

Số: /TB-BV

Minh Hoá, ngày tháng 5 năm 2025

THÔNG BÁO MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Các đơn vị cung ứng trang thiết bị y tế.

Bệnh viện đa khoa huyện Minh Hoá đang có nhu cầu mua sắm máy, trang thiết bị y tế phục vụ công tác khám, chữa bệnh. Nay, thông báo đến các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm đáp ứng yêu cầu tham gia gửi báo giá hàng hóa mua sắm như sau:

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện đa khoa huyện Minh Hoá.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Đinh Hữu Thắng SDT: 0345.790.061
- Nhận báo giá qua đường bưu điện, địa chỉ: Khoa Dược - VTTBYT, Bệnh viện đa khoa huyện Minh Hóa, Tổ dân phố 7, thị trấn Quy Đạt, huyện Minh Hóa, tỉnh Quảng Bình.
- Thời gian tiếp nhận báo giá: Từ 17h ngày 06 tháng 05 năm 2025 đến trước 17h 00' ngày 16 tháng 05 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: 90 ngày, kể từ ngày 16 tháng 05 năm 2025.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục trang thiết bị y tế.

T T	Danh mục trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật
1	Bồn rửa tay	Cái	01	Cấu hình tiêu chuẩn: •Bồn rửa chính: 01 chiếc •Vòi nước hình cổ vịt: 02 chiếc •Bộ khung gắn bằng thép không rỉ: 01 chiếc •Cảm biến hồng ngoại tích hợp vào bồn rửa: 02 chiếc •Valve điện tử trong hộp điều khiển: 02 chiếc •Vòi kết nối nước bằng vật liệu HDPE (chống chlorine): 02 chiếc •Siphon đường kính 40mm: 01 chiếc •Bộ tiền lọc và lõi lọc: 01 bộ •Bộ xử lý nước bằng tia cực tím: 01 bộ •Bộ lọc cuối (lắp ở vòi nước, dùng để lọc vi sinh vật, vi khuẩn trong nước): 01 bộ Thông số kỹ thuật: •Kích thước: dài 1500mm, sâu 570mm, cao 745mm

T T	Danh mục trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật
				•Vòi nước tự động mở khi cảm biến nhận dạng tay đưa vào gần. •Tự động xả, dò khoảng cách và chu trình xả được dễ dàng cài đặt bằng điều khiển tự xa. •Hộp solenoid dễ dàng gỡ ra để bảo trì. •Trọng lượng: 19Kg Mô tả: •Bồn rửa tay hai vòi được đúng nguyên khối mà không có các góc cạnh sắc như các bồn rửa thông thường bằng thép không rỉ. Vật liệu bọc và hình thái tron tru giúp việc vệ sinh cực dễ dàng. •Được làm bằng polyester cường lực với lớp phủ gelcoat đạt tiêu chuẩn vệ sinh (Iso NPG), lớp phủ này của chúng tôi đảm bảo hạn chế mảng bám và nước đọng trên bề mặt. Qua đó, bồn rửa chống sự sinh sôi của vi khuẩn và sự nhiễm khuẩn với thiết kế sáng trắng. •Ba ưu điểm ngắn gọn: -Dễ dàng vệ sinh -Bền bỉ -Thiết kế không chạm đến sàn, giúp dễ dàng lau sàn
2	Bồn tắm bé	Cái	01	Bồn tắm bé (Bồn tắm sơ sinh) Phần thân làm bằng Composite chống hóa chất. Cấu hình bao gồm: - Chậu tắm composite (01 bộ). - Vòi nước inox tự động chống tràn (01 bộ). - Cảm biến đóng mở nước thông minh (02 bộ). - Hệ thốc lọc 3 cấp: + Lọc thô 0.5 µm - 5 µm (01 bộ) + Lọc tinh 0.1 µm - 1 µm (02 bộ). - Hệ thống UV diệt khuẩn nước 28W (01 bộ). - Bình nước nóng dung tích 30 lít (01 bộ). - Công tắc gòi dự phòng (02 bộ). - Bơm tăng áp công suất 200W (01 bộ). - Đèn chiếu sáng LED (01 bộ). - Đèn sưởi ấm hồng ngoại (01 bộ). - Đồng hồ hiển thị nhiệt độ và độ ẩm môi trường (01 bộ). - Đồng hồ cài đặt và hiển thị nhiệt độ nước tắm (01 bộ). - Hệ thống kiểm soát đóng ngắt nước an toàn bằng hệ thống van điện từ (02 bộ). - Đệm lót đặt bé (01 đệm). - Kích thước 1.300x600x1600 mm ± 5%

T T	Danh mục trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật
3	Đèn Mô	Cái	01	ĐÈN MÔ TREO TRẦN HAI NHÁNH CÔNG NGHỆ LED I.Cấu hình tiêu chuẩn -Mặt bích gắn trần: 01 bộ -Hệ thống cánh tay treo: 01 bộ -Đầu đèn: 02 cái -Bộ điều khiển tại đầu đèn: 02 bộ -Tay cầm tiết trùng: 02 chiếc -Tài liệu hướng dẫn sử dụng: 01 bộ II.Đặc tính kỹ thuật -Là hệ thống đèn mô 02 đầu đèn sử dụng công nghệ LED. -Vật liệu: + Đầu đèn được làm bằng hợp kim nhôm và nhựa PMMA + Cánh tay đèn được làm bằng thép carbon -Mỗi đầu đèn được bật/tắt, điều khiển cường độ sáng, và điều khiển chế độ sáng bằng bảng điều khiển trên đầu đèn. -Độ sáng của mỗi đầu đèn được điều chỉnh từ cấp độ 10 – 100 % -Cho phép điều chỉnh kích thước trường sáng qua tay cầm tiết trùng -Đầu đèn được định vị bằng tay cầm tiết trùng hoặc tay cầm ở đầu đèn -Tay cầm tiết trùng có thể tháo rời khỏi đầu đèn và được tiết trùng ở 134°C -Phạm vi chuyển động: - Cánh tay nằm ngang xoay không giới hạn 360° quanh trục trung tâm - Cánh tay lò xo có thể xoay không giới hạn 360° quanh cánh tay nằm ngang - Cánh tay lò xo có thể di chuyển lên/ xuống Đầu đèn chính - Đường kính đầu đèn khoảng: 700 mm - Cường độ chiếu sáng cho mỗi đầu đèn: 160.000 lux -Nhiệt độ màu khoảng: 4500 ± 500°K -Chỉ số hoàn màu Ra: ≥ 97 -Độ sâu rọi sáng: > 1000 mm -Số lượng nguồn sáng mỗi đầu đèn: 88 bóng -Tuổi thọ bóng đèn: > 50000 giờ Đầu đèn phụ:

T T	Danh mục trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật
				-Đường kính đầu đèn: 500 mm -Cường độ chiếu sáng tối đa cho mỗi đầu đèn: 140.000 lux -Nhiệt độ màu: 4500°K ± 500°K -Chỉ số hoàn màu Ra: ≥ 97 -Độ sâu rọi sáng: > 1000 mm -Số lượng nguồn sáng mỗi đầu đèn: 51 bóng -Tuổi thọ bóng đèn: > 50000 giờ -Nguồn điện: AC110-240V, 50/60Hz
4	Bàn Mỏ	Cái	01	BÀN MỎ ĐIỆN ĐA NĂNG I.Cấu hình tiêu chuẩn -Thân bàn chính: 01 bộ -Tám đỡ tay: 02 chiếc -Khung màn chắn gây mê: 01 chiếc -Bộ đỡ vai: 02 chiếc -Tám đỡ chân: 02 chiếc -Bộ đỡ bắp chân: 02 chiếc -Bộ điều khiển cầm tay: 01 bộ -Đệm: 01 cái -Tài liệu hướng dẫn sử dụng: 01 bộ II.Đặc tính kỹ thuật -Loại bàn mổ: điều khiển bằng điện -Vật liệu: + Bàn được làm bằng thép không gỉ 304 + Mặt bàn có khả năng thấu xạ, gồm các phần: phần đầu, phần lưng, phần hông và phần chân là 2 tấm riêng biệt. - Bàn được vận hành qua bộ điều khiển cầm tay, cho phép điều chỉnh các chức năng: + Nâng hạ phần lưng + Nâng hạ chiều cao bàn + Dốc ngược, dốc xuôi + Nghiêng trái, nghiêng phải + Trượt mặt bàn về phía đầu, phía chân + Khóa/ mở khóa sàn -Phần đầu và phần chân được điều chỉnh nâng hạ bằng tay -Kích thước bàn mổ: Dài 2000 x Rộng 550 mm -Giới hạn điều chỉnh độ cao: 700 – 1000 mm -Điều chỉnh dốc xuôi/ dốc ngược: 25° /25° -Điều chỉnh nghiêng bên phải/bên trái: 15° /15° -Điều chỉnh được phần đỡ đầu (lên/xuống): 45° /90° -Điều chỉnh được phần đỡ lưng (lên/xuống): 75° /20°

T T	Danh mục trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật
				-Điều chỉnh được phần đỡ chân (lên/xuống): 15° /90° -Tầm đỡ chân có thể mở ra 2 phía: 0 – 180° -Mặt bàn có khả năng trượt: 300 mm -Điều chỉnh nâng cầu thận: 120 mm -Tải trọng tối đa: 173 kg -Nguồn điện: 220 VAC, 50 Hz
5	Bộ dụng cụ chẩn thương chỉnh hình	Bộ	01	Năm sản xuất thiết bị: 2024 trở về sau. Mới 100% "Tiêu chuẩn hệ thống quản lý chất lượng của nhà sản xuất thiết bị: ISO 13485, ISO 9001. Môi trường hoạt động của thiết bị: nhiệt độ $\geq 30^{\circ}\text{C}$, độ ẩm $\geq 80\%$. Sai số kích thước: $\geq 5\%$ Hộp tiết trùng cỡ lớn I, bằng nhôm, thước 590x285x135mm có nắp JK 489P: 1 cái Khay lưới đựng dụng cụ có tay cầm, kích thước 485x253x56mm: 1 cái Nhãn nhận biết : 2 cái Kẹp giữ và đánh dấu xăng mổ đã tiết trùng: 4 cái Khay quả đậu, thép không gỉ, 250 mm: 1 cái Kẹp sáng Bachkhaus, thép không gỉ, 110mm , 4 3/4: 6 cái Kẹp bông bằng Foerster-Ballenger, thẳng, răng cưa, thép không gỉ, 240mm: 1 cái Kẹp phẫu tích có răng, 145mm, 2x3 răng: 1 cái Kẹp phẫu thuật cơ bản, 145mm: 1 cái Kẹp mô mảnh Gilies, răng 1x2, thép không gỉ, 155mm, 6": 1 cái Kẹp phẫu tích mảnh McIndoe,răng cưa, thép không gỉ, 150 mm 6": 1 cái Kẹp phẫu tích mảnh Cushing,răng cưa, thép không gỉ, 200mm: 1 cái Cán dao mổ số 4, thép không gỉ: 2 cái kéo phẫu tích Mayo, thẳng, thép không gỉ,140 mm, 5 1/2": 1 cái Kéo phẫu tích Mayo, cong, thép không gỉ,140 mm, 5 1/2": 1 cái Kẹp động mạch Kelly, cong, nửa răng cưa, thép không gỉ, 140mm, 5 1/2": 6 cái Kẹp động mạch mảnh Halstead cong, thép không gỉ, 185mm,7 1/4": 6 cái Kẹp động mạch Spencer-Wells, thẳng răng cưa, 200mm, 8": 2 cái

T T	Danh mục trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật
				Kẹp giữ mô Allis-Thoms , 6x7 răng, thép không gỉ, 200mm, : 2 cái Kẹp giữ kim Mayo-Hegar lưỡi mạ các bon, cán mạ vàng, thép không gỉ , 180 mm, 7": 2 cái Kẹp xoang Lister, mũi có răng, thép không gỉ 155mm, 6": 1 cái Dụng cụ bóc màng xương, 2 đầu tù, 185mm: 1 cái Dụng cụ bóc xương Alexander, mũi 10mm, thép không gỉ, 210mm, 8 1/4": 1 cái Thìa nạo xương Volkmann, hai đầu, hình oval, thép không gỉ, 170mm, 6 3/4": 1 cái Kẹp giữ và di chuyển xương, thép không gỉ, 185mm, 7 1/4": 2 cái Kẹp giữ xương có vít cố định, thép không gỉ, 235mm, 9 1/4": 2 cái Kẹp giữ xương Lambotte, có thể thay đổi vị trí lưỡi, thép không gỉ, 265mm, 10 1/2": 2 cái Kẹp giữ xương Lambotte, lưỡi có thể di chuyển, lưỡi 13mm, thép không gỉ, 220mm, 8 3/4": 2 cái Kẹp giữ xương Ferguson, thép không gỉ, 205mm, 8" : 2 cái Kẹp giữ xương Farabeuf-Lambotte, thép không gỉ, 255mm, 10": 2 cái Kìm găm xương Stille, thép không gỉ , 235mm, 9 1/4": 1 cái Kìm găm xương Olivecrona, thép không gỉ, 205mm, 8": 2 cái Kẹp cắt xương McIndoe, thép không gỉ, 175mm, 7": 1 cái Dụng cụ bẫy xương Hohmann, lưỡi 34mm, đầu rộng, thép không gỉ, 285mm, 11 1/4": 2 cái Búa Heath, đầu bằng đồng, 700gm, đk 40mm, thép không gỉ, 185mm, 7 1/4": 1 cái Dụng cụ vận vít Lane, cán gỗ, 250mm, có thể tiết trùng bằng hơi nước ở nhiệt độ 143°C, áp suất 3 bar, 250mm: 1 cái Dụng cụ vận vít, kết hợp với đinh Sherman, 215mm: 1 cái Dụng cụ vận vít, 270mm: 1 cái Dụng cụ vận vít kiểu chữ T, 180mm: 1 cái Dụng cụ vận vít đặc biệt, dùng để rời vít, đầu có nam châm hút vít : 1 cái

T T	Danh mục trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật
				Thước thép không gỉ, có chia mm và inches, dài 150mm, 6": 2 cái Banh vết mỏ lưỡi 23x8mm, thép không gỉ, 210mm, 8 1/4":2 cái Banh US Army, hai đầu, 22x15mm/26x15mm/43x15mm, thép không gỉ, dài 220mm, 8 3/4": 1 cái Vòng Mayo giữ dụng cụ, thép không gỉ, 140mm, 5 1/2": 2 cái Đầu hút Yankauer, có lỗ trung tâm đường kính 2mm, thép không gỉ, 285mm, 11 1/4" : 1 cái ống hút silicon, đường kính trong 7 mm, dài 1m:3 cái
6	Bộ ghế nha khoa	Bộ	01	Bộ ghế răng kèm phụ kiện - Ghế được cấu tạo bằng thép đặc, được xử lý chống oxy hóa và sơn bằng sơn epoxy. - Hệ thống nâng kiểu Pantographic được làm từ thép tấm, có khả năng chịu lực lớn hơn, sức nâng lên đến 200 kg. - Bàn đạp điều khiển điều khiển tự động trở về vị trí số không; chức năng dừng khẩn cấp và nhô / trả vị trí cuối cùng. - Hệ thống nâng hạ cơ điện được điều khiển bằng động cơ điện áp thấp 24V. - Tựa đầu có thể tháo rời, hai khớp nối, điều chỉnh độ cao với các chuyển động phía trước, phía sau và dọc. - Đèn chiếu: + Đèn chiếu công nghệ LED. + Tiêu thụ năng lượng ít hơn, Điện năng tiêu thụ: 60VA. + Khoảng cách làm việc: 70cm + Cường độ: 10.000 – 30.000 Lux ($\pm 10\%$). - Mặt dụng cụ: - Làm bằng ABS mang lại độ bền cao hơn và khả năng chống ăn mòn. - Cấu tạo: 01 cánh tay mở rộng, 01 đầu nối cho động cơ khí nén, 01 đầu nối cho vòi xịt tốc độ cao. - Bộ kết nối tay khoan điều khiển và có khớp nối và khóa khí nén nằm dưới thân thiết bị trong tay cầm bên, cho phép di chuyển tự do. - Phần cánh tay mở rộng: Xoay được. - Đèn đọc phim X tích hợp với thiết bị để dễ dàng hình dung các xét nghiệm chụp X quang. Cấu hình cung cấp:

T T	Danh mục trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật
				- Ghế răng tròn bộ gồm ghế, tựa lưng, đỡ đầu đỡ tay: 01 bộ - Đầu nối tay khoan siêu tốc: 02 cái - Đầu nối tay khoan tốc độ chậm: 01 cái - Vòi xịt nước 3 chức năng: 02 cái - Đèn khám: 01 cái - Đèn soi phim răng: 01 cái - Hệ thống hút nước bọt (mạnh và yếu): 01 bộ - Ống nhổ nước bọt tích hợp: 01 bộ - Bộ rót nước tự động: 01 bộ - Mô tơ chạy êm, không ồn 24V: 01 bộ - Ghế ngồi bác sĩ: 01 cái - Hệ thống hút dịch áp lực cao thấp: 01 máy - Pedan điều khiển: 01 cái - Bộ điều khiển ở mâm dụng cụ: 01 cái - Bộ tay khoan 2 nhanh 1 chậm: 01 bộ - Máy nén khí mua tại Việt Nam: 01 cái
7	Hệ thống thiết bị lưu điện UPS trong phòng máy chủ	Hệ thống	01	UPS Online 1 pha 10KVA/9KW
		Cái	01	- Tủ ắc quy gia công
		Cái	16	- Ắc quy 6FM40E-X (12V40AH)
				I. Yêu cầu chung: - Hàng mới 100%, sản xuất 2024 trở về sau. - Nhà sản xuất được chứng nhận đáp ứng tiêu chuẩn về hệ thống quản lý chất lượng: ISO 9001:2015 II. Cấu hình: Công suất: 10KVA/9000W Công nghệ: On-line chuyển đổi kép, IGBT Kiểu dáng: Tower * Thông số nguồn vào Điện áp danh định: 220V/230V/240VAC Phạm vi điện áp: 110-300 VAC Tần số: 50/60Hz (Tự động) Phạm vi tần số: 44-56Hz (50Hz) * Thông số nguồn ra Công suất: 10KVA/9000W Điện áp: 220/230/240VAC±1% Tần số: 50/60Hz ±1% Dạng sóng: Sóng sin chuẩn Ổ cắm nguồn ra: Terminal Hệ số công suất: 0,9 * Ắc quy 6FM40E-X (12V40AH)

T T	Danh mục trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật
				Thời gian lưu cho tải 5100W: ~60 phút Thời gian sạc: 8h-10h Khả năng chịu quá tải: - 100% ~ 110%: 10 phút; - 110% ~125%: 1 phút; - >125%: 10 giây Thời gian chuyển mạch: 0ms Thời gian chuyển từ Inverter to Bypass: <4ms * Thông số hiển thị Thông số LCD/LED: Tải /Acquy/Đầu vào/Đầu ra/chế độ vận hành Cổng giao tiếp: RS232 (tiêu chuẩn) * Môi trường hoạt động Nhiệt độ làm việc: 0°C - 40°C Độ ẩm: 20-95% không hơi nước Độ ồn: < 65db(1m) Kích thước máy WxDxH mm: 500*240*462 Trọng lượng UPS (kgs): 16kg * Tủ lắp ráp gia công - Tủ được gia công tinh gọn và sử dụng chất liệu thép. Bên cạnh đó, cùng với cấu trúc số tầng linh động đã góp phần giúp tận dụng không gian lắp đặt một cách hiệu quả nhất - 47 cm rộng x 95 cm sâu x 62 cm cao

2. Địa điểm cung cấp, giao hàng: Bệnh viện đa khoa huyện Minh Hoá

3. Thời gian giao hàng dự kiến: Quý II năm 2025

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Bệnh viện thanh toán bằng chuyển khoản khi nhà thầu trúng thầu cung cấp đầy đủ số lượng hàng hóa và đầy đủ các chứng từ: biên bản giao nhận hàng hóa, biên bản nghiệm thu thanh lý hợp đồng.

Trân trọng!

GIÁM ĐỐC

Đinh Thanh Giáo

Mẫu báo giá BÁO GIÁ⁽¹⁾

Kính gửi: Bệnh viện đa khoa huyện MINH HOÁ

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của.... *[ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá]*, 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	Ký hiệu/ model	Thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Mã HS	Phân Loại	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền

(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]*, kể từ ngày ... tháng... năm ... *[ghi ngàytháng...năm. kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I - Yêu cầu báo giá]*.

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))