

SỞ Y TẾ QUẢNG BÌNH
BỆNH VIỆN ĐA KHOA
HUYỆN TUYÊN HÓA

Số: 111/TM-BVĐK

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

Tuyên Hóa, ngày 13 tháng 03 năm 2023

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý các Công ty.

Bệnh viện đa khoa huyện Tuyên Hóa tỉnh Quảng Bình đang có nhu cầu mua, trang thiết bị y tế phục vụ công tác khám chữa bệnh năm 2023

Nay đơn vị thông báo đến các công ty

có đủ năng lực kinh nghiệm đáp ứng yêu cầu tham gia gửi báo giá cung cấp hàng hóa như sau: (Có danh mục phụ lục đính kèm).

Thời gian nhận báo giá: Từ ngày 13 /03 /2023 đến hết ngày 16/03 /2023 (Trong giờ hành chính)

Hình thức nhận báo giá: Nộp trực tiếp hoặc gửi qua đường bưu điện.

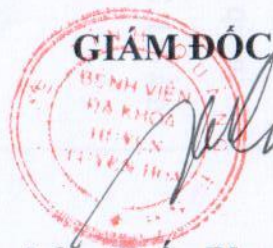
Địa chỉ: Bệnh viện đa khoa huyện Tuyên Hóa, tiểu khu Tam Đồng-Thị trấn Đồng Lê-Tuyên Hóa-Quảng Bình.

Mọi chi tiết xin liên hệ: Ông Phan Tiến Dũng, trưởng khoa dược, Bệnh viện đa khoa huyện Tuyên Hóa, SĐT: 0919419357

Bệnh viện rất mong nhận được sự tham gia của Quý Công ty.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT.



Lâm Tuấn Phương

DANH MỤC

Kèm theo thư mời chào giá số: 111 / TM-BVĐK ngày 13 tháng 03 năm 2023

TT	Tên hàng hóa, tài sản mua sắm	Tính năng thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Nhóm
1	Máy theo dõi sản khoa Chủng loại: BT-300	<u>Yêu cầu chung</u> Thiết bị đáp ứng chất lượng kỹ thuật tiêu chuẩn CE/ISO13485 Thiết bị mới 100% sản xuất từ 2022 trở về sau. Thiết bị có đầy đủ các chứng từ: CO, CQ, Parking list, tờ khai hải quan, bảng phân loại,... Thiết bị hoạt động được trong môi trường có nhiệt độ lên tới 30°C, Độ ẩm lên tới 85%. Nhóm theo thông tư 14: Nhóm 4 <u>Cấu hình :</u> Máy chính: 01 cái Đầu dò doppler: 2 cái. Đầu dò con co (UC): 1 cái. Jack đánh dấu sự kiện: 01 cái Giấy in: 2 xấp. Gel siêu âm: 01 cái. Dây đai đầu dò: 03 sợi Hướng dẫn sử dụng: 01 quyển. <u>Đặc tính và thông số kỹ thuật</u> <u>Chức năng</u> - Thiết kế nhỏ gọn với tay cầm tích hợp sẵn tiện lợi cho thăm khám di động. - Mở rộng quy mô đồ thị FHR trên giấy in bằng cách tập chung phạm vi FHR đến khu vực thường xuyên nhất. - Chức năng cộng biến độ FHR DOP2 lên 20 giúp dễ đọc kết quả hơn. - Tất cả các đầu dò đều chống ngấm nước theo tiêu chuẩn IPX8 - Kích thước thân máy: Cao ≥191mm x Rộng: ≥ 187mm x dài: ≥ 210 mm - Cân nặng khoảng: 5.0 kg - Màn hình hiển thị: Kiểu LED <u>Đầu dò theo dõi tim thai:</u>	Cái	02	4

			- Dải nhịp tim thai: 30 ~ 240 nhịp/phút, - Độ chính xác $\pm 2\%$ - Độ rò rỉ: $< 10\mu A @ 264 VAC$ - Cách ly điện: $> 4kV RMS$, kiểu BF Đầu dò theo dõi cơn gò tử cung: - Dải đo: 0 ~ 99 đơn vị - Độ phân giải 1 đơn vị đo - Độ chính xác: $\pm 1\%$ - Độ rò rỉ: $< 10\mu A @ 264 VAC$ - Cách ly điện: $> 4kV RMS$, kiểu BF Tốc độ in: - In bình thường: 1, 2 và 3 cm/phút $\pm 1\%$ - Tốc độ cao 50 cm/phút - Tải giấy: Cửa trước, trượt vào trong Kiểu giấy: - Kiểu giấy: Giấy gấp kiểu chữ Z - Kích thước: 130 x 120 x 20 mm - Kết nối máy tính qua cổng RS-232C Nguồn điện: - Đầu vào: 100~240V (50/60Hz), - Đầu ra: 100~240V (50/60Hz), 1,2 A hoặc DC 18V, 2.5A - Công suất tiêu thụ: 80VA An toàn - Áp dụng các tiêu chuẩn: IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-2-37 - Các bộ phận áp dụng tiêu chuẩn BF Đầu dò DOP và UC áp dụng tiêu chuẩn chống nước: IPX8 <u>Yêu cầu khác:</u> - Lắp đặt, chạy thử, bàn giao, đào tạo, hướng dẫn sử dụng vận hành, bảo quản thiết bị tại nơi sử dụng - Cung cấp tài liệu hướng dẫn sử dụng khi bàn giao thiết bị - Cam kết cung cấp CO, CQ, bộ chứng từ nhập khẩu đối với hàng hóa nhập khẩu khi bàn giao hàng hóa		
--	--	--	---	--	--

2	Máy điện tim 3 kênh Chủng loại:FX-8100	- Thời gian bảo hành: ≥ 12 tháng - Bảo trì định kỳ trong thời bảo hành: Tối thiểu 6 tháng/ lần <u>Yêu cầu chung</u> Thiết bị đáp ứng chất lượng kỹ thuật tiêu chuẩn CE/ISO13485 hoặc tương đương. Thiết bị mới 100% sản xuất từ 2022 trở về sau. Thiết bị có đầy đủ các chứng từ: CO, CQ, Parking list, tờ khai hải quan, bảng phân loại,.... Nhóm theo thông tư 14: Nhóm 3 <u>Cấu hình</u> 01 Máy chính - 01 Bộ cáp đo bệnh nhân - 01 Bộ điện cực chi - 01 Bộ điện cực ngực - 01 Bộ dây nguồn - 01 Tệp giấy in - 01 Gel điện tim - 01 Pin - 01 Bộ sách HDSD tiếng Anh + Việt. <u>Đặc tính và thông số kỹ thuật:</u> Đạo trình: 12 đạo trình tiêu chuẩn Lựa chọn độ nhạy: 1/4, 1/2, 1, 2 cm/mV, thủ công hoặc tự động. Hàng số thời gian: 3.2s hoặc lớn hơn Đáp ứng tần số: 0.05Hz đến 150Hz (trung dải -3dB) Tỉ lệ loại nhiễu đồng pha: 103dB hoặc lớn hơn Điện thế điện cực cực đại: $\pm 600\text{mV}$ hoặc lớn hơn Chuyển đổi A/D: 18 bit Tần số lấy mẫu: 8000 mẫu/s/kênh Các bộ lọc AC: 50 hoặc 60Hz, -20dB hoặc ít hơn Cơ: 25 hoặc 35Hz, -3dB (-6dB/oct)	Cải	01	3

			dịch tần: 0.25 hoặc 0.5Hz, -3dB (-6dB/oct) Chức năng diễn giải: Có (chỉ máy FCP-8100) Phân tích loạn nhịp: Có (chỉ máy FCP-8100) Lưu trữ ECG Bộ nhớ trong: 500 cuộc thăm khám. Hiển thị Thiết bị: Màn hình màu LCD rộng 7" có chiếu sáng ngược. Độ phân giải: 800 x 480 Kích thước: ≥ 115 mm x 86 mm Trình bày: 6/12 kênh/màn hình Hoạt động Thiết bị cho vận hành: Màn hình cảm ứng và phím bấm Máy in Phương thức: In chuỗi điểm nhiệt Tốc độ giấy: 5, 10, 12.5, 25 hoặc 50 mm/s Giấy in: Cuộn: 63mm x 30m (OP-119TE), giấy gấp: 60mm x 20m (OP-222TE) Giao diện I/O Cổng truyền thông: Cổng LAN (10/100base TX) Cổng USB x 2 (1 cho card chuyển wifi) An toàn Tiêu chuẩn: IEC60601-1, IEC60601-2-25 Bảo vệ sốc điện: Nhóm I, kiểu CF và thiết bị có nguồn bên trong, kiểu CF. Đạt chứng nhận: Chứng nhận CE trên chỉ thị 93/42/EEC. Tổng quan Yêu cầu nguồn điện: 100 ~ 240V AC, 50/60Hz, 70VA Hoặc 9.6V DC (pin sạc xả tùy chọn mua thêm), 40W. Kích thước: ≥ 190(W) x 250 (D) x 71 (H) mm Khối lượng: Xấp xỉ 2 kg (không kể pin) <u>Yêu cầu khác:</u> - Lắp đặt, chạy thử, bàn giao, đào tạo, hướng dẫn sử dụng vận hành, bảo		
--	--	--	---	--	--

		quản thiết bị tại nơi sử dụng - Cung cấp tài liệu hướng dẫn sử dụng khi bàn giao thiết bị - Cam kết cung cấp CO, CQ, bộ chứng từ nhập khẩu đối với hàng hóa nhập khẩu khi bàn giao hàng hóa - Thời gian bảo hành: ≥ 12 tháng - Bảo trì định kỳ trong thời bảo hành: Tối thiểu 6 tháng/lần			
3	Máy điện châm chủng loại: KWD-808I	Cấu hình thiết bị: + Máy chính: 01 cái; + Cấp nguồn: 01 cái + Cấp đầu ra: 06 cái + Điện cực dẫn: 2 cái + Bút dò huyết: 01 cái Đặc tính: - Phụ trợ dò tìm huyết trên cơ thể người - Có 5 dạng xung (ứng với các công dụng trị liệu khác nhau) để lựa chọn: Sóng liên tục, Sóng không liên tục, Sóng nén, Sóng dao động lên xuống, Sóng tắt mở - Tần số xung điện dao động từ 1,2Hz - 55Hz và bề rộng của bước sóng từ 0,6ms - - - Nguồn cung cấp 1 pha 220V / 50Hz hoặc pin 9V - Nguồn đầu vào: ít hơn 20 VA. - 6 kênh đầu ra, kích thích 12 điểm cùng 1 lúc - Điều chỉnh cường độ xung - Chức năng hẹn giờ: Từ 0~60 phút+ 10% - Kích thước: 220 x 170 x 75 mm;	Bộ	25	6
4	Bộ dụng cụ phẫu thuật mắt Chủng loại: 103-06	- Làm bằng thép không gỉ, tiêu chuẩn CE, có thể hấp sấy. - Chứng chỉ ISO 9001, 13485	Cái	01	6

5	Bơm hút thai 1 van	Đặc tính kỹ thuật: - Gồm có 01 bơm van, 3 ống hút thai số 4, 5, 6 và 01 lọ mỡ bôi trơn. - Loại bơm hút chân không bằng tay dùng để hút thai, điều hòa kinh nguyệt và sinh thiết nội mạc tử cung - Thể tích ống bơm 60cc - Phù hợp với ống hút mềm FC - Khử khuẩn ở mức độ cao chlorine, glutaraldehyde	Cái	02	6
---	--------------------	---	-----	----	---