 Quy cách: 200mm x 100mm Xuất xứ :Việt Nam</p>	Cây	5
6	<p>Vật tư phụ Đầu coss, dây rút, băng keo, vít, tắc kê,..</p>	Gói	1
7	<p>Dịch vụ kỹ thuật Thi công dây cáp điện, ống luồn dây, lắp đặt tủ điện Thời gian thi công dự kiến 3 người 2 ngày</p>	Dịch vụ	1

3. Thời gian thực hiện hợp đồng: 12 tháng;

4. Loại hợp đồng: Trọn gói;

5. Địa điểm thực hiện: Trường Đại học Ngân hàng Thành phố Hồ Chí Minh, số 36 Tôn Thất Đạm, phường Sài Gòn, Thành phố Hồ Chí Minh;

6. Hiệu lực của hồ sơ báo giá: Tối thiểu 60 ngày;

7. Yêu cầu về chào giá: Giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định;

8. Thời gian nhận hồ sơ báo giá: Trước 17 giờ, ngày 20/5/2026;

9. Quy định tiếp nhận thông tin và hồ sơ báo giá: Quý đơn vị thực hiện gửi hồ sơ chào giá bằng bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ: Phòng Quản trị tài sản - Trường Đại học Ngân hàng Tp. Hồ Chí Minh, số 56 Hoàng Diệu 2, phường Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh hoặc bản scan có ký tên, đóng dấu gửi qua email: Phatnmt@hub.edu.vn.

- Người liên hệ: Nguyễn Minh Tiến Phát

Số điện thoại: 0902.79.83.84

10. Hồ sơ báo giá của nhà cung cấp hàng hoá/dịch vụ bao gồm các tài liệu sau:

- + Bảng báo giá chi tiết (Có ký tên, đóng dấu);
- + Hồ sơ pháp lý, hồ sơ năng lực của nhà thầu;
- + Tài liệu kỹ thuật và các vấn đề liên quan đến gói thầu (nếu có).

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu VP, P.QTTS.

**TL. HIỆU TRƯỞNG
KT. TRƯỞNG PHÒNG
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG**



Phan Đình Phúc

