

Số: 1242/TB-ĐKKVCP

Cẩm Phả, ngày 25 tháng 08 năm 2023

## THÔNG BÁO Về việc yêu cầu báo giá

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

Bệnh viện Đa khoa Khu vực Cẩm Phả 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: **Mua sắm thiết bị máy tán sỏi laser phục vụ công tác chuyên môn của Bệnh viện ĐKKV Cẩm Phả, 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 Đa khoa Khu vực Cẩm Phả

Địa chỉ: tổ 1, khu 3, phường Cẩm Thịnh, thành phố Cẩm Phả, Quảng Ninh

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

Bà: Phạm Thị Hồng Thúy, Phó trưởng phòng Hành chính Quản trị - vật tư, thiết bị Y tế.

Số điện thoại: 0963023322

Email: hcqtbvdkkvcp@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Hành chính Quản trị - vật tư, thiết bị Y tế. Bệnh viện ĐKKV Cẩm Phả, địa chỉ: tổ 1, khu 3, phường Cẩm Thịnh, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh. Điện thoại: 02033.950.759; 02033940116.

- Nhận qua email: hcqtbvdkkvcp@gmail.com

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08 giờ ngày 25 tháng 08 năm 2023 đến trước 16 giờ 30 phút ngày 05 tháng 09 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 ngày, kể từ ngày 05 tháng 09 năm 2023.

### II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục thiết bị y tế/ linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho trang thiết bị y tế (gọi chung là thiết bị).

Stt	Danh mục hàng hóa, 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	Máy tán sỏi laser $\geq 100$ W	Mô tả cụ thể tại Phụ lục 1	01	Máy

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế: Bệnh viện đa khoa khu vực Cẩm Phả.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: trong vòng 120 ngày kể từ ngày ký hợp đồng.

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

5. Các thông tin khác (nếu có).

Kính mời các Công ty/đơn vị quan tâm, có khả năng cung cấp hàng hóa nêu trên, báo giá và điền đầy đủ thông tin chi tiết của hàng hóa theo mẫu báo giá tại phụ lục 2 đính kèm. Đồng thời, cung cấp đầy đủ các tài liệu chứng minh thông số kỹ thuật và các thông tin khác của hàng hóa

Trân trọng cảm ơn./.

***Nơi nhận:***

- Như trên;
- Website: BVĐKKVCP (đăng tải);
- Lưu: VT, HCQT-VT, TBYT.

**GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Đức Thanh**

## PHỤ LỤC I

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

(Kèm thông báo mời chào giá số: 1242/TB-ĐKKVCP ngày 25/08/2023 của Bệnh viện ĐKKV Cẩm Phả)

Stt	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
	<b>Máy tán sỏi laser</b>	<b>1</b>	<b>Máy</b>
<b>I.</b>	<b>Yêu cầu chung</b>		
	- Mới 100%, sản xuất từ năm 2023 trở đi.		
	- Nhà sản xuất phải đạt tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 hoặc tương đương.		
	- Thời gian bảo hành: $\geq 12$ tháng		
	Nguồn điện sử dụng: 230V $\pm$ 10%, 50/60 Hz		
<b>II.</b>	<b>Yêu cầu cấu hình</b>		
	<b>Máy tán sỏi Laser công suất <math>\geq 100</math> W , kèm các phụ kiện tiêu chuẩn, bao gồm:</b>		
<b>1.</b>	<b>Máy chính</b>		
	Máy chính: 01 bộ		
	Bàn đạp chân: 01 bộ		
	Kính bảo vệ an toàn sóng laser: 02 chiếc		
	Dây dẫn laser, đường kính 365 $\mu$ m (dùng nhiều lần): 01 chiếc		
	Dây dẫn laser, đường kính 550 $\mu$ m, (dùng nhiều lần): 02 chiếc		
	Dây dẫn laser, đường kính 600 $\mu$ m, (dùng nhiều lần)		
	Dây dẫn laser, đường kính 800 $\mu$ m, (dùng nhiều lần)		
	Bộ cắt/sửa dây dẫn laser các cỡ : 01 bộ		
	Tài liệu hướng dẫn sử dụng, bảo dưỡng, sửa chữa, tiếng Anh-Việt: 01 bộ		
<b>2.</b>	<b>Bộ dụng cụ nội soi tán sỏi thận - niệu quản, tối thiểu bao gồm:</b>		
	- Ống soi tán sỏi niệu quản ngược dòng: 01 chiếc		
	- Ống soi tán sỏi thận qua da: 01 chiếc		
	- Dây dẫn sáng dùng cho ống soi: 01 chiếc		
	- Panh gấp sỏi hàm hoạt động đôi: 01 chiếc		
	- Panh gấp sỏi loại ba ngàm: 01 chiếc		
	- Rọ lấy sỏi dùng nhiều lần: 01 chiếc		
	- Thân của rọ lấy sỏi: 5 chiếc		

	- Lõi của rọ lấy sỏi: 05 chiếc		
	- Rọ lấy sỏi (dùng một lần): 05 chiếc		
	- Dây tưới dịch 3 chạc: 02 chiếc		
	- Chổi rửa dụng cụ thân mềm: 05 chiếc		
	- Bộ kit tán sỏi thận qua da (dùng 1 lần): 02 bộ		
	- Dây dẫn hướng: 03 chiếc		
	- Sonde JJ: 05 chiếc		
	- Bộ khăn mổ tán sỏi thận qua da dùng một lần: 02 bộ		
<b>3</b>	<b>Máy tưới dịch chuyên dụng: 01 chiếc</b>		
<b>III.</b>	<b>Tính năng kỹ thuật</b>		
1.	Máy tán sỏi Laser công suất $\geq 100$ W		
	- Điều khiển qua màn hình cảm ứng kích thước $\geq 10$ inch		
	- Có tối thiểu 03 chế độ hoạt động: Phân mảnh sỏi, Hóa bụi sỏi, và Bào mô		
	- Có $\geq 03$ cài đặt độ rộng xung		
	- Cho phép thay đổi cường độ sáng của tia định hướng		
	- Có $\geq 04$ chế độ phát tia dẫn hướng		
	- Cổng kết nối dây dẫn laser chuẩn SMA hoặc tương đương		
	- Có tính năng nhận diện dây dẫn laser tự động		
	- Hiện thị được chi tiết thông số dây laser, tối thiểu: mã, số seri, đường kính dây, thời gian sử dụng dây		
	- Hiện thị được tổng số lượng xung laser đã phát		
	- Có chức năng sử dụng bàn đạp chân đôi, có nút chuyển đổi trạng thái chờ và trạng thái sẵn sàng phát tia		
	- Có chức năng sử dụng chìa khóa khởi động		
	- Có nút bấm dừng khẩn cấp		
	- Có cửa chắn tia tự động		
	- Có kính chắn tia dội ngược		
	- Có khóa liên động để kết nối cửa phòng điều trị		
	- Có các cảm biến theo dõi nhiệt độ và lưu lượng của chất làm mát		
	- Có âm báo khi phát tia		
	- Cho phép điều chỉnh âm lượng của âm báo		

	- Có đèn chỉ thị trạng thái hoạt động của máy, công nghệ LED hoặc tương đương		
	- Tự động chuyển về trạng thái chờ nếu laser không được kích hoạt trong một khoảng thời gian.		
	- Tự động chuyển về trạng thái chờ khi thay đổi dây dẫn laser		
	- Có hiển thị thông báo lỗi phát sinh, kèm theo hướng dẫn khắc phục nếu có thể		
	- Tự động chuyển về chế độ an toàn khi máy gặp lỗi		
	- Có cổng kết nối USB		
	- Lưu trữ được thông tin, chi tiết cài đặt sử dụng trong ca điều trị		
	- Trích xuất được dữ liệu trên máy		
	- Cập nhật được phần mềm		
	- Làm mát bằng nước hoặc tốt hơn		
	- Có tính năng tự động chuyển sang chế độ nghỉ để làm mát khi xảy ra hiện tượng quá nhiệt		
	<i>Thông số kỹ thuật</i>		
	- Nguồn phát: Ho:YAG		
	- Bước sóng: 2100 ( $\pm 20$ ) nm		
	- Công suất $\geq 100W$		
	- Tần số phát tia tối thiểu $\leq 5$ Hz		
	- Tần số phát tia tối đa $\geq 75$ Hz		
	- Độ rộng xung tối thiểu $\leq 150 \mu s$		
	- Độ rộng xung tối đa $\geq 1500 \mu s$		
	- Năng lượng xung tối thiểu $\leq 0.5J$		
	- Năng lượng xung tối đa $\geq 5J$		
	- Bước sóng tia dẫn hướng: 532 nm hoặc 635 nm		
2.	Bộ dụng cụ nội soi tán sỏi thận - niệu quản		
2.1	Ống soi tán sỏi niệu quản ngược dòng		
	- Đường kính đầu ống $\leq 8$ Fr		
	- Đường kính thân ống $\leq 9.8$ Fr		
	- Chiều dài làm việc trong khoảng 40 - 45 cm		
	- Kênh làm việc cho dụng cụ cỡ tới $\geq 5$ mm		
	- Tiết trùng được ở nhiệt độ cao		
2.2	Ống soi tán sỏi thận qua da		
	- Đường kính thân ống $\leq 12$ Fr		
	- Chiều dài trong khoảng 20-22 cm		
	- Kênh làm việc cho dụng cụ cỡ tới $\geq 5$ mm		
	- Tiết trùng được ở nhiệt độ cao		
2.3	Dây dẫn sáng cỡ khoảng 3.5 mm chiều dài $\geq 250$ cm		

2.4	Panh gấp sỏi hàm hoạt động đôi, cỡ khoảng 5-6 Fr., chiều dài khoảng 55-60 cm		
2.5	Panh gấp sỏi loại ba ngàm, cỡ khoảng 5-6 Fr, chiều dài khoảng 35-40 cm		
2.6	Rọ lấy sỏi dùng nhiều lần cỡ 5Fr, chiều dài khoảng 55-60 cm		
2.7	Thân của rọ lấy sỏi		
2.8	Lõi của rọ lấy sỏi		
2.9	Rọ lấy sỏi loại dùng một lần, cỡ 4Fr		
2.10	Dây tưới dịch 3 chạc		
2.11	Chổi rửa kênh dụng cụ, thân mềm, cỡ 2 mm.		
2.12	Bộ kit tán sỏi thận qua da dùng 1 lần Bao gồm: Kim chọc rò; Bộ nong thận; Cây nong 18Fr kèm vỏ phẫu thuật; Sonde foley		
2.13	Dây dẫn hướng cứng, lõi thép, phủ PTFE		
2.14	Sonde JJ hai đầu xoắn, bề mặt phủ Polyurethan		
2.15	Bộ khăn mổ tán sỏi thận qua da dùng một lần		
3.	Máy tưới dịch chuyên dụng		
	- Bơm dạng con lăn hoặc tương tự		
	- Lưu lượng bơm tối đa $\geq 1800$ ml/phút		
	- Áp lực bơm tối đa $\geq 200$ mmHg		

**Lưu ý:**

(1) Ngoài các yêu cầu cơ bản như trên, đề nghị chào rõ chi tiết các thành phần, chức năng thông số kỹ thuật khác của thiết bị mà nhà thầu báo giá.

(2) Tiêu chuẩn về chế tạo, quy trình sản xuất các vật tư thiết bị cũng như các tham chiếu đến nhãn hiệu hàng hóa hoặc số catalogue được nêu tại phụ lục 1 này chỉ nhằm mục đích mô tả và không nhằm mục đích hạn chế các hãng sản xuất, nhà cung cấp. Nhà thầu có thể đưa ra các tiêu chuẩn chất lượng, nhãn hiệu hàng hóa, catalogue khác miễn là các hãng sản xuất, nhà cung cấp chứng minh cho Chủ đầu tư/ Bên mời thầu thấy rằng những thay thế đó vẫn bảo đảm sự tương đương cơ bản hoặc cao hơn so với yêu cầu quy định tại phụ lục 1.

Bất kỳ danh từ riêng, kí hiệu riêng, thương hiệu, mã hiệu ( nếu có) trong phụ lục 1 chỉ mang tính chất minh họa cho các tiêu chuẩn chất lượng, thông số, tính năng kỹ thuật khó mô tả. Các hãng sản xuất, nhà cung cấp có thể lựa chọn hàng hóa có tiêu chuẩn kỹ thuật, đặc tính kỹ thuật, chất liệu, tính năng sử dụng tương đương hoặc tốt hơn so với yêu cầu tại Phụ lục 1 ( kèm theo tài liệu chứng minh) để cung cấp trong báo giá.

**PHỤ LỤC II**  
**BẢNG CUNG CẤP THÔNG TIN VÀ BÁO GIÁ**

*(Kèm thông báo mời chào giá số :1242 /TB-ĐKKVCP ngày 25/08/2023 của Bệnh viện ĐKKV Cẩm Phả)*

**Thông tin của đơn vị báo giá**  
(tên, địa chỉ, số điện thoại, email)

**BẢNG BÁO GIÁ**

Kính gửi: Bệnh Viện Đa khoa Khu vực Cẩm Phả

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Đa khoa khu vực Cẩm Phả, 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 trang thiết bị y tế như sau:

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

Stt	Tên hàng hóa, thiết bị y tế	Tên thương mại, ký mã hiệu	Số đăng ký lưu hành hoặc số giấy phép nhập khẩu	Thông số kỹ thuật sản phẩm	Mã HS/ mã KKG	Năm sản xuất	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng/ khối lượng	Đơn giá (gồm thuế)	Thành tiền (VNĐ)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
1											
2											

*(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)*

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)

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc 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**  
**(ký tên, đóng dấu (nếu có))**