

Số: 148 /TB-BVĐKMS

Mai Sơn, ngày 12 tháng 3 năm 2025

V/v mời chào giá thuê hệ thống nội soi tiêu
hoá phục vụ công tác chuyên môn của Bệnh
viện đa khoa huyện Mai Sơn.

THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Các công ty có năng lực cho thuê hệ thống nội soi tiêu hoá phục vụ công tác chuyên môn của Bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn.

Bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn

Địa chỉ: Tiểu khu 17, thị trấn Hát Lót, huyện Mai Sơn, tỉnh Sơn la

Điện thoại: 0212.3843 572;

Mã số thuế: 5500210050

1. Thông báo mời chào giá:

Bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn có nhu cầu tiếp nhận báo giá để xây dựng gói gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu thuê hệ thống nội soi tiêu hoá phục vụ công tác chuyên môn của Bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn. phục vụ công tác chuyên môn của Bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn, tỉnh Sơn La;

(Có danh mục cụ thể kèm theo)

Danh mục các mặt hàng mời báo giá: được đăng tải trên Website bệnh viện theo địa chỉ: <http://benhvienmaison.com.vn/>.

2. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: 180 ngày kể từ ngày ký.

3. Yêu cầu báo giá: Được ghi đầy đủ, có chữ ký của người đại diện hợp pháp của nhà thầu.

4. Giá chào hàng: Phải bao gồm toàn bộ chi phí cần thiết để thực hiện gói thầu, được chào bằng đồng tiền Việt Nam.

5. Nguồn vốn: Nguồn thu sự nghiệp tại đơn vị.

6. Hình thức mua sắm: Chào hàng cạnh tranh qua mạng.

7. Thời gian nhận báo giá: Các công ty gửi báo giá về Bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn từ 13 giờ 30 phút ngày 12/3/2025 đến 7 giờ 30 phút ngày 24/3/2025 (Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét).

Bản giấy gửi về địa chỉ: Bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn, TK17, thị trấn Hát Lót, huyện Mai Sơn, tỉnh Sơn La;

Bản mềm gửi qua địa chỉ gmail: benhviendakhoamaison@gmail.com.

8. Địa chỉ tiếp nhận: Bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn, tỉnh Sơn La.

Địa chỉ: Tiểu khu 17, thị trấn Hát Lót, huyện Mai Sơn, tỉnh Sơn La.

Bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn, kính mời các tổ chức cá nhân, các công ty, Hộ doanh nghiệp có đủ điều kiện gửi báo giá vào thời gian và địa điểm nêu trên.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Website bệnh viện;
- Các khoa phòng BV;
- Lưu: VT.



Nguyễn Tiến Thịnh



Phụ lục

(Kèm theo Thông báo mời chào giá số 148/TB-BVDKMS ngày 12/3/2025 của bệnh viện đa khoa huyện Mai Sơn)

CẤU HÌNH HỆ THỐNG BAO GỒM:		ĐƠN VỊ TÍNH	SỐ LƯỢNG
I	YÊU CẦU CHUNG	Hệ thống	01
	Năm sản xuất: Từ năm 2023 trở đi.		
	Máy mới: 100%		
	Chứng chỉ chất lượng: ISO 9001, ISO 13485, CE,...		
	Môi trường làm việc:		
	- Nhiệt độ tối đa: 35°C		
	- Độ ẩm tối đa: lên tới 75%		
	- Nguồn điện cấp: 220-2400VAC/		
	- Tần số: 50Hz/60 Hz		
II	YÊU CẦU VỀ CẤU HÌNH		
1.	Bộ xử lý hình ảnh VEP-2900H	Chiếc	01
	+ Bộ xử lý hình ảnh	Chiếc	01
	+ Bàn phím	Chiếc	01
	+ Dây kết nối tín hiệu ống soi video	Chiếc	01
	+ Cáp DVI video	Chiếc	01
	+ Cáp S-VIDEO	Chiếc	01
	+ Cáp CVBS video	Chiếc	01
	+ Dây nguồn	Chiếc	01
	+ Cầu chì	Chiếc	01
2.	Nguồn sáng LLS-2900	Chiếc	01
3.	Màn hình nội soi	Chiếc	01
4.	Ống nội soi dạ dày video GVE-2900HX:	Chiếc	01
5.	Ống nội soi đại tràng video CVE-2900HI	Chiếc	01
6.	Xe đẩy	Chiếc	01
7.	Bộ máy tính, máy in màu	Bộ	01
8.	Hướng dẫn sử dụng tiếng Anh, tiếng Việt	Bộ	01
III	THÔNG SỐ KỸ THUẬT		
	Tính năng kỹ thuật		
	1. Bộ xử lý hình ảnh		
	Hiệu suất vượt trội		
	Chất lượng hình ảnh được cải thiện, khả năng nâng cao cấu trúc nổi bật, hệ thống giao diện thân thiện với người sử dụng kết hợp với		

	phạm vi thiết kế hiệu suất cao, mang đến dòng thiết kế cho model 2900H sự lựa chọn thiết thực nhất		
	Chất lượng cao - Hình ảnh rõ nét		
	Dòng thiết bị 2900H được sử dụng với công nghệ tiên tiến CMOS và cung cấp hình ảnh với độ nét cao và độ phân giải 1Mega pixel. Màn hình hiển thị 26inch mang lại tầm nhìn rộng cho bác sĩ chuẩn đoán.		
	Chức năng nhận dạng (ID) và chức năng cài đặt sẵn cho ống soi		
	Nhận dạng ống nội soi có thể được xác định nhanh chóng và nhận dạng được hiển thị trên màn hình. Chỉ cần nhấn nút “Stand”, nhanh chóng thay thế ống nội soi cũ bằng ống nội soi mới mà không cần tắt thiết bị, giúp nâng cao hiệu quả làm việc của bác sĩ.		
	Nút điều khiển từ xa có thể tùy chỉnh		
	Có 4 nút bấm điều khiển từ xa có thể điều chỉnh được tích hợp trên thân ống phần điều khiển cho dòng 2900, à bác sĩ có thể cài đặt thao tác ứng dụng từ những nút này dựa trên thao tác sử dụng		
	Điều chỉnh ánh sáng tự động		
	Chức năng làm mờ tự động có thể tự động điều chỉnh độ sáng thậm chí ngay khi trong môi trường có điều kiện phức tạp GI, giảm hiệu quả phơi nhiễm.		
	Đầu tưới nước		
	Tia nước phụ trợ có thể đảm bảo môi trường nội soi sạch sẽ trong bất kỳ điều kiện môi trường nào, đồng thời có thể tìm thấy nhanh điểm chảy máu		
	Tăng cường cấu trúc và dòng		
	VEP-2900H cấu thiện 4 chức năng điều chỉnh chế độ tăng cường cấu trúc, có hiển thị kết cấu mô tinh tế và thay đổi màu sắc nhẹ nhàng		
	Tăng cường huyết sắc tố		
	Tăng cường huyết sắc tố làm nổi bật heme trong máu. Nó có thể cho thấy đáng kể sự phân bố của mạch máu và bệnh lý về mô vị trí cung cấp nhiều mạch máu nhất.		
	Phóng đại điện từ		
	Độ phóng đại có thể được chọn tự do ở 3 mức điều chỉnh và quan sát bệnh lý cấu trúc mô một cách rõ nét hơn		
	Chức năng dừng hình và chức năng ảnh trong ảnh (Hình ảnh)		
	VEP-2900H có thể dừng hình theo thời gian thực bất cứ lúc nào, và khi dừng hình, các hình ảnh này có thể được lưu lại. Chức năng hiển		

	thị ảnh trong ảnh hỗ trợ chức năng dừng hình, thuận tiện cho việc giúp bác sĩ chuẩn đoán dễ dàng hơn. Chức năng dừng hình hỗ trợ lưu trữ bộ đệm máy chủ và lưu trữ USB; Bộ đệm máy chủ có thể lưu trữ tối đa 64 ảnh		
	2. Nguồn sáng		
	Sử dụng nguồn sáng LED, với ưu điểm là tuổi thọ cao và tiêu thụ ít năng lượng, dễ bảo trì hơn và hầu như không cần thay thế.		
	Điều chỉnh ánh sáng tự động		
	3. Ống nội soi		
	Nút điều khiển từ xa có thể tùy chỉnh		
	Bốn nút điều khiển từ xa có thể tùy chỉnh được thêm vào phần điều khiển của máy nội soi dòng 2900H và các bác sĩ có thể cài đặt các nút này theo thói quen thao tác.		
	Chức năng có thể cài đặt:		
	+ Dừng hình		
	+ Phóng đại điện tử		
	+ Chế độ kiểm soát		
	+ Tăng cường cấu trúc		
	+ Tăng cường huyết sắc tố		
	+ Ảnh đặc biệt		
	Đầu tưới nước		
	Tia nước phụ trợ có thể đảm bảo môi trường nội soi sạch sẽ trong bất kỳ điều kiện môi trường nào, đồng thời có thể tìm thấy nhanh điểm chảy máu		
	Thông số kỹ thuật		
	1. Bộ xử lý hình ảnh VEP-2900H		
	Cổng đầu vào video: DVI/CVBS/SVIDEO		
	Định dạng đầu vào: HD		
	Cân bằng trắng: Có		
	Tăng cường cấu trúc và cạnh: Có (1~4mức)		
	Điều chỉnh màu: Có (đỏ 0~100mức/ xanh 0~100mức)		
	Tăng cường huyết sắc tố: Có		
	Chế độ kiểm soát IRIS: Trung bình/Cao/Tự động		
	Độ phóng đại điện tử: 1x/2x/4x		
	Điều chỉnh độ sáng/ độ khuếch đại: Có		
	Dừng hình: Có		
	Chế độ chụp ảnh: Có		
	Lưu trữ ảnh: Có (USB)		

Xem lại: Có		
Giảm độ ồn: Có		
Quản lý dữ liệu: Sử dụng 1 tệp dữ liệu theo từng trường hợp		
Phụ kiện: Bàn phím, USB		
Nguồn điện: 110VAC-240VAC		
Tần số: 50~60Hz		
2. Nguồn sáng LED LLS-2900:		
Đèn: LED		
Nhiệt độ màu/ nhiệt độ màu tương quan: 5500K		
CRI: ≥ 90		
Thời gian sử dụng: 35000 giờ		
Điều chỉnh độ sáng: Tự động/ thủ công		
Điều chỉnh khí: 2 mức/ Lưu lượng cao/ thấp		
Áp suất bơm khí: 0.05Mpa		
Nguồn điện: 110VAC-240VAC		
Tần số: 50~60Hz		
3. Ống soi dạ dày video GVE-2900HX:		
Trường nhìn: 145 độ		
Độ sâu thăm khám: 3~100mm		
Góc uốn cong (Lên/xuống): 210 độ/90 độ		
Góc uốn cong (trái/ phải): 100 độ/ 100 độ		
Đường kính đầu xa: 9.2 mm		
Đường kính trong ống soi: 9.2 mm		
Đường kính kênh dụng cụ: 2.8 mm		
Chiều dài làm việc: 1050mm		
Đầu tưới nước: Có		
4. Ống soi dạ dày video CVE-2900HI:		
Trường nhìn: 145 độ		
Độ sâu thăm khám: 3~100mm		
Góc uốn cong (Lên/xuống): 180 độ/180 độ		
Góc uốn cong (trái/ phải): 160 độ/ 160 độ		
Đường kính đầu xa: 12.8 mm		
Đường kính trong ống soi: 12.8 mm		
Đường kính kênh dụng cụ: 3.7 mm		
Chiều dài làm việc: 1330mm		
Đầu tưới nước: Có		
5. Màn hình FullHD chuyên dụng 27"		
Thông số kỹ thuật:		

	- Công nghệ LED.		
	- Kích thước hiển thị 27"		
	- Độ phân giải 1920x1080 (Full HD).		
	- Tín hiệu đầu vào phù hợp với hệ thống nội soi		
	- Tỷ lệ: 16:9, Góc nhìn 178°.		
	- Số màu: 1.07 tỷ màu		
	- Thời gian phản hồi: 14ms.		
	- Độ chói tối đa: 1000cd/m2.		
	- Tỷ lệ tương phản: 1000:1.		
	6. Bộ máy tính:		
	CPU: \geq core i5, ổ cứng HDD \geq 500GB.		
	RAM: \geq 8GB.		
	CD-R/W: có.		
	Màn hình LCD / LED: \geq 21 inch		
	Bàn phím, chuột		
	Máy in phun màu		
	Tốc độ in \geq 15 trang/phút		
	Khổ giấy in A4		
IV	YÊU CẦU KHÁC		
	- Thiết bị được bảo hành: theo thời gian thuê từ khi nghiệm thu.		
	- Nhà cung cấp chịu trách nhiệm lắp đặt tại chạy thử, bàn giao và hướng dẫn vận hành cho người sử dụng.		
	- Có chào giá bảo trì sau bảo hành.		
	- Cam kết cung cấp đầy đủ tài liệu hướng dẫn sử dụng, hướng dẫn sửa chữa khi bàn giao thiết bị.		
	- Cam kết cung cấp các chứng từ CO, CQ.. khi bàn giao thiết bị.		
	- Cam kết cung cấp phụ tùng, phụ kiện, các dịch vụ kỹ thuật khi khách hàng có yêu cầu trong thời hạn ít nhất 10 năm.		