

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 6 năm 2026

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý Công ty/Doanh nghiệp

Hiện nay, Trường Đại học Khoa học tự nhiên, ĐHQG-HCM có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu gói thầu: Dịch vụ tư vấn thẩm tra Báo cáo nghiên cứu khả thi thuộc dự án thành phần 2: Phòng thí nghiệm đổi mới sáng tạo dựa trên trí tuệ nhân tạo, dữ liệu lớn, tính toán, vật liệu tiên tiến và tương tác thông minh thuộc dự án Phòng thí nghiệm phục vụ nghiên cứu và đào tạo liên ngành công nghệ số về ứng dụng công nghệ thông tin, khoa học dữ liệu, trí tuệ nhân tạo (AI) trong lĩnh vực kinh tế, luật, giao thông, xử lý ngôn ngữ, điện toán đám mây, blockchain và các công nghệ số khác (giai đoạn 1) - giai đoạn 2026-2028, nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá:

1. Tiếp nhận báo giá theo hình thức:
 - Nhận trực tiếp: Phòng Quản trị Thiết bị - A04 - Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, số 227 Nguyễn Văn Cừ, Phường Chợ Quán, TP. HCM. Số điện thoại: 028 38304094.
 - Nhận qua Email: ctkoanh@hcmus.edu.vn/ [Cao Thị Kiều Oanh](#).
2. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ ngày thông báo **đến hết ngày 05 tháng 06 năm 2026**.
3. Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Thông tin về gói thầu: Dịch vụ tư vấn thẩm tra Báo cáo nghiên cứu khả thi thuộc dự án thành phần 2: Phòng thí nghiệm đổi mới sáng tạo dựa trên trí tuệ nhân tạo, dữ liệu lớn, tính toán, vật liệu tiên tiến và tương tác thông minh thuộc dự án Phòng thí nghiệm phục vụ nghiên cứu và đào tạo liên ngành công nghệ số về ứng dụng công nghệ thông tin, khoa học dữ liệu, trí tuệ nhân tạo (AI) trong lĩnh vực kinh tế, luật, giao thông, xử lý ngôn ngữ, điện toán đám mây, blockchain và các công nghệ số khác (giai đoạn 1) - giai đoạn 2026-2028.
2. Thời gian thực hiện: **15 ngày** (bao gồm thứ bảy, chủ nhật và các ngày nghỉ Lễ, Tết theo quy định).
3. Điều khoản thương mại:
 - Tạm ứng: Không áp dụng.
 - Phương thức thanh toán: thanh toán chuyển khoản qua ngân hàng.

- Thời hạn thanh toán: trong vòng 30 ngày kể từ ngày nghiệm thu, thanh lý hợp đồng.
4. Nội dung thực hiện:
- Thẩm tra báo cáo nghiên cứu khả thi “Dự án thành phần 2: Phòng thí nghiệm đổi mới sáng tạo dựa trên trí tuệ nhân tạo, dữ liệu lớn, tính toán, vật liệu tiên tiến và tương tác thông minh” thuộc dự án Phòng thí nghiệm phục vụ nghiên cứu và đào tạo liên ngành công nghệ số về ứng dụng công nghệ thông tin, khoa học dữ liệu, trí tuệ nhân tạo (AI) trong lĩnh vực kinh tế, luật, giao thông, xử lý ngôn ngữ, điện toán đám mây, blockchain và các công nghệ số khác (giai đoạn 1) - giai đoạn 2026-2028.
 - Địa điểm triển khai dự án: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM: Cơ sở Khu Đô thị ĐHQG-HCM, Phường Đông Hòa, Thành phố Hồ Chí Minh.
 - Nguồn vốn đầu tư: Ngân sách nhà nước
 - Thời gian thực hiện: 2026 – 2028.
 - Danh mục thiết bị đầu tư tại Phụ lục đính kèm.
5. Thành phần hồ sơ báo giá:
- Báo giá phải đính kèm dự toán chi tiết được lập theo quy định hiện hành.
 - Báo giá phải được đại diện hợp pháp của đơn vị báo giá ký và đóng dấu, đóng dấu giáp lai trong trường hợp báo giá có nhiều trang.
 - Báo giá bao gồm tất cả các loại thuế, phí, ... theo quy định của pháp luật; báo giá phải thể hiện rõ giá trị thuế giá trị gia tăng, chi phí khác nếu có.
 - Báo giá có hiệu lực: Tối thiểu 90 ngày, **kể từ ngày nhận được báo giá.**
6. Các yêu cầu khác:
- Giấy đăng ký kinh doanh hợp lệ.
 - Hoàn thành nghĩa vụ nộp thuế đúng quy định.
 - Bảo đảm cạnh tranh trong đấu thầu theo Luật định, không đang trong thời gian bị cấm tham gia dự thầu.
 - Văn bản minh chứng đơn vị báo giá có tên trên hệ thống mạng đấu thầu quốc gia. Trân trọng thông báo./.

TRƯỞNG PHÒNG QUẢN TRỊ THIẾT BỊ

(đã ký)

Lê Thị Nga

PHỤ LỤC
(đính kèm Thư mời chào giá)

STT	Thiết bị	Cấu hình chi tiết	Số lượng
1	Server AI RTX 6000	CPU: 1x AMD EPYC 9124 - 16 Core - 3.0 GHz - 64 MB L3 Cache - Socket SP5 GPU: 2x NVIDIA RTX 6000 ADA - 48GB GDDR6 - Dual Slot - Fan Cooled Memory: 192GB (12x 16 GB) DDR5 SDRAM - 5600MT/s - ECC - Registered. Hard Drive / SSD: 2x 1.92 TB SSD - 2.5" Internal - U.2 NVMe - PCI Express 4.0 (Total 3.84 TB) I/O Module - Networking: 25Gigabit Ethernet Card - PCI Express 4.0 x8 - 2 Port(s) - 25GBase-X - SFP28 Networking:: 2x 1GBase-T Ethernet OS: Ubuntu 22.04	3
2	Server AI RTX 4090	- CPU: AMD EPYC 7313 / Intel Xeon Silver 4314 - GPU: 2 × RTX 4090 24GB GDDR6X - RAM: 128GB DDR4 ECC - Storage: 2 × NVMe 2TB (RAID 1) - Network: 10GbE NIC - PSU: 2000W redundant - Form: Rack 4U	5
3	DGX Spark AI workstation	Processor: NVIDIA GB10 Grace Blackwell (20-core ARM CPU, system-on-chip (SOC)) with 1 petaflop of AI performance Graphics: NVIDIA Blackwell Chipset: Grace Blackwell GB10 Memory: 128GB(8x128Gx32) LP5X 8533 onboard Hard Drive : 1TB SSD M.2 2242 G4 TLC OPAL Power: 240W 91% Adapter BK OS: NVIDIA DGX OS 1.0-WW ML Ports / Slots: 4 x USB-C® (USB 20Gbps), HDMI® 2.1a (supports resolution up to 4K@60Hz), ConnectX®-7 Smart NIC, Ethernet (RJ45) Onboard Ethernet: 1x 10GbE RJ-45 Wireless: WiFi 7, Bluetooth® 5.3	4
4	Jetson Orin Nano (edge AI)	- AI: ~40–67 TOPS - GPU: Ampere 1024 CUDA cores - RAM: 8GB LPDDR5 - Storage: NVMe 128–256GB - Power: 7–25W - I/O: CSI, USB, GPIO	6
5	Jetson Orin NX (edge AI nâng cao)	- AI: ~70–157 TOPS - GPU: Ampere 2048 CUDA cores - RAM: 16GB LPDDR5 - Storage: NVMe 256–512GB - Power: 10–25W - I/O: multi-camera, PCIe	6
6	Hệ thống lưu trữ 100TB	- Model: Synology DS1621+ hoặc tương đương - HDD enterprise 20TB × 6 - RAID 5 (~100TB usable) - RAM: 32GB - Cache: NVMe SSD - Network: 10GbE	1
7	Hệ thống mạng 10GbE	- Switch 10–25GbE (16–24 port) - NIC 10GbE cho server - DAC/Fiber cabling - Router gateway	1 hệ