

**BỘ Y TẾ  
BỆNH VIỆN HỮU NGHỊ VIỆT ĐỨC**

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

Số: 294/VĐ-CNTT

V/v: Yêu cầu báo giá linh kiện và  
thiết bị Công nghệ thông tin năm 2024

Hà Nội, ngày 23 tháng 01 năm 2024

Kính gửi: Các công ty/ đơn vị /nhà cung cấp

Hiện nay, Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu: “Mua sắm linh kiện và thiết bị Công nghệ thông tin năm 2024” với nội dung cụ thể như sau:

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

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Phòng CNTT – ks Đinh Văn Chiến – số dt: 0934566788.
- Bệnh viện tiếp nhận báo giá đồng thời theo 2 hình thức:
  - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng CNTT – Tòa nhà A1, phòng 203
  - Nhận qua email: [vietduchospitalmuasam@gmail.com](mailto:vietduchospitalmuasam@gmail.com)(Lưu ý: Các Đơn vị phải gửi báo giá đồng thời theo 2 hình thức nêu trên)
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 23 tháng 01 năm 2024 đến trước 17h ngày 02 tháng 02 năm 2024.  
Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 02 tháng 02 năm 2024.

**II. Nội dung yêu cầu báo giá:**

Chi tiết theo phụ lục đính kèm

Nơi nhận:

- Như trên
- Lưu: VT, CNTT

KT. GIÁM ĐỐC  
TRƯỞNG PHÒNG CNTT

  
Nguyễn Lương Bằng



**Phụ lục**  
**DANH MỤC HÀNG HÓA**  
(đính kèm công văn số 234/VD/CNTT ngày 23 tháng 01 năm 2024)



TT	Tên hàng hóa	Cấu hình kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
1	Chuột quang Logitech B100	Kiểu kết nối : Có dây Dạng cảm biến : Optical Độ phân giải : 800 DPI	80	Chiếc
2	Thiết bị chuyển mạch Swich 8 port	10/100/1000Mbps RJ45 Ports AUTO Negotiation/AUTO MDI/MDIX	20	Chiếc
3	Card mạng PCI Express	10/100/1000Mbps Giao diện PCIe chuẩn 32 bit, tiết kiệm không gian.	15	Chiếc
4	DDRAM 3 Cho PC	DDR3 Desktop 4GB/1600 Mhz	20	Chiếc
5	DDRAM 4 Cho PC	DDR4 Desktop 8GB/2666 Mhz	10	Chiếc
6	Ổ cứng SSD KINGSTON KC600	256GB Kích thước: 2.5" Kết nối: SATA 3 NAND: 3D-NAND Tốc độ đọc/ghi (tối đa): 550MB/s   500MB/s	40	Chiếc
7	Amply 300W ORIS BT-9100	-Tích hợp Bluetooth, cổng đọc thẻ nhớ SD, USB , Mic cắm -Sử dụng điện áp 220VAC hoặc 12VDC - 5A -Công suất định mức 2x60W -Công suất có thể đạt đỉnh 300W -Cường độ âm thanh: 80dB -Trở kháng 4-16Ohm	05	Chiếc



TT	Tên hàng hóa	Cấu hình kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
8	Micro có dây	Tần số đáp ứng: 50- 16000Hz Độ nhạy: -53.6dB(1.6mv) Trở kháng đầu ra: 200Ω	10	Chiếc
9	Loa treo ITC T-775H	Tần số : 100Hz-18kHz SPL : 88dB Nguồn : 70V/100V	06	Chiếc
10	Loa để bàn Jabra SPEAK 750 UC	Kết nối USB 2.0, Bluetooth Microphone Omnidirectional Tổng công suất 10W Thời gian đàm thoại 15 giờ Thiết bị hợp cho 8-10 người	02	Chiếc
11	Giá treo màn hình Human Motion T2-2	Kích cỡ màn hình 17-32 inch Trọng lượng màn hình 1-9 kg x2 Nâng hạ độ cao 506mm Khả năng xoay 180 độ Chuẩn Vesa 75x75, 100x100 Kích thước 1104x116x697mm Chất liệu Sắt , Sơn Trắng	03	Chiếc
12	Cáp máy in Ugreen 10351	Hỗ trợ tốc độ truyền dữ liệu lên đến 480Mbps; Tương thích cả với usb 2.0 / 1.1; Oxygen-Free Copper 28 + 24AWG; Ba che chắn để tăng cường chống nhiễu; Đầu cáp mạ vàng giúp truyền tín hiệu tốt nhất	20	Chiếc
13	Cáp VGA Ugreen 11630	Dài 1,5 m Hỗ trợ độ phân giải 800x600 (SVGA), 1024x768 (XGA), 1600x1200 (UXGA), 1080p (Full HD), 1920x1200 (WUXGA), và màn hình LCD và màn hình LED có độ phân giải cao.	20	Chiếc



TT	Tên hàng hóa	Cấu hình kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
14	Dây tín hiệu HDMI Ugreen 3m	Chuẩn cáp HDMI 2.0, tích hợp Ethernet Tốc độ truyền dữ liệu: 10,2 Gb/s Hỗ trợ tối đa 32 kênh âm thanh kỹ thuật số không nén	04	Chiếc
	Dây tín hiệu HDMI Ugreen 10m	Hỗ trợ âm thanh Dolby TrueHD và DTS-HD Master Audio™, HDCP compliant	04	
	Dây tín hiệu HDMI Ugreen 20m	Hỗ trợ HDCP compliant, HDMI Ethernet Channel, Ethernet, 3D, 4K Hỗ trợ 3D Hỗ trợ độ phân giải 4K*2K	02	
15	Đầu chuyển đổi tín hiệu hình ảnh Ugreen từ HDMI sang VGA	Thiết kế linh hoạt và nhận ra một dòng thông qua chức năng - Không có nguồn điện bên ngoài, plug and play - Độ phân giải Product có thể lên đến 720P/1080i/1080P - Sản lượng của nguồn âm thanh cho: 2,5 hoặc 2,5 âm thanh ổ cắm cho R + L	05	Chiếc
	Đầu chuyển đổi tín hiệu hình ảnh Ugreen từ Displayport sang VGA		05	
	Đầu chuyển đổi tín hiệu hình ảnh Ugreen từ Displayport sang HDMI		05	
	Đầu chuyển đổi tín hiệu hình ảnh Ugreen từ Mini Displayport sang HDMI		05	
	Đầu chuyển đổi tín hiệu hình ảnh Ugreen từ DVI sang VGA		05	
	Đầu chuyển đổi tín hiệu hình ảnh Ugreen từ DVI sang HDMI		05	



TT	Tên hàng hóa	Cấu hình kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
16	Dây tín hiệu âm thanh Ugreen 2 đầu 3.5 mm (2m)	Kết nối điện thoại, máy tính bảng, máy tính với loa, amply qua cổng Audio 3.5mm Chất liệu: Lõi đồng 100%, đầu kim mạ vàng	05	Chiếc
	Dây tín hiệu âm thanh Ugreen 1 đầu 3.5 mm ra 2 đầu RCA hoa sen		05	
	Dây tín hiệu âm thanh Ugreen 2 đầu RCA hoa sen		05	
	Dây tín hiệu âm thanh Ugreen 1 đầu 6.5 mm ra 1 đầu 3.5mm		05	
17	Phụ kiện hỗ trợ âm thanh Ugreen dây nối dài âm thanh đầu 3.5mm khoảng cách 10m	Cáp Nối dài tín hiệu âm thanh cổng audio 3.5mm: Input: AUX 3.5mm (Male) Output: AUX 3.5mm (Female) Đầu nối mạ vàng Lõi cáp: đồng nguyên chất Vỏ bọc cáp: Nylon cao cấp	05	Chiếc
	Phụ kiện hỗ trợ âm thanh Ugreen dây chuyển từ usb ra cổng 3.5mm	Cáp USB 2.0 Ra Mic & Audio Input: cổng USB Output: cổng Microphone và Audio 3.5mm Chất liệu: nhựa ABS Hỗ trợ: Windows, Mac-OS tự nhận, cắm và dùng, không cần cài đặt Drive	05	
	Phụ kiện hỗ trợ âm thanh Ugreen đầu chuyển từ 6.5mm ra 3.5mm	Đầu chuyển Audio 6.5mm (M) sang 3.5mm (F) Input: AUX 6.5mm (Male) Output: AUX 3.5mm (Female) Đầu jack mạ vàng cao cấp, không làm suy giảm chất lượng âm thanh.	05	



TT	Tên hàng hóa	Cấu hình kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
18	Bút trình chiếu Ugreen 60327	Băng tần: 2402-2480Mhz Kiểu Laser: 3R laser Khoảng cách điều khiển: 100m Khoảng cách Laser: 200m Màu Laser: Đỏ Tần số: 2.4Ghz Tương thích với USB 3.0, 2.0 và 1.1 Chất liệu: PC + ABS	02	Chiếc
19	Bộ chia tín hiệu đa năng Ugreen 50852 Type-C	Tính năng chuyển đổi tín hiệu từ 1 cổng USB Type C ra 4 cổng USB 3.0, 1 cổng Micro USB cấp nguồn 5V	03	Chiếc
	Bộ chia tín hiệu đa năng Hub Ugreen 20915 USB 3.0	Đầu vào: 1 cổng USB C dương Đầu ra: 1 cổng Micro USB 5v, 4 cổng USB 3.0 tốc độ 5Gbps	03	
20	Converter quang GNETCOM	Kết nối 1 cổng RJ45 đầu vào, 4 Cổng J45 đầu ra.thông qua 1 sợi cáp quang Tốc độ truyền dữ liệu : 10/100/1000 Mb/s Sử dụng trên loại cáp Single Mode & Multi Mode Số cổng J45 đầu vào : 1 RJ45 x10/100/1000M Số cổng J45 Đầu ra: 4 RJ45 x10/100/1000M Khoảng cách truyền tín hiệu: 0 ~20KM	10	Bộ
21	Dây nhảy quang LC-LC OM3 Multimode	Loại đầu nối: LC/UPC-LC/UPC - Tốc độ truyền tải: 10Gb - Bước sóng hoạt động: 850nm - Độ suy hao: ≤ 0.2 db - Đường kính sợi quang: 50 μm or 62 μm - Kiểu sợi: Sợi đơn mode (Simplex) hoặc sợi đa mode (Duplex – sợi đôi) - Đường kính dây : 2.0mm và 3.0mm	20	Sợi



TT	Tên hàng hóa	Cấu hình kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
22	Bộ chuyển mạch 24p Cisco (c9200l-24p-4g-e)	Switch nối mạng 24 port 10/100/1000 - Port: 24 port 10/100/1000 Mbps and 4 port 1G SFP - Switching capacity: $\geq 56$ Gbps	02	Bộ
23	Module quang SFP: GLC-LH-SM 1000BASE- LX/LH SMF 1310nm, 10KM SFP	Bước sóng (nm): 1310 Kích thước lõi ( $\mu\text{m}$ ): 62.5 Khoảng cách hoạt động (m): 550 (1,804 ft) Tương thích với chuẩn IEEE 802.3z	04	Bộ



**Phụ lục 2**

**Mẫu báo giá**

(Kèm theo công văn số : 294 /VD-CNTT ngày 23 tháng 01 năm 2024)

**BÁO GIÁ**

**Kính gửi : BỆNH VIỆN HỮU NGHỊ VIỆT ĐỨC**

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức, chúng tôi.....(ghi tên, địa chỉ của nhà cung cấp; trường hợp nhiều nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá ( gọi chung là liên danh ) thì ghi rõ tên, địa chỉ các thành viên liên danh) báo giá cho các danh mục hàng hóa như sau :

1. Báo giá cho các linh kiện và thiết bị Công nghệ thông tin :

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã , nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Mã HS	Năm sản xuất	Xuất xứ	Số lượng	Đơn giá	Thuế VAT	Thành tiền (VNĐ)
1									
2									
n.									

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng 90 ngày, kể từ ngày            tháng            năm 2024.

3. Chúng tôi cam kết :

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.

- Giá trị nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.

Hà Nội, ngày....tháng.....năm 2024

**Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp**

(ký tên, đóng dấu)