

Số: 894 /VĐ-VTTBYT
V/v Yêu cầu báo giá TTBYT

Hà Nội, ngày 03 tháng 02 năm 2026

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

Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở mua sắm thiết bị y tế 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 Việt Đức, địa chỉ tại: Số 40 Tràng Thi, Hoàn Kiếm, Hà Nội.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: KS. Nguyễn Anh Đức, Nhân viên Phòng Vật tư- Thiết bị y tế, Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức, Số 40 – Tràng Thi – Hoàn Kiếm – Hà Nội, Số điện thoại: 035 635 4793.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Vật tư- Thiết bị y tế, Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức, địa chỉ tại: Số 40 Tràng Thi, Hoàn Kiếm, Hà Nội.

- Nhận qua email:

vietchospitalmuasam@gmail.com

phongvattu.bvhnvdc@gmail.com

(Lưu ý: Các đơn vị phải gửi báo giá đồng thời theo hai hình thức trên. Đơn vị cung cấp báo giá qua email phải ghi rõ **Số hiệu văn bản YCBG** trong nội dung email)

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 07 giờ 30 phút, ngày 10 tháng 02 năm 2026 đến trước 16 giờ 30 phút ngày 02 tháng 3 năm 2026.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét (chi tiết mẫu báo giá tại phụ lục 2 kèm công văn này).

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 02 tháng 3 năm 2026.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

1. Danh mục thiết bị y tế:

Stt	Danh mục thiết bị y tế	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
1.	Ống nội soi chẩn đoán dạ dày sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus	Mô tả cụ thể tại Phụ lục 01. Bảng mô tả đính kèm theo	05	Cái

Stt	Danh mục thiết bị y tế	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng/ Khối lượng	Đơn vị tính
2.	Ống nội soi chẩn đoán dạ dày sử dụng cho hệ thống CV-170 của hãng Olympus	Mô tả cụ thể tại Phụ lục 01. Bảng mô tả đính kèm theo	01	Cái
3.	Ống nội soi chẩn đoán dạ dày đường mũi sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus	Mô tả cụ thể tại Phụ lục 01. Bảng mô tả đính kèm theo	02	Cái
4.	Ống nội soi chẩn đoán đại tràng sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus	Mô tả cụ thể tại Phụ lục 01. Bảng mô tả đính kèm theo	02	Cái
5.	Ống nội soi chẩn đoán đại tràng sử dụng cho hệ thống CV-170 của hãng Olympus	Mô tả cụ thể tại Phụ lục 01. Bảng mô tả đính kèm theo	01	Cái
6.	Ống nội soi chẩn đoán tá tràng sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus	Mô tả cụ thể tại Phụ lục 01. Bảng mô tả đính kèm theo	01	Cái

• Ghi chú:

➤ Hàng hóa phải ghi rõ phần giá trị thuế VAT áp dụng cho sản phẩm.

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế: Mô tả cụ thể tại Phụ lục 01. Bảng mô tả đính kèm theo.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: Tối đa 120 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực (bao gồm toàn bộ quá trình bàn giao, chạy thử, nghiệm thu hợp đồng).

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:

4.1 Tạm ứng: Bên Mua sẽ tạm ứng trước tối đa 30% giá trị hợp đồng trong vòng 20 ngày kể từ khi hợp đồng có hiệu lực và bên bán đã nộp bảo lãnh tiền tạm ứng bằng 30% giá trị hợp đồng theo hình thức bảo đảm của ngân hàng hoặc tùy theo kế hoạch vốn được bố trí;

4.2 Số lần thanh toán: 02 (hai) lần

a) Lần 1: Bên Mua sẽ tạm ứng trước 30% giá trị hợp đồng trong vòng 20 ngày kể từ khi hợp đồng có hiệu lực và bên bán đã nộp bảo lãnh tiền tạm ứng bằng 30% giá trị hợp đồng theo hình thức bảo đảm của ngân hàng.

b) Lần 2: Số tiền còn lại của hợp đồng sẽ được thanh toán nốt trong vòng 90 ngày kể từ ngày bàn giao, nghiệm thu thiết bị, thanh lý hợp đồng và bên bán nộp bảo lãnh bảo hành bằng 3% giá trị hợp đồng theo hình thức bảo đảm của ngân hàng.

(Nhà thầu được thanh toán toàn bộ giá hợp đồng khi hoàn thành các nghĩa vụ theo hợp đồng. Trường hợp khối lượng công việc thực hiện ít hơn khối lượng theo hợp đồng thì hai bên phải ký kết phụ lục bổ sung hợp đồng, trong đó nêu rõ giá hợp đồng mới tương ứng với khối lượng công việc thực tế)

5. Các thông tin khác:

5.1. Yêu cầu Hồ sơ báo giá bao gồm các tài liệu sau:

- Đăng ký kinh doanh của đơn vị chào giá;
- Đối với hàng hóa là thiết bị y tế: cung cấp tài liệu chứng minh đủ điều kiện kinh doanh trang thiết bị y tế căn cứ theo Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về việc quản lý trang thiết bị y tế; Nghị định 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế, Nghị định 04/2025/NĐ-CP ngày 01/01/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý thiết bị y tế đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của chính phủ, Thông tư 05/2022/TT-BYT của Bộ Y tế ban hành ngày 01/8/2022 và các văn bản pháp luật khác liên quan còn hiệu lực;
- Báo giá (theo mẫu đính kèm).
- Catalog, cấu hình và tính năng kỹ thuật của thiết bị và các tài liệu khác liên quan đến thiết bị.
- Số điện thoại/ Email của đại diện đơn vị báo giá trong trường hợp Bệnh viện cần liên lạc.
- Hợp đồng mua bán thiết bị tương tự (nếu có).

5.2. Các quy định đối với báo giá:

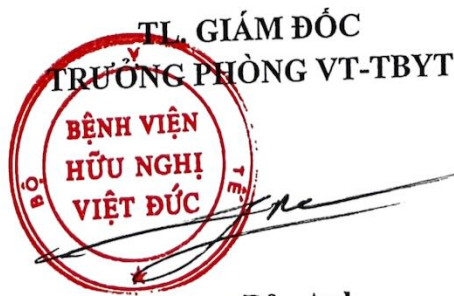
- Báo giá có đầy đủ các nội dung, mẫu biểu theo đúng mẫu đính kèm trong yêu cầu báo giá.
- Báo giá phải được đại diện hợp pháp của đơn vị báo giá ký và đóng dấu theo quy định.

Xin trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, VT-TBYT.

ANHA



Hoàng Bảo Anh

PHỤ LỤC 01. BẢNG MÔ TẢ

(Kèm theo công văn số: 894 /VD-VTTBYT ngày 03 tháng 02 năm 2026)

Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật

1. Ống nội soi chẩn đoán dạ dày sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus

I YÊU CẦU CHUNG		
	- Năm sản xuất: 2025 trở đi	
	- Chất lượng:	
	+ Mới 100%	
	+ Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 13485	
	+ Sản phẩm đạt tiêu chuẩn CE (European Conformity) hoặc FDA (Food and Drug Administration); hoặc nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng của Liên minh Châu Âu (EU) hoặc của FDA (Food and Drug Administration);	
	- Môi trường hoạt động:	
	+ Nhiệt độ tối đa: $\geq 30^{\circ}\text{C}$	
	+ Độ ẩm tối đa: $\geq 70\%$	
	- Yêu cầu xuất xứ: Ưu tiên thiết bị sản xuất tại Nhóm các nước G7 hoặc Liên minh Châu Âu;	
II.	YÊU CẦU CẤU HÌNH	SỐ LƯỢNG
	Ống nội soi chẩn đoán dạ dày sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus, kèm phụ kiện tiêu chuẩn	: 05 Cái
	Cấu hình tối thiểu mỗi cái bao gồm:	
	- Ống nội soi chẩn đoán dạ dày	: 01 Cái
	- Chổi rửa dài	: 01 Cái
	- Chổi rửa ngắn	: 01 Cái
	- Miếng ngáng miệng	: 01 Cái
	- Nắp van sinh thiết	: 10 Cái
	- Adapter vệ sinh khí và nước	: 01 Cái
	- Bộ ống rửa	: 01 Bộ
	- Nắp chống nước	: 01 Cái
	- Ống cho kênh nước phụ	: 01 Cái
	- Tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo quản thiết bị của hãng sản xuất và bản dịch tiếng Việt	: 01 Bộ
III.	CHỈ TIÊU KỸ THUẬT	
	- Có hỗ trợ công nghệ tăng cường hình ảnh quang học để quan sát mạch máu và các cấu trúc khác ở dải bước sóng hẹp hoặc chế độ ánh sáng xanh.	
	- Trường nhìn tối đa: $\geq 140^{\circ}$	
	- Hướng nhìn thẳng (ống 0°)	
	- Độ sâu trường nhìn: Tối thiểu từ $\leq 2.0\text{ mm}$, và tối đa đến $\geq 100\text{ mm}$	

	- Đường kính ngoài của đầu ống soi: 9.0 mm ($\pm \leq 0.5$ mm)
	- Đường kính ngoài của thân ống soi: 9.0 mm ($\pm \leq 0.5$ mm)
	- Đường kính bên trong kênh dụng cụ: ≥ 2.8 mm
	- Đầu cuối ống soi gồm ≥ 5 thành phần, bao gồm tối thiểu:
	+ Kênh sáng,
	+ Kênh khí-nước,
	+ Kênh thấu kính,
	+ Kênh dụng cụ,
	+ Kênh tưới nước.
	- Độ uốn cong của đầu ống soi:
	+ Hướng lên: $\geq 210^\circ$
	+ Hướng xuống: $\geq 90^\circ$
	+ Hướng phải: $\geq 100^\circ$
	+ Hướng trái: $\geq 100^\circ$
	- Chiều dài làm việc: ≥ 1000 mm
	- Chiều dài tổng: ≥ 1300 mm
	- Dây soi có kênh bơm rửa vết thương riêng biệt (water jet) dùng cho nội soi điều trị.
	- Tương thích với hệ thống nội soi CV-190 của hãng Olympus đang có sẵn sử dụng tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức;
IV.	YÊU CẦU KHÁC
	- Hàng hóa được bàn giao, lắp đặt và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức.
	- Cam kết cung cấp đầy đủ chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO), các tài liệu chứng minh hàng hóa nhập khẩu hợp pháp (đối với hàng hóa nhập khẩu) hoặc giấy chứng nhận xuất xưởng đối với hàng hóa sản xuất tại Việt Nam; các tài liệu khác tương đương chứng minh tư cách hợp lệ của hàng hóa (các giấy tờ, tài liệu để chứng minh nguồn gốc, xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác, số hiệu, chất lượng, tình trạng hàng hóa...), tài liệu hướng dẫn sử dụng và bảo quản thiết bị của hãng sản xuất kèm bản dịch tiếng Việt khi bàn giao.
	- Đối với hàng hóa là thiết bị y tế: Có các tài liệu chứng minh hàng hóa được phép lưu hành hợp pháp tại Việt Nam theo quy định tại Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về việc quản lý trang thiết bị y tế ; Nghị định 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế, Nghị định 04/2025/NĐ-CP ngày 01/01/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị

	định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý thiết bị y tế đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của chính phủ, Thông tư 05/2022/TT-BYT của Bộ Y tế ban hành ngày 01/8/2022 và các văn bản pháp luật khác liên quan còn hiệu lực.
	- Có đội ngũ kỹ sư, kỹ thuật viên để thực hiện dịch vụ sau bán hàng (lắp đặt, đào tạo, vận hành chạy thử, bảo hành, bảo trì)
	- Yêu cầu về bảo hành: + Thời hạn bảo hành: ≥ 365 ngày (không bao gồm vật tư tiêu hao thử máy) kể từ ngày bàn giao và nghiệm thu hàng hóa + Địa điểm bảo hành: tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức + Thời hạn sửa chữa, thay thế: ≤ 14 ngày (kể từ ngày phát sinh lỗi) + Thời hạn có mặt tại đơn vị sử dụng để kiểm tra: ≤ 48 giờ (kể từ khi có thông báo)
	- Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ kiện thay thế trong thời gian ít nhất 05 năm sau bán hàng.
	- Có kế hoạch thực hiện bảo trì trong thời gian bảo hành. Bảo trì, bảo dưỡng thiết bị miễn phí trong suốt thời gian bảo hành.
	- Thời gian giao hàng: ≤ 120 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

2. Ống nội soi chẩn đoán dạ dày sử dụng cho hệ thống CV-170 của hãng Olympus

I YÊU CẦU CHUNG		
	- Năm sản xuất: 2025 trở đi	
	- Chất lượng:	
	+ Mới 100%	
	+ Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 13485	
	+ Sản phẩm đạt tiêu chuẩn CE (European Conformity) hoặc FDA (Food and Drug Administration); hoặc nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng của Liên minh Châu Âu (EU) hoặc của FDA (Food and Drug Administration);	
	- Môi trường hoạt động:	
	+ Nhiệt độ tối đa: $\geq 30^{\circ}\text{C}$	
	+ Độ ẩm tối đa: $\geq 70\%$	
	- Yêu cầu xuất xứ: Ưu tiên thiết bị sản xuất tại Nhóm các nước G7 hoặc Liên minh Châu Âu;	
II.	YÊU CẦU CẤU HÌNH	SỐ LƯỢNG
	Ống nội soi chẩn đoán dạ dày sử dụng cho hệ thống CV-170 của hãng Olympus, kèm phụ kiện tiêu chuẩn	: 01 Cái
	<i>Cấu hình tối thiểu bao gồm:</i>	
	- Ống nội soi chẩn đoán dạ dày	: 01 Cái
	- Chổi rửa dài	: 01 Cái
	- Chổi rửa ngắn	: 01 Cái
	- Miếng ngáng miệng	: 01 Cái
	- Nắp van sinh thiết	: 10 Cái
	- Adapter vệ sinh khí và nước	: 01 Cái
	- Bộ ống rửa	: 01 Bộ
	- Nắp chống nước	: 01 Cái
	- Tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo quản thiết bị của hãng sản xuất và bản dịch tiếng Việt	: 01 Bộ
III.	CHỈ TIÊU KỸ THUẬT	
	- Có hỗ trợ công nghệ tăng cường hình ảnh quang học để quan sát mạch máu và các cấu trúc khác ở dải bước sóng hẹp hoặc chế độ ánh sáng xanh.	
	- Trường nhìn tối đa: $\geq 140^{\circ}$	
	- Hướng nhìn thẳng (ống 0°)	
	- Độ sâu trường nhìn: Tối thiểu từ $\leq 2.0\text{ mm}$, và tối đa đến $\geq 100\text{ mm}$	
	- Đường kính ngoài của đầu ống soi: 9.0 mm ($\pm \leq 0.5\text{ mm}$)	
	- Đường kính ngoài của thân ống soi: 9.0 mm ($\pm \leq 0.5\text{ mm}$)	
	- Đường kính bên trong kênh dụng cụ: $\geq 2.8\text{ mm}$	

	- Đầu cuối ống soi gồm ≥ 4 thành phần, bao gồm tối thiểu:
	+ Kênh sáng,
	+ Kênh khí-nước,
	+ Kênh thấu kính,
	+ Kênh dụng cụ.
	- Độ uốn cong của đầu ống soi:
	+ Hướng lên: $\geq 210^\circ$
	+ Hướng xuống: $\geq 90^\circ$
	+ Hướng phải: $\geq 100^\circ$
	+ Hướng trái: $\geq 100^\circ$
	- Chiều dài làm việc: ≥ 1000 mm
	- Chiều dài tổng: ≥ 1300 mm
	- Tương thích với hệ thống nội soi CV-170 của hãng Olympus đang có sẵn sử dụng tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức;
IV.	YÊU CẦU KHÁC
	- Hàng hóa được bàn giao, lắp đặt và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức.
	- Cam kết cung cấp đầy đủ chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO), các tài liệu chứng minh hàng hóa nhập khẩu hợp pháp (đối với hàng hóa nhập khẩu) hoặc giấy chứng nhận xuất xưởng đối với hàng hóa sản xuất tại Việt Nam; các tài liệu khác tương đương chứng minh tư cách hợp lệ của hàng hóa (các giấy tờ, tài liệu để chứng minh nguồn gốc, xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác, số hiệu, chất lượng, tình trạng hàng hóa...), tài liệu hướng dẫn sử dụng và bảo quản thiết bị của hãng sản xuất kèm bản dịch tiếng Việt khi bàn giao.
	- Đối với hàng hóa là thiết bị y tế: Có các tài liệu chứng minh hàng hóa được phép lưu hành hợp pháp tại Việt Nam theo quy định tại Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về việc quản lý trang thiết bị y tế; Nghị định 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế, Nghị định 04/2025/NĐ-CP ngày 01/01/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý thiết bị y tế đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của chính phủ, Thông tư 05/2022/TT-BYT của Bộ Y tế ban hành ngày 01/8/2022 và các văn bản pháp luật khác liên quan còn hiệu lực.
	- Có đội ngũ kỹ sư, kỹ thuật viên để thực hiện dịch vụ sau bán hàng (lắp đặt, đào tạo, vận hành chạy thử, bảo hành, bảo trì)

	- Yêu cầu về bảo hành: + Thời hạn bảo hành: ≥ 365 ngày (không bao gồm vật tư tiêu hao thử máy kể từ ngày bàn giao và nghiệm thu hàng hóa) + Địa điểm bảo hành: tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức + Thời hạn sửa chữa, thay thế: ≤ 14 ngày (kể từ ngày phát sinh lỗi) + Thời hạn có mặt tại đơn vị sử dụng để kiểm tra: ≤ 48 giờ (kể từ khi có thông báo)
	- Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ kiện thay thế trong thời gian ít nhất 05 năm sau bán hàng.
	- Có kế hoạch thực hiện bảo trì trong thời gian bảo hành. Bảo trì, bảo dưỡng thiết bị miễn phí trong suốt thời gian bảo hành.
	- Thời gian giao hàng: ≤ 120 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

3. Ống nội soi chẩn đoán dạ dày đường mũi sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus

I YÊU CẦU CHUNG	
- Năm sản xuất: 2025 trở đi	
- Chất lượng:	
+ Mới 100%	
+ Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 13485	
+ Sản phẩm đạt tiêu chuẩn CE (European Conformity) hoặc FDA (Food and Drug Administration); hoặc nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng của Liên minh Châu Âu (EU) hoặc của FDA (Food and Drug Administration);	
- Môi trường hoạt động:	
+ Nhiệt độ tối đa: $\geq 30^{\circ}\text{C}$	
+ Độ ẩm tối đa: $\geq 70\%$	
- Yêu cầu xuất xứ: Ưu tiên thiết bị sản xuất tại Nhóm các nước G7 hoặc Liên minh Châu Âu;	
II. YÊU CẦU CẤU HÌNH	SỐ LƯỢNG
Ống nội soi chẩn đoán dạ dày đường mũi sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus, kèm phụ kiện tiêu chuẩn	: 02 Cái
Cấu hình tối thiểu mỗi cái bao gồm:	
- Ống nội soi chẩn đoán dạ dày đường mũi	: 01 Cái
- Chổi rửa dài	: 01 Cái
- Chổi rửa ngắn	: 01 Cái
- Miếng ngáng miệng (cỡ nhỏ)	: 10 Cái
- Nắp van sinh thiết	: 10 Cái
- Adapter vệ sinh khí và nước	: 01 Cái
- Bộ ống rửa	: 01 Bộ
- Nắp chống nước	: 01 Cái
- Ống cho kênh nước phụ	: 01 Cái
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo quản thiết bị của hãng sản xuất và bản dịch tiếng Việt	: 01 Bộ
III. CHỈ TIÊU KỸ THUẬT CƠ BẢN	
- Có hỗ trợ công nghệ tăng cường hình ảnh quang học để quan sát mạch máu và các cấu trúc khác ở dải bước sóng hẹp hoặc chế độ ánh sáng xanh.	
- Trường nhìn tối đa: $\geq 140^{\circ}$	
- Hướng nhìn thẳng (ống 0°)	
- Độ sâu trường nhìn: Từ $\leq 3\text{ mm}$ đến $\geq 100\text{ mm}$	
- Đường kính ngoài của đầu ống soi: $5.5\text{ mm} (\pm \leq 0.5\text{ mm})$	
- Đường kính ngoài của thân ống soi: $5.5\text{ mm} (\pm \leq 0.5\text{ mm})$	

	- Đường kính bên trong kênh dụng cụ: ≥ 2.2 mm
	- Đầu cuối ống soi gồm ≥ 4 thành phần, bao gồm tối thiểu:
	+ Kênh sáng,
	+ Kênh khí-nước,
	+ Kênh thấu kính,
	+ Kênh dụng cụ.
	- Độ uốn cong của đầu ống soi:
	+ Hướng lên: $\geq 210^\circ$
	+ Hướng xuống: $\geq 90^\circ$
	+ Hướng phải: $\geq 100^\circ$
	+ Hướng trái: $\geq 100^\circ$
	- Chiều dài làm việc: ≥ 1100 mm
	- Chiều dài tổng: ≥ 1400 mm
	- Tương thích với hệ thống nội soi CV-190 của hãng Olympus đang có sẵn tại bệnh viện
IV.	YÊU CẦU KHÁC
	- Hàng hóa được bàn giao, lắp đặt và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức.
	- Cam kết cung cấp đầy đủ chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO), các tài liệu chứng minh hàng hóa nhập khẩu hợp pháp (đối với hàng hóa nhập khẩu) hoặc giấy chứng nhận xuất xưởng đối với hàng hóa sản xuất tại Việt Nam; các tài liệu khác tương đương chứng minh tư cách hợp lệ của hàng hóa (các giấy tờ, tài liệu để chứng minh nguồn gốc, xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác, số hiệu, chất lượng, tình trạng hàng hóa...), tài liệu hướng dẫn sử dụng và bảo quản thiết bị của hãng sản xuất kèm bản dịch tiếng Việt khi bàn giao.
	- Đối với hàng hóa là thiết bị y tế: Có các tài liệu chứng minh hàng hóa được phép lưu hành hợp pháp tại Việt Nam theo quy định tại Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về việc quản lý trang thiết bị y tế ; Nghị định 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế, Nghị định 04/2025/NĐ-CP ngày 01/01/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý thiết bị y tế đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của chính phủ, Thông tư 05/2022/TT-BYT của Bộ Y tế ban hành ngày 01/8/2022 và các văn bản pháp luật khác liên quan còn hiệu lực.
	- Có đội ngũ kỹ sư, kỹ thuật viên để thực hiện dịch vụ sau bán hàng (lắp đặt,

	đào tạo, vận hành chạy thử, bảo hành, bảo trì)
	- Yêu cầu về bảo hành: + Thời hạn bảo hành: ≥ 365 ngày (không bao gồm vật tư tiêu hao thử máy) kể từ ngày bàn giao và nghiệm thu hàng hóa + Địa điểm bảo hành: tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức + Thời hạn sửa chữa, thay thế: ≤ 14 ngày (kể từ ngày phát sinh lỗi) + Thời hạn có mặt tại đơn vị sử dụng để kiểm tra: ≤ 48 giờ (kể từ khi có thông báo)
	- Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ kiện thay thế trong thời gian ít nhất 05 năm sau bán hàng.
	- Có kế hoạch thực hiện bảo trì trong thời gian bảo hành. Bảo trì, bảo dưỡng thiết bị miễn phí trong suốt thời gian bảo hành.
	- Thời gian giao hàng: ≤ 120 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

4. Ống nội soi chẩn đoán đại tràng sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus

I YÊU CẦU CHUNG	
- Năm sản xuất: 2025 trở đi	
- Chất lượng:	
+ Mới 100%	
+ Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 13485	
+ Sản phẩm đạt tiêu chuẩn CE (European Conformity) hoặc FDA (Food and Drug Administration); hoặc nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng của Liên minh Châu Âu (EU) hoặc của FDA (Food and Drug Administration);	
- Môi trường hoạt động:	
+ Nhiệt độ tối đa: $\geq 30^{\circ}\text{C}$	
+ Độ ẩm tối đa: $\geq 70\%$	
- Yêu cầu xuất xứ: Ưu tiên thiết bị sản xuất tại Nhóm các nước G7 hoặc Liên minh Châu Âu;	
II. YÊU CẦU CẤU HÌNH	SỐ LƯỢNG
Ống nội soi chẩn đoán đại tràng sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus, kèm phụ kiện tiêu chuẩn	: 02 Cái
<i>Cấu hình tối thiểu mỗi cái bao gồm:</i>	
- Ống nội soi chẩn đoán đại tràng	: 01 Cái
- Chổi rửa dài	: 01 Cái
- Chổi rửa ngắn	: 01 Cái
- Nắp van sinh thiết	: 10 Cái
- Adapter vệ sinh khí và nước	: 01 Cái
- Bộ ống rửa	: 01 Bộ
- Nắp chống nước	: 01 Cái
- Ống cho kênh nước phụ	: 01 Cái
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo quản thiết bị của hãng sản xuất và bản dịch tiếng Việt	: 01 Bộ
III. CHỈ TIÊU KỸ THUẬT CƠ BẢN	
- Có hỗ trợ công nghệ tăng cường hình ảnh quang học để quan sát mạch máu và các cấu trúc khác ở dải bước sóng hẹp hoặc chế độ ánh sáng xanh.	
- Trường nhìn tối đa: $\geq 170^{\circ}$	
- Hướng nhìn thẳng (ống 0°)	
- Độ sâu trường nhìn: Tối thiểu từ $\leq 2\text{ mm}$, và tối đa đến $\geq 100\text{ mm}$	
- Đường kính ngoài của đầu ống soi: $13\text{ mm} (\pm \leq 0.5\text{ mm})$	
- Đường kính ngoài của thân ống soi: $13\text{ mm} (\pm \leq 0.5\text{ mm})$	
- Đường kính bên trong kênh dụng cụ: $\geq 3.0\text{ mm}$	
- Đầu cuối ống soi gồm ≥ 5 thành phần, bao gồm tối thiểu:	
+ Kênh sáng,	
+ Kênh khí-nước,	

	+ Kênh thấu kính,
	+ Kênh dụng cụ,
	+ Kênh nước phụ
	- Độ uốn cong của đầu ống soi:
	+ Hướng lên $\geq 180^\circ$
	+ Hướng xuống $\geq 180^\circ$
	+ Hướng phải $\geq 160^\circ$
	+ Hướng trái $\geq 160^\circ$
	- Chiều dài làm việc: ≥ 1300 mm
	- Chiều dài tổng: ≥ 1600 mm
	- Dây soi có kênh bơm rửa vết thương riêng biệt (water jet) dùng cho nội soi điều trị
	- Có khả năng điều chỉnh độ cứng
	- Tương thích với hệ thống nội soi CV-190 của hãng Olympus đang có sẵn đang sử dụng tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức;
IV.	YÊU CẦU KHÁC
	- Hàng hóa được bàn giao, lắp đặt và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức.
	- Cam kết cung cấp đầy đủ chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO), các tài liệu chứng minh hàng hóa nhập khẩu hợp pháp (đối với hàng hóa nhập khẩu) hoặc giấy chứng nhận xuất xưởng đối với hàng hóa sản xuất tại Việt Nam; các tài liệu khác tương đương chứng minh tư cách hợp lệ của hàng hóa (các giấy tờ, tài liệu để chứng minh nguồn gốc, xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác, số hiệu, chất lượng, tình trạng hàng hóa...), tài liệu hướng dẫn sử dụng và bảo quản thiết bị của hãng sản xuất kèm bản dịch tiếng Việt khi bàn giao.
	- Đối với hàng hóa là thiết bị y tế: Có các tài liệu chứng minh hàng hóa được phép lưu hành hợp pháp tại Việt Nam theo quy định tại Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về việc quản lý trang thiết bị y tế; Nghị định 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế, Nghị định 04/2025/NĐ-CP ngày 01/01/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý thiết bị y tế đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của chính phủ, Thông tư 05/2022/TT-BYT của Bộ Y tế ban hành ngày 01/8/2022 và các văn bản pháp luật khác liên quan còn hiệu lực.
	- Có đội ngũ kỹ sư, kỹ thuật viên để thực hiện dịch vụ sau bán hàng (lắp đặt, đào tạo, vận hành chạy thử, bảo hành, bảo trì)
	- Yêu cầu về bảo hành: + Thời hạn bảo hành: ≥ 365 ngày (không bao gồm vật tư tiêu hao thử máy) kể từ ngày bàn giao và nghiệm thu hàng hóa

	+ Địa điểm bảo hành: tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức + Thời hạn sửa chữa, thay thế: ≤ 14 ngày (kể từ ngày phát sinh lỗi) + Thời hạn có mặt tại đơn vị sử dụng để kiểm tra: ≤ 48 giờ (kể từ khi có thông báo)
	- Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ kiện thay thế trong thời gian ít nhất 05 năm sau bán hàng.
	- Có kế hoạch thực hiện bảo trì trong thời gian bảo hành. Bảo trì, bảo dưỡng thiết bị miễn phí trong suốt thời gian bảo hành.
	- Thời gian giao hàng: ≤ 120 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

5. Ống nội soi chẩn đoán đại tràng sử dụng cho hệ thống CV-170 của hãng Olympus

I. YÊU CẦU CHUNG		
	- Năm sản xuất: 2025 trở đi	
	- Chất lượng:	
	+ Mới 100%	
	+ Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 13485	
	+ Sản phẩm đạt tiêu chuẩn CE (European Conformity) hoặc FDA (Food and Drug Administration); hoặc nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng của Liên minh Châu Âu (EU) hoặc của FDA (Food and Drug Administration);	
	- Môi trường hoạt động:	
	+ Nhiệt độ tối đa: $\geq 30^{\circ}\text{C}$	
	+ Độ ẩm tối đa: $\geq 70\%$	
	- Yêu cầu xuất xứ: Ưu tiên thiết bị sản xuất tại Nhóm các nước G7 hoặc Liên minh Châu Âu;	
II.	YÊU CẦU CẤU HÌNH	SỐ LƯỢNG
	Ống nội soi chẩn đoán đại tràng sử dụng cho hệ thống CV-170 của hãng Olympus, kèm phụ kiện tiêu chuẩn	: 01 Cái
	<i>Cấu hình tối thiểu bao gồm:</i>	
	- Ống nội soi chẩn đoán đại tràng	: 01 Cái
	- Chổi rửa dài	: 01 Cái
	- Chổi rửa ngắn	: 01 Cái
	- Nắp van sinh thiết	: 10 Cái
	- Adapter vệ sinh khí và nước	: 01 Cái
	- Bộ ống rửa	: 01 Bộ
	- Nắp chống nước	: 01 Cái
	- Ống cho kênh nước phụ	: 01 Cái
	- Tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo quản thiết bị của hãng sản xuất và bản dịch tiếng Việt	: 01 Bộ
III.	CHỈ TIÊU KỸ THUẬT CƠ BẢN	
	- Có hỗ trợ công nghệ tăng cường hình ảnh quang học để quan sát mạch máu và các cấu trúc khác ở dải bước sóng hẹp hoặc chế độ ánh sáng xanh.	
	- Trường nhìn tối đa: $\geq 140^{\circ}$	
	- Hướng nhìn thẳng (ống 0°)	
	- Độ sâu trường nhìn: Tối thiểu từ $\leq 2\text{ mm}$, và tối đa đến $\geq 100\text{ mm}$	
	- Đường kính ngoài của đầu ống soi: $13\text{ mm} (\pm \leq 0.5\text{ mm})$	
	- Đường kính ngoài của thân ống soi: $13\text{ mm} (\pm \leq 0.5\text{ mm})$	
	- Đường kính bên trong kênh dụng cụ: $\geq 3.0\text{ mm}$	
	- Đầu cuối ống soi gồm ≥ 5 thành phần, bao gồm tối thiểu:	
	+ Kênh sáng,	
	+ Kênh khí-nước,	

	+ Kênh thấu kính,
	+ Kênh dụng cụ,
	+ Kênh nước phụ.
	- Độ uốn cong của đầu ống soi:
	+ Hướng lên $\geq 180^\circ$
	+ Hướng xuống $\geq 180^\circ$
	+ Hướng phải $\geq 160^\circ$
	+ Hướng trái $\geq 160^\circ$
	- Chiều dài làm việc: ≥ 1300 mm
	- Chiều dài tổng: ≥ 1600 mm
	- Dây soi có kênh bơm rửa vết thương riêng biệt (water jet) dùng cho nội soi điều trị
	- Có khả năng điều chỉnh độ cứng
	- Tương thích với hệ thống nội soi CV-170 của hãng Olympus đang có sẵn đang sử dụng tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức;
IV.	YÊU CẦU KHÁC
	- Hàng hóa được bàn giao, lắp đặt và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức.
	- Cam kết cung cấp đầy đủ chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO), các tài liệu chứng minh hàng hóa nhập khẩu hợp pháp (đối với hàng hóa nhập khẩu) hoặc giấy chứng nhận xuất xưởng đối với hàng hóa sản xuất tại Việt Nam; các tài liệu khác tương đương chứng minh tư cách hợp lệ của hàng hóa (các giấy tờ, tài liệu để chứng minh nguồn gốc, xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác, số hiệu, chất lượng, tình trạng hàng hóa...), tài liệu hướng dẫn sử dụng và bảo quản thiết bị của hãng sản xuất kèm bản dịch tiếng Việt khi bàn giao.
	- Đối với hàng hóa là thiết bị y tế: Có các tài liệu chứng minh hàng hóa được phép lưu hành hợp pháp tại Việt Nam theo quy định tại Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về việc quản lý trang thiết bị y tế; Nghị định 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế, Nghị định 04/2025/NĐ-CP ngày 01/01/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý thiết bị y tế đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của chính phủ, Thông tư 05/2022/TT-BYT của Bộ Y tế ban hành ngày 01/8/2022 và các văn bản pháp luật khác liên quan còn hiệu lực.
	- Có đội ngũ kỹ sư, kỹ thuật viên để thực hiện dịch vụ sau bán hàng (lắp đặt, đào tạo, vận hành chạy thử, bảo hành, bảo trì)

	- Yêu cầu về bảo hành: + Thời hạn bảo hành: ≥ 365 ngày (không bao gồm vật tư tiêu hao thử máy kể từ ngày bàn giao và nghiệm thu hàng hóa) + Địa điểm bảo hành: tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức + Thời hạn sửa chữa, thay thế: ≤ 14 ngày (kể từ ngày phát sinh lỗi) + Thời hạn có mặt tại đơn vị sử dụng để kiểm tra: ≤ 48 giờ (kể từ khi có thông báo)
	- Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ kiện thay thế trong thời gian ít nhất 05 năm sau bán hàng.
	- Có kế hoạch thực hiện bảo trì trong thời gian bảo hành. Bảo trì, bảo dưỡng thiết bị miễn phí trong suốt thời gian bảo hành.
	- Thời gian giao hàng: ≤ 120 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

6. Ống nội soi chẩn đoán tá tràng sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus

I YÊU CẦU CHUNG		
	- Năm sản xuất: 2025 trở đi	
	- Chất lượng:	
	+ Mới 100%	
	+ Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 13485	
	+ Sản phẩm đạt tiêu chuẩn CE (European Conformity) hoặc FDA (Food and Drug Administration); hoặc nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng của Liên minh Châu Âu (EU) hoặc của FDA (Food and Drug Administration);	
	- Môi trường hoạt động:	
	+ Nhiệt độ tối đa: $\geq 30^{\circ}\text{C}$	
	+ Độ ẩm tối đa: $\geq 70\%$	
	- Yêu cầu xuất xứ: Ưu tiên thiết bị sản xuất tại Nhóm các nước G7 hoặc Liên minh Châu Âu;	
II.	YÊU CẦU CẤU HÌNH	SỐ LƯỢNG
	Ống nội soi chẩn đoán tá tràng sử dụng cho hệ thống CV-190 của hãng Olympus, kèm phụ kiện tiêu chuẩn	: 01 Cái
	Cấu hình tối thiểu bao gồm:	
	- Ống nội soi chẩn đoán tá tràng	: 01 Cái
	- Chổi rửa dài	: 01 Cái
	- Chổi rửa ngắn	: 01 Cái
	- Miếng ngáng miệng	: 01 Cái
	- Nắp van sinh thiết	: 10 Cái
	- Adapter vệ sinh khí và nước	: 01 Cái
	- Bộ ống rửa	: 01 Bộ
	- Nắp chống nước	: 01 Cái
	- Tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo quản thiết bị của hãng sản xuất và bản dịch tiếng Việt	: 01 Bộ
III.	CHỈ TIÊU KỸ THUẬT CƠ BẢN	
	- Trường nhìn tối đa: $\geq 100^{\circ}$	
	- Hướng quan sát: nghiêng về phía sau: tối đa $\geq 10^{\circ}$	
	- Độ sâu của trường nhìn: Tối thiểu từ $\leq 5\text{ mm}$, và tối đa đến $\geq 60\text{ mm}$	
	- Đường kính ngoài của đầu ống soi: $14\text{ mm} (\pm \leq 0.5\text{ mm})$	
	- Đường kính ngoài của thân ống soi: $11\text{ mm} (\pm \leq 0.5\text{ mm})$	
	- Đường kính bên trong kênh dụng cụ: $\geq 4.0\text{ mm}$	
	- Đầu cuối ống soi gồm ≥ 5 thành phần, bao gồm tối thiểu:	
	+ Kênh dẫn sáng,	
	+ Kênh khí/nước,	
	+ Kênh thấu kính,	
	+ Kênh dụng cụ,	
	+ Đầu nâng dụng cụ	
	- Độ uốn cong của đầu ống soi:	
	+ Hướng lên: $\geq 120^{\circ}$;	
	+ Hướng xuống: $\geq 90^{\circ}$;	

	+ Hướng phải: $\geq 110^\circ$;
	+ Hướng trái: $\geq 90^\circ$;
	- Chiều dài làm việc: ≥ 1200 mm;
	- Chiều dài tổng: ≥ 1500 mm;
	- Tương thích với hệ thống nội soi CV-190 của hãng Olympus đang có sẵn đang sử dụng tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức;
IV.	YÊU CẦU KHÁC
	- Hàng hóa được bàn giao, lắp đặt và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức.
	- Cam kết cung cấp đầy đủ chứng chỉ chất lượng (CQ), xuất xứ (CO), các tài liệu chứng minh hàng hóa nhập khẩu hợp pháp (đối với hàng hóa nhập khẩu) hoặc giấy chứng nhận xuất xưởng đối với hàng hóa sản xuất tại Việt Nam; các tài liệu khác tương đương chứng minh tư cách hợp lệ của hàng hóa (các giấy tờ, tài liệu để chứng minh nguồn gốc, xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác, số hiệu, chất lượng, tình trạng hàng hóa...), tài liệu hướng dẫn sử dụng và bảo quản thiết bị của hãng sản xuất kèm bản dịch tiếng Việt khi bàn giao.
	- Đối với hàng hóa là thiết bị y tế: Có các tài liệu chứng minh hàng hóa được phép lưu hành hợp pháp tại Việt Nam theo quy định tại Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về việc quản lý trang thiết bị y tế ; Nghị định 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế, Nghị định 04/2025/NĐ-CP ngày 01/01/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý thiết bị y tế đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của chính phủ, Thông tư 05/2022/TT-BYT của Bộ Y tế ban hành ngày 01/8/2022 và các văn bản pháp luật khác liên quan còn hiệu lực.
	- Có đội ngũ kỹ sư, kỹ thuật viên để thực hiện dịch vụ sau bán hàng (lắp đặt, đào tạo, vận hành chạy thử, bảo hành, bảo trì)
	- Yêu cầu về bảo hành: + Thời hạn bảo hành: ≥ 365 ngày (không bao gồm vật tư tiêu hao thử máy) kể từ ngày bàn giao và nghiệm thu hàng hóa + Địa điểm bảo hành: tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức + Thời hạn sửa chữa, thay thế: ≤ 14 ngày (kể từ ngày phát sinh lỗi) + Thời hạn có mặt tại đơn vị sử dụng để kiểm tra: ≤ 48 giờ (kể từ khi có thông báo)
	- Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao, phụ kiện thay thế trong thời gian ít nhất 05 năm sau bán hàng.
	- Có kế hoạch thực hiện bảo trì trong thời gian bảo hành. Bảo trì, bảo dưỡng thiết bị miễn phí trong suốt thời gian bảo hành.
	- Thời gian giao hàng: ≤ 120 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực

Ghi chú:

a. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị:

- Địa điểm cung cấp, lắp đặt: Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức.
- Các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị:
 - + Việc đóng gói, ghi chú đối với hàng hóa, các giấy tờ bên trong và bên ngoài kiện hàng: Hàng hóa phải còn nguyên đai nguyên kiện. Nhà cung cấp phải đóng gói hàng hóa đúng yêu cầu và khuyến cáo của nhà sản xuất để tránh hư hỏng trong quá trình vận chuyển đến địa điểm giao nhận cuối cùng (khoa, phòng).
 - + Nội dung bảo hiểm: Nhà thầu phải chịu trách nhiệm thực hiện nghĩa vụ bảo hiểm hàng hóa và các dịch vụ liên quan theo các quy định pháp luật hiện hành. Đối với những rủi ro đã được mua bảo hiểm thì chi phí khắc phục hậu quả các rủi ro này do đơn vị bảo hiểm chi trả và không được tính vào giá hợp đồng.
 - + Trách nhiệm vận chuyển hàng hóa được thực hiện như sau: Theo hợp đồng, Nhà thầu phải vận chuyển hàng hóa đến địa điểm dự án. Việc vận chuyển hàng hóa đến địa điểm dự án, bao gồm cả bảo hiểm và lưu kho theo quy định trong hợp đồng, do Nhà thầu thực hiện; các chi phí liên quan được tính trong giá hợp đồng.

b. Chất lượng hàng hóa và các yêu cầu khác:

- Thiết bị phải mới 100%, bao gồm thiết bị chính, thiết bị phụ trợ (nếu có) và phụ kiện đi kèm theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.

PHỤ LỤC 02: MẪU BÁO GIÁ

(Kèm theo công văn số: 894/VĐ-VTTBYT ngày 09 tháng 02 năm 2026)

BÁO GIÁ⁽¹⁾

Kính gửi: Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức

Trên cơ sở yêu cầu báo giá số: /VĐ-VTTBYT ngày tháng năm 2026 của Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức, chúng tôi [ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá cho các thiết bị y tế như sau:

1. Báo giá cho các thiết bị y tế và dịch vụ liên quan

STT	Danh mục thiết bị y tế ⁽²⁾	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất ⁽³⁾	Mã HS ⁽⁴⁾	Năm sản xuất ⁽⁵⁾	Xuất xứ ⁽⁶⁾	Số lượng/ Khối lượng ⁽⁷⁾	Đơn giá (chưa bao gồm thuế VAT) ⁽⁸⁾ (VND)	Đơn giá (đã bao gồm thuế VAT) ⁽⁸⁾ (VND)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan ⁽⁹⁾ (VND)	Thuế phí, lệ phí (nếu có) ⁽¹⁰⁾ (VND)	Thành tiền ⁽¹¹⁾ (VND)
1	Thiết bị A										
2	Thiết bị B										
n	...										

(Gửi kèm theo các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan của thiết bị y tế)

Ghi chú: Yêu cầu các đơn vị ghi rõ giá trị thuế VAT cho từng thiết bị.

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày, kể từ ngày tháng năm [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ ngày tháng năm [ghi ngày tháng năm kết thúc nhận báo giá phù hợp quy định].

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.



- Giá trị của các thiết bị y tế nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.
- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

...., ngày tháng năm

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp⁽¹²⁾

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

Ghi chú:

(1) Hãng sản xuất, nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này. Trường hợp yêu cầu gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản của nhà thầu để gửi báo giá và các tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư theo hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia. Trong trường hợp này, hãng sản xuất, nhà cung cấp không phải ký tên, đóng dấu theo yêu cầu tại ghi chú 12.

(2) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi chủng loại thiết bị y tế theo đúng yêu cầu ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế” trong Yêu cầu báo giá.

(3) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể tên gọi, ký hiệu, mã hiệu, model, hãng sản xuất của thiết bị y tế tương ứng với chủng loại thiết bị y tế ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế”.

(4) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể mã HS của từng thiết bị y tế.

(5), (6) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể năm sản xuất, xuất xứ của thiết bị y tế.

(7) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể số lượng, khối lượng theo đúng số lượng, khối lượng nêu trong Yêu cầu báo giá.

(8) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị của đơn giá tương ứng với từng thiết bị y tế.

(9) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị để thực hiện các dịch vụ liên quan như lắp đặt, vận chuyển, bảo quản cho từng thiết bị hoặc toàn bộ thiết bị y tế; chỉ tính chi phí cho các dịch vụ liên quan trong nước.

