

SỞ Y TẾ BẮC GIANG  
TTYT HUYỆN VIỆT YÊN

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

Số: 529 /CV-TTYT

Việt Yên, ngày 21 tháng 8 năm 2023

V/v đề nghị báo giá dịch vụ tư vấn đấu thầu  
và thẩm định giá

Kính gửi: Các đơn vị, doanh nghiệp kinh doanh dịch vụ thẩm định giá.

Căn cứ Luật Đấu thầu số 43/2013/QH13 ngày 26/11/2013;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014 của Chính phủ Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Quyết định số 17/QĐ-TTg ngày 08/4/2019 của Thủ tướng Chính phủ quyết định về một số gói thầu, nội dung mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên được áp dụng hình thức lựa chọn nhà thầu trong trường hợp đặc biệt theo quy định tại Điều 26 Luật đấu thầu;

Căn cứ Thông tư số 58/2016/TT-BTC ngày 29/3/2016 Quy định chi tiết việc sử dụng vốn nhà nước để mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên của cơ quan nhà nước, đơn vị thuộc lực lượng vũ trang nhân dân, đơn vị sự nghiệp công lập, tổ chức chính trị, tổ chức chính trị - xã hội, tổ chức chính trị xã hội - nghề nghiệp, tổ chức xã hội, tổ chức xã hội - nghề nghiệp;

Căn cứ Thông tư số 68/2022/TT- BTC ngày 11/11/2022 của Bộ tài chính Thông tư sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 58/2016/TT-BTC ngày 29 tháng 3 năm 2016 quy định chi tiết việc sử dụng vốn nhà nước để mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên của cơ quan nhà nước, đơn vị thuộc lực lượng vũ trang nhân dân, đơn vị sự nghiệp công lập, tổ chức chính trị, tổ chức chính trị - xã hội, tổ chức chính trị xã hội - nghề nghiệp, tổ chức xã hội, tổ chức xã hội - nghề nghiệp;

Căn cứ Quyết định số 382/QĐ-UBND ngày 04/4/2023 của Ủy ban nhân dân huyện Việt Yên về việc sử dụng từ nguồn tăng thu, tiết kiệm từ nguồn ngân sách huyện năm 2022 chuyển nguồn sang năm 2023.

Căn cứ Biên bản họp hội đồng mua sắm xem xét, lựa chọn giá gói thầu: Mua sắm trang thiết bị y tế, y dụng cụ phục vụ hoạt động chuyên môn của các trạm y tế xã, thị trấn trên địa bàn huyện Việt Yên theo nguồn kinh phí của huyện năm 2023.

**I. Một số thông tin chính về kế hoạch mua sắm và nhu cầu thuê các dịch vụ tư vấn cụ thể như sau:**

1. Dịch vụ mua sắm: Mua sắm trang thiết bị y tế, y dụng cụ phục vụ hoạt động chuyên môn của các trạm y tế xã, thị trấn trên địa bàn huyện Việt Yên theo nguồn kinh phí của huyện năm 2023.

2. Bên mời thầu – Chủ đầu tư: Trung tâm Y tế huyện Việt Yên
3. Danh mục gồm 53 mặt hàng. (Có phụ lục I chi tiết kèm theo)
4. Giá trị dự toán của gói thầu là **5.734.795.000 đ** (Bằng chữ: Năm tỷ, bảy trăm ba mươi tư triệu, bảy trăm chín mươi lăm ngàn đồng).
5. Nguồn vốn: Nguồn ngân sách huyện Việt Yên.
6. Hình thức lựa chọn nhà thầu và phương thức lựa chọn nhà thầu:  
Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi, qua mạng.  
Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
7. Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Quý III năm 2023.
8. Loại hợp đồng: Hợp đồng trọn gói.
9. Thời gian thực hiện hợp đồng: 20 ngày, kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
10. Các dịch vụ đề nghị báo giá:

Để đảm bảo gói thầu được thực hiện đúng tiến độ, Trung tâm Y tế huyện Việt Yên mời các Nhà thầu đủ năng lực và kinh nghiệm cung cấp dịch vụ gửi báo giá (kèm theo hồ sơ năng lực) cho các nội dung tư vấn như sau:

Gói thầu số 01: Thẩm định giá gói thầu: Mua sắm trang thiết bị y tế, y dụng cụ phục vụ hoạt động chuyên môn của các trạm y tế xã, thị trấn trên địa bàn huyện Việt Yên theo nguồn kinh phí của huyện năm 2023;

Gói thầu số 02: Tư vấn lập E-HSMT và đánh giá E-HSDT, gói thầu: Mua sắm trang thiết bị y tế, y dụng cụ phục vụ hoạt động chuyên môn của các trạm y tế xã, thị trấn trên địa bàn huyện Việt Yên theo nguồn kinh phí của huyện năm 2023;

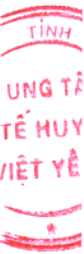
Gói thầu số 03: Tư vấn thẩm định E-HSMT và thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua sắm trang thiết bị y tế, y dụng cụ phục vụ hoạt động chuyên môn của các trạm y tế xã, thị trấn trên địa bàn huyện Việt Yên theo nguồn kinh phí của huyện năm 2023.

## **II. Điều kiện của các nhà cung cấp dịch vụ:**

### **1. Điều kiện cung cấp dịch vụ tư vấn đấu thầu:**

- Đăng ký kinh doanh hoặc Quyết định thành lập do Cơ quan Nhà nước có thẩm quyền cấp có ngành nghề kinh doanh dịch vụ tư vấn đấu thầu (cụ thể: Mã ngành, nghề kinh doanh: 7020 – Chi tiết: Tư vấn đấu thầu, lập hồ sơ mời thầu, đánh giá hồ sơ dự thầu; Tư vấn hồ sơ mời thầu, thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu).

- Thành viên tham gia Tổ chuyên gia đấu thầu phải đáp ứng đầy đủ các điều kiện quy định tại Điều 116 của Nghị định 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014 của Chính Phủ và Điều 11 của Thông tư 04/2019/TT-BKHĐT ngày 25/01/2019 của Bộ Kế



hoạch và Đầu tư quy định chi tiết đối với hoạt động đào tạo, bồi dưỡng và thi sát hạch cấp chứng chỉ hành nghề hoạt động đấu thầu.

- Thành viên tham gia Tổ thẩm định đấu thầu phải đáp ứng đầy đủ các điều kiện quy định tại Điều 4, Thông tư 19/2015/TT-BKHĐT ngày 27/11/2015 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư quy định chi tiết việc lập báo cáo thẩm định trong quá trình tổ chức lựa chọn nhà thầu và Điều 11 của Thông tư 04/2019/TT-BKHĐT ngày 25/01/2019 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư quy định chi tiết đối với hoạt động đào tạo, bồi dưỡng và thi sát hạch cấp chứng chỉ hành nghề hoạt động đấu thầu.

## 2. Điều kiện cung cấp dịch vụ thẩm định giá:

Đủ điều kiện kinh doanh dịch vụ thẩm định giá theo quy định tại Điều 38, Luật giá 2012. Điều kiện thành lập và hoạt động của doanh nghiệp.

Báo giá kèm theo hồ sơ năng lực của các Nhà thầu được gửi về địa chỉ như sau: Trung tâm y tế huyện Việt Yên – Thị trấn Bích Động, huyện Việt Yên, tỉnh Bắc Giang.

- Số điện thoại liên hệ: Bà Lục Thị Thu Hà – Trưởng khoa Dược-VTTBYT - Số điện thoại liên hệ: 0942.106.126

Địa chỉ email nhận báo giá: [halucvybg@gmail.com](mailto:halucvybg@gmail.com).

Thời gian nhận báo giá từ ngày đăng tải công khai trên cổng thông tin điện tử của Đơn vị đến hết **9 giờ 00 phút ngày 31/8/2023**.

Trân trọng cảm ơn./.

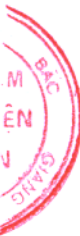
### Nơi nhận:

- Như trên;
- Công TT đơn vị;
- Lưu: VT, HSĐT.

**GIÁM ĐỐC**



**Bùi Thanh Nghị**



**PHỤ LỤC I**

**Gói thầu: Mua sắm trang thiết bị y tế, y dụng cụ phục vụ hoạt động chuyên môn của các trạm y tế xã, thị trấn trên địa bàn huyện Việt Yên theo nguồn kinh phí của huyện năm 2023**

STT	Danh mục hàng hóa	Kỹ, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
<b>I</b>	<b>KHÁM CHỮA BỆNH</b>					
1	Máy đo đường huyết cá nhân	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: OneTouch Select Plus Simple</li> <li>- Hãng sản xuất: Flextronics Industrial (Shenzhen) Co., Ltd</li> <li>- Hãng, nước chủ sở hữu: Lifescan Europe GmbH - Thụy Sĩ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Năm sản xuất: 2023</li> <li>Hàng hóa mới 100%</li> <li>Cấu hình gồm có:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy chính: 01</li> <li>- Bút lấy máu: 01</li> <li>- Kim lấy máu: 10</li> </ul> </li> <li>Hướng dẫn sử dụng: 01</li> <li>Thông số kỹ thuật:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Loại máu đo: mao mạch</li> <li>- Thê tích máu đo: µl</li> <li>- Khoảng kết quả đo: 20-600mg/dL (1,1-33,3mmol/L)</li> <li>- Giới hạn Hematocrit: 30-55%</li> <li>- Đường kính mũi kim: 0,255mm (=30G)</li> <li>- Bộ nhớ: Kết quả đo gần nhất</li> </ul> </li> </ul>	Trung Quốc	Cái	17
2	Huyết áp kế và ống nghe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: 500V_EU + FT801</li> <li>- Hãng sản xuất: Tanaka Sangyo. Co., LTD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Năm sản xuất: 2023</li> <li>Hàng hóa mới 100%</li> <li>Cấu hình gồm có:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đầu huyết áp cơ: đồng hồ, bao vải, bo huyết áp</li> <li>- Ống nghe huyết áp</li> </ul> </li> <li>Thông số kỹ thuật:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vị trí đo: bắp tay</li> <li>- Phương pháp đo: cơ học</li> <li>- Giới hạn đo huyết áp: 0 - 299 mm Hg (±3 mm Hg)</li> <li>- Giới hạn đo nhịp tim: 40 - 180 nhịp/phút</li> </ul> </li> </ul>	Nhật bản	Bộ	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
			(±5%) Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Cấu hình gồm có: - Máy chính - Vòng bít cỡ trung bình - Pin - Hướng dẫn sử dụng - Thông số kỹ thuật: - Màn hình LCD - Phương pháp đo dao động - Phạm vi đo: Huyết áp: 0 tới 299 mmHg, Nhịp tim: 40 tới 180 nhịp/phút - Độ chính xác: Huyết áp: ± 3mmHg, Nhịp tim: 5% kết quả đo - Bơm hơi: tự động bằng bơm điện - Bộ nhớ: lưu kết quả đo cuối cùng	Việt Nam	Bộ	17
3	Huyết áp điện tử	- Model: HEM-8712 - Hãng sản xuất: Omron Healthcare - Hãng, nước chủ sở hữu: Omron Healthcare - Nhật Bản	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Thông số kỹ thuật: - Công suất: 60W - Điện thế: Tùy thuộc vào bóng đèn - Chiều cao: từ 1m – 1,7m - Cố định vị xoay linh động đến gần 360 độ - Đầu đèn E27 sử dụng nhiều loại bóng đèn	Việt Nam	Cái	17
4	Đèn khám bệnh	- Model: ĐG - Hãng sản xuất: TNE	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Thông số kỹ thuật: - Công suất: 60W - Điện thế: Tùy thuộc vào bóng đèn - Chiều cao: từ 1m – 1,7m - Cố định vị xoay linh động đến gần 360 độ - Đầu đèn E27 sử dụng nhiều loại bóng đèn	Việt Nam	Cái	17
5	Cân sức khỏe có thước đo chiều cao	- Model: TZ – 120 - Hãng sản xuất: Shanghai Guangzheng Medical Equipment Co., Ltd	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Thông số kỹ thuật: Cân nặng: 500g-120kg, sai số 500g Thước đo: 70cm-190cm, sai số 0,5cm Kích thước tấm đặt chân: 38cmx28cm	Trung Quốc	Cái	17
6	Bộ khám ngữ	- Mã sản phẩm: 1-	Năm sản xuất: 2023	Pakistan	Bộ	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
	quan	100 - Hãng sản xuất: Frientfa	Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Cấu hình gồm có: - Đầu thiết bị khám tai 01 Cái - Đầu đèn khám mắt: 01 cái - Loa soi tai các cỡ: 01 bộ gồm 3 cỡ - Gọng dẫn quang cong (đầu đèn soi họng) - Vam mờ mũi: 01 cái - Gương soi thanh quản số 3: 01 cái - Gương soi thanh quản số 4: 01 cái - Bộ phận kẹp giữ đèn lưới: 01 cái - Cán đèn soi dùng pin cỡ trung - Hộp đựng tiêu chuẩn 01 cái			
7	Đèn khám bệnh treo trần (đèn clar)	- Model: BT-410F - Hãng sản xuất: Bistos Co., Ltd	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Cấu hình gồm có: - Máy chính và phụ kiện tiêu chuẩn: 01 bộ - Pin: 1 bộ - Bộ chuyển đổi điện adapter và dây nguồn: 01 bộ - Hướng dẫn sử dụng: 01 bộ - Thông số kỹ thuật: - Cường độ sáng của đèn: 30 000 Lx (ở khoảng cách làm việc 25 cm) - Điều chỉnh kích thước điểm sáng ở khoảng cách 300 mm từ 30 mm đến 70 mm - Tuổi thọ của bóng đèn LED: 50 000 giờ - Nhiệt độ màu 6000 Kelvin Trọng lượng nhẹ 190 g - Pin Lithium-ion sạc lại nhiều lần loại 3.7V dung lượng 2 200 mmAh	Hàn Quốc	Cái	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
8	Bộ thử thị lực mắt + bảng thị lực	- Model: Beta Series - Hãng sản xuất: Tarun Enterprises	- Thời gian sử dụng liên tục với Pin: 4 giờ - Thời gian sạc đầy pin 4 giờ - Pin sử dụng được 800 lần sạc. - Kích thước điều chỉnh vòng đầu từ: 534 đến 638 mm. - Cường độ sáng khi gắn thêm đèn chống sáng bóng (astral) 50 000 lx Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Cấu hình bao gồm: - Bộ kính thử thị lực: 01 bộ - Gọng kính: 01 cái - Vali: 01 cái Chi tiết hộp thử kính gồm 221 mắt kính các loại (cận, viễn loạn....) - 32 cặp kính Spheres (-) - 32 cặp kính Spheres (+) - 19 cặp kính Cylinder (-) - 19 cặp kính Cylinder (+) - 10 kính Prism các loại - 07 kính Acces các loại - 01 gọng kính: chất liệu hợp kim Bảng thị lực (TNE - Việt Nam) bao gồm: + Bảng thị lực chữ C + Bảng thị lực chữ cái + Bảng thị lực hình (cho trẻ em)	Ấn Độ	Bộ	17
<b>II</b>	<b>SƠ CỨU, CẤP CỨU</b>					
1	Máy khí dung	- Model: NE-C900 - Hãng sản xuất: Omron Healthcare - Hãng, nước chủ sở hữu: Omron	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Cấu hình gồm có: - Máy nén khí, bộ sóng, ống dẫn khí, ống ngậm, mặt nạ người lớn, mặt nạ trẻ em, miếng	Trung Quốc	Cái	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
2	Bình oxy + đồng hồ + Mask thở oxy	Healthcare - Nhật Bản	<ul style="list-style-type: none"> <li>lọc dự phòng</li> <li>- Hướng dẫn sử dụng</li> <li>Thông số kỹ thuật:</li> <li>- Loại: Máy xông nén khí</li> <li>- Nguồn điện: AC 220-240V, 50Hz</li> <li>- Công suất tiêu thụ: 220VA</li> <li>Năm sản xuất: 2023</li> <li>Hàng hóa mới 100%</li> <li>Cấu hình gồm có:</li> <li>- Bình oxy 40 lit</li> <li>- Mặt nạ thở</li> <li>- Đồng hồ oxy kèm bình làm ấm</li> </ul>	Trung Quốc	Bộ	3
3	Bóp bóng cấp cứu NL dùng nhiều lần	- Code: GT012-300A - Hãng sản xuất: Ningbo Greetmed Medical Instruments Co., Ltd.;	<ul style="list-style-type: none"> <li>Năm sản xuất: 2023</li> <li>Hàng hóa mới 100%</li> <li>Thông số kỹ thuật:</li> <li>- Bóp bóng bằng silicone</li> <li>- Mặt nạ silicone</li> <li>- Thể tích túi chứa: 2000 ml</li> <li>- Thể tích ampu bóp bóng: 1500ml ± 200ml</li> <li>- Trọng lượng cơ thể: &gt; 40 kg</li> </ul>	Trung Quốc	Cái	12
4	Bóp bóng cấp cứu TE dùng nhiều lần	- Code: GT012-300A - Hãng sản xuất: Ningbo Greetmed Medical Instruments Co., Ltd.;	<ul style="list-style-type: none"> <li>Năm sản xuất: 2023</li> <li>Hàng hóa mới 100%</li> <li>Thông số kỹ thuật:</li> <li>- Bóp bóng bằng silicone</li> <li>- Mặt nạ silicone</li> <li>- Thể tích túi chứa: 1600 ml</li> <li>- Thể tích ampu bóp bóng: 500ml ± 200ml</li> <li>- Trọng lượng cơ thể: 10 - 30 kg</li> </ul>	Trung Quốc	Cái	13
5	Bộ nẹp chân các số gỗ		<ul style="list-style-type: none"> <li>Năm sản xuất: 2023</li> <li>Hàng hóa mới 100%</li> <li>Cấu hình gồm có:</li> <li>- Bộ gồm 10 thanh chất liệu gỗ tự nhiên</li> </ul>	Việt Nam	Bộ	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
6	Bộ nẹp tay các số gỗ		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy cách: Bộ gồm 10 thanh</li> <li>- Chiều rộng các thanh: 5.5cm</li> <li>- Chiều dài các thanh:               <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Thanh 1: 21 cm</li> <li>+ Thanh 2: 29 cm</li> <li>+ Thanh 3: 34.5 cm</li> <li>+ Thanh 4: 40 cm</li> <li>+ Thanh 5: 45 cm</li> <li>+ Thanh 6: 50 cm</li> <li>+ Thanh 7: 59 cm</li> <li>+ Thanh 8: 69 cm</li> <li>+ Thanh 9: 79 cm</li> <li>+ Thanh 10: 117 cm</li> </ul> </li> </ul> Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Cấu hình gồm có: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ gồm 10 thanh chất liệu gỗ tự nhiên</li> <li>- Quy cách: Bộ gồm 10 thanh</li> <li>- Chiều rộng các thanh: 5.5cm</li> <li>- Chiều dài các thanh:               <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Thanh 1: 21 cm</li> <li>+ Thanh 2: 29 cm</li> <li>+ Thanh 3: 34.5 cm</li> <li>+ Thanh 4: 40 cm</li> <li>+ Thanh 5: 45 cm</li> <li>+ Thanh 6: 50 cm</li> <li>+ Thanh 7: 59 cm</li> <li>+ Thanh 8: 69 cm</li> <li>+ Thanh 9: 79 cm</li> <li>+ Thanh 10: 117 cm</li> </ul> </li> </ul>	Việt Nam	Bộ	17
7	Bộ nẹp cổ cứng	- Model: GIAHU 002	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100%	Việt Nam	Bộ	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
8	Cánh tay Inox	- Thương hiệu: Gia Hưng  - Model: CT 904 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Cấu hình gồm có: - Size 1 số đo chiều cao cổ - Size 2 số đo chiều cao cổ 5-9 cm: 01 chiếc - Size 3 số đo chiều cao cổ 10-15 cm: 01 chiếc - Size 4 số đo chiều cao cổ  Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D2000x R600x C200mm (±10mm) + Khung cánh bằng ống inox Φ25 + Mặt nôm bằng inox tấm ép cong bên dưới có tăng cứng bề mặt + Chân cánh có gấn để cao su	Việt Nam	Cái	17
<b>III TIÊM, TIÊM THỦ THUẬT VÀ TIÊM CHUNG MỞ RỘNG</b>						
1	Xe tiêm 3 tầng có xô INOX 304	- Model: XI 412 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D760xR460xC970mm (±5mm) +Khung xe bằng ống inox Φ22 +Mặt xe inox tấm ép lõm dạng khay hàn liền với khung xe +Có các lan can bao xung quanh các tầng inox ống Φ12.7 +Bánh xe cao su êm nhẹ có khóa hãm 4 cái +Có 01 xô đựng chất thải	Việt Nam	Cái	17
2	Xe đẩy cấp phát thuốc và dụng cụ	- Model: XI 421 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D730xR460xC1040mm	Việt Nam	Cái	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
3	Bàn tiêu phẫu	- Model: BI 353 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	+Khung xe inox hộp 25x25 +Mặt xe inox tấm ép lõm dạng khay hàn liền với khung xe +Có các lan can bao xung quanh các tầng inox ống $\Phi 12.7$ +Xe có 2 ngăn kéo chạy trên hệ thống dây bi trơn nhẹ, có 2 tay nắm +Xe có 1 xô đựng chất thải +Có 4 bánh xe cao su êm nhẹ có khóa hãm Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D1900xR600xC700mm ( $\pm 5$ mm) +Bàn có 3 khúc +Khung bàn inox hộp 30x30 +Khung bao mặt hộp 13x26 +Phần đầu nâng từ 0 đến 45° +Phần chân hạ từ 0 đến 90° +Đệm mút PE dây 6cm ép gỗ dán dày 10mm được bắt vít vào khung bao mặt	Việt Nam	Cái	17
4	Bộ dụng cụ tiêu phẫu 12 chi tiết	- Mã sản phẩm: 11-100 - Hãng sản xuất: Frienda	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Sai số cho phép: $\pm 5\%$ Cấu hình bao gồm: - Kéo Iris cong hai đầu nhọn 10 cm : 01 cái - Kẹp phẫu tích thẳng có máu dài khoảng 16 cm: 01 cái - Kim kẹp kim Mayo-Hegar hoặc tương đương, dài khoảng 16 cm: 01 cái - Kẹp cầm máu Rochester hoặc tương đương,	Pakistan	Bộ	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
			<p>cong, ngâm răng cửa, 1x2 răng, dài khoảng 14 cm: 01 cái</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cán dao số 3 : 01 cái</li> <li>- Thanh dè lưỡi cong, dài khoảng 14,5cm: 01 cái</li> <li>- Canuyu mở khí quản Jackson, kích thước khoảng 7mm hoặc tương đương : 01 cái</li> <li>- Troca trợ dò tủy sống - Kim khâu ( vì 10 cái)</li> <li>- Lưỡi dao mổ</li> <li>- Bánh Collin hai đầu tròn có răng cửa, dài khoảng 16cm hoặc tương đương: 01 cái</li> <li>- Hộp đựng dụng cụ có nắp đậy , kích thước (D x R x C) 230 x130 x50 cm</li> </ul>			
5	Giá treo dịch truyền INOX	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: CT 125</li> <li>- Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà</li> </ul>	<p>Năm sản xuất: 2023</p> <p>Hàng hóa mới 100%</p> <p>Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485</p> <p>Thông số kỹ thuật:</p> <p>KT: C13000 đến 1700mm (±5mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+Chân cọc hộp 30x60</li> <li>+Thân cọc ống Φ19 đến 25mm</li> <li>+Có 2 móc treo chai truyền</li> <li>+Bánh xe nhựa Φ50</li> </ul>	Việt Nam	Cái	17
6	Tủ đựng thuốc và dụng cụ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: IS 814</li> <li>- Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà</li> </ul>	<p>Năm sản xuất: 2023</p> <p>Hàng hóa mới 100%</p> <p>Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485</p> <p>Thông số kỹ thuật:</p> <p>KT: D800xR400xC1600mm (±5mm)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+Khung chính tủ inox hộp 25x25</li> <li>+Tủ có 5 tầng sàn phẳng được gập bo cạnh hàn liền bằng inox tấm dày 0.4mm; có vách chia 2 ngăn các tầng</li> <li>+Hai cánh trên và 2 hời lắp kính trắng</li> </ul>	Việt Nam	Cái	8

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
7	Bộ mở khí quản cho người lớn	- Code: 1-201 - Hãng sản xuất: Frienta	+Lung tù, hông tù bọc inox tấm dày 0,4mm +Cánh tù có khóa và chốt chặn, có tay nắm +Chân gắn đế cao su Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Cấu hình bao gồm: - Cán dao số 4: 1 - Cán dao số 7: 1 - Kẹp bông 16cm: 2 - Bánh họng 3 chạc: 1 - Kéo cong nhọn 16 cm: 1 - Kẹp sáng 13cm: 2 - Kim mang kim 16cm: 1 - Bánh khí quản đầu tù: 2 - Bánh khí quản tự giữ: 1 - Canuyn: 2 - Nia không máu 16 cm: 1 - Nia có máu 16 cm: 1 - Panh cong không máu 14cm: 1 - Que Thông 13cm: 1 - Hộp inox 20x10x5cm: 1	Pakistan	Bộ	11
8	Bộ mở khí quản cho trẻ em	- Code: 1-202 - Hãng sản xuất: Frienta	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Cấu hình bao gồm: - Cán dao số 4: 1 - Cán dao số 7: 1 - Kẹp bông 16cm: 2 - Bánh họng 3 chạc: 1 - Kéo cong nhọn 12 cm: 1 - Kẹp sáng 11cm: 2	Pakistan	Bộ	11

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
9	Kẹp lấy dị vật cho người lớn	- Mã sản phẩm: 39-295 - Hãng sản xuất: Frienfa	- Kim mang kim 16cm: 1 - Bàn khí quản đầu tù: 2 - Bàn khí quản tự giữ: 1 - Canuyn: 2 - Nĩa không máu 14 cm: 1 - Nĩa có máu 14 cm: 1 - Panh cong không máu 14cm: 1 - Que Thông 13cm: 1 - Hộp inox 20x10x5cm: 1 Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Sai số cho phép: ± 5 % Cấu hình bao gồm: - Kẹp lấy dị vật tai cho người lớn kiểu Hartmann hoặc tương đương, nghiêng về một bên, ngàm răng cưa với kích thước dài khoảng 160 mm: 01 chiếc - Kẹp lấy dị vật mũi cho người lớn kiểu Hartmann hoặc tương đương, nghiêng về một bên, ngàm răng cưa, tổng chiều dài khoảng 180 mm: 01 chiếc	Pakistan	Bộ	16
10	Kẹp lấy dị vật cho trẻ em	- Mã sản phẩm: 39-291 - Hãng sản xuất: Frienfa	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Sai số cho phép: ± 5 % Cấu hình bao gồm: - Kẹp lấy dị vật tai cho trẻ em kiểu Hartmann hoặc tương đương, nghiêng về một bên, ngàm răng cưa với kích thước đầu khoảng 1,5 x 8 mm, dài khoảng 80 mm: 01 chiếc - Kẹp lấy dị vật mũi cho trẻ em kiểu Hartmann	Pakistan	Bộ	14

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
11	Bộ dụng cụ nhỏ răng	- Mã sản phẩm: 600-2 - Hãng sản xuất: Frienfa	hoặc tương đương, nghiêng về một bên, ngàm răng cửa, tổng chiều dài khoảng 140 mm: 01 chiếc Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Sai số cho phép: ± 5 % Cấu hình bao gồm: - Kim nhỏ răng Guy nhỏ răng cửa hàm trên: 01 Cái - Kim nhỏ răng Klein cho trẻ em nhỏ răng cửa hàm dưới: 01 Cái - Kim nhỏ răng Klein cho trẻ em nhỏ răng cối hàm trên: 01 Cái - Kim nhỏ răng Klein cho trẻ em nhỏ răng cối hàm dưới: 01 Cái - Kim nhỏ răng Klein cho trẻ em nhỏ răng hàm hàm trên: 01 Cái - Kim nhỏ răng Klein cho trẻ em nhỏ răng hàm hàm dưới: 01 Cái	Pakistan	Bộ	17
<b>IV</b>	<b>Y DƯỢC CƠ TRUYỀN</b>					
1	Giường châm cứu, xoa bóp, bấm huyệt	- Model: GH 190 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D1900xR600xC550 (±5mm) +Khung bàn inox hộp 30x60 +Chân bàn inox ống Φ 31,8 và Φ 25 +Mặt bàn là tấm đệm PE dày 6cm ép liền trên tấm gỗ dày 10mm vải giả da +Chân gắn đế cao su chống rung	Việt Nam	Cái	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
			+Bản thiết kế tháo rời Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Cấu hình bao gồm: - Máy chính: 01 cái; - Cáp nguồn: 01 cái - Cáp đầu ra: 06 cái - Điện cực dán: 2 cái - Bút dò huyết: 01 cái Thông số kỹ thuật: - 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 - 6 kênh đầu ra - Điều chỉnh cường độ xung - Kích thước: 220 x 170 x 75 mm;	Trung Quốc	Cái	17
2	Máy điện châm	- Model: KWD-808I - Hãng sản xuất: Wujin Greatwall Medical Device Co., Ltd	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Cấu hình gồm có: - Bóng đèn 250W: 01 cái - Chao đèn: 01 cái - Thân đèn: 01 cái - Đế đèn có 5 bánh xe: 01 cái Thông số kỹ thuật: - Nguồn điện: 220V - 50/60Hz - Công suất tiêu thụ: 240W	Hàn Quốc	Cái	17
3	Đèn hồng ngoại điều trị	- Model: IR VISTA - Hãng sản xuất: GOODPL INC				

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
V	<b>SẢN, KẾ HOẠCH HÓA GIA ĐÌNH</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: 500x1700mm</li> <li>- Trọng lượng: 5.2 Kg</li> <li>- Điều chỉnh cường độ: 1 đến 10 bước</li> <li>- Thời gian: 5 – 60 phút, phát cảnh báo khi kết thúc điều trị</li> </ul>			
1	Máy Doppler tim thai	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: BT220C</li> <li>- Hãng sản xuất: Bistos Co., Ltd</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Năm sản xuất: 2023</li> <li>Hàng hóa mới 100%</li> <li>Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485</li> <li>Cấu hình gồm có:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thân máy và đầu dò không thấm nước</li> <li>- Pin: 2 cục</li> <li>- Gel: 60ml</li> <li>- Hướng dẫn sử dụng: 01 bộ</li> </ul> </li> <li>Thông số kỹ thuật:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đầu dò Doppler có độ nhạy cao, tần số 2 MHz</li> <li>- Bộ kích thích âm thanh và đầu dò chống thấm nước</li> <li>- Đo chỉ số mỡ cơ thể</li> <li>- Màn hình 2.4 inch màu kiểu TFT LCD</li> <li>- Kích thước thân máy: Dài: 132mm x Cao 66mm x Rộng 27mm</li> <li>- Đầu dò: Dài 162mm x Cao 29.5mm x Rộng 27.3mm</li> <li>- Dải nhịp tim: 30 ~ 240 nhịp/phút (±2 nhịp/phút)</li> <li>- Tần số đầu dò: 2 MHz - Cường độ sóng âm: 10 W/cm<sup>2</sup> hoặc nhỏ hơn</li> <li>- Đầu ra âm thanh: 1.2 W (gắn sẵn trong máy).</li> <li>Giắc cắm tai nghe: 3.5mm</li> <li>- Nguồn: sử dụng pin 1.5V (kiểu AA)</li> </ul> </li> </ul>	Hàn Quốc	Cái	1

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
2	Bàn để và làm thủ thuật	- Model: BE 306 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	- Thời gian sử dụng pin: 3 giờ Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D1400xR650xC750mm ( $\pm$ 10mm) +Khung chính của bàn inox hộp 25x25 hoặc 30x30 +Khung mặt hộp 20x40 hoặc 30x30 +Thanh chống đầu nâng bằng inox đặc +Đệm mút PE dày 6cm bên trong lót cốt gỗ dày 10mm bắt vít với khung mặt +Thanh đỡ dùi bằng nhôm đúc liền sơn tĩnh điện +Có khay hứng chất thải +Chân gắn đế cao su	Việt Nam	Cái	1
3	Bàn khám sản khoa Inox	- Model: BF 366 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D1400xR650xC750mm ( $\pm$ 10mm) +Khung chính của bàn inox hộp 25x25 hoặc 30x30 +Khung mặt hộp 20x40 hoặc 30x30 +Thanh chống đầu nâng bằng inox đặc +Đệm mút PE dày 6cm bên trong lót cốt gỗ dày 10mm bắt vít với khung mặt +Thanh đỡ dùi bằng nhôm đúc liền sơn tĩnh điện +Có khay hứng chất thải +Chân gắn đế cao su	Việt Nam	Cái	3
4	Bàn để dụng cụ	- Model: BI 330	Năm sản xuất: 2023	Việt Nam	Cái	4

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
	Inox	- Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D700xR450x C750-1000mm +Khung chân bàn hộp 30x60 +Phần thân trụ ống Φ 31.8 và Φ25 +Khung mặt hộp 10x40 +Mặt khay gấp lõm nhấc rời +Có 4 bánh xe Φ 65cm			
5	Bàn chăm sóc trẻ sơ sinh Inox có đệm	- Model: BT318 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D800xR600xC900mm +Chân bàn ống Φ 25 thanh giằng ống Φ22thành chấn 3 mặt ống Φ15.9 +Mặt bàn gấp từ inox tấm dày 0.6mm bên dưới có tăng cứng +Có 01 đèn sưởi (kiểu bóng tròn) +Đệm giả da PE dày 5cm +Có 4 bánh xe Φ65cm	Việt Nam	Cái	2
6	Bộ dụng cụ khám thai	- Mã sản phẩm: 06-27 - Hãng sản xuất: Frienfa	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Sai số cho phép: ± 5 % Cấu hình bao gồm: - Thước đo khung chậu Martin 34 cm: 01 Cái - Ống nghe tim thai , bằng nhựa hoặc tương đương, hàng Việt Nam - Thước dây đo vòng bụng, dài 150 cm, chất liệu nhựa hoặc tương đương, hàng Việt Nam - Bàn mô vệt Grave 95x35 mm: 01 Cái	Pakistan	Bộ	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
7	Đèn khám đặt sàn (đèn gù)	- Model: ĐG - Hãng sản xuất: TNE	- Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Thông số kỹ thuật: - Công suất: 60W - Điện thế: Tùy thuộc vào bóng đèn - Chiều cao: từ 1m – 1,7m - Cổ định vị xoay linh động đến gần 360 độ - Đuôi đèn E27 sử dụng nhiều loại bóng đèn	Việt Nam	Cái	17
8	Cân trẻ sơ sinh	- Model: PS3001 - Hãng sản xuất: Laica / Italy	- Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Thông số kỹ thuật: - Sử dụng Pin 4 x 1.5V alkaline AAA - Kích cỡ: 52 x 32 x 5,6 cm - Khoảng chia: 5 g - LCD: 7,8 x 2.8cm - Cân tối đa: 20 kg, tối thiểu 200g	Trung Quốc	Cái	17
<b>VI</b>	<b>XÉT NGHIỆM</b>					
1	Hộp vận chuyển bệnh phẩm	- Model: LN-HBP15L - Thương hiệu: Lâm Nguyễn	- Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Cấu hình bao gồm: - Hộp vận chuyển bệnh phẩm và phụ kiện tiêu chuẩn: 01 bộ - Phụ kiện kèm theo (bao gồm cả các hạng mục có trong phụ kiện tiêu chuẩn): - Bình trữ lạnh: 04 chiếc Thông số kỹ thuật: Cấu trúc: Hộp hình chữ nhật	Việt Nam	Cái	17

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
2	Tủ đựng vắc xin chuyên dụng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: HBC80</li> <li>- Hãng sản xuất: Haier</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có nắp đậy với gioăng khép kín, kèm bản lề gắn với hộp</li> <li>- Có tay cầm dễ xách hộp</li> <li>- Dung tích: ≈ 15lít</li> <li>- Vật liệu chế tạo: bên ngoài và bên trong hộp bằng nhựa PP (Cùng với đó là thiết kế lõi thùng từ nhựa PP cao cấp, có đặc tính bền, dẻo, chống chịu nhiệt tốt. Đặc biệt, nhựa PP còn là vật liệu thân thiện với sức khỏe người dùng và an toàn với thực phẩm.</li> <li>- Vật liệu cách nhiệt: Ngoài ra, phần lót giữa vỏ và lõi thùng được sử dụng thêm xốp cứng EPS. Xốp giúp gia tăng khả năng giữ nhiệt cho sản phẩm, hạn chế gần như tối đa hiện tượng thoát khí ra bên ngoài, độ dày lớp cách nhiệt: 20 mm.</li> <li>- Có khả năng duy trì nhiệt độ với dải từ 4oC đến 8oC trong khoảng thời gian: ≈ 24giờ</li> <li>- Có đồng hồ kiểm tra nhiệt độ bên trong</li> <li>- Có khả năng chống lại được tia cực tím</li> <li>- Kích thước ngoài (Rộng X Sâu X Cao): ≈ 40 X 30 X 28cm</li> <li>- Dung tích bình trữ lạnh: ≈ 550ml</li> </ul>	Trung Quốc	Cái	17
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Năm sản xuất: 2023</li> <li>- Hàng hóa mới 100%</li> <li>- Tiêu chuẩn chất lượng: CE</li> <li>- Thông số kỹ thuật:</li> <li>- Kiểu dáng nằm</li> <li>- Nhiệt độ môi trường (oC) 5-43</li> <li>- Kiểu làm lạnh trực tiếp</li> <li>- Chế độ già đông tự động</li> <li>- Môi chất CFC-Free</li> <li>- Độ ồn khi sử dụng &lt;40 DB</li> </ul>				

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hoạt động trong dải (oC) 2-8</li> <li>- Điều khiển nhiệt độ vi xử lý</li> <li>- Màn hình hiển thị nhiệt độ Solar LED Temperature Display</li> <li>- Nguồn điện 220-240V/50Hz</li> <li>- Công suất (W) 105</li> <li>- Dòng điện(A) 0.9</li> <li>- Công suất tiêu thụ khi chạy ổn định (kWh/24h) 0.6</li> <li>- Công suất tiêu thụ khi kiểm tra làm lạnh (kWh/24h) 0.7</li> <li>- Thời gian lưu trữ ở 430C &gt; 59hrs</li> <li>- Thời gian lưu trữ ở 320C &gt;98hrs</li> <li>- Dung tích trữ vắc xin 61 L</li> <li>- Tổng dung tích 80 L</li> <li>- Chức năng: Cảnh báo lỗi nguồn - mất điện, Cảnh báo lỗi sensor</li> <li>- Phụ kiện: Có 1 giờ, có chân</li> </ul>			
<b>VII</b>	<b>TIỆT TRÙNG</b>					
1	Nồi hấp tiết trùng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: SA-300H</li> <li>- Hãng sản xuất: Sturdy Industrial Co.,Ltd</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Năm sản xuất: 2023</li> <li>Hàng hóa mới 100%</li> <li>Cấu hình bao gồm: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máy chính: 01 máy</li> <li>- Hộp tiết trùng bằng thép không gỉ #304: 01 hộp,</li> <li>- Nắp che bộ gia nhiệt: 01 chiếc</li> <li>- Sách hướng dẫn sử dụng: 01 bộ</li> </ul> </li> <li>Thông số kỹ thuật: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước tổng thể/mm: 740(sâu) x 600 (rộng) x 470 (cao)</li> <li>- Kết cấu: Bường và cửa: Thép không gỉ #304</li> <li>- Trọng lượng: 66 kg</li> </ul> </li> </ul>	Đài Loan	Cái	8

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
2	Tủ sấy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Model: UN260m</li> <li>- Hãng sản xuất: Memmert</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước buồng/ mm: 300 (đường kính) x 570 (độ sâu)</li> <li>- Dung tích buồng: 40 lít</li> <li>- Dung tích thùng chứa nước: 8400 cc</li> <li>- Nguồn nước tiêu thụ/ chu kỳ: 400-550 cc</li> <li>- Công suất cung cấp: 230 V / 50~60Hz</li> <li>- Công suất tiêu thụ: 2735 W / 12A , Bộ gia nhiệt 2300W;</li> <li>- Bộ gia nhiệt sấy khô: 435W Tính năng</li> <li>- Hệ thống châm nước: bằng tay</li> <li>- Hiển thị nhiệt độ: Đồng hồ</li> <li>- Hiển thị áp suất: Đồng hồ</li> <li>- Hiển thị chức năng (chương trình): Đèn LED</li> <li>- Đèn chỉ báo: Công suất, nhiệt, tiết trùng, hoàn thành, quá nhiệt</li> <li>- Chương trình để lựa chọn: Có thể lựa chọn thời gian</li> <li>Lựa chọn nhiệt độ tiết trùng.</li> <li>Van an toàn áp suất: Cài đặt đến 2.6 kg/cm2</li> <li>Bảo vệ quá áp</li> <li>Cảnh báo quá nhiệt: cảnh báo bằng đèn LED.</li> <li>Cầu chì 15 A x 2</li> <li>Van xả trong trường hợp khẩn cấp: Có</li> <li>Năm sản xuất: 2023</li> <li>Hãng hóa mới 100%</li> <li>Cấu hình bao gồm:</li> <li>- Thể tích: 256 lít</li> <li>- Kích thước trong: rộng 640 x cao 800 x sâu 500 mm</li> <li>- Kích thước ngoài: rộng 824 x cao 1183 x sâu 684 mm</li> <li>- Số khay cung cấp: 2</li> </ul>	Đức	Cái	4

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Số khay để tối đa: 9</li> <li>- Khả năng để tối đa/khay: 20 kg</li> <li>- Khả năng để tối đa của tủ: 300 kg</li> <li>- Khoảng nhiệt độ hoạt động: tối thiểu 50C trên nhiệt độ môi trường đến 3000C</li> <li>- Độ phân giải giá trị cài đặt: 0.10C lên đến 99.90C; 0.50C từ 1000C</li> <li>- Sử dụng đầu dò nhiệt độ Pt100 DIN Class A</li> <li>- Bảng điều khiển ControlCOCKPIT: một màn hình hiển thị. Bộ điều khiển vi xử lý PID đa chức năng với màn hình màu TFT độ phân giải cao</li> <li>- Bộ cài đặt thời gian có thể điều chỉnh từ 1 phút đến 99 ngày.</li> <li>- Chức năng setpointWAIT: thời gian được kích hoạt khi nhiệt độ đạt đến nhiệt độ cài đặt</li> <li>- Hiệu chuẩn: có thể lựa chọn tự do 3 giá trị nhiệt độ</li> <li>- Điều chỉnh các thông số: nhiệt độ (0C hoặc 0F), vị trí cửa đối lưu khí, chương trình thời gian, mùi giờ</li> <li>- Đối lưu không khí: đối lưu tự nhiên</li> <li>- Điều chỉnh hỗn hợp không khí tiền gia nhiệt bằng cách điều chỉnh nắp lấy khí.</li> <li>- Chương trình được lưu trữ trong trường hợp mất điện</li> <li>- Kiểm soát nhiệt: kiểm soát quá nhiệt bằng điện tử và bộ giới hạn nhiệt độ dạng cơ TB, cấp bảo vệ class I theo tiêu chuẩn DIN 12 880 tự ngắt khi nhiệt độ vượt quá khoảng 200C trên nhiệt độ cài đặt</li> <li>- Tự chẩn đoán để phân tích lỗi</li> </ul>			

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
<b>VIII KHÁM PHỤ KHOA</b>						
1	Bàn khám phụ khoa	- Model: BF 366 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	- Cửa: cửa bằng thép không gỉ cách nhiệt hoàn toàn với 2 điểm khóa. - Cấu trúc lớp vỏ bằng thép không gỉ, phía sau bằng thép mạ kẽm. - Nguồn điện: 230 V, 50/60 Hz - Công suất tiêu thụ: khoảng 3400 W - Nhiệt độ môi trường: 5 – 400C - Độ ẩm: tối đa 80% rh, không ngưng tụ  Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D1400xR650xC750mm (±10mm) +Khung chính của bàn inox hộp 25x25 hoặc 30x30 +Khung mặt hộp 20x40 hoặc 30x30 +Thanh chống đầu nâng bằng inox đặc +Đệm mút PE dày 6cm bên trong lót cốt gỗ dày 10mm bắt vít với khung mặt +Thanh đỡ đùi bằng nhôm đúc liền sơn tĩnh điện +Có khay hứng chất thải +Chân gắn đế cao su	Việt Nam	Cái	1
2	Bộ dụng cụ khám phụ khoa	- Mã sản phẩm: 06-09 - Xuất xứ: Frienta	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Sai số cho phép: ± 5 % Cấu hình bao gồm: - Bàn mổ vệt Grave hoặc tương đương, lưới khoảng 75x20 cm : 01 chiếc - Bàn mổ vệt Grave hoặc tương đương, lưới khoảng 95x 35 cm : 01 chiếc	Pakistan	Bộ	1

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
3	Bộ dụng cụ kiểm tra cổ tử cung	- Mã sản phẩm: 06-10 - Xuất xứ: Frienta	- Banh mô vệt Grave hoặc tương đương, lưỡi khoảng 115 x 35 cm : 01 chiếc - Van âm đạo Kristeller 70*27mm, số 1: 01 Cái - Kẹp bông phẫu thuật Foerster không răng, thẳng 25cm: 01 Cái - Thước đo cổ tử cung Sims cứng 32cm: 01 Cái - Hộp đựng dụng cụ có nắp dây , kích thước (D x R x C) 320 x160 x70 cm Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, ISO 9001 Sai số cho phép: ± 5 % Cấu hình bao gồm: - Kẹp bông phẫu thuật Maier có răng, thẳng 25cm: 01 Cái - Banh mô vệt Grave hoặc tương đương, lưỡi khoảng 75x20 cm : 01 chiếc - Banh mô vệt Grave hoặc tương đương, lưỡi khoảng 95x 35 cm : 01 chiếc - Van âm đạo Kristeller 70*27mm, số 1: 01 Cái - Thước đo cổ tử cung Sims 32cm: 01 Cái - Hộp đựng dụng cụ có nắp dây , kích thước (D x R x C) 320 x160 x70 cm.	Pakistan	Bộ	15
<b>IX</b>	<b>THIẾT BỊ KHÁC</b>					
1	Bàn khám bệnh Inox có đệm	- Model: BI 252 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D1900xR600xC700mm (±5mm) +Khung bao mặt bàn inox hộp 30x30 +Mặt nằm bằng inox tám gấp bo hàn liền bên dưới có các thanh giằng tạo độ cứng +Chân bàn	Việt Nam	Cái	4

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
2	Tủ đầu giường bệnh Inox	- Model: IS 855 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	inox ống $\Phi 31.8$ và $\Phi 22$ có gắn đế cao su +Đầu nâng điều chỉnh góc nâng từ 0 - 45° +Đệm giả da PE dày 5cm +Bàn tháo rời Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D350xR400xC850mm ( $\pm 5$ mm) +Tủ gồm 3 khoang 1 ngăn kéo, 1 khoang chống, 1 ngăn cánh mờ +Khung tủ inox hộp 25x25 +Khung cánh hộp 13x26 +Lưng hơi nóc bằng inox tấm dày 0.4 đến 0.5mm +Nóc tủ có thành chắn 3 mặt ống $\Phi 12.9$ mm cao 50mm +Chân có gắn đế cao su	Việt Nam	Cái	12
3	Tủ đựng thuốc cổ truyền 30 ngăn	- Model: TB 250 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D1600xR1200xS400mm +Khung inox hộp 25x25 +Các vách hơi lưng inox tấm 0.4mm +Tủ có 30 ô kéo riêng biệt +Ngăn kéo đóng mở trên hệ thống day bi có tay nắm	Việt Nam	Cái	5
4	Giá, kệ đựng dược liệu 3 tầng inox	- Model: GK 523 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật:	Việt Nam	Cái	4

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
5	Bàn chia thuốc theo thang inox	- Model: BT 329 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	- KT: D1500xR400xC1600mm - Khung giá inox hộp 25x25 - Giá có 4 tầng chia đều nhau đan inox hộp 15x15 - Chân gắn đế cao su Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: - KT: D1700xR800xC800mm - Mặt bàn inox tấm dày 0.8mm gấp liền trên máy gấp bên dưới có thanh tăng cứng bề mặt - Khung chân bàn hộp 30x30 - Bàn có thể tháo rời - Chân có gắn đế cao su	Việt Nam	Cái	5
6	Máy sắc thuốc tự động 1 nồi	- Model: + Máy sắc thuốc: KSP-240L + Máy đóng gói tự động: TOWER-II - Hãng sản xuất: Kyung Seo E&P	Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Thông số kỹ thuật máy sắc thuốc: - Dung tích: 25L - Kích thước: 500x500x1200 mm - Trọng lượng: 50kg - Công suất tiêu thụ: 2000W - Điện áp: AC 220V 1 pha - Tần số: 50-60 Hz - Chế độ làm việc: áp suất cao Thông số kỹ thuật máy đóng gói tự động: - Dung tích: 30L - Kích thước: 650x570x1050 mm - Trọng lượng: 52kg - Công suất tiêu thụ: 2500W - Điện áp: AC 220V	Hàn Quốc	Cái	4

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
7	Tủ đựng thuốc và dụng cụ	- Model: IS 814 - Hãng sản xuất: Hợp tác xã cơ khí Hồng Hà	- Tần số: 50-60 Hz - Hệ thống đóng gói 4 cạnh - Dung tích đóng gói: 80-120 (ml) - Kích thước túi: 100x160 mm - Tốc độ đóng túi: 720 túi/giờ (loại 100ml/túi) - Chế độ làm việc: áp suất cao/không áp suất Năm sản xuất: 2023 Hàng hóa mới 100% Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485 Thông số kỹ thuật: KT: D800xR400xC1600mm (±5mm) +Khung chính tủ inox hộp 25x25 +Tủ có 5 tầng sản phẳng được gấp bo cạnh hàn liền bằng inox tấm dày 0.4mm, có vách chia 2 ngăn các tầng +Hai cánh trên và 2 hời nắp kính trắng +Lưng tủ, hông tủ bọc inox tấm dày 0.4mm +Cánh tủ có khóa và chốt chặn, có tay nắm +Chân gắn đế cao su	Việt Nam	Cái	8
8	Túi y tế thôn bản	- Thương hiệu: Thiết bị y tế Miền Bắc	Hàng hóa mới 100% Bao gồm: - Bơm tiêm dùng 1 lần 5ml: 20 cái - Bơm tiêm dùng 1 lần 10 ml: 20 cái - Nhiệt kế 42 độ C: 1 cái - Kẹp thẳng có máu và khóa hãm 16cm: 1 cái - Kẹp cong có máu và khóa hãm 16cm: 1 cái - Kẹp phẫu tích 16cm: 1 cái - Kéo thẳng đầu tù 16cm: 1 cái - Thước dây: 1 cái - Đè lưới thép không gỉ: 3 cái - Hộp đựng dụng cụ inox KT 22*5*10cm: 1 cái - Đèn pin: 1 cái - Bông y tế 45gr: 2 gói	Việt Nam	Bộ	134

STT	Danh mục hàng hóa	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Thông số kỹ thuật	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bảng cuộn y tế 10*5cm: 5 cuộn</li> <li>- Vò túi y tế size M: 1 cái</li> <li>- Nẹp chân tay bằng gỗ: 2 bộ</li> </ul>			