

Số: /TB-BVĐKTH

Tuyên Hóa, ngày tháng năm 2025

THÔNG BÁO MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Quý các Công ty, Doanh nghiệp

Bệnh viện đa khoa huyện Tuyên Hóa, tỉnh Quảng Bình đang có nhu cầu mua sắm: Hệ thống tán sỏi niệu quản ngược dòng công nghệ Laser để phục vụ công tác khám chữa bệnh. Nay thông báo đến Quý công ty, Doanh nghiệp có đủ năng lực và kinh nghiệm đáp ứng yêu cầu tham gia báo giá: Hệ thống tán sỏi niệu quản ngược dòng công nghệ Laser như sau: Danh mục cần báo giá tại **Phụ lục 1**

1. Hồ sơ báo giá gồm: - Bảng chào giá theo mẫu **Phụ lục 2**

- Các tài liệu liên quan (nếu có)

2. Thời gian nhận báo giá: Từ 14g00 ngày 24/02/2025 đến 17g00 ngày 06/03/2025

3. Hình thức nhận báo giá: Gửi qua đường bưu điện.

Địa chỉ: Bệnh viện đa khoa huyện Tuyên Hóa, Tiểu khu Tam Đồng, Thị trấn Đồng Lê, Tuyên Hóa, Quảng Bình.

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

4. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: 90 ngày, kể từ ngày 07 tháng 3 năm 2025

Mọi thông tin chi tiết liên hệ: Ông Phan Tiến Dũng, Trưởng khoa Dược, Bệnh viện đa khoa huyện Tuyên Hóa, SĐT: 0919419357

Xin trân trọng cảm ơn Quý đơn vị !

Nơi nhận :

-Như trên

-Lưu VT

GIÁM ĐỐC

Lâm Tuấn Phương

Phụ lục 1

DANH MỤC BÁO GIÁ

(Kèm thông báo mời báo giá số /TB-BVĐKTH ngày 24 tháng 02 năm 2025)

TT	Tên hàng hóa, tài sản mua sắm	Cấu hình, Tính năng, thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
1	HỆ THỐNG TÁN SỎI NIỆU QUẢN NGƯỢC DÒNG CÔNG NGHỆ LASER	1. Yêu cầu chung - Mới 100%, được sản xuất năm 2024 trở về sau - Xuất xứ: các nước thuộc G7 - Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 13485, EC - Nguồn điện: phù hợp với lưới điện tại Việt Nam - Có tài liệu thuyết minh kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng, sửa chữa, bảo dưỡng thiết bị bằng Tiếng Anh và Tiếng Việt - Môi trường hoạt động: + Nhiệt độ tối đa: $\geq 30^{\circ}\text{C}$ + Độ ẩm tối đa: $\geq 80\%$ 2. Cấu hình thiết bị: 2.1. Máy tán sỏi niệu quản Laser và phụ kiện: 01 bộ. Bao gồm: - Máy chính: 01 cái - Kính bảo vệ: 02 cái. - Công tắc đạp chân kép: 01 cái. - Chìa khóa: 02 cái - Dụng cụ chuốt vỏ dây dẫn laser: 02 cái. - Dụng cụ cắt dây dẫn laser: 01 cái - Dây dẫn laser, loại sử dụng nhiều lần: 02 cái 2.2. Bộ dụng cụ nội soi niệu quản tán sỏi. Bao gồm: - Ống kính soi niệu quản bề thận, thị kính gấp góc: 01 cái - Dây dẫn sáng: 01 cái - Kèm gấp sỏi hàm răng chuốt: 01 cái - Kèm gấp sỏi hàm có răng: 01 cái 3. Yêu cầu kỹ thuật 3.1. Máy tán sỏi niệu quản Laser - Hệ thống laser: Holmium-YAG - Bước sóng: $2100\text{ nm} \pm 50\text{ nm}$ - Công suất tối đa: $\geq 35\text{W}$	Máy	01

		- Năng lượng xung: điều chỉnh từ ≤ 0.1 đến ≥ 5.0 J - Tần số phát xung: điều chỉnh từ ≤ 3 đến ≥ 30 Hz - Thời gian xung: điều chỉnh từ ≤ 50 đến ≥ 1100 μs - Hệ thống RFID: tự động phát hiện trạng thái dây dẫn laser (có/không có), đường kính và loại dây dẫn laser (sử dụng một lần/có thể tái sử dụng) - Tia dẫn đường: xanh $532\text{nm} \pm 5\text{nm}$ - Hệ thống làm lạnh: Giải nhiệt bên trong kết hợp khí lạnh - nước theo chu trình khép kín - Trọng lượng: $\leq 95\text{kg}$ - Bàn đạp đôi có thể được cài đặt cho 2 chế độ điều trị khác nhau, với nút kích hoạt chờ hoặc sẵn sàng hoạt động - Màn hình cảm ứng: hiển thị công suất, năng lượng, tần số, chế độ hoạt động, thông tin loại dây laser sử dụng, hiển thị cùng lúc 2 chế độ được cài đặt và đang hoạt động của bàn đạp - Vận hành: Hệ thống được cung cấp đèn báo LED, thay đổi màu sắc tùy thuộc vào trạng thái hệ thống laser - Ứng dụng: trong các thủ thuật phẫu thuật như mổ mở, nội soi ổ bụng, nội soi để tán sỏi và để rạch, cắt, cắt bỏ, bóc hơi, đông máu và cầm máu mô mềm trong các chuyên khoa y tế khác nhau, bao gồm: Tiết niệu, Tiêu hóa, Tai mũi họng, Nội soi khớp, Phẫu thuật cắt bỏ đĩa đệm và Phẫu thuật tổng quát - Có các chương trình được cài đặt sẵn: "Lithotripsy 1" và "Lithotripsy 2" cho quy trình tán sỏi, "Soft tissues" cho quy trình điều trị mô mềm + Chương trình "Lithotripsy 1": có tối thiểu có 4 chế độ tán sỏi, trong đó có chế độ tán sỏi thành bụi kết hợp hút sỏi + Chương trình "Lithotripsy 2": có tối thiểu có 4 chế độ tán sỏi, trong đó có các chế độ tán sỏi tuyền nước bọt và chế độ tán sỏi mật + Chương trình "Soft tissues" cho điều trị mô mềm có tối thiểu có 4 chế độ, giúp cắt mô nhanh, chính xác và cầm máu hiệu quả		
--	--	--	--	--

		- Dây dẫn tia laser với hệ thống RFID có đa dạng các kích cỡ khác nhau để lựa chọn: 200, 272, 365, 550, 800, 1000 μm, hấp tiết trùng được. 3.2. Bộ dụng cụ nội soi niệu quản tán sỏi: - Ống kính soi niệu quản bề thận, thị kính gấp góc + Kích thước đầu/thân ống soi: $\leq 8/9.8$ Fr + Hướng quan sát: $\geq 12^\circ$ + Chiều dài hoạt động: $\geq 430\text{mm}$ + Kênh dụng cụ cho phép sử dụng 1 dụng cụ đường kính lên đến ≥ 5 Fr hay sử dụng đồng thời hai dụng cụ đường kính lên đến ≥ 3 Fr + Đầu ống soi không sang chấn - Dây dẫn sáng + Đường kính ≤ 2.5 mm, dài ≥ 2.3 m. + Có lớp bảo vệ chống gấp + Khớp nối nhanh kiểu snap-on. + Hấp được + Phù hợp với tiết trùng nhiệt độ thấp - Kèm gấp sỏi hàm răng chuột + Đường kính 5 Fr, dài ≥ 550 mm. + Tháo lắp được + Xoay được 360 độ + Tay cầm có bảo vệ chống quá lực - Kèm gấp sỏi hàm có răng - Đường kính 5 Fr, dài ≥ 550 mm. - Tháo lắp được - Xoay được 360 độ - Tay cầm có bảo vệ chống quá lực 4. Các yêu cầu khác - Giá là trọn gói đến nơi sử dụng không phát sinh bất kỳ chi phí nào khác, bao gồm: giá thiết bị, phí vận chuyển, lắp đặt, đào tạo sử dụng thành thạo tại nơi sử dụng, bảo hành, thuế, kiểm định theo quy định (nếu có) và các loại phí khác (nếu có). - Thời gian giao lắp đặt: ≤ 60 ngày kể từ ngày ký hợp đồng - Thời gian bảo hành: Thời gian bảo hành của thiết bị theo nhà sản xuất và tối thiểu ≥ 12 tháng. + Đơn vị cung cấp phải có mặt khắc phục sự cố trong vòng 24 giờ		
--	--	---	--	--

		+ Nếu sau 48 giờ không giải quyết được sự cố thì thời gian thiết bị ngừng hoạt động sẽ được tính bù vào thời gian bảo hành. – Bảo trì 06 tháng/lần trong suốt thời gian bảo hành. – Đảm bảo linh kiện thay thế và sửa chữa: Đảm bảo tối thiểu 8 năm sau bảo hành – Có giấy phép hoặc Giấy ủy quyền bán hàng của nhà sản xuất, đại lý phân phối hoặc Giấy chứng nhận quan hệ đối tác hoặc tài liệu khác có giá trị tương đương – Đào tạo, hướng dẫn sử dụng thành thạo và chuyển giao công nghệ cho bác sỹ, đào tạo bảo dưỡng, sửa chữa cho cán bộ kỹ thuật tại Bệnh viện		
--	--	--	--	--

Phụ lục 2

Biểu mẫu BẢN CHÀO GIÁ

(Kèm theo thông báo mời số /TB-BVĐKTH ngày 24 tháng 02 năm 2025 của Bệnh viện đa khoa huyện Tuyên Hóa)

Thông tin của đơn vị báo giá:.....

(Tên, địa chỉ, số điện thoại, email).....

Kính gửi: Bệnh viện đa khoa huyện Tuyên Hóa, tỉnh Quảng Bình

Căn cứ thông báo mời báo giá số /TB-BVĐKTH ngày 24 tháng 02 năm 2025 của Bệnh viện đa khoa huyện Tuyên Hóa. Chúng tôi (tên đơn vị.....) có địa chỉ tại

Xin gửi đến Quý Bệnh viện bản chào giá như sau:

TT	Tên hàng hóa, tài sản mua sắm	Hãng sản xuất, chủng loại (Model), xuất xứ	Nước/Đơn vị sản xuất	Tính năng, cấu hình, thông số kỹ thuật	Số đăng ký lưu hành hoặc số giấy phép nhập khẩu	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đã có VAT)	Thành tiền	Mã sản phẩm	Ghi chú

Ghi chú: Báo giá này có hiệu lực ngày kể từ ngày phát hành

Báo giá đã gồm thuế, phí vận chuyển...bên mua không phải trả bất kỳ một khoản chi phí nào thêm.

Đại diện hợp pháp của đơn vị báo giá

(ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu)