

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

Bệnh viện Đa khoa Khu vực Cai Lậy có nhu cầu mua sắm các trang thiết bị y tế để phục vụ nhu cầu khám chữa bệnh tại Bệnh viện; Cụ thể như sau:

Stt	Danh mục hàng hóa	Đvt	Thông số kỹ thuật	Tính năng sử dụng
01	Tủ sấy dụng cụ kim loại phải rửa bằng tay	Cái	1. Yêu cầu chung: - Năm sản xuất: 2024 trở về sau. - Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485. - Máy mới 100%. - Yêu cầu sản xuất tại các nước: thuộc nhóm G7. - Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC 220V ±10% 2. Cấu hình cung cấp: - Tủ sấy: 01 Cái - Khay chứa dụng cụ bằng thép không gỉ ≥ 08 - Đèn chiếu sáng trong buồng sấy. - Bánh Xe đẩy có khóa - Đầu nối dây tháo lắp: ≥ 25 Cái. Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Việt 3. Thông số kỹ thuật: –Kết cấu: vỏ có 02 lớp, thép không gỉ –Thể tích buồng sấy: Dung tích ≥ 800 lít. –Nhiệt độ: Điều chỉnh được từ 25°C	- Sấy khô dụng cụ sau khi được làm sạch và trước khi tiệt trùng. - Làm khô các dụng cụ (Kim loại, nhựa polyme, thủy tinh ...) - Làm khô các dụng cụ dạng ống.

Stt	Danh mục hàng hóa	Đvt	Thông số kỹ thuật	Tính năng sử dụng
			đến 70°C. – Tủ có 4 cửa (2 cửa trước, 2 cửa sau), có khóa ở cánh cửa. – Thời gian sấy điều chỉnh được từ 0 đến 60 phút – Có ≥ 08 khay chứa dụng cụ bằng Inox (dạng lưới giữ vững được dụng cụ trong tủ sấy). – Có ≥ 25 đầu nối ống dây tháo lắp được để sấy khô lòng ống dụng cụ có ống dài. – Có hệ thống luân chuyển dòng khí trong tủ. – Bảng điều khiển có hệ thống đèn báo: Đồng hồ nhiệt độ, nguồn điện, tình trạng hoạt động của máy. – Tự động ngắt nguồn điện khi có sự cố. – Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo trì bảo dưỡng và cảnh báo lỗi, cách sửa chữa lỗi thiết bị. 3. Yêu cầu khác: - Thời gian bảo hành thiết bị: ≥ 12 tháng kể từ ngày thiết bị được nghiệm thu.	
02	Máy cắt và ép túi tiệt trùng tự động	Cái	1. Yêu cầu chung: - Năm sản xuất: 2024 trở về sau. - Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485. - Thiết bị mới 100%. - Yêu cầu sản xuất tại các nước: G7. - Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC 220V $\pm 10\%$ 2. Cấu hình thiết bị: - Máy chính: 01 Máy	- Máy hàn & cắt túi tiệt trùng tự động được nhiều kích cỡ khác nhau.

Stt	Danh mục hàng hóa	Đvt	Thông số kỹ thuật	Tính năng sử dụng
			- Túi ép: ≥ 01 cuộn - Tài liệu hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Việt: 01 Bộ - Tài liệu kỹ thuật: 01 bộ 3. Thông số kỹ thuật : - Loại thiết bị: Máy hàn & cắt túi tiết trùng được tích hợp chung - Quy trình hoạt động: Tự động/ Lặp lại. - Số lượng túi điều chỉnh: 1 đến ≥ 500 túi trong một lần cài đặt. - Độ dài túi cắt điều chỉnh được: 100mm đến ≥ 1000mm - Độ rộng tối đa của cuộn túi cắt: Cắt được các loại túi ép có độ rộng ≤ 420mm. - Nhiệt độ hàn: Điều chỉnh được từ 0 đến $200\text{ độ C} \pm 5\text{ độ C}$ - Tốc độ hàn: ≥ 10m/phút. - Tốc độ cắt, hàn túi ép tối đa: ≥ 5000 túi/giờ. - Bề rộng đường hàn: 10 mm ($\pm 20\%$). 4. Yêu cầu khác: - Thời gian bảo hành thiết bị: ≥ 12 tháng kể từ ngày thiết bị được nghiệm thu.	
03	Máy phun khử khuẩn	Cái	1. Yêu cầu chung: - Năm sản xuất: 2024 trở về sau. - Đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485. - Thiết bị mới 100%. - Yêu cầu sản xuất tại các nước: G7. - Nguồn điện sử dụng: Nguồn AC $220\text{V} \pm 10\%$	Diệt vi khuẩn, nấm, bào tử, khử trùng không khí và bề mặt các thiết bị, dụng cụ phòng mổ.

Stt	Danh mục hàng hóa	Đvt	Thông số kỹ thuật	Tính năng sử dụng
			2. Cấu hình thiết bị: - Máy chính: 01 Máy - Hoá chất: ≥ 01 bình/hộp - Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Việt: 01 Bộ - Tài liệu kỹ thuật: 01 bộ 3. Thông số kỹ thuật : - Tương thích hầu hết các loại hoá chất trên thị trường. - Lượng tiêu hao hóa chất trung bình: $\leq 3\text{ml/m}^3$ - Kích thước hạt phun sương $\leq 5\mu\text{m}$ - Thể tích khử khuẩn tối đa: $\geq 165\text{ m}^3$ - Tốc độ luồng khí khử khuẩn: $\geq 4\text{s/m}^3$ - Khung Máy được làm bằng thép không gỉ. - Có xe hoặc có bánh xe giảm xóc và ổn định khi di chuyển. - Cài đặt được thời gian tắt và mở máy - Chức năng tự động tắt máy khi hoàn thành chương trình phun. - Có cảnh báo hết dung dịch khử trùng. - Tùy chỉnh được nồng độ phun (ml/m^3) - Nguồn điện : AC 220V $\pm 10\%$ 4. Yêu cầu khác: - Thời gian bảo hành thiết bị: ≥ 12 tháng kể từ ngày thiết bị được nghiệm thu.	Kích thước hạt phun sương $\leq 5\mu\text{m}$ (tăng hiệu quả khử trùng, ít hoa hóa chất, tránh gây hư hỏng thiết bị do hóa chất bám vào)
04	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi	Bộ	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi (Phụ lục 1). - Tiệt trùng: Tiệt trùng bằng phương pháp Plasma hydro peroxide.	Sử dụng tương thích với hệ thống phẫu thuật nội soi hãng Olympus

Nhà thầu chào thông số kỹ thuật cho từng thiết bị y tế mà nhà thầu có thể cung cấp.

Nếu Quý nhà cung cấp có cung cấp các loại hàng hoá nêu trên, đề nghị Quý nhà cung cấp gửi văn bản chào cầu hình, TSKT theo mẫu đính kèm và kèm theo catalogue, các giấy tờ khác có liên quan (*nếu có*) về Bệnh viện ĐKKV Cai Lậy (Địa chỉ: số 398, đường Quốc lộ 1, Phường Cai Lậy, tỉnh Đồng Tháp. **Ngoài bì thư ghi rõ: “Hồ sơ chào thông số kỹ thuật thiết bị y tế”** để Bệnh viện tiến hành lập dự toán mua sắm, đấu thầu theo quy định. (*Theo biểu mẫu đính kèm*))

Nơi nhận: Phòng Vật Tư Thiết Bị Y Tế - Bệnh viện Đa khoa Khu vực Cai Lậy.

Thời hạn: Từ ngày ra thông báo đến hết ngày 12/8/2025

Trân trọng cảm ơn./.

Q. GIÁM ĐỐC

Nơi nhận:

- Như trên;
- Phòng CNTT (để đăng tin);
- Lưu: VT, VTTBYT

BIỂU MẪU CHÀO CẦU HÌNH, THÔNG SỐ KỸ THUẬT
(Kèm theo Công văn số 177/BVĐKCL-VTTBYT ngày 25 tháng 7 năm 2025)

Tên nhà cung cấp: ...

Địa chỉ: ...

Số điện thoại liên hệ: ...

Email: ...

BẢNG CHÀO CẦU HÌNH, THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Kính gửi: Bệnh viện Đa khoa khu vực Cai Lậy

Theo văn bản mời chào cầu hình, thông số kỹ thuật của Bệnh viện, số: , Công ty chúng tôi chào cầu hình, thông số kỹ thuật (TSKT) như sau:

Stt	Danh mục hàng hóa	Đvt	Cấu hình, thông số kỹ thuật	Ghi chú

Kèm theo catalogue, các giấy tờ khác có liên quan (nếu có).

Ngày ... tháng năm

Đại diện của nhà cung cấp
(Ký tên, đóng dấu)

Phụ lục 1
BẢNG TỔNG HỢP THÔNG SỐ KỸ THUẬT,
SỐ LƯỢNG CỦA BỘ DỤNG CỤ PHẪU THUẬT NỘI SOI
(Kèm theo Công văn số 177/BVĐKCL-VTTBYT ngày 25 tháng 7 năm 2025)

Stt	Tên dụng cụ	ĐV	SL	Ghi chú
	Bộ dụng cụ phẫu thuật nội soi ổ bụng. Chi tiết gồm:	Bộ	01	
1	Ống kính soi Đường kính 10mm, góc nghiêng 30 độ. Kết nối được đầu Camera Model: CH-S200-XZ-EB và dây dẫn sáng (stt2)	Cái	01	
2	Dây dẫn sáng Ngâm tiệt trùng được. Đường kính 5 mm, dài 3 m. Kết nối được với Ống kính soi (Stt 1) và Nguồn sáng LED Model: OTV-S300	Cái	01	
3	Ống dẫn CO₂ sử dụng phù hợp với (Stt 18,19), dài 3m, đường kính 8mm, kết nối phù hợp với máy bơm CO ₂ ổ bụng Model: UHI-4	Cái	01	
4	Kéo Metzambaun nội soi: đường kính 5mm, dài 330mm, xoay được, đơn cực. Có đầu cầm dây đốt điện đơn cực. Gồm 3 phần: Vỏ + ruột + Cán	Bộ	01	
5	Kéo cắt chỉ nội soi: đường kính 5mm, dài 330mm, xoay được, đơn cực. Có đầu cầm dây đốt điện đơn cực. Gồm 3 phần: Vỏ + ruột + Cán	Bộ	01	
6	Kelly cong (Kẹp phẫu tích Maryland): đường kính 5mm, dài 330mm, xoay được, đơn cực. Có đầu cầm dây đốt điện đơn cực(phù hợp với Stt 14). Gồm 3 phần: Vỏ + ruột + Cán	Bộ	01	
7	Kelly cong (Kẹp phẫu tích Maryland): đường kính 5mm, dài 330mm, chiều dài hàm 14,7 mm, xoay được, lưỡng cực. Có đầu cầm dây đốt điện lưỡng cực (phù hợp với Stt 15). Gồm 3 phần: Vỏ + ruột + Cán	Bộ	01	
8	Kẹp mang kim đầu thẳng: đường kính 5mm, dài 400-450mm	Bộ	01	
9	Kẹp mang kim đầu cong: đường kính 5mm, dài 400-450mm	Bộ	01	

Stt	Tên dụng cụ	ĐV	SL	Ghi chú
10	Kẹp phẫu tích răng cá sấu (Kẹp Grapper): đường kính 5mm, dài 330mm, xoay được. Có đầu cầm dây đốt điện đơn cực(phù hợp với Stt 14). Gồm 3 phần: Vỏ + ruột + Cán	Bộ	01	
11	Kẹp gấp Babcock: đường kính 5mm, dài 330mm, chiều dài lưỡi kìm 31 mm, xoay được. Có đầu cầm dây đốt điện đơn cực(phù hợp với Stt 14). Gồm 3 phần: Vỏ + ruột + Cán	Bộ	01	
12	Kèm mang kẹp clip: đường kính 10mm, dài 330mm, xoay được, gồm: 01 kẹp clip 300, 01 kẹp clip 400.	Bộ	01	
13	Điện cực đốt và cầm máu hình L, đường kính lưỡi 3mm, kênh có khóa, chiều dài 420-460mm, Có đầu cầm dây đốt điện đơn cực(phù hợp với Stt 14).	Bộ	01	Vỏ + Ruột
14	Dây đốt đơn cực, chấu cầm 4mm, dài 3m, sử dụng phù hợp với các dụng cụ có Stt 4,5,6,10 và máy cắt đốt điện cao tần 400W. Model: ESG-400	Sợi	01	
15	Dây đốt lưỡng cực, dùng cho dụng cụ lưỡng cực, dài 3m, sử dụng phù hợp với dụng cụ có Stt 7 và máy cắt đốt điện cao tần 400W. Model: ESG-400	Sợi	01	
16	Ống tưới/ hút dịch 5 x 370 - 420 mm, chất liệu thép không gỉ	Bộ	01	
17	Tay cầm tưới/ hút dịch có khóa, chất liệu thép không gỉ	Bộ	01	
18	Troca 11 loại có vòng xoắn, dài 15-16cm, chất liệu thép không gỉ. (bao gồm nắp và van)	Bộ	01	
19	Troca 11 loại trơn, dài 15-16cm, chất liệu thép không gỉ. (bao gồm nắp và van)	Bộ	01	
20	Mũi xuyên cho troca 11, sử dụng phù hợp với Stt 18,19	Cái	01	
21	Ống giảm từ 13/11m xuống 5.5mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	01	
22	Troca 5.5 loại xoắn, dài 14-15cm, chất liệu thép không gỉ. (bao gồm nắp và van)	Cái	02	

Stt	Tên dụng cụ	ĐV	SL	Ghi chú
23	Mũi xuyên cho troca 5.5, sử dụng phù hợp với Stt 22	Cái	01	
24	Nắp troca 11 + van	Cái	10	
25	Nắp troca 5.5 + van	Cái	10	

- Dụng cụ nội soi sử dụng phù hợp cho hệ thống máy nội soi Olympus tại Khoa PTGMHS Bệnh viện Đa Khoa khu vực Cai Lậy.
- Đính kèm hướng dẫn sử dụng
- Tiệt trùng: Tiệt trùng bằng phương pháp Plasma hydro peroxide.