

Kính gửi: Quý nhà cung cấp

Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm cung cấp máy tính lập trình ứng dụng Windows theo yêu cầu dưới đây vui lòng gửi hồ sơ chào giá cho Bệnh viện theo nội dung cụ thể như sau:

1. Tên dự toán: Cung cấp máy tính lập trình ứng dụng Windows
2. Phạm vi cung cấp: chi tiết theo phụ lục đính kèm.
3. Thời gian cung cấp hàng hóa: 08 tuần kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
4. Loại hợp đồng: trọn gói
5. Địa điểm thực hiện: Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh - 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh.
6. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: tối thiểu 06 tháng.
7. Yêu cầu về giá chào: giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các yêu cầu khác của bên mời thầu.
8. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: trước 16 giờ, ngày 22 / 5 / 2025
9. Quy định về tiếp nhận hồ sơ chào giá:
 - Gửi báo giá online qua website: <https://bvdaihoc.com.vn/Home/ViewList/31>;
 - Gửi bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ sau đây: Phòng Công nghệ thông tin, Tầng 4, Khu A, Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh – Cơ sở 01, số 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh.

Người liên hệ: Nguyễn Thị Thu Tuyết

Số điện thoại: (028) 3952 5391

10. Yêu cầu khác:

Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:

- + Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu);
- + Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu có);
- + Tài liệu kỹ thuật của hàng hóa

Trân trọng./

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Đơn vị Quản lý Đấu thầu (để đăng tin);
- Lưu: VT, CNTT (J23-130-ntttuyet)(03)

TUQ. GIÁM ĐỐC
TRƯỞNG PHÒNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



Trần Văn Đức



fu

PHỤ LỤC. PHẠM VI CUNG CẤP VÀ YÊU CẦU KỸ THUẬT

(Đính kèm Công văn số .2045.../BVĐHYD-CNTT ngày .12. tháng .5. năm 2025)

I. Phạm vi cung cấp

STT	Tên danh mục	Đơn vị tính	Số lượng
1	Máy tính lập trình ứng dụng Windows	Bộ	40

II. Yêu cầu kỹ thuật

STT	Tên danh mục	Yêu cầu kỹ thuật
1	Máy tính lập trình ứng dụng Windows	❖ Thùng máy - Kiểu dáng: kiểu dáng SFF (Small Form Factor) - Bộ xử lý: tối thiểu Intel Core i7 14700 (thế hệ 14 trở lên, ≥ 33 MB cache, ≥ 20 cores, ≥ 28 threads) - Hệ điều hành: Free Dos/Linux/Windows - Bộ nhớ: $1 \times \geq 32$GB, chuẩn DDR5 trở lên; hỗ trợ nâng cấp ≥ 128GB - Ổ cứng: + ≥ 512 GB M.2 PCIe NVMe Class 40 SSD, + ≥ 2TB, 7200 RPM, 3.5-inch, SATA, HDD - Card đồ họa: Intel Graphics - Cổng kết nối: + Mặt trước có tối thiểu các cổng sau: - o 4 USB port (with one USB PowerShare port) - o 1 Audio port + Mặt sau có tối thiểu các cổng sau: - o 3 DisplayPort, 1 HDMI - o 4 USB 3.2 - o 2 USB 2.0 ports with Smart Power On - o 1 audio port - o 1 RJ45 Ethernet Port 10/100/1000 Mbps - Khe cắm (slot): + 1 M.2 2230 dùng WiFi hoặc combo Wifi và Bluetooth + 3 M.2 dùng cho đĩa cứng SSD + 3 SATA 3.0 dùng cho đĩa cứng 2.5-inch/3.5-inch + 1 PCIe x4 slot + 1 PCIe x16 slot - Nguồn: ≥ 260W đạt chuẩn tối thiểu Plus Bronze trở lên hoặc tiêu chuẩn tương đương (85% Efficient). - Bảo mật: Hỗ trợ công cụ chính hãng máy, bảo vệ BIOS qua xác thực với thông tin BIOS lưu tại nhà sản xuất (trên server hoặc BIOS lab, phần mềm có thể tải về sử dụng không phát sinh chi phí). Tự động kiểm tra, khôi phục BIOS nếu lỗi, cập nhật BIOS & phần mềm từ xa, theo dõi lỗi - Tiện ích: bao gồm phần mềm của nhà sản xuất hỗ trợ các tính năng: + Tự động tối ưu hóa hiệu suất của ứng dụng thông qua Machine learning hoặc AI (Hỗ trợ AI học thói quen người dùng để tối ưu hệ thống liên tục). + Cải thiện chất lượng âm thanh của cuộc họp trực tuyến bằng cách lựa chọn cấu hình phù hợp như yên lặng, nhiều tiếng ồn, nhiều tiếng nói hoặc khi cần thu âm.

Y T
NH VI
HQC Y D
HỒ CHÍ M
TQC TP

STT	Tên danh mục	Yêu cầu kỹ thuật
		+ Chia màn hình tương thích thành các khung hình nhỏ, tự động căn chỉnh khi kéo ứng dụng vào, có thể chỉnh sửa bố cục chia đồng thời lưu lại, cho làm việc đa nhiệm. - Phụ kiện: Chuột, bàn phím USB đồng bộ cùng hãng với máy tính ❖ Màn hình đồng bộ thương hiệu máy tính, thông số kỹ thuật như sau: - Kích thước: ≥ 27 inches (hiển thị ≥ 26.9 inches) - Độ phân giải $\geq 2K$ (2560x1440) với tần số $\geq 60HZ$ - Tấm nền màn hình: IPS - Cổng kết nối tối thiểu gồm các cổng: + DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4) + HDMI (HDCP 1.4) + USB 3.2 Gen 1 upstream + 4 x USB 3.2 Gen 1 downstream - Độ sáng: ≥ 350 cd/m² - Độ tương phản: $\geq 1000:1$ - Kèm cáp: DisplayPort, USB 3.2 cable ❖ Yêu cầu khác - Có chứng nhận chất lượng hàng hóa (CQ) - Có chứng nhận xuất xứ hàng hóa (CO) (đối với hàng hóa nhập khẩu) - Bảo hành: ≥ 36 tháng theo tiêu chuẩn nhà sản xuất, hỗ trợ thay thế linh kiện cho máy tính trực tiếp tại nơi sử dụng, khách hàng giữ lại đĩa cứng trong trường hợp bảo hành cần thay thế đĩa cứng.

CÔNG TY:

ĐỊA CHỈ:

SỐ ĐIỆN THOẠI:

BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh

Địa chỉ: 215 Hồng Bàng, Phường 11, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh

Theo công văn mời chào giá số ..2015../BVĐHYD-CNTT của Bệnh viện, Công ty chúng tôi báo giá như sau:

TT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Đặc tính kỹ thuật	Nhà sản xuất	Nước sản xuất	ĐVT	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền	Ghi chú

❖ Yêu cầu báo giá:

- Báo giá này có hiệu lực tối thiểu 180 ngày kể từ ngày báo giá.
- Chúng tôi cam kết về đơn giá chào hàng bằng hoặc thấp hơn giá trên thị trường của cùng nhà cung ứng hoặc cùng chủng loại.
- Các yêu cầu khác:

Ngày ... tháng năm

ĐẠI DIỆN THEO PHÁP LUẬT

(Ký tên và đóng dấu)



BM: CVĐT.03(1)

