

SỞ Y TẾ HÀ GIANG
BV ĐKKV QUANG BÌNH

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

Số: 165 /CV-BV
V/v mời tham gia thẩm định giá

Quang Bình, ngày 19 tháng 11 năm 2024

Kính gửi: Các doanh nghiệp thẩm định giá .

Bệnh viện Đa khoa huyện Quang Bình kính mời các Doanh nghiệp có chức năng thẩm định giá tham gia thẩm định giá các mặt Trang thiết bị , y dụng cụ thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu cung ứng thiết bị y tế, y dụng cụ của Bệnh viện đa khoa huyện Quang Bình tỉnh Hà Giang, để bệnh viện có cơ sở xây dựng đơn giá kế hoạch cho các gói thầu trên

Danh mục hàng hóa mời chào thẩm định giá (Đính kèm)

Nêu các doanh nghiệp thẩm định giá quan tâm, đề nghị gửi hồ sơ năng lực và bảng phí dịch vụ thẩm định giá về bệnh viện đa khoa huyện Quang Bình tỉnh Hà Giang chậm nhất vào 17 h ngày 29/10/2024

Địa chỉ tiếp nhận hồ sơ năng lực: Khoa dược - Bệnh viện đa khoa huyện Quang Bình, tỉnh Hà Giang, Phố mới Yên Bình, huyện Quang Bình, tỉnh Hà Giang: Điện thoại: 0912.896.446 DS Hiền

Rất mong nhận được sự tham gia từ phía các doanh nghiệp

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Website bệnh viện;
- Lưu: VT, KD.

KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

Hoàng Văn Thanh

PHỤ LỤC THẨM ĐỊNH

(Kèm theo công văn số: 165 CV-BV, ngày 20 tháng 11 năm 2024 của BVĐK Quang Bình)

STT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu tính năng, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Xuất xứ (Cơ sở sản xuất-nước sản xuất)	Đơn vị tính	Khối lượng
1	Bơm tiêm điện	<p>CÁU HÌNH CỦA 01 MÁY</p> <ul style="list-style-type: none">- Máy chính: 01 cái- Phụ kiện + Dây nguồn: 01 cái+ Kẹp cốc truyền: 01 cái <p>Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh và tiếng Việt: 01 bộ</p> <p>CHỈ TIÊU KỸ THUẬT</p> <ul style="list-style-type: none">- Có màn hình màu 4,3 inch hiển thị các thông số- Nguồn điện DC:Ắc quy loại sạc bên trong máy hoạt động liên tục 12 tiếng khi mất điện lưới,- Có thêm pin phụ hỗ trợ báo động trong trường hợp hỏng ắc quy và mất điện lưới,- Sử dụng được các cỡ bơm tiêm: 5 mL, 10 mL, 20 mL, 30 mL, 50/60 mL (Với 17 nhãn bơm tiêm khác nhau)- Chọn chế độ đặt liều: Gồm các chế độ mL/giờ , µg/kg/phút, mg/kg/giờ;- Dải cài đặt tốc độ tiêm: 0,01 đến 1200 mL/giờ tùy thuộc cỡ bơm tiêm+ 0,01 đến 150 mL/giờ (sử dụng bơm tiêm 5mL)+ 0,01 đến 300 mL/giờ (sử dụng bơm tiêm 10,20,30 mL)+ 0,01 đến 1200 mL/giờ (sử dụng bơm tiêm 50/60 mL)- Bước đặt:+ 0,01 mL/giờ (tốc độ từ 0,01 đến 10 mL/giờ)+ 0,1 mL/giờ (tốc độ từ 10 đến 100 mL/giờ)+ 1 mL/giờ (tốc độ từ 100 đến 1200 mL/giờ)- Thẻ tích dịch đặt trước:+ 0,1 đến 9999 mL+ Có chế độ không đặt giới hạn dịch tiêm- Cài đặt thời gian tiêm:+ 1 phút đến 99 giờ 59 phút+ Có chế độ không đặt giới hạn thời gian tiêm- Dải cài đặt liều:+ 0,01 đến 10 (bước đặt 0,01)+ 10 đến 100 (bước đặt 0,1)+ 100 đến 999 (bước đặt 1)(Đơn vị : µg/kg/phút, mg/kg/giờ)- Dải cài đặt cân nặng bệnh nhân: 0,1 - 300 kg (bước đặt 0,1 kg)- Cài đặt nồng độ pha thuốc:+ 0,01 đến 10 mg/mL (bước đặt 0,01 mg/mL)+ 10 đến 100 mg/mL (bước đặt 0,1 mg/mL)+ 100 đến 999 mg/mL (bước đặt 1 mg/mL)- Cài đặt lượng thuốc:+ 0,01 đến 10 (bước đặt 0,01)+ 10 đến 100 (bước đặt 0,1)+ 100 đến 999 (bước đặt 1)(Đơn vị: µg, mg)- Cài đặt thể tích dung dịch pha thuốc	Terumo	Nhật Bản	cái	2

STT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu tính năng, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Xuất xứ (Cơ sở sản xuất- nước sản xuất)	Đơn vị tính	Khối lượng
		<ul style="list-style-type: none"> +) 0,01 đến 10 mL (bước đặt 0,01 mL) +) 10 đến 100 mL (bước đặt 0,1 mL) +) 100 đến 999 mL (bước đặt 1 mL) - Tốc độ tiêm nhanh (bolus) khi ấn và giữ phím: +) 100 mL/giờ (sử dụng bơm tiêm 5 mL) +) 100 đến 300 mL/giờ (sử dụng bơm tiêm 10,20,30 mL) +) 100 đến 1200 mL/giờ (sử dụng bơm tiêm 50/60 mL) (Bước đặt: 100 mL/giờ) -Thể tích dịch tiêm nhanh khi không ấn và giữ phím: +) 0,01 đến 10 mL (bước đặt 0,01 mL) +) 10 đến 100 mL (bước đặt 0,1 mL) +) 100 đến 999 mL (bước đặt 1 mL) - Thời gian tiêm nhanh khi không ấn và giữ phím : từ 1 giây đến 60 phút (Bước đặt: 1 giây) - Hiện thị thể tích dịch đã tiêm: 0 đến 9999 mL - Độ chính xác máy: $\pm \leq 1\%$ - Ngưỡng áp lực bảo tắc: 10 đến 120 kPa (có 10 mức để chọn) - Tốc độ tiêm nhanh: Có 5 dải tốc độ trong khoảng từ 150 đến 1200 mL/ giờ tùy theo cỡ bơm tiêm - Bảo động trong các trường hợp: + Tắc đường tiêm truyền + Gắn hết dịch + Đuôi piston của bơm tiêm lắp không đúng + Thân của bơm tiêm lắp không đúng + Ác quy yếu + Báo động lại + Báo động tắt máy + Báo động khi ác quy hỏng và mất điện lưới + Nhắc ấn phím START + Chứa cài đặt tốc độ tiêm + Chứa cài đặt thể tích dịch định tiêm + Tốc độ truyền đặt lớn hơn giới hạn thể tích dịch định truyền + Hoàn thành thể dịch đặt trước - Các chức năng an toàn: + Cài đặt báo động gắn hết dịch bằng thời gian + Chọn áp lực báo tắc đường tiêm ở 10 mức + Giảm tốc bolus: giảm áp lực trong bơm tiêm khi gặp báo động tắc nghẽn + Cài đặt giới hạn dải tốc độ A (giới hạn mềm) + Cài đặt giới hạn dải tốc độ B (giới hạn cứng) + Khóa bàn phím để tránh ấn nhầm phím khi máy đang hoạt động - Các chức năng khác: + Hiện thị hướng dẫn lắp bơm tiêm trên màn hình LCD + Hiện thị nhãn và cỡ bơm tiêm trên màn hình LCD + Chuyển đổi kiểu bơm tiêm + Cài đặt thể tích dịch định tiêm + Cài đặt thời gian định tiêm + Có âm báo ở chế độ Purge/Bolus + Xóa thể tích dịch đã tiêm + Chức năng chờ 				

STT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu tính năng, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Xuất xứ (Cơ sở sản xuất- nước sản xuất)	Đơn vị tính	Khối lượng
		<ul style="list-style-type: none"> + Cài đặt thời gian chờ theo yêu cầu lên tới 24 giờ + Điều chỉnh âm lượng chuông báo động + Điều chỉnh âm lượng bàn phím + Có âm báo khi ấn phím STOP + Điều chỉnh độ sáng của màn hình LCD 5 mức + Đặt và báo thời gian bảo trì thiết bị + Cài đặt ngày, giờ + Lưu và xem dữ liệu: xấp xỉ 10000 sự kiện + Phát hiện có nguồn điện lưới AC + Có âm báo khi phát hiện có nguồn điện lưới AC + Cài đặt giới hạn trên của thể tích Purge/ Bolus + Duy trì đường ven mở + Xóa thể tích dịch đã tiêm khi máy đang hoạt động + Thay đổi tốc độ tiêm khi máy đang hoạt động + Chọn giai điệu âm thanh báo động + Đặt bước cài đặt 100 lần để rút ngắn thời gian cài đặt + Tiêm nhanh (Bolus) bằng cách ấn và giữ phím + Tiêm nhanh (Bolus) không cần ấn và ấn phím + Chức năng gọi phím tắt + Có âm báo khi tắt nguồn - 				

STT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu tính năng, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Xuất xứ (Cơ sở sản xuất-nước sản xuất)	Đơn vị tính	Khối lượng
2	Bộ khám ngũ quan	<p>Bộ khám uni®/econom® của Riester - là dòng sản phẩm đáng tin cậy cho việc khám tai, mũi, họng, và mắt. Bền, dễ sử dụng, linh hoạt trong sử dụng theo truyền thống chất lượng của hãng Riester.</p> <ul style="list-style-type: none"> Việc chiếu sáng khu vực thăm khám bằng đèn chân không 2.7 V Nguồn cấp điện thông qua các cán tay cầm Được thiết kế và sản xuất tại Đức Thiết bị khám tai Các thấu kính phóng đại với độ phóng đại 4 lần, dạng có thể tháo ra được, xoay 2 mặt Nắp chụp phần kiếng, dạng tháo ra được, gắn bên ngoài thiết bị Thích hợp dùng để thăm khám mũi khi sử dụng loa thăm khám 9 mm Sự tháo ráp cán tay cầm nhanh chóng, an toàn nhờ bộ phận đầu kết nối trên cán tay cầm Hệ thống đóng kín để thực hiện phép soi đường khí Đầu thiết bị bằng kim loại mạ crôm có tuổi thọ cao Việc thay đổi đèn đơn giản tại phía trước mặt đầu dụng cụ Bao gồm loa thăm khám tai bằng thép không gỉ Thiết bị dùng với bóng đèn chân không 2.7 V Đầu đèn khám mắt Đầu thiết bị bằng kim loại cứng, bền, cho tuổi thọ cao Sự tháo ráp đầu thiết bị soi với cán tay cầm nhanh chóng và an toàn nhờ bộ phận đầu kết nối trên cán tay cầm Vòng điều chỉnh hội tụ từ 0 đến +20 và từ 0 đến -20 diốp Khẩu độ với hình vòng tròn lớn dùng để thăm khám đáy mắt Việc thay đổi đèn đơn giản tại đáy đầu thiết bị Van mở mũi Van mở bằng kim loại mạ crôm có tuổi thọ cao Nới rộng van mở bằng cách vặn vít điều chỉnh Dùng để lắp vào đầu thiết bị khám tai Gọng dẫn quang cong Dùng cho đèn chân không 2.7 V Bằng kim loại mạ crôm, bền và chắc Sự tháo ráp cán tay cầm nhanh chóng và an toàn nhờ bộ phận đầu kết nối trên cán tay cầm Việc thay đổi đèn đơn giản tại phía trước mặt going dẫn quang cong Gương soi thanh quản: dùng cho tất cả gọng dẫn quang cong của Riester 2 gương soi thanh quản số 3 (đường kính 20 mm) và số 4 (đường kính 22 mm) dùng để chiếu sáng và thăm khám vùng thanh quản Việc tháo ráp gương soi với gọng dẫn quang cong đơn giản Cán tay cầm loại C với biến trở Cấu hình tiêu chuẩn bao gồm: <ul style="list-style-type: none"> 1. Đầu thiết bị khám tai: 01 Cái 2. Loa soi tai: 03 cái 3. Đầu đèn khám mắt: 01 cái 4. Van mở mũi: 01 cái 5. Gọng dẫn quang cong: 01 cái 6. Gương soi thanh quản số 3: 01 cái 7. Gương soi thanh quản số 4: 01 cái 8. Bộ phận kẹp giữ đèn lưới: 01 cái 9. Bóng đèn thay thế trên đèn soi tai (có thể dùng cho gọng dẫn quang cong): 01 cái 10. Cán pin loại C với biến trở: 01 cái 11. Hộp đựng: 01 cái 	Rudolf RIESTER GmbH	Đức	cái	1

STT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu tính năng, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Xuất xứ (Cơ sở sản xuất-nước sản xuất)	Đơn vị tính	Khối lượng
3	Túi cấp cứu	<p>Chất liệu: Túi cứu thương :Chất liệu vải dù dày 1680pvc bền và sang trọng. Bên trong dùng vải lót 600pu dày làm tăng cường độ bền cho túi.Có 4 ngăn dây kéo. Ngăn chính rộng 22 lít gồm vách chia ngăn tùy biến thành 1 đến 6 ngăn tùy mục đích sử dụng. Bên ngoài mặt trước và 2 hông đều có túi hộp có dây kéo. Ngoài ra dưới nắp có 1 ngăn túi vải lưới có dây kéo. Xung quanh túi có lót mút PE FOAMKhối lượng1.850 gramKích thướcNgang 42 x Cao 26 x Rộng 21 cm. Chưa tính 3 ngăn túi hộp bên ngoài. Sai số (+/- 0.5cm)</p>	Hidola	Việt Nam	cái	2

STT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu tính năng, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Xuất xứ (Cơ sở sản xuất-nước sản xuất)	Đơn vị tính	Khối lượng
4	Máy theo dõi bệnh nhân 5 thông số	<p>Tính năng+Thiết kế nhỏ gọn độ dày 65mm, thuận tiện và thông minh. Thời gian khởi động hệ thống: 1 giây. Màn hình màu TFT cảm ứng 12.1 inch. Tiêu thụ điện năng cực thấp. Thiết kế không có quạt nên không gây độ ồn. Điều chỉnh độ sáng màn hình tự động. Đo ECG chính xác với chế độ chống rung. Phân tích iag S-T, và phát hiện 16 loại loạn nhịp khác nhau. Hiệu suất SpO2 cực kỳ chính xác ngay cả khi có chuyển động và lưu lượng máu thấp. Hỗ trợ cổng cắm USB giúp dễ dàng nâng cấp phần mềm và truyền dữ liệu. Phần mềm điều chỉnh áp lực thông minh và phân cứng bảo vệ áp lực bơm NIBP. Bảo vệ chống mất dữ liệu khi mất điện đột ngột. Với tay treo thông minh giúp máy có thể đặt ở nhiều tư thế. Chế độ màn hình hiển thị 7 chuyển đạo ECG, màn hình hiển thị chữ kích thước lớn. Thời gian làm việc liên tục lên đến 5 giờ với pin lắp sẵn trong máy. Đầu vào DC 12 ~ 15V phù hợp khi đặt trên xe cứu thương. Tự động nhận các mô đun IBP/CO, máy in. Có khả năng kết nối với hệ thống giám sát trung tâm. HL7 trích xuất dữ liệu hệ thống thông tin lâm sàng. -Thích hợp cho cả người lớn, trẻ em, trẻ sơ sinh. Đặc tính và hiệu suất</p> <p>Độ phân giải: 800 x 600 Các chỉ số: + Đèn báo nguồn+ Đèn báo pin Pin Li-ion có thể sạc lại nhiều lần. Dung lượng pin 4400 mAh Thời gian sử dụng pin liên tục: 5 giờ. Nhập xuất dữ liệu-Công mạng LAN, cổng chuẩn RJ45.-Công USB nhập xuất dữ liệu. -Kết nối báo gọi y tá. IV. Thông số ECG-Dây điện cực: 5 điện cực-Gain tùy chọn: 0.125, 0.25, 0.5, 1, 2, tự động-tốc độ quét: 12.5mm/giây, 25 mm/giây, 50 mm/giây.-Bộ lọc:-Chế độ iagnostic: 0.05-130Hz.-Chế độ giám sát: 0.5 – 40 Hz.-Chế độ phẫu thuật: 1 – 25 Hz.-Chế độ mạnh: 5 – 20 Hz.-Tần số: 50Hz, 60 Hz. Dải nhịp tim-Người lớn 15 ~ 300 nhịp/phút-Trẻ em/trẻ sơ sinh: 15 ~ 350 nhịp/phút-Độ chính xác: ±1 nhịp/phút. 2. Thông số hô hấp.-Phương pháp đo: Trở kháng xuyên ngực-Chế độ hoạt động: Tự động-Dải đo: 0~ 120 lần/phút.-Thời gian báo động ngưng thở: 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60 giây.-Bảng thông: 0.3 đến 2Hz (- 3dB)-Tốc độ quét: 6.25 mm/giây, 12.5 mm/giây, 25mm/giây.IV. Thông số SpO2.-Phạm vi đo: 0 ~ 100%-Độ phân giải: 1%.-Độ chính xác:-Người lớn, trẻ em: ±2% (70 ~ 100%)-Trẻ sơ sinh: ±3% (70 ~ 100%)-Chỉ số tưới máu: 0.05% ~ 20%-Thời gian làm mới: 1 giây.-Tốc độ quét: 12.5 mm/giây, 25mm/giây. Thông số nhịp tim:-Dải đo: 25 ~ 250 nhịp/phút.-Độ phân giải: 1 nhịp/phút.-Độ chính xác: ± 2%-Phương pháp: Dao động tự động-Các chế độ: Bảng tay/ tự động/liên tục.-Đơn vị đo: mmHg hoặc kPa tùy chọn-Kiểu đo: Tâm thu, tâm trương, trung bình.-Phạm vi đo:- Phạm vi huyết áp tâm thu: Người lớn: 40 ~ 270 mmHg Trẻ em: 40 ~ 200 mmHg Trẻ sơ sinh: 40 ~ 130 mmHg.- Phạm vi huyết áp tâm trương: Người lớn: 10 ~ 210 mmHg Trẻ em: 10 ~ 160 mmHg Trẻ sơ sinh: 10 ~ 90 mmHg-Phạm vi huyết áp trung bình: Người lớn: 20 ~ 230 mmHg Trẻ em: 20 ~ 175 mmHg Trẻ sơ sinh: 20 ~ 100 mmHg-Độ chính xác: Lớn nhất: ±5mmHg-Bảo vệ quá áp: Bảo vệ 2 lớp.-Độ phân giải: 1 mmHg IV. Thông số nhiệt độ-Dải đo: 0 ~ 500C.-Độ chính xác: ± 0.10 hoặc ±0.20F-Kênh theo dõi: 2 kênh.-Độ phân giải: 0.10C.-Các thông số đo: T1, T2 và TD-Sử dụng nguồn điện: AC 100~250V, 50/60Hz-Nhiệt độ hoạt động: 5 ~ 400C-Độ ẩm hoạt động: 30 ~ 85%</p>	BISTOS	Hàn Quốc	cái	2
5	Xe đẩy máy monitor	<p>Kích thước: 500 x 500 x 620 – 1070 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước mặt bàn: 320 x 220 mm - Chất liệu: Inox 201 - 5 bánh xe xoay 360 có khóa, Bề mặt để máy điện tim liền, cứng có lan can quây xung quanh để tránh rơi máy, Có giỏ inox đựng bộ dụng cụ 	Hoàng Gia	Việt Nam	cái	2

STT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu tính năng, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Xuất xứ (Cơ sở sản xuất-nước sản xuất)	Đơn vị tính	Khối lượng
6	Máy đo đường huyết	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Dải đo HCT rộng (20-70%): cho kết quả đo đường huyết chính xác với cả những người có tỷ lệ hồng cầu thấp, nhi sơ sinh cũng như phụ nữ mang thai.</u> • <u>Không cần nhập mã code khi gắn que thử vào máy.</u> • <u>Mẫu lấy máu ít 0.5 uL</u> • <u>Cho kết quả nhanh chỉ sau 5s</u> • <u>Máy có nút bỏ que thử sau khi đo</u> • <u>Bộ nhớ máy đến 900 kết quả, có thể tính kết quả trung bình 7 ngày, 14 ngày, 30 ngày</u> • <u>Đánh dấu kết quả đo trước hoặc sau khi ăn</u> • <u>Cảnh báo nồng độ đường trong máu thấp (Hypo warning)</u> • <u>Cảnh báo nồng độ Kentol cao</u> • <u>Nhắc nhở đo 5 lần trong ngày, cho phép tự cài đặt Dải đo đường huyết: 10 - 600 mg/dL (0.6 - 33.3 mmol/L)</u> <u>Cấu hình tiêu chuẩn:</u> • <u>01 máy chính</u> • <u>01 bút lấy máu</u> • <u>01 túi đựng (có hướng dẫn sử dụng tiếng việt và tiếng anh, bảng chỉ số đường huyết)</u> 	Hangzhou Co., Ltd	Trung Quốc	cái	2
7	Huyết áp kế điện tử (Máy đo huyết áp bắp tay tự động)	<p>Phương pháp đo theo công nghệ Oscillometric tự động.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tích hợp công nghệ Accending cho kết quả chuẩn xác trong 30 giây. - Chức năng phát hiện bệnh tim loạn nhịp "Pulse Rhythm". - Bộ nhớ đến 60 kết quả đo kèm ngày/ giờ. <p>Cấu hình tiêu chuẩn: Máy chính: 01 cái Vòng hơi: 01 cái Pin kèm theo máy Hướng dẫn sử dụng</p>	Alpk2 Tanaka Sangyo Co., Ltd ,	Nhật Bản	Cái	1
8	Máy đo nồng độ bão hòa Oxy trong máu SpO2 cầm tay	<p>Máy đo độ bão hòa Oxy trong máu • Màn hình LCD TFT màu 3,5" (320X480)• Thông số : SpO2, Pluse rate, Chỉ số tưới máu, Sóng nhịp tim• Dễ dàng gắn vào cột IV• Chế độ hiển thị dọc & ngang• Pin hoạt động 15 giờ (Li-ion)• Vận hành trực quan• Bộ nhớ lớn : Lên đến 30 ngày trong 10 giây• Chỉ số chỉ số tưới máuMàn hình 3.5" color TFT LCD screen (320X480); Kích thước/ Trọng lượng 217(W) X 75(H) X 45(D)mm & approx. 0.3 kg; Bộ nhớ; • SpO₂ and Pulse rate (Up to 10 sec for 30 days); Thông số, trạng thái SpO₂, Nhịp mạch, Sóng nhịp tim• Chỉ số tưới máu, thanh mức• Ngày giờ, Âm lượng báo thức• Trạng thái và độ sáng của pin; Hiển thị • Cảm biến tách, báo động im lặng• Trạng thái sạc và kết nối nguồn; PinPin sạc (Li-ion) (5.500mAh, 3.65V)- Thời gian sạc: Lên tới 6,5 giờ- Thời gian hoạt động: Lên tới 15 giờ; Nguồn• Input : 100~240V, 50~60Hz, 0.3A• Output : 5V, 2.0A. 24VA (max.); Dải đo40~100%; Sai số • 70~100%, ±2%• 0~69%, không xác định; Dải xung 30~250bpmSai số • ±2bpmCấu hình tiêu chuẩn: - Sensor đo SPO2 người lớn: 01- Nguồn AC/DC: 01- Dây nguồn: 01- Sách hướng dẫn sử dụng: 01</p>	Bionet	Hàn Quốc	Cái	2

STT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu tính năng, thông số kỹ thuật	Hãng sản xuất	Xuất xứ (Cơ sở sản xuất- nước sản xuất)	Đơn vị tính	Khối lượng
9	ống nghe tim mạch	Chiều dài: 69cm/27 inch Trọng lượng: 150gram Gồm 2 màng nghe Màng nghe điều hướng 1.7"/4.3 cm 1.4"/3.4cm . Vật liệu bộ tai nghe: Chất liệu aluminum alloy nhẹ đạt chuẩn hàng không	3 M	Mỹ	Cái	2
10	Xe cấp phát thuốc	Kích thước: 850 x 520 x 950mm- Chất liệu: Hợp kim nhôm, nhựa ABS- 5 ngăn kéo (2 nhỏ, 2 trung, 1 lớn)- 01 Giá đỡ máy- 01 Hộp đựng bơm tiêm để tiêu hủy- 01 Thùng đựng rác- 01 Kệ trượt làm việc- 01 Cây truyền dịch- 01 hộc đựng tài liệu- 02 thùng đựng rác- 01 Ổ cắm điện- 01 Tấm ép tim (CPR)- 01 giá đỡ bình oxy- 04 Bánh xe cao cấp 5inch (2 bánh có khóa) - Có khóa trung tâm cho các ngăn kéo	Jiangsu Yongxin Medical Equipment Co., Ltd	Trung Quốc	Cái	1
Tổng cộng: 10 KM						