

Số: /Th-BV
V/v: Yêu cầu báo giá thẩm định giá phụ kiện
các thiết bị nội soi, siêu âm.

Nghệ An, ngày tháng 10 năm 2023

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các nhà cung cấp tại Việt Nam

Bệnh viện Hữu nghị Đa khoa Nghệ An có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu thẩm định giá các linh kiện, phụ kiện thay thế cho thiết bị y tế tại bệnh viện với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Hữu nghị Đa khoa Nghệ An.

Địa chỉ: Km5, đại lộ Lenin, xã Nghi Phú, thành phố Vinh, Nghệ An.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

- Họ và tên: Nguyễn Việt Quang

- Chức vụ: Phó trưởng phòng Vật tư – Thiết bị y tế

- Số điện thoại: 0904 625 637

- Địa chỉ email: nguyenquang107@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Các nhà cung cấp dịch vụ có thể gửi báo giá theo một trong các cách thức sau:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Vật tư – Thiết bị y tế, Bệnh viện Hữu nghị Đa khoa Nghệ An, Km5, đại lộ Lenin, xã Nghi Phú, thành phố Vinh, Nghệ An. **Trên bì thư ghi rõ nội dung báo giá cho danh mục cụ thể.**

- Nhận qua Email: bmed.nafgh@gmail.com (Các đơn vị gửi bản scan kèm bản mềm)

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 19 tháng 10 năm 2023 đến trước 16h ngày 30 tháng 10 năm 2023

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90, kể từ ngày 30 tháng 10 năm 2023.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

1. Danh mục hàng hoá thay thế, bổ sung cho hệ thống nội soi tiêu hoá, hệ thống nội soi khí phế quản (gọi chung là thiết bị).

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Thẩm định giá	- Giá mua sắm các phụ kiện cho các máy siêu âm và nội soi Cụ thể chi tiết xem phụ lục kèm theo	01	Bộ	Bệnh viện Hữu nghị Đa khoa Nghệ An	- Đơn vị thẩm định giá phải cung cấp 04 bộ chứng thư kèm báo cáo thẩm định giá trong vòng 10 ngày kể từ ngày ký hợp đồng

- Báo giá bao gồm thuế VAT, phí và các chi phí khác.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Website Bệnh viện;
- Lưu VT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Trịnh Xuân Nam

PHỤ LỤC 1. DANH MỤC, SỐ LƯỢNG PHỤ KIỆN MUA SẴM

ST18T	Danh mục	SL	ĐVT
1	Đầu dò Convex cho máy SamsungMedison Sonoace R7	02	Cái
2	Đầu dò Linear cho máy SamsungMedison Sonoace R7	01	Cái
3	Đầu dò tim cho máy Samsung Medison Sonoace R7	01	Cái
4	Đầu dò âm đạo cho máy SamsungMedison Sonoace R7	01	Cái
5	Đầu dò Convex cho máy Siemens Acuson S3000	01	Cái
6	Đầu dò Linear cho máy Siemens Acuson S3000	01	Cái
7	Đầu dò tim cho máy Samsung Medison Accuvix XG	01	Cái
8	Đầu dò Convex cho máy SamsungMedison Mysono U6	02	Cái
9	Đầu dò Linear cho máy SamsungMedison Mysono U6	02	Cái
10	Dây nội soi dạ dày video Bộ xử lý hình ảnh VP-3500HD và nguồn sáng XL-4450 của hệ thống nội soi Fujifilm	11	Cái
11	Dây nội soi đại tràng video Bộ xử lý hình ảnh VP-3500HD và nguồn sáng XL-4450 của hệ thống nội soi Fujifilm	8	Cái
12	Dây nội soi khí phế quản video Bộ xử lý hình ảnh VP-3500HD và nguồn sáng XL-4450 của hệ thống nội soi Fujifilm	1	Cái
13	Dây nội soi khí phế quản video nhi khoa Bộ xử lý hình ảnh VP-3500HD và nguồn sáng XL-4450 của hệ thống nội soi Fujifilm	1	Cái

PHỤ LỤC 2. CẤU HÌNH, TÍNH NĂNG KỸ THUẬT ĐẦU DÒ SIÊU ÂM

1. Đầu dò Convex cho máy Samsung Medison Sonoace R7
Model: C2-8/Samsung Medison/Nước SX: Hàn Quốc
A. Yêu cầu chung:
- Hàng mới 100%
- Năm sản xuất 2023 trở về sau
- Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
Môi trường hoạt động: (Nhiệt độ tối đa tới : 30°C,Độ ẩm tối đa tới : 80%)
B. Cấu hình
- Tương thích với máy Samsung Medison Sonoace R7
Ứng dụng: Ổ bụng, sản khoa, nhi
Dải tần số: 2.0Mhz - 8.0Mhz
Trường nhìn tối đa: 68,17 độ
C. Yêu cầu khác
Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng. Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt.
- Cam kết cung cấp CO. CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hành thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
- Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện

2. Đầu dò Linear cho máy Samsung Medison Sonoace R7
Model: LN5-12/Hãng SX: Samsung Medison Co., Ltd. – Hàn Quốc
A. Yêu cầu chung:
- Hàng mới 100%
- Năm sản xuất 2022 trở về sau
- Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
Môi trường hoạt động: (Nhiệt độ tối đa tới : 30°C,Độ ẩm tối đa tới : 80%)
B. Cấu hình:
- Tương thích với máy Samsung Medison Sonoace R7
Ứng dụng: thăm khám mạch máu, phần nông, cơ xương khớp
Dải tần số: Từ 5.0 đến 12.0 Mhz
Trường quét tối đa 38,1mm
C. Yêu cầu khác:
Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng. Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt.

- Cam kết cung cấp CO. CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hành thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
- Giá chào bàn thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện

3. Đầu dò tim cho máy Samsung Medison Sonoace R7

Model: PN2-4/ Hãng SX: Samsung Medison Co., Ltd. – Hàn Quốc

A. Yêu cầu chung:

- Hàng mới 100%
 - Năm sản xuất 2022 trở về sau
 - Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
- Môi trường hoạt động: (Nhiệt độ tối đa tới : 30°C,Độ ẩm tối đa tới : 80%)

B. Cấu hình:

Tương thích với máy Samsung Medison Sonoace R7

- Ứng dụng: thăm khám tim người lớn
- Dải tần số: Từ 2.0 đến 4.0 Mhz
- Trường quét tối đa 90 độ

C. Yêu cầu khác:

Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.

- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng. Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
 - Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt.
 - Cam kết cung cấp CO. CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
 - Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hành thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
 - Giá chào bàn thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện

4. Đầu dò âm đạo cho máy Samsung Medison Sonoace R7

Model: EVN4-9/ Hãng SX: Samsung Medison Co., Ltd. – Hàn Quốc

A. Yêu cầu chung:

- Hàng mới 100%
 - Năm sản xuất 2022 trở về sau
 - Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
- Môi trường hoạt động: (Nhiệt độ tối đa tới : 30°C,Độ ẩm tối đa tới : 80%)

B. Cấu hình:

Tương thích với máy Samsung Medison Sonoace R7

- Ứng dụng: thăm khám sản phụ khoa
- Dải tần số: Từ 4.0 đến 9.0 Mhz
- Trường quét tối đa 148 độ

C. Yêu cầu khác:

Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng. Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt.
- Cam kết cung cấp CO. CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hành thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
- Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện

5. Đầu dò tìm cho máy Samsung Medison Accuvix XG
Model: P2-4BA/ Hãng SX: Samsung Medison Co., Ltd. – Hàn Quốc
A. Yêu cầu chung:
- Hàng mới 100%
- Năm sản xuất 2020 trở về sau
- Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
Môi trường hoạt động: (Nhiệt độ tối đa tới : 30°C,Độ ẩm tối đa tới : 80%)
B. Cấu hình:
Tương thích với máy Samsung Medison Accuvix XG
- Ứng dụng: Siêu âm tìm người lớn
- Dải tần số:Từ 2.0 đến 4.0 Mhz
- Trường quét tối đa: 90 độ
C. Yêu cầu khác:
Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng. Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt.
- Cam kết cung cấp CO. CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hành thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
- Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện

6. Đầu dò Convex cho máy Samsung Medison Mysono U6
Model: C2-8/ Hãng SX: Samsung Medison Co., Ltd. – Hàn Quốc
A. Yêu cầu chung:
- Hàng mới 100%
- Năm sản xuất 2023 trở về sau
- Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
Môi trường hoạt động: (Nhiệt độ tối đa tới : 30°C,Độ ẩm tối đa tới : 80%)
B. Cấu hình:

Tương thích với máy Samsung Medison Mysono U6
- Ứng dụng: siêu âm tổng quát (bụng, thai, phụ khoa...)
- Dải tần số: Từ 2.0 đến 8.0 Mhz
Trường quét tối đa 68,17 độ
C. Yêu cầu khác:
Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng. Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt.
- Cam kết cung cấp CO. CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hành thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
- Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện

7. Đầu dò Linear cho máy Samsung Medison Mysono U6
Model: LN5-12/ Hãng SX: Samsung Medison Co., Ltd. – Hàn Quốc
A. Yêu cầu chung:
- Hàng mới 100%
- Năm sản xuất 2022 trở về sau
- Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
Môi trường hoạt động: (Nhiệt độ tối đa tới : 30°C, Độ ẩm tối đa tới : 80%)
B. Cấu hình:
- Tương thích với máy Samsung Medison Mysono U6
- Ứng dụng: Siêu âm phần nông, mạch máu, cơ xương khớp
- Dải tần số: Từ 5.0 đến 12.0 Mhz
Trường quét tối đa 38,1 mm
C. Yêu cầu khác:
Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng. Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt.
- Cam kết cung cấp CO. CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hành thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
- Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện

8. Đầu dò Linear cho máy Siemens Acuson S3000
Model: 9L4/ Hãng sản xuất: Siemens/ Nước SX: Hàn Quốc

A. Yêu cầu chung:
Chất lượng: Mới 100%.
Năm sản xuất: 2020 trở về sau
- Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 9001 hoặc ISO 13485.
Môi trường hoạt động: (Nhiệt độ tối đa tới : 40°C,Độ ẩm tối đa tới :80%)
B. Cấu hình:
Vật tư, phụ kiện thay thế tương thích hoàn toàn với máy siêu âm màu, model: ACUSON S3000, Hãng sản xuất: Siemens Medical Solutions, Inc. USA
Ứng dụng thăm khám: Tuyến vú, Mạch máu não, Cơ xương khớp, Sản phụ khoa, Ổ bụng nhi, Hồng trẻ em, Khung chậu, Tinh hoàn, Mạch máu ngoại vi, Tuyến giáp
Dải tần số: từ 4.0 đến 9.0 MHz
Trường nhìn tối đa: 147 mm
Tần số 2D có thể lựa chọn: 3 mức (4.0, 6.0, 9.0 MHz)
Tần số hòa âm (THI) có thể lựa chọn: 4 mức (HC7.0, H7.0, H8.0, H9.0 MHz)
Tần số Doppler màu có thể lựa chọn: 3 mức (4.0, 5.0, 6.75 MHz)
Tần số Doppler xung có thể lựa chọn: 3 mức (4.0, 5.0, 6.75 MHz)
Số lượng chấn tử: 576
Tiết diện tiếp xúc: 40 mm
Độ sâu hiển thị tối đa: 140 mm
Có tùy chọn hỗ trợ sinh thiết
Góc hướng dẫn sinh thiết: 2 lựa chọn
C. Yêu cầu khác:
- Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng, Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt.
- Cam kết cung cấp CO, CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Bảo hành \geq 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hàng thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, vận chuyển và lắp đặt tại bệnh viện.

9. Đầu dò Convex cho máy Siemens Acuson S3000
Model: 6C1HD/Siemens/Nước SX: Hàn Quốc
A. Yêu cầu chung:
Chất lượng: Mới 100%.

Năm sản xuất: 2020 trở về sau
- Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 9001 hoặc ISO 13485.
Môi trường hoạt động: (Nhiệt độ tối đa tới : 40°C, Độ ẩm tối đa tới :80%)
B. Cấu hình:
Vật tư, phụ kiện thay thế tương thích hoàn toàn với máy siêu âm màu, model: ACUSON S3000, Hãng sản xuất: Siemens Medical Solutions, Inc. USA
Ứng dụng thăm khám: Ổ bụng, Tim thai, Sản phụ khoa, Khung chậu, Thận
Dải tần số: từ 1.5 đến 6.0 MHz
Trường nhìn tối đa: 70 độ
Tần số 2D có thể lựa chọn: 6 mức (1.5, 1.8, 2.5, 4.0, 4.5, 5.5 MHz)
Tần số hòa âm (THI) có thể lựa chọn: 6 mức (H3.0, H3.5, H4.0, H4.5, H5.0, H5.5 MHz)
Tần số Doppler màu có thể lựa chọn: 3 mức (2.0, 2.5, 3.5 MHz)
Tần số Doppler xung có thể lựa chọn: 3 mức (2.0, 2.5, 3.5 MHz)
Số lượng chân tử: 192
Tiết diện tiếp xúc: 61 mm
Độ sâu hiển thị tối đa: 300 mm
Có tùy chọn hỗ trợ sinh thiết
Góc hướng dẫn sinh thiết: 2 lựa chọn
C. Yêu cầu khác:
- Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng, Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt.
- Cam kết cung cấp CO, CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Bảo hành \geq 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hàng thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, vận chuyển và lắp đặt tại bệnh viện.

PHỤ LỤC 3. CẤU HÌNH, TÍNH NĂNG KỸ THUẬT DÂY NỘI SOI

1. Dây nội soi dạ dày video
Model: EG-530WR/HSX: Fujifilm/NSX: Nhật Bản
A. Yêu cầu chung
- Hàng hóa mới 100%
- Năm sản xuất 2023 trở đi
- Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
- Môi trường hoạt động:
Nhiệt độ: 40°C
Độ ẩm: 85%
B. Cấu hình
- Hướng quan sát nhìn thẳng : 0 độ
- Góc nhìn : 140 độ
- Phạm vi quan sát : 4 - 100mm
Đường kính đầu dây soi : 9,4 mm.
- Khả năng uốn cong:
+ Lên 210° / xuống 90°
+ Phải 100° / trái 100°
- Chiều dài làm việc : 1100mm
- Chiều dài toàn bộ : 1400mm
- Đường kính kênh sinh thiết : 2.8mm.
C. Phụ kiện đi kèm:
- Vali đựng dây soi: 01 cái
- Nhựa ngang miệng: 01 cái
- Bộ rửa kênh: 01 bộ
- Van hút: 01 cái
- Van khí nước: 01 cái
- Van sinh thiết: 10 cái
- Kìm sinh thiết dạ dày: 01 cái
- Chổi rửa ngắn: 01 cái
- Chổi rửa dài: 01 cái
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng (Tiếng Anh + tiếng Việt): 01 bộ
D. Yêu cầu khác
- Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng, Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt
- Cam kết cung cấp CO, CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hàng thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, chi phí vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện.

2. Dây nội soi đại tràng video**Model: EC-530WL3/HSX: Fujifilm/NSX: Nhật Bản****A. Yêu cầu chung**

- Hàng hóa mới 100%
- Năm sản xuất 2023 trở đi
- Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
- Môi trường hoạt động:
Nhiệt độ: 40°C
Độ ẩm: 85%

B. Cấu hình

- Hướng quan sát nhìn thẳng : 0 độ
- Góc nhìn : 140 độ
- Phạm vi quan sát : 3 - 100mm
- Đường kính đầu dây soi : 12,8mm.
- Khả năng uốn cong:
+ Lên 180° / xuống 180°
Phải 160° / trái 160°
- Chiều dài làm việc : 1690mm
- Chiều dài toàn bộ : 1990mm
- Đường kính kênh sinh thiết : 3.8mm.
- Có kênh nước phụ

C. Phụ kiện đi kèm:

- Vali đựng dây soi: 01 cái
- Dụng cụ thông khí: 01 cái
- Bộ rửa kênh: 01 bộ
- Van sinh thiết: 10 cái
- Kìm sinh thiết đại tràng: 01 cái
- Chổi rửa ngắn: 01 cái
- Chổi rửa dài: 01 cái
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng (Tiếng Anh + tiếng Việt): 01 bộ

D. Yêu cầu khác

- Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng, Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt
- Cam kết cung cấp CO, CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hàng thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.

Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, chi phí vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện.

3. Dây nội soi khí phế quản video**Model: EB-580S/HSX: Fujifilm/NSX: Nhật Bản****A. Yêu cầu chung**

- Hàng hóa mới 100%
- Năm sản xuất 2023 trở đi
- Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
- Môi trường hoạt động:
Nhiệt độ: 40°C
Độ ẩm: 85%
B. Cấu hình
- Hướng quan sát nhìn thẳng : 0 độ
- Góc nhìn : 120°
- Phạm vi quan sát :2 - 100mm
- Đường kính đầu dây soi : 5,3mm
- Đường kính thân dây soi : 5,1mm
- Đường kính kênh sinh thiết : 2.2mm
Khả năng uốn cong : Lên 210 / xuống 130°
- Chiều dài làm việc : 600mm
- Chiều dài toàn bộ : 870mm
C. Phụ kiện đi kèm:
- Va li đựng dây soi: 01 cái
- Dụng cụ thông khí: 01 cái
- Chổi rửa ngắn: 01 cái
- Chổi rửa dài: 01 cái
- Nhựa ngáng miệng: 01 cái
- Van sinh thiết: 10 cái
- Kim sinh thiết: 05 cái
- Chổi rửa: 01 cái
- Van hút: 10 cái
- Bộ rửa kênh: 01 cái
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng (Tiếng Anh + tiếng Việt): 01 bộ
D. Yêu cầu khác
- Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng, Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt
- Cam kết cung cấp CO, CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hàng thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, chi phí vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện.

4. Dây nội soi khí phế quản video nhi khoa
Model: EB-530P/HSX: Fujifilm/NSX: Nhật Bản

A. Yêu cầu chung

- Hàng hóa mới 100%
- Năm sản xuất 2023 trở đi

- Đạt chứng chỉ chất lượng quốc tế: ISO 13485 hoặc tương đương
- Môi trường hoạt động:
Nhiệt độ: 40°C
Độ ẩm: 85%
B. Cấu hình
- Hướng quan sát nhìn thẳng : 0 độ
- Góc nhìn : 120°
- Phạm vi quan sát : 3- 100mm
- Đường kính đầu dây soi : 3.8 mm
- Đường kính thân dây soi : 3.8 mm
- Đường kính kênh sinh thiết : 1.2mm
Khả năng uốn cong : Lên 180° / xuống 130°
- Chiều dài làm việc : 600mm
- Chiều dài toàn bộ : 890mm
C. Phụ kiện đi kèm:
- Va li đựng dây soi: 01 cái
- Dụng cụ thông khí: 01 cái
- Chổi rửa ngắn: 01 cái
- Chổi rửa dài: 01 cái
- Nhựa ngáng miệng: 01 cái
- Van sinh thiết: 10 cái
- Kìm sinh thiết: 05 cái
- Chổi rửa: 01 cái
- Van hút: 10 cái
- Bộ rửa kênh: 01 cái
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng (Tiếng Anh + tiếng Việt): 01 bộ
D. Yêu cầu khác
- Đảm bảo có đội ngũ kỹ thuật có đủ trình độ có mặt trong vòng 48 giờ để kiểm tra khắc phục sự cố khi nhận được yêu cầu.
- Có cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế ít nhất 10 năm sau ngày bán hàng, Có báo giá chi tiết các phụ kiện thay thế, vật tư tiêu hao.
- Có tài liệu hướng dẫn sử dụng, lắp đặt của hãng và bản tiếng Việt
- Cam kết cung cấp CO, CQ bản gốc hoặc bản công chứng (Nhà nước) được dịch ra tiếng Việt khi giao hàng.
- Thời gian giao hàng không quá 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Bảo hành 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu, bàn giao thiết bị.
- Giao hàng, lắp đặt, vận hàng thiết bị và hướng dẫn sử dụng tại Bệnh viện.
Giá chào bán thiết bị đã bao gồm các loại thuế, phí, chi phí vận chuyển và lắp đặt tại Bệnh viện.