

Hà Nội, ngày 19 tháng 09 năm 2024

## THƯ MỜI CHÀO GIÁ

### Kính gửi: Các đơn vị cung cấp

Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá cho việc mua sắm hàng hóa, dịch vụ phục vụ hoạt động chuyên môn. Kính mời các đơn vị cung cấp dịch vụ gửi báo giá cho Viện theo nội dung cụ thể như sau:

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

- Đơn vị yêu cầu gửi báo giá: Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
  - Ks. Bùi Đức Thắng – Nhân viên phòng Công nghệ thông tin.
  - Điện thoại liên hệ: 0243.782.1895 – 226
- Các thức tiếp nhận báo giá:
  - Nhận báo giá trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Văn thư (phòng 132, tầng 1, Nhà H), Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương, Phường Yên Hòa, Cầu Giấy, Hà Nội.
- Thời hạn gửi báo giá: Trước 17h00, ngày 30 tháng 09 năm 2024. Các báo giá nhận được sau thời điểm trên sẽ không được xem xét.
- Thời gian có hiệu lực của báo giá: tối thiểu 90 ngày kể từ ngày báo giá.

### II. Nội dung yêu cầu gửi báo giá:

STT	Hàng hoá, dịch vụ	ĐVT	Số lượng
1	Máy tính đồng bộ để bàn – thiết kế	Bộ	01

Tính năng kỹ thuật chi tiết theo phụ lục đính kèm.

- Địa điểm sử dụng: Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương
- Loại hợp đồng: Trọn gói
- Thời gian thực hiện dịch vụ: 12 tháng.
- Điều kiện thanh toán: Thanh toán chuyển khoản trong vòng 90 ngày, kể từ ngày nghiệm thu dịch vụ và hoàn thành đầy đủ các thủ tục thanh quyết toán cho bên A.
- Báo giá đã bao gồm tất cả các loại thuế, phí, lệ phí liên quan.

6. Vui lòng đính kèm bản sao giấy phép đăng ký kinh doanh có đóng dấu của Quý công ty.

Trân trọng cảm ơn!

**KT. VIỆN TRƯỞNG**  
**PHÓ VIỆN TRƯỞNG**  
**VIỆN HUYẾT HỌC**  
**TRUYỀN MÁU**  
**TRUNG ƯƠNG**  
\* **Lê Lâm**

Y  
HUYẾT HỌC  
TRUYỀN MÁU  
TRUNG ƯƠNG  
\*

**PHỤ LỤC : MÁY TÍNH ĐỒNG BỘ ĐỂ BÀN – THIẾT KẾ  
YÊU CẦU KỸ THUẬT**

STT	Hàng hoá, dịch vụ	Tính năng kỹ thuật	Đơn vị tính	Quy cách	Số lượng
1	<b>Máy tính đồng bộ để bàn - thiết kế</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bộ vi xử lý</li> <li>- Intel Core i7 thế hệ 13 trở lên</li> <li>- Tốc độ <math>\geq 2.1\text{GHz}</math>, Số lõi <math>\geq 16</math>, Bộ nhớ đệm <math>\geq 24\text{MB}</math></li> <li>• Main:</li> <li>- Hỗ trợ CPU Intel thế hệ 13 trở lên</li> <li>- Khe cắm RAM: <math>\geq 02</math> khe DDR4</li> <li>• Bộ nhớ trong</li> <li>- Loại bộ nhớ: DDR4</li> <li>- Tổng dung lượng bộ nhớ <math>\geq 16\text{GB}</math></li> <li>- Tốc độ bus: <math>\geq 3200\text{ MHz}</math></li> <li>- Số khe cắm bộ nhớ: <math>\geq 02</math></li> <li>• Ổ đĩa cứng:</li> <li>- <math>\geq 01</math> Ổ cứng loại SSD M.2 2280 PCIe NVMe, dung lượng <math>\geq 512\text{GB}</math></li> <li>- <math>\geq 01</math> Ổ cứng loại HDD, dung lượng <math>\geq 1\text{ TB}</math></li> <li>• Cổng kết nối</li> <li><math>\geq 1</math> cổng HDMI</li> <li><math>\geq 4</math> cổng USB</li> <li><math>\geq 1</math> cổng RJ-45 LAN</li> <li>• Khe cắm mở rộng:</li> <li><math>\geq 1</math> x Ultra M.2 Socket (M2_2, Key M), supports type 2242/2260/2280 PCIe Gen3x4 (32 Gb/s) mode</li> <li><math>\geq 4</math> x SATA3 6.0 Gb/s Connectors</li> <li>• Card đồ họa: Geforce RTX 3050 8Gb DDR6 hoặc tốt hơn.</li> <li>• Kết nối mạng Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s</li> <li>• Bộ nguồn: Nguồn đồng bộ thương hiệu với máy tính;</li> <li>• Chuột, bàn phím: Chuột, bàn phím cổng USB, đồng bộ thương hiệu máy tính.</li> <li>• Bảo hành: <math>\geq 36</math> tháng</li> </ul>	Chiếc		1
2	<b>Màn hình máy tính – thiết kế</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Màn hình LED đồng bộ thương hiệu với máy tính</li> <li>- Công nghệ màn hình: IPS</li> <li>- Kích thước <math>\geq 23.8</math> inch;</li> <li>- Độ phân giải <math>\geq</math> Full HD</li> <li>- Thời gian đáp ứng: <math>\leq 5\text{ms}</math>;</li> <li>- Tần số quét: <math>\geq 120\text{Hz}</math></li> <li>- Độ sáng: <math>\geq 250\text{ cd/m}^2</math></li> <li>- Cổng kết nối: tối thiểu có các cổng HDMI, VGA;</li> <li>- Dây kết nối tín hiệu đi kèm: HDMI</li> <li>- Bảo hành: <math>\geq 12</math> tháng</li> </ul>	Chiếc		1

