

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu

- Đơn vị thực hiện mua sắm (chủ đầu tư): Bệnh viện Ung bướu Kiên Giang.
- Tên dự toán: Mua sắm máy vi tính, máy in và Scanner sử dụng tại Bệnh viện Ung Bướu Kiên Giang
- Nguồn kinh phí mua sắm: Nguồn thu dịch vụ khám, chữa bệnh và các nguồn thu hợp pháp khác.
- Phương thức mua sắm: Chào hàng cạnh tranh qua mạng.
- Thời gian thực hiện gói thầu: 90 ngày

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm yêu cầu về kỹ thuật chung và yêu cầu về kỹ thuật chi tiết đối với hàng hóa thuộc phạm vi cung cấp của gói thầu, cụ thể:

a. Yêu cầu về kỹ thuật chung:

Nhà thầu tham gia dự thầu phải chào đúng khối lượng hàng hóa được webform trên Hệ thống.

Bảng liệt kê chi tiết danh mục hàng hóa phù hợp với phạm vi cung cấp với đầy đủ thông số kỹ thuật, model, ký mã hiệu (nếu có), nhãn hiệu (nếu có), hãng sản xuất, nước sản xuất, năm sản xuất, tình trạng mới 100%;

Các hàng hóa, thiết bị theo yêu cầu được sản xuất từ năm 2024 trở về sau, có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, có catalogue (nếu có) hoặc tài liệu kỹ thuật thể hiện đầy đủ chủng loại/ model / ký mã hiệu và thông số kỹ thuật của hàng hóa để có cơ sở đối chiếu với thông số dự thầu nhà thầu đã kê khai của chính hãng sản xuất (nhà thầu phải cung cấp các tài liệu chứng minh khi được mời vào đối chiếu tài liệu).

Thực hiện nghiệm thu hàng hoá trước khi đưa vào sử dụng. Chi phí phương tiện, đi lại cho việc khắc phục các sự cố hư hỏng các thiết bị, máy móc trong thời gian bảo hành nhà thầu tự chịu trách nhiệm. Nếu nhà thầu chậm trễ thực hiện việc sửa chữa mà không có lý do chính đáng được chủ đầu tư chấp nhận thì nhà thầu phải chịu mọi chi phí cho việc khắc phục các hư hỏng, khuyết tật kể cả chi phí quản lý mà chủ đầu tư hoặc đơn vị sử dụng đã thuê một đơn vị khác thực hiện và không được khiếu nại bất cứ điều gì

Cung cấp, lắp đặt thiết bị đảm bảo an toàn, chất lượng, mỹ thuật và tiến độ.

b. Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể

Tóm tắt thông số kỹ thuật tham khảo của hàng hóa, dịch vụ liên quan. Hàng hóa, dịch vụ liên quan phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây (đáp ứng hoàn toàn hoặc tốt hơn)

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1.	Máy tính để bàn (máy bộ đã được chứng nhận ISO)	<ul style="list-style-type: none"> - CPU: I3-12100; - Mainboard: Intel H610, tích hợp Wireless; - Ram: DDR4 8Gb; - Ổ đĩa cứng SSD: >= 256 Gb; - Màn hình: 21,5” IPS Led (1920*1080@100Hz); - Bàn phím + chuột (Đồng bộ thương hiệu với Case máy tính) - Xuất xứ: Châu Á - Bảo hành theo tiêu chuẩn nhà sản xuất
2.	Scanner	<ul style="list-style-type: none"> - Tốc độ quét (200/300 dpi): 20-30ppm/40ipm - Scan hai mặt tự động; - Khay chứa giấy: 50 trang (A4-80g/m2). - Cổng kết nối: USB/ LAN - Công suất: 2500-3000 trang - Xuất xứ Châu á - Bảo hành theo tiêu chuẩn nhà sản xuất
3.	Máy in	<p>Loại máy: In chùm tia laser đơn sắc</p> <p>Khổ giấy: A4</p> <p>Tốc độ: 36 trang/phút; 2 mặt: 30 hình/phút (A4) / 31 hình/phút (Thư)</p> <p>Công suất tối đa hàng tháng: 60.000 trang</p> <p>Độ phân giải: 600 x 600 dpi</p> <p>Khay giấy vào: 250 tờ; Khay đa năng: 1 tờ</p> <p>Ngôn ngữ in: UFR II, PCL 6</p> <p>In hai mặt tự động: có</p> <p>Kết nối & Phần mềm: USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T</p> <p>Không dây: Wi-Fi 802.11b/g/n (Chế độ cơ sở hạ tầng, WPS, Kết nối trực tiếp); Bộ nhớ thiết bị: 1 GB;</p> <p>Hộp mực: Hộp mực 070: 3.000 trang (Theo bộ: 1.500 trang)</p>

		<p>Hệ điều hành: Microsoft Windows Server 2008/2012/2016/2019 XP/Vista/Win 7/Win 8/Win8.1/ Win10/Win11</p> <p>- Bảo hành theo tiêu chuẩn nhà sản xuất.</p>
4.	Máy in phun màu mực nước	<ul style="list-style-type: none"> '- Chức năng: In phun màu - Tốc độ in tối đa: ≥ 33 trang/phút đen trắng, ≥ 15 trang/phút in màu ở chế độ in nháp (draft-giấy A4/letter) - Độ phân giải: ≥ 4800 dpi x 1200 dpi - Khổ giấy in: Đáp ứng các khổ giấy in A4, Letter, ... - Cổng giao tiếp: USB 2.0 tốc độ cao - Hệ điều hành hỗ trợ: Windows Vista /7/8/8.1/10/11 - Khay nạp giấy: ≥ 100 tờ - Số màu mực: 4 màu (CMYK) - Xuất xứ Châu Á - Bảo hành theo tiêu chuẩn nhà sản xuất

1.3. Các yêu cầu khác: Không có