

Số **289**/BV-TM

Thái Nguyên, ngày 08 tháng 7 năm 2025

THƯ MỜI CUNG BẢO GIÁ THIẾT BỊ Y TẾ

Kính gửi: Các doanh nghiệp, tổ chức cung cấp trng thiết bị y tế

Bệnh viện trường ĐH Y – Dược Thái nguyên hiện đang có nhu cầu mua sắm máy cắt đốt plasma dùng trong phẫu thuật nội soi (có cấu hình chi tiết kèm theo Thư mời này).

Kính mời các tổ chức, doanh nghiệp có năng lực tham gia cung cấp thiết bị gửi báo giá về cho Bệnh viện, nội dung cụ thể như sau:

I. Hồ sơ chứng minh năng lực bao gồm:

- Hồ sơ pháp lý của doanh nghiệp;
- Báo giá thiết bị;
- Các tài liệu khác có liên quan đến việc lưu hành thiết bị (nếu có)

III. Thời gian, địa chỉ nhận hồ sơ:

- Thời gian: gửi trực tiếp trong giờ hành chính, từ 7h30 ngày 09/07/2025 đến trước 17h ngày 15/7/2025; nếu gửi hồ sơ qua đường bưu điện tính theo thời điểm trên dấu bưu điện.

- Địa chỉ: Bệnh viện Trường ĐH Y-Dược Thái Nguyên, số 284 đường Lương Ngọc Quyến – TP Thái Nguyên, ĐT 02083.857716; ĐT di động: 0979877606 (Mr. Thường). Bản PDF nhận quan địa chỉ: tranxuanthuongbvdhyk@gmail.com

Bệnh viện rất mong nhận được sự quan tâm, hợp tác của các doanh nghiệp, tổ chức cung cấp thiết bị y tế.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Trang Web BV;
- Lưu: VT, TC-KT.



K/T GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC
ThS. Nguyễn Thị Hạnh





Số lượng	Cấu hình
01 Máy	Tên thương mại: Máy điều khiển lưới bảo, cắt, đốt Plasma dùng trong phẫu thuật nội soi - Model: RFS-100A. Hãng/nước sản xuất: Beijing Jeswis Technology Ltd./Trung Quốc Cấu hình cơ bản: 1) Máy chính: 01 cái 2) Bộ điều khiển bằng chân : 01 cái 3) Bộ điều khiển lưu lượng nước muối: 01 cái 4) Cáp điều khiển lưu lượng : 01 cái 5) Lưới bảo, cắt, đốt Plasma : 01 cái - Đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 13485, CE - Điện áp: 100-240VAC, 50/60Hz, 6.3A - Chế độ cắt: Ở chế độ cắt bỏ, khi cung cấp đủ năng lượng, dung dịch dẫn điện được chuyển thành lớp hơi (plasma) của hạt tích điện mang năng lượng - Chế độ đông máu (cầm máu): Ở chế độ đông máu, điện áp thấp hơn được đặt vào giữa (các) điện cực hoạt động và mô đích để làm đông mạch máu hoặc làm co mô collagen - Chế độ cắt Ablation sẽ tự động được hiển thị khi Máy được cấp nguồn với Lưới bảo, cắt, đốt Plasma được gắn vào hoặc khi Lưới bảo, cắt, đốt Plasma mới được kết nối. Bộ chỉ báo màu Vàng sẽ sáng khi chức năng cắt bỏ điều khiển bằng chân được ấn xuống khi gắn Lưới bảo, cắt, đốt Plasma



- Chế độ đông máu: tự động được hiển thị khi Máy được kết nối với Lưới bảo, cắt, đốt Plasma được gắn vào. Bộ chỉ bảo màu Xanh lam sẽ sáng khi chức năng Đông máu điều khiển bằng chân được ấn xuống khi gắn Lưới bảo, cắt, đốt Plasma	- Khả năng đông máu có thể điều chỉnh: Chế độ đông máu tăng khả năng cầm máu bằng cách ấn Cắt nút - Mũi tên Tăng và Giảm để điều khiển Diềm đặt đông máu - Công tắc chân: Cấp độ bảo vệ: IPX7 - Chức năng tích hợp: Sử dụng trong các thủ thuật tại mũi họng, cột sống và nội soi khớp, nhiều chức năng: cắt bỏ (cắt bỏ huyết tương ở nhiệt độ thấp), cắt, đông máu và cầm máu - Công nghệ kiểm soát nhiệt độ: Sử dụng năng lượng cực và cung cấp nước muối liên tục. Cho phép hình thành trường plasma ổn định xung quanh (các) Lưới bảo, cắt, đốt ở nhiệt độ tương đối thấp (từ 40° đến 70°C) cho phép cắt bỏ mô mềm hiệu quả trong khi vẫn bảo toàn tính toàn vẹn của các mô khỏe mạnh xung quanh. - Bộ kiểm soát lưu lượng muối: Bộ điều khiển lưu lượng muối chảy đồng bộ với máy. Nó có thể được bật hoặc tắt tự động khi máy phát được kích hoạt hoặc dừng, để đảm bảo đủ nước muối cho quá trình phẫu thuật - Chỉ số hiệu suất: + Tần số: 100kHz + Nguồn đầu ra: MAX 390W@250Ω + Cắt đốt: Mức cài đặt 1-9 + Màn hình cảm ứng LCD 7 inch màn hình hiển thị các chế độ vận hành, điểm cài đặt Bộ điều khiển và thông báo lỗi - Khi lắp các đầu cắt khác nhau, máy chủ sẽ tự động xuất ra mức công suất tương ứng mà không cần điều chỉnh thủ công - Nhiệt độ làm việc được kiểm soát: 40-70°C - An toàn: Cung cấp năng lượng cực giúp tăng cường khả năng kiểm soát và độ chính xác
--	---