

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam.

Bệnh viện Ung bướu có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá mua: Máy hấp tiệt trùng nhiệt độ thấp của Bệnh viện Ung bướu tỉnh Bắc Giang. Các nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị mời báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Ung bướu tỉnh Bắc Giang.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Ông Thế Huy.
 - Chức vụ: Trưởng phòng Vật tư – TBYT.
 - Điện thoại: 0868 389 555.
 - Email: thehuyyen@gmail.com.
- Cách thức tiếp nhận báo giá:

Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Vật tư – TBYT, Bệnh viện Ung bướu tỉnh Bắc Giang, xã Tân Mỹ, thành phố Bắc Giang, tỉnh Bắc Giang.

- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h00p ngày 02 tháng 7 năm 2024 đến trước 16h30p ngày 15 tháng 7 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 120 ngày, kể từ ngày 15 tháng 7 năm 2024.

II. Nội dung mời báo giá:

- Danh mục trang thiết bị: tại Phụ lục kèm theo.
- Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế:
 - Khoa Kiểm soát nhiễm khuẩn.
 - Hàng khi giao hàng phải còn nguyên đai, nguyên kiện, còn nguyên niêm phong của hãng sản xuất, không có hiện tượng trầy xước, vỡ, ẩm ướt...
 - Mô tả cụ thể tại Phụ lục kèm theo.
 - Các đơn vị thực hiện báo giá theo mẫu kèm theo.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: Trong vòng 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: xác định trong nội dung Hồ sơ mời thầu.

5. Các thông tin khác (nếu có): Không.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, HSMS.



Nguyễn Danh Song

**PHỤ LỤC: BẢNG MÔ TẢ CHI TIẾT CẤU HÌNH, THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY HẤP
TIỆT TRÙNG NHIỆT ĐỘ THẤP**

(Kèm theo thư mời báo giá số 70/TM – BVUB ngày 28/6/2024)

STT	
	I. YÊU CẦU CHUNG: - Số lượng: 01 chiếc - Thiết bị mới 100%. - Năm sản xuất: 2024 trở về sau. - Thiết bị đạt các tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 hoặc tương đương. - Nguồn cung cấp: 100V-240V/50 Hz. - Môi trường hoạt động: + Nhiệt độ: Từ 5°C đến 40°C. + Độ ẩm: Từ 30% đến 80%. - Bảo hành ≥ 12 tháng kể từ ngày ký biên bản bàn giao, nghiệm thu đưa thiết bị vào hoạt động. - Bàn giao, lắp đặt hướng dẫn sử dụng tại khoa sử dụng của bệnh viện Ung bướu tỉnh Bắc Giang.
	II. CẤU HÌNH CUNG CẤP
	Máy chính và các thiết bị được cài đặt sẵn trong máy chính: 01 cái
	- Phụ kiện tiêu chuẩn: + Test thử màu trực tiếp/Chỉ thị hóa học: ≥ 250 que. + Đồng hồ đo lưu lượng oxy cấp vào (áp dụng đối với máy tiệt trùng. nguyên liệu đầu vào là oxy y tế): 01 bộ. + Túi đóng gói tiêu chuẩn: ≥ 1000 cái. + Khay/Rổ đựng dụng cụ vật liệu inox: ≥ 02 cái. + Tài liệu hướng dẫn sử dụng và bảo quản bằng tiếng Việt: 01 bộ.
	III. Thông số kỹ thuật
	Tiệt trùng plasma lạnh toàn bộ các dụng cụ y tế kim loại và phi kim loại (Kim đốt khối u bằng vi sóng, kim sinh thiết, các dụng cụ phẫu thuật nội soi, dụng cụ dao mổ siêu âm, ống dây máy thở, mặt nạ, bóng ambu, ống nội soi (cứng), dụng cụ không chịu nhiệt chuyên khoa các loại, ...).
	Thân máy:
	Kích thước máy: $\geq$ Cao 130cm x Rộng 160cm x Sâu 70cm.
	Buồng hấp plasma lạnh:
	Kích thước: $\geq$ Cao 30cm x rộng 50cm x Sâu 50 cm.
	Thể tích: ≥ 80 lít.

	Vật liệu chế tạo:
	Vách trong: Thép không gỉ SUS 304 trở lên.
	Vách ngoài: Nhôm sơn tĩnh điện trở lên.
	Các thông số sử dụng:
	Thời gian xử lý/1 chu trình tự động: ≤ 75 phút.
	Số gói dụng cụ xử lý/1 mẻ: ≥ 02 gói tiêu chuẩn.
	Hàn túi đa năng tự động cho mọi loại chất liệu túi:
	Công suất tiệt trùng/ngày: ≥ 300 gói tiêu chuẩn.
	Túi tiêu chuẩn phù hợp với phương pháp tiệt khuẩn.
	Công nghệ tiệt trùng:
	Sử dụng công nghệ tiệt trùng bằng plasma lạnh
	Vật tư tiêu hao:
	Sử dụng nguồn hóa chất đầu vào là oxy y tế hoặc oxy già
	Túi đựng dụng cụ hấp theo tiêu chuẩn.
	Chức năng tự động hiển thị, cảnh báo và bảo vệ an toàn:
	Tự động hiển thị mọi công đoạn xử lý bằng màn hình digital LED trước mặt máy và có đèn báo các thông số tiệt trùng.
	Hệ thống cảm biến và kiểm soát tự động kỹ thuật số theo dõi mọi thông số hoạt động của máy, cảnh báo bằng đèn tín hiệu và âm thanh khi có lỗi xảy ra.
	Hệ thống đóng/mở nắp tự động.
	Tự động ngắt hoạt động hệ thống khi hết oxy được hiển thị trên màn hình và đèn cảnh báo.
	Kiểm tra hoạt tính trực tiếp buồng tiệt trùng bằng máy đo chuyên dụng kèm theo hoặc test chỉ thị.
	Nguồn điện:
	Công suất tiêu thụ: ≤ 500 W/h.

