

SỞ Y TẾ THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG
BỆNH VIỆN ĐK THỦY NGUYÊN

Số: 513 /BG-BVTN

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Thủy Nguyên, ngày 08 tháng 7 năm 2025

YÊU CẦU BÁO GIÁ

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

Bệnh viện đa khoa Thủy Nguyên 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 y tế với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện đa khoa Thủy Nguyên
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Ông Phạm Mạnh Thắng – Trưởng phòng Vật tư thiết bị y tế
 - Số điện thoại: 0936.967.636
 - Địa chỉ email: phongvt.tbyt.bvdktn@gmail.com
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Bệnh viện đa khoa Thủy Nguyên, tổ dân phố 25/10, phường Thủy Nguyên, TP. Hải Phòng.
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h00 ngày 09 tháng 7 năm 2025 đến trước 17h00 ngày 21 tháng 7 năm 2025.

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

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 120 ngày, kể từ ngày 21 tháng 7 năm 2025.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

- 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	Tên thiết bị	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	ĐVT
1	Ghế máy nha khoa	YÊU CẦU KỸ THUẬT + Ghế nha khoa có tay vịn : 01 bộ - Ghế có xoay và nâng hạ có bọc PU - Có chế độ nhớ nhiều vị trí chỗ ngồi và ngả lưng của người bệnh. - Bồn nhỏ sứ chịu nhiệt: 01 cái - Bàn đạp chân đa chức năng: 01 bộ + Ghế nha sĩ có bánh xe di chuyển: 1 cái + Hệ thống vận hành thiết bị nha khoa - Ống tay khoan: 3 cái - Trình xem phim X quang tích hợp: 1 bộ - Máy phun nước bọt (nước) và lực hút mạnh (không khí): 01 cái - Đèn LED loại cảm ứng với cảm biến: 01 cái - Bảng điều khiển trợ lý cảm ứng: 01 cái - Bàn dụng cụ gắn trên: 01 cái - Hộp / khay / hộp đựng cốc / khăn giấy: 01 cái - Tay khoan tuabin khí tốc độ cao: 01 cái - Tay khoan động cơ không khí tốc độ thấp: 01 cái - Máy lấy cao răng: 01 cái - Đèn ánh sáng điều trị: 01 cái - Máy nén khí: 01 máy - Nguồn điện sử dụng: 220V – 50Hz	01	Bộ
2	Máy sắc thuốc	YÊU CẦU KỸ THUẬT - Nguồn tải nhiệt: Dầu truyền nhiệt - Số lượng bình sắc: 16 bình	01	Máy

		- Giỏ đựng thuốc và nắp bình sắc: Chất liệu Inox 304 - Hệ thống điều khiển tự động. Máy tự động đốt và khống chế nhiệt độ trong phạm vi cho phép, máy sẽ tự dừng khi hết thời gian cài đặt. - Nguồn điện sử dụng: 220 - 380V/50Hz <i>Yêu cầu cấu hình cung cấp:</i> - Máy chính: 01 Chiếc - Tủ điều khiển: 01 Tủ - Tài liệu HDSD tiếng Việt: 01 Bộ		
3	Máy Laser nội mạch	YÊU CẦU KỸ THUẬT - Bước sóng: 650 ± 5 nm - Số kênh phát: 02 kênh - Công suất laser: điều chỉnh 1- 6 mW/đầu phát - Điều khiển: vi điều khiển - Thời gian cài đặt điều trị: từ 01 – 99 phút - Độ rộng xung: 100 – 800 ms - đường kính laser: 15 – 40 nm - Dòng phát laser lớn nhất: 50 mA - Hiển thị: màn hình LED - Lưu trữ thông số hoạt động từng kênh - Nguồn điện sử dụng: 220VAC/ 50 – 60 Hz Ứng dụng: Điều trị các bệnh mạch vành, xuất huyết não, tắc mạch máu, xơ cứng động mạch, các di chứng sau đột quỵ não, loạn nhịp tim, viêm phổi hen phế quản, đái tháo đường, cơn đau thắt ngực, rối loạn chức năng ...	04	Máy

NH
 BỆN
 ĐA
 THÀ
 THỦ
 05

		* Yêu cầu cấu hình cung cấp: - Máy chính: 01 Chiếc - Đầu phát laser: 02 Đầu - Kim quang: 05 Cái - Dây nguồn: 01 Bộ - Tài liệu HDSD tiếng Việt: 01 Bộ		
4	Bơm tiêm điện	YÊU CẦU KỸ THUẬT - Sử dụng được các loại bơm tiêm: 5 mL, 10 mL, 20 mL, 30 mL, 50/60 mL - Có màn hình hiển thị các thông số - Pin sạc tích hợp trong máy: hoạt động được liên tục trong 12 giờ - Chế độ đặt liều: Có các chế độ mL/giờ, µg/kg/phút, mg/kg/giờ - Dải cài đặt tốc độ tiêm: Từ 0.01 đến 1200 mL/giờ tùy thuộc cỡ bơm tiêm + Có chế độ không đặt giới hạn dịch tiêm - Chế độ cài đặt thời gian tiêm: Từ 1 phút đến 100 giờ + Có chế độ không đặt giới hạn thời gian tiêm - Có chế độ hiển thị thể tích dịch đã tiêm: Từ 0 đến 9999 mL - Các chức năng an toàn, có âm thanh báo động trong các trường hợp: + Tắc đường tiêm truyền + Gần hết dịch + Đuôi piston của bơm tiêm lắp không đúng + Thân của bơm tiêm lắp không đúng + Pin yếu, không đủ điện áp hoạt động + Báo động tắt máy + Chưa cài đặt tốc độ tiêm + Chưa cài đặt thể tích dịch định tiêm + Tốc độ tiêm đặt lớn hơn giới hạn thể tích dịch định tiêm - Nguồn điện sử dụng: 220VAC/ 50 – 60 Hz * Yêu cầu cấu hình cung cấp:	3	Máy

		- Máy chính: 01 Chiếc - Kẹp cọc truyền: 01 Cái - Pin theo máy: 01 Chiếc - Dây nguồn: 01 Bộ - Tài liệu HDSD: 01 Bộ		
5	Máy phá rung tạo nhịp tim	YÊU CẦU KỸ THUẬT - Phương pháp: hai pha - Có màn hình hiển thị dạng số và dạng đồ thị - Năng lượng tối đa: đến 270J, độ chính xác năng lượng: $\pm 10\%$ - Dạng sóng ra: hai pha, năng lượng không thay đổi - Thời gian nạp: < 5 giây đến 270J và < 4 giây đến 200J - Có hiển thị năng lượng nạp: hiển thị giá trị năng lượng nạp trên màn hình - Có tích hợp máy in: in nhiệt Nguồn điện sử dụng: - AC và DC - AC: 100 - 240V 50Hz - DC: ắc quy sạc trong máy với thời gian sạc khoảng 3 giờ, có thể sử dụng tới 100 lần sốc tại 270J. * Yêu cầu cấu hình cung cấp: - Máy chính tích hợp máy in nhiệt: 01 Bộ - Điện cực sốc: 01 Bộ - Ắc quy sạc theo máy: 01 Chiếc - Cáp nối điện tim: 01 Bộ - Cáp nối điện cực tạo nhịp tim ngoài cơ thể: 01 Bộ - Dây nguồn: 01 Bộ	1	Máy
6	Bộ đặt nội khí quản có camera quan sát	YÊU CẦU KỸ THUẬT - Góc xoay màn hình: Trái 90° / Phải 180° / Lên 40° / Xuống 90 - Có cổng kết nối USB và HDMI - Pin sạc có thể hoạt động liên tục tới 240 phút - Có thể chụp ảnh, quay phim lưu trong bộ nhớ - Có chức năng chống sương mù và gia nhiệt tự động	1	Bộ

PA
/ EN
/ DA
/ HC
/ UY
/ 9

		chống làm mờ lưới đèn đặt nội khí quản - Lưới đèn dùng nhiều lần, 4 cỡ khác nhau từ trẻ sơ sinh, trẻ em, người lớn, người béo phì * Yêu cầu cấu hình cung cấp: - Thân dụng cụ: 01 Chiếc - Màn hình: 01 Cái - Cáp kết nối USB: 01 Cái - Pin sạc: 01 Chiếc - Bộ sạc pin: 01 Bộ - Lưới đèn tái sử dụng nhiều lần, 4 cỡ khác nhau từ trẻ sơ sinh, trẻ em, người lớn, người béo phì: 01 Bộ - Hộp đựng bộ dụng cụ: 01 Chiếc - Tài liệu HDSD: 01 Bộ		
7	Máy xét nghiệm khí máu cầm tay	YÊU CẦU KỸ THUẬT - Máy phân tích các thông số: + Khí máu: pH, PCO₂, PO₂, TCO₂, HCO₃, BE_{ecf}, sO₂ + Lactate + Điện giải: Na, Ka, Cl, Ca + Huyết học: Hematocrit, Hemoglobin + Sinh hóa: Creatinine, Urê, Glucose, Anion Gap + Đông máu: PT/INR, ACT (Celite), ACT (Kaolin) + Các yếu tố về tim mạch: cTnl (Troponin I), BNP, CK-MB... - Xét nghiệm trực tiếp máu toàn phần, có thể đo máu tĩnh mạch, động mạch hoặc trích máu đầu ngón tay - Lượng mẫu máu ít, từ 15 đến 95 microlit - Thời gian đo nhanh trong vòng 2 phút, một lúc có thể đo nhiều thông số xét nghiệm trên một mẫu. - Bộ nhớ: có thể lưu trữ được kết quả đến 1000 bệnh nhân * Yêu cầu cấu hình cung cấp: - Máy chính: 01 Chiếc - Máy in nhiệt: 01 Chiếc - Bộ kiểm tra chuẩn máy: 01 Bộ - Bộ truyền dữ liệu từ máy xét nghiệm ra máy tính: 01 Bộ	1	Máy

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt:

- Địa điểm lắp đặt: Bệnh viện đa khoa Thủy Nguyên, tổ dân phố 25/10, phường Thủy Nguyên, TP. Hải Phòng.

- Yêu cầu:

+ Đồng bộ, đúng chủng loại, số lượng, đúng Model, ký mã hiệu, cấu hình và các thông số kỹ thuật được nêu trong báo giá.

+ Hàng mới 100%, sản xuất năm 2024 trở đi.

+ Đóng gói: Theo quy cách nhà sản xuất.

+ Thời gian bảo hành: Tối thiểu 12 tháng kể từ ngày ký biên bản bàn giao và nghiệm thu thiết bị.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: tháng 8/2025

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Thanh toán 100% giá trị hợp đồng trong 60 ngày kể từ khi hai bên ký biên bản bàn giao nghiệm thu, bên cung cấp hoàn thiện đầy đủ hồ sơ thanh toán.

5. Các thông tin khác:

Hồ sơ thanh toán bao gồm:

- Với thiết bị nhập khẩu: CO, CQ, giấy phép nhập khẩu, catalog, tài liệu kỹ thuật của thiết bị, tờ khai hàng hóa nhập khẩu, Giấy phép lưu hành đối với TBYT loại C, D, hóa đơn tài chính.

- Với thiết bị sản xuất trong nước: Giấy chứng nhận chất lượng, catalog, tài liệu kỹ thuật của thiết bị, Giấy phép lưu hành đối với TBYT loại C, D, hóa đơn tài chính./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Cổng thông tin điện tử BV;
- Lưu: VT. *Chị*

GIÁM ĐỐC

Lê Khắc Tùng