

SỞ Y TẾ TP HỒ CHÍ MINH
BỆNH VIỆN BÌNH DÂN
Số: 502/TB-BVBD

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

TP.HCM, ngày 10 tháng 6 năm 2024

THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ

Bệnh viện Bình Dân hiện đang có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, lên kế hoạch xây dựng giá **Mua sắm trang thiết bị và linh kiện công nghệ thông tin cho khu B-D lần 2** với nội dung như sau:

Danh mục hàng hóa mời chào giá chi tiết (*Phụ lục đính kèm*).

Hồ sơ gửi kèm theo chào giá, bao gồm các tài liệu sau:

- Bản gốc bản chào giá có hiệu lực tối thiểu 3 tháng, giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các loại chi phí khác (có chữ ký, đóng dấu của đại diện hợp pháp theo mẫu đính kèm).
- Cataloge sản phẩm và các tài liệu kỹ thuật liên quan khác (nếu có).
- Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực (nếu có), trong đó phải có mặt hàng tương tự của hàng hóa, dịch vụ mời chào giá.

Nơi nhận báo giá:

- Địa điểm: Phòng Hành Chính Quản Trị - Bệnh viện Bình Dân (cổng số 2)
- Địa chỉ: 371 đường Điện Biên Phủ, phường 4, quận 3, TP.HCM.
- Điện thoại liên hệ: 028.3839.4747 (gặp Lộc - Phòng Hành chính Quản trị)
- Email: hcqt.bvbd@gmail.com

Đề nghị các công ty, đơn vị gửi báo giá bản gốc tới địa chỉ nêu trên đồng thời gửi file Excel báo giá đến địa chỉ email hcqt.bvbd@gmail.com

- Thời gian nhận báo giá từ 08 giờ 00 ngày 10 tháng 6 năm 2024 đến trước 16 giờ 00 ngày 17 tháng 6 năm 2024

Các báo giá nhận sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

Lưu ý: Khi nộp báo giá phải được bảo mật bằng hình thức bỏ vào phong bì niêm phong kín có ký tên và đóng dấu chỗ dán bì thư.

Nơi nhận:

- Như trên;
- P. CTXH (để đăng tin);
- Lưu VT, P. HCQT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



LƯƠNG THANH TÙNG

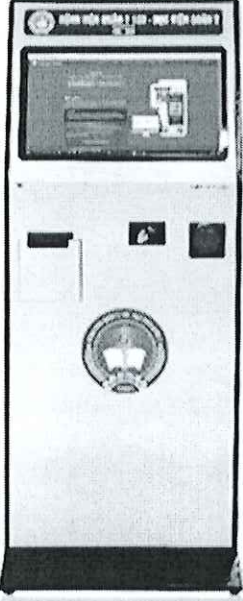
PHỤ LỤC NỘI DUNG YÊU CẦU BÁO GIÁ

TT	Tên mặt hàng	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
1.	Máy vi tính bộ	<p>Bộ xử lý: Intel Core thế hệ thứ 12 Intel Core i5-12400 (2.5 GHz - 4.4 GHz / 18MB / 6 nhân, 12 luồng) Bo mạch chủ: Có tích hợp Card đồ họa, card mạng, âm thanh và đầy đủ các cổng giao tiếp USB (6 cổng), máy in, LAN 1 Gb/s, audio, Cổng xuất hình: 1 x HDMI, 1 x VGA/D-sub, trang bị 2 khe cắm DDR4 hỗ trợ lên đến 64 GB, xử lý các tác vụ cơ bản một cách đa nhiệm. Có thể chạy nhiều ứng dụng trong cùng một lúc nhưng vẫn trơn tru, hạn chế các tình các trạng giật lag đơ máy, hiệu suất mạnh mẽ và tốc độ xử lý nhanh chóng. Bộ nhớ 8GB DDR4 Bus 3200MHz. Ổ cứng SSD 240Gb NVME M2.PCIE 3x4. Màn hình LED >=24 inch Widescreen, độ phân giải full HD (1920x1080) tỉ lệ 16:9, tích hợp công nghệ chống chói và lọc ánh sáng xanh, tần số quét 75Hz, thời gian phản hồi 1ms, tấm nền IPS, Góc nhìn 178 (H)/ 178(V), hiển thị màu sắc 16,7 triệu màu. Cổng hình ảnh 1xHDMI 1xVga. Vỏ máy và nguồn: >=550 W Cooler Master hoặc tốt hơn. Thiết bị ngoại vi: Chuột, bàn phím có dây, Giao tiếp usb, quang, Logitech. Hệ điều hành: Windows pro 11.</p>	64	Cái
2.	Máy in 1 mặt (In chỉ định CLS, Toa thuốc)	<p>In laser trắng đen. Khổ giấy in: A4, B5, A5. Độ phân giải: 2400 x 600 dpi. Tốc độ in trắng/đen: 12 ppm (Độ phủ 5%). Kết nối: Cổng USB 2.0 tốc độ cao</p>	37	Cái

TT	Tên mặt hàng	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
3.	Máy in số thứ tự, tem	Công nghệ in: in nhiệt. Khổ rộng ruy băng in dài: từ 74m đến 300m. Các mã vạch thông dụng in được: code 93, code 39, code 128, EAN-8, EAN-34, QR code, data matrix, data code	15	Cái
4.	Máy in 2 mặt WIFI (BV 02, tờ điều trị, bệnh án)	Loại máy in Máy in laser đen trắng. Chức năng In. Khổ giấy A4/A5. Bộ nhớ 1Gb. Tốc độ in 38 ppm. In đảo mặt Có	22	Cái
5.	Máy in tem sổ khám bệnh	Công nghệ in: Truyền nhiệt gián tiếp/trực tiếp. Sử dụng mực in phù hợp (RIBB026 / RIBB 027) (máy chưa bao gồm giấy mực). Giấy in phù hợp : GIAY047 / GIAY084 (hoặc bất kì kích cỡ <10cm - đặt kích cỡ theo mong muốn)	10	Cái
6.	Máy in màu	In trắng đen: 21 trang/phút. In màu: 21 trang/phút (A4)	1	Cái
7.	Màn hình STT trước phòng khám (Tivi 32 in)	Size :32 inch. Độ phân giải: HD (1366 x 768). Công nghệ âm thanh :Dolby Digital Plus	33	Cái
8.	Wifi	Vi xử lý CPU: Dual Core 1.4 Ghz Ram 512 Mbps Flash 128 Mbps Băng tần 2 băng tần 2.4GHz + 5Ghz, 4 Ăng ten rời công suất cao Cổng mạng 1x 10/100/1000 WAN, 4x 10/100/1000 LAN, 1 x USB 3.0 Đèn LEDs Power, WLAN, Ethernet, Internet Tốc độ 2600Mbps (N800Mbps + AC1733Mbps) Bảo mật • Chuẩn mã hoá WEP/WPA/WPA2, tường lửa SPI chủ động ngăn ngừa tấn công DoS • Tính năng tự động cập nhật phiên bản Firmware mới nhất	28	Cái

TT	Tên mặt hàng	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
		<ul style="list-style-type: none"> • Quản lý lưu lượng chất lượng dịch vụ QoS Tích hợp công nghệ Wi-Fi chuẩn AC mới nhất hiện nay (802.11ac thế hệ 2) MU-MIMO • Công nghệ Roaming chuyển vùng không gián đoạn • Hỗ trợ các chuẩn IEEE 802.11a/b/g/n/ac, giao thức Ipv6 • Công nghệ Beamforming phát sóng tập trung đến các thiết bị kết nối, tối ưu hóa hiệu năng wifi. 		
9.	Switch	<p>Tốc độ: 1 Gigabit. Số cổng: 8 Port. Cổng kết nối: 8 cổng Plug and Play. Switch CBS110-8T-D-EU</p>	10	Cái
10.	Laptop (BADT đi buồng)	<p>CPU: i31305U1.6GHz RAM: 8 GBDDR4 2 khe (1 khe 8 GB + 1 khe rời)2666 MHz Ổ cứng: 512 GB SSD NVMe PCIe (Có thể tháo ra, lắp thanh khác tối đa 2 TB) Màn hình: 15.6"Full HD (1920 x 1080) 120Hz Card màn hình: Card tích hợpIntel UHD Cổng kết nối: USB Type-CLAN (RJ45) Jack tai nghe 3.5 mmHDMI1 x USB 3.21 x USB 2.0 C Thời điểm ra mắt: 2023</p>	10	Cái
11.	Tivi 55 inch (DS BN, hội thảo, trình chiếu)	<p>Hệ điều hành: Tizen™. Ứng dụng phổ biến: YouTubeVieONTrình duyệt webSpotifyPOPS KidsNetflixMyTVMP3 ZingGalaxy Play (Fim+)FPT PlayClip TV</p>	26	Cái

TT	Tên mặt hàng	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
12.	Thiết bị chuyển mạch	Thiết bị chuyển mạch chính, Lớp 3 (Layer 3) 24-port SFP+, 4x10GE Shared Total Port: 20 x 10G SFP+ + 4 x 10G copper/SFP+ combo + 1 x GE OOB management CPU and Flash:800 MHz ARM, 256 MB Throughput:240 Mpps Switch Capacity:480 Gbps	2	Cái
13.	Module quang	Bộ thu phát 1000BASE-SX SFP hỗ trợ tốc độ truyền dữ liệu kép với tốc độ truyền dữ liệu kép là 1.25Gbps / 1.0625Gbps và khoảng cách truyền dẫn 550m với MMF.chuẩn kết nối LC, cho cấp quang đa mode	30	Cái
14.	Module quang	Bộ thu phát 1000BASE- LX/LH hỗ trợ tốc độ truyền dữ liệu kép với tốc độ truyền dữ liệu kép là 1.25Gbps / 1.0625Gbps và khoảng cách truyền dẫn 10km với SMF.chuẩn kết nối LC, cho cấp quang đơn mode	10	Cái
15.	Module quang	Bộ thu phát 10GBASE-SR SFP, Bước sóng 850nm, hỗ trợ tốc độ 10 Gigabit và khoảng cách truyền dẫn 400m với MMF.chuẩn kết nối LC, cho cấp quang đa mode	2	Cái
16.	Module quang	Bộ thu phát 10GBASE-LR Bước sóng 1310nm, hỗ trợ tốc độ 10 Gigabit và khoảng cách truyền dẫn 10km với MMF.chuẩn kết nối LC, cho cấp quang đơn mode	2	Cái

TT	Tên mặt hàng	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
17.	Bộ máy Kiosk 	<p>Bộ máy Kiosk ComQ; Model: COMQ Q-Kiosk 2283CMT P80QR Xuất xứ: Việt Nam. Bảo hành: 12 tháng (Onsite online)</p> <p>Màn hình:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kích thước 21.5" LED; 1920*1080 Full HD, 16:9. • Độ Sáng: 250 cd/m²; Góc hiển thị: H/V: 170/170 • Cảm ứng: Diện dung đa điểm 10 points; Loa: 2x3W <p>Đèn hình phụ: Có đèn hình phụ dạng hộp LED chiếu sau để thu hút người dùng giao dịch.</p> <p>Máy tính: Loại máy bộ chuyên dụng, chống nhiễu từ, kiểu dáng nhỏ gọn tương tự NUC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bộ xử lý Intel® Core™ i3-12100 (12M, lên đến 4,30 GHz), RAM DDR4 8GB, SSD NVMe M.2 PCIe 240GB. • Kết nối trong: Kết nối 4xUSB 3.0, 01xVGA (by DP); 01 x HDMI; 01xCOM optional/ 01xLAN 100/1000, WIFI AC Dual band; Bluetooth 4.0 trở lên, Wireless ..01 x Cổng kết nối đa năng 80 pins có thể kết nối đến các màn hình lớn chuyên dụng; 02 x audio out; Kensington lock x 1. • Kết nối ngoài vỏ máy: 01xUSB, 01x LAN 100/1000, 01 x Power button; 01 x AC220V <p>Máy in; Công nghệ in nhiệt trực tiếp, giấy cuộn.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Khổ giấy 80mm/ Tốc độ in 250mm/s, cắt giấy tự động. • Có cửa thay giấy từ phía trước dễ dàng thay giấy. 	2	Bộ

TT	Tên mặt hàng	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
		<p>Đầu đọc Qrcode</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hỗ trợ khay gắn thêm máy đọc mã vạch 2D, 3D: • Đọc các loại mã vạch 1D, 2D, 3D, thẻ BHYT, CCCD. • Có thể đọc CCCD tiếng việt có dấu. • Đọc tự động khi có mã vạch vào vùng đọc. <p>Tính năng điều khiển:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Máy tự động mở khi cấp điện và tự động tắt vào cuối ngày. • Máy tự động mở chương trình tra cứu sau/lấy số sau khi khởi động, dấu URL/khóa màn hình trách can thiệp tắt ứng dụng. • Có tính năng phát hiện con người phía trước kiosk từ 1-2m và ra lệnh chuyển trạng thái từ quảng cáo sang phần mềm chính. <p>Tính năng mở rộng</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tùy chọn tích hợp thêm camera nhận diện khuôn mặt. • Tùy chọn tích hợp thêm đầu đọc vân tay • Tùy chọn thêm đầu đọc CCCD thẻ chip/ xác thực bộ công an <p>Khung sườn:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu thép, Kiểu dáng cứng cáp, sang trọng, bền bỉ. • Tạo hình bằng công nghệ Lazer CNC, sơn tĩnh điện. • Vỏ máy có các kết nối Cổng LAN RJ-45, Cổng USB 2.0/3.0 <p>An toàn: Thiết kế an toàn điện, chống giật Q-Safe và chống ngã</p> <p>Chứng nhận tiêu chuẩn sản xuất</p>		

TT	Tên mặt hàng	Thông số kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
		<ul style="list-style-type: none">• Nhà sản xuất được chứng nhận: ISO 9001-2015; 14001-2015; 45001-2018, ISO 27001-2013, tiêu chuẩn 5S• Nhà SX có chứng nhận đăng ký thương hiệu Việt Nam Nhà sản xuất có chứng nhận quyền tác giả thương hiệu		

MẪU BÁO GIÁ

CÔNG TY:

ĐỊA CHỈ:.....

SỐ ĐIỆN THOẠI:.....

BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Bình Dân

Địa chỉ: 371 Điện Biên Phủ, P.4, Q.3, TP.HCM

Theo Thông báo mời chào giá số: /TB-BVBD ngày tháng năm 2023 của Bệnh viện Bình Dân, Công ty chúng tôi chào giá như sau:

STT	Tên hàng hóa/ dịch vụ	ĐVT	Số lượng	Đơn giá (đã có thuế VAT)	Thành tiền	Ghi chú
	1	2	3	4	5= 3x4	

Đơn giá trên đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao và nhận hàng.

Hiệu lực báo giá.....

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp
Ký tên, đóng dấu