

Số: /TB-BV

Minh Hóa, ngày tháng 3 năm 2025

THƯ MỜI THẨM ĐỊNH GIÁ

Kính gửi: Các đơn vị thẩm định giá.

Bệnh viện đa khoa huyện Minh Hóa có nhu cầu tiếp nhận báo giá thẩm định giá mua sắm thiết bị y tế để phục vụ công tác chuyên môn. Nay thông báo đến các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm đáp ứng yêu cầu thẩm định giá, tham gia thẩm định giá thiết bị thiết bị y tế phục vụ chuyên môn.

(Có phụ lục danh mục thiết bị y tế thẩm định giá chi tiết kèm theo)

Báo giá gửi về:

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện đa khoa huyện Minh Hóa.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Đinh Hữu Thảng SĐT: 0345.790.061 Địa chỉ Email: dinghuuthang1996tbyt@gmail.com.
- Cách thức tiếp nhận báo giá:

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 hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 21 tháng 3 năm 2025 đến trước 17h 00' ngày 31 tháng 3 năm 2025

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

Rất mong sự quan tâm của các đơn vị thẩm định giá !

Nơi nhận:

- Như trên;
- Đăng Web BV;
- Lưu: VT, KD-VTTBYT, HSĐT.

GIÁM ĐỐC

Đinh Thanh Giáo

Phụ lục:
DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ Y TẾ THẨM ĐỊNH GIÁ
(Kèm theo Công văn số: /TB-BV ngày /04/2024
của Bệnh viện đa khoa huyện Minh Hóa)

TT	Tên thiết bị, vật tư	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
1	Bồn rửa tay vô trùng tự động cho 2 phẫu thuật viên	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 •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 trơn 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	Cái	01
2	Bồn tắm bé (Bồn tắm sơ sinh)	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).	Cái	01

TT	Tên thiết bị, vật tư	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
		- 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%		
3	Đèn Mỏ	ĐÈN MỎ 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 mỏ 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: -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	Cái	01
4	Bàn Mỏ	BÀN MỎ ĐIỆN ĐA NĂNG I.Cấu hình tiêu chuẩn -Thân bàn chính: 01 bộ	Cái	02

TT	Tên thiết bị, vật tư	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
		-Tấm đỡ tay: 02 chiếc -Khung màn chắn gây mê: 01 chiếc -Bộ đỡ vai: 02 chiếc -Tấm 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° -Điều chỉnh được phần đỡ chân (lên/xuống): 15° /90° -Tấm 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		
05	Bộ chần thương chỉnh hình thép dúc 46 chi tiết	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 ≥ 30oC, độ ẩm ≥ 80%. Sai số kích thước: ≥ 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 sàng 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	Bộ	01

TT	Tên thiết bị, vật tư	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
		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 Kẹp giữ mô Allis-Thoms, 6x7 răng, thép không gỉ, 200mm, : 2 cái Kẹp giữ kim Mayo-Hegar lưỡii 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 lưỡii, thép không gỉ, 265mm, 10 1/2": 2 cái Kẹp giữ xương Lambotte, lưỡii có thể di chuyển, lưỡii 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, lưỡii 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 Thước thép không gỉ, có chia mm và inches, dài 150mm, 6": 2 cái Banh vết mổ lưỡii 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, đkính trong 7 mm, dài 1m: 3 cái		

TT	Tên thiết bị, vật tư	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
6	Hệ thống thiết bị lưu điện UPS trong phòng máy chủ	UPS Online 1 pha 10KVA/9KW ; Hyundai thương hiệu Hàn Quốc; sản xuất tại Trung Quốc	Hệ thống	01
		- Tủ ắc quy gia công	Cái	01
		- Ắc quy 6FM40E-X (12V40AH)	Cái	16
		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 lí 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) 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 ắc quy 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		