

## **Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

### **Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

#### **1. Yêu cầu về kỹ thuật**

##### **1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu**

- Tên gói thầu: Gói số 25 mua sắm vật tư y tế tổng hợp;
- Chủ đầu tư: Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Ngãi 2 (Tên cũ: Bệnh viện đa khoa tỉnh Kon Tum);
- Địa chỉ thực hiện bàn giao hàng hóa: 224 Bà Triệu, phường Kon Tum, tỉnh Quảng Ngãi;
- Nguồn vốn: Nguồn thu từ dịch vụ khám chữa bệnh BHYT và các nguồn thu hợp pháp khác của đơn vị;
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi trong nước.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ;
- Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu: Từ tháng 12 năm 2025;
- Loại hợp đồng: Hợp theo đơn giá cố định;
- Thời gian thực hiện gói thầu: 365 ngày kể từ ngày ký hợp đồng.

##### **1.2. Yêu cầu về kỹ thuật**

###### **1.2.1. Phạm vi công việc:**

Phạm vi công việc của nhà thầu chào hàng tất cả các chi phí bao gồm các nội dung cơ bản sau (nhưng không hạn chế, nhà thầu có thể bổ sung thêm các chi phí cần thiết khác phù hợp với gói thầu):

- Cung cấp, vận chuyển hàng hóa tới địa điểm cung cấp;
- Bảo quản, nghiệm thu, bàn giao hàng hóa;
- Vận chuyển các hàng hóa theo đúng vị trí và yêu cầu của Chủ đầu tư;
- Bàn giao hàng hóa phải thỏa mãn các yêu cầu của E-HSMT. Chịu mọi chi phí nghiệm thu và vận chuyển hàng hóa;
- Chi phí kiểm tra, nghiệm thu, bàn giao;
- Bảo hành hàng hóa và các dịch vụ sau bán hàng theo hợp đồng.

###### **1.2.2. Yêu cầu kỹ thuật chung:**

- Nhà thầu tham gia dự thầu phải cung cấp đúng và đủ chủng loại, khối lượng hàng hoá nêu tại Bảng Phạm vi cung cấp hàng hóa theo yêu cầu của E-HSMT.
- Hàng hóa cung cấp phải nguyên đai, nguyên kiện theo quy định của nhà sản xuất. Có đầy đủ ký mã hiệu, hãng sản xuất, nước sản xuất.

- Các trang thiết bị và hàng hóa dự thầu cho gói thầu này phải đảm bảo đủ điều kiện lưu hành tại Việt Nam theo quy định của pháp luật.

- Hàng hóa mới 100%.

- Yêu cầu cụ thể về thông số kỹ thuật các hàng hóa quy định cụ thể tại danh mục mời thầu.

**\* Ghi chú:**

**- Đặc tính kỹ thuật :**

Yêu cầu nhà thầu cung cấp các tài liệu để chứng minh đặc tính kỹ thuật, thông số kỹ thuật của hàng hóa: Catalog, tài liệu của nhà sản xuất hoặc hồ sơ mô tả sản phẩm hoặc tài liệu mô tả chi tiết thông số kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng theo yêu cầu tại biểu mẫu hàng hóa mời thầu E-HSMT.

Catalogue sản phẩm bản gốc, bản dịch thuật Tiếng Việt (Highlight màu vào tên hàng hóa, các thông số kỹ thuật đáp ứng E-HSMT, ký mã hiệu sản phẩm hàng hóa dự thầu).

Hồ sơ mô tả sản phẩm hoặc tài liệu mô tả chi tiết thông số kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng bản gốc, bản dịch Tiếng Việt (Highlight màu vào tên hàng hóa, các thông số kỹ thuật đáp ứng E-HSMT, ký mã hiệu sản phẩm hàng hóa dự thầu).

Toàn bộ chứng từ, tài liệu kỹ thuật nhà thầu cung cấp bản gốc hoặc bản sao có đóng dấu xác nhận của nhà thầu (Nhà thầu chịu trách nhiệm sao y bản chính) và Highlight màu vào tên hàng hóa, các thông số kỹ thuật đáp ứng E-HSMT, ký mã hiệu sản phẩm hàng hóa dự thầu và phạm vi chứng nhận của các loại Giấy tờ chứng minh Tiêu chuẩn chất lượng).

**- Tính hợp lệ của nhà thầu:** Nhà thầu phải đủ điều kiện mua bán thiết bị y tế: cung cấp phiếu tiếp nhận hồ sơ công bố đủ điều kiện mua bán thiết bị y tế (đối với hàng hóa là thiết bị y tế loại B, C, D, trừ thiết bị y tế thuộc loại B, C, D được mua, bán như các hàng hóa thông thường theo quy định tại Điều 4, Thông tư 05/2022/TT-BYT ngày 01 tháng 8 năm 2022 của Bộ Y tế)

**- Tính hợp pháp của hàng hóa chào thầu** đối với hàng hóa là thiết bị y tế. Cung cấp đầy đủ các tài liệu sau:

• **Bảng kết quả phân loại thiết bị y tế** còn hiệu lực được Bộ Y tế công khai trên cổng thông tin điện tử <https://imda.moh.gov.vn/cong-khai-phan-loai-ttbyt> (Bản gốc hoặc bản sao có đóng dấu xác nhận của nhà thầu).

• **Số lưu hành, cụ thể:**

*\* Đối với thiết bị y tế thuộc loại A, B cung cấp một trong số các tài liệu sau:*

+ Số công bố tiêu chuẩn áp dụng thiết bị y tế hoặc Giấy phép nhập khẩu còn hiệu lực theo quy định hoặc tương đương

*\* Đối với thiết bị y tế thuộc loại C, D cung cấp một trong số các tài liệu sau:*

+ Số giấy chứng nhận đăng ký lưu hành hoặc Giấy phép nhập khẩu còn hiệu lực theo quy định hoặc tương đương

Trường hợp nhà thầu xác định hàng hóa tham dự **“không”** phải là thiết bị y tế theo quy định tại nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08/11/2021, Nghị định 07/2023/NĐ-CP ngày 03/3/2023 về sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của chính phủ về quản lý thiết bị y tế, Văn bản hợp nhất số 04/VBHN-BYT ngày 03/6/2024 hợp nhất Nghị định về quản lý thiết bị y tế và Danh mục các mặt hàng đấu thầu như hàng hóa thông thường theo quy định tại **Điều 4** Thông tư 05/2022/TT-BYT ngày 01/8/2022 của Bộ Y tế về việc Quy định chi tiết một số điều của Nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày 08/11/2021 của Chính phủ về quản lý thiết bị y tế thì nhà thầu cung cấp tài liệu chứng minh hàng hóa đáp ứng yêu cầu kỹ thuật theo E-HSMT.

- Các tài liệu đính kèm trong HSDT nếu là ngôn ngữ khác thì phải được đính kèm bản dịch Tiếng Việt.

- Nhà thầu phải chịu trách nhiệm về tính chính xác của các tài liệu cung cấp. Trường hợp cần thiết chủ đầu tư yêu cầu nhà thầu cung cấp bản gốc của các tài liệu nêu trên để đối chiếu làm căn cứ xét thầu.

### 1.2.3. Yêu cầu về tài liệu kỹ thuật và hướng dẫn sử dụng:

- Nhà thầu cung cấp toàn bộ Catalogue sản phẩm thể hiện thông số những đặc tính, thông số kỹ thuật, đảm bảo theo mô tả tại danh mục trong HSMT và có cấu hình tính năng kỹ thuật bằng hoặc cao hơn so với yêu cầu về mặt kỹ thuật được mô tả tại biểu yêu cầu về mặt kỹ thuật trong HSMT

- Nhà thầu phải cung cấp tài liệu kỹ thuật và hướng dẫn sử dụng của hàng hóa dự thầu do nhà sản xuất phát hành khi bàn giao hàng hóa.

- Đối với tài liệu và hướng dẫn sử dụng của hàng hóa dự thầu do nước ngoài sản xuất, nhà thầu phải cung cấp bản hướng dẫn sử dụng bằng tiếng Anh kèm theo bản dịch ra tiếng Việt Nam. Nhà thầu phải hoàn toàn chịu trách nhiệm về tính hợp lệ của bản dịch.

**2. Tóm tắt thông số kỹ thuật của hàng hóa, dịch vụ liên quan. Hàng hóa, dịch vụ liên quan phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây:**

STT	Tên vật tư	Thông số kỹ thuật	Quy cách	ĐVT	Số lượng
1	Ống đặt nội khí quản 2 nòng số 28 phải	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ống nội phế quản 2 nòng phải</li> <li>* Vật liệu PVC nhạy nhiệt, phủ silicone. Không latex, không DEHP.</li> <li>* Phụ kiện: 4 dây hút đàm không DEHP có van kiểm soát, Stylet gắn sẵn, bộ co nối gồm: Co Y, 2 co 15mm, 2 ống nối có kẹp, 2 co xoay</li> <li>* 2 bóng mềm mịn thể tích lớn, áp lực thấp, bóng phế quản phải có hình chữ P</li> <li>* Kích cỡ: 28Fr (chiều dài ống 355mm, đường kính bóng khí quản 20,0mm, đường kính bóng phế quản 16,0mm)</li> <li>* Đóng gói tiệt trùng EO</li> <li>* Tiêu chuẩn ISO/CE</li> </ul>	01 Bộ/ Gói	Bộ	10
2	Ống đặt nội khí quản 2 nòng số 28 trái	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ống nội phế quản 2 nòng trái</li> <li>* Vật liệu PVC nhạy nhiệt, phủ silicone. Không latex, không DEHP.</li> <li>* Phụ kiện: 4 dây hút đàm không DEHP có van kiểm soát, Stylet gắn sẵn, bộ co nối gồm: Co Y, 2 co 15mm, 2 ống nối có kẹp, 2 co xoay</li> <li>* 2 bóng mềm mịn thể tích lớn, áp lực thấp, bóng phế quản phải có hình chữ P</li> <li>* Kích cỡ: 28Fr (chiều dài ống 355mm, đường kính bóng khí quản 20,0mm, đường kính bóng phế quản 16,0mm)</li> <li>* Đóng gói tiệt trùng EO</li> <li>* Tiêu chuẩn ISO/CE</li> </ul>	01 Bộ/ Gói	Bộ	10

3	Ống đặt nội khí quản 2 nòng số 32 phải	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ống nội phế quản 2 nòng phải</li> <li>* Vật liệu PVC nhạy nhiệt, phủ silicone. Không latex, không DEHP.</li> <li>* Phụ kiện: 4 dây hút đàm không DEHP có van kiểm soát, Stylet gắn sẵn, bộ co nối gồm: Co Y, 2 co 15mm, 2 ống nối có kẹp, 2 co xoay</li> <li>* 2 bóng mềm mịn thể tích lớn, áp lực thấp, bóng phế quản phải có hình chữ P</li> <li>* Kích cỡ: 32Fr (chiều dài ống 415mm, đường kính bóng khí quản 21,0mm, đường kính bóng phế quản 16,0mm)</li> <li>* Đóng gói tiệt trùng EO</li> <li>* Tiêu chuẩn ISO/CE</li> </ul>	01 Bộ/ Gói	Bộ	10
4	Ống đặt nội khí quản 2 nòng số 32 trái	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ống nội phế quản 2 nòng trái</li> <li>* Vật liệu PVC nhạy nhiệt, phủ silicone. Không latex, không DEHP.</li> <li>* Phụ kiện: 4 dây hút đàm không DEHP có van kiểm soát, Stylet gắn sẵn, bộ co nối gồm: Co Y, 2 co 15mm, 2 ống nối có kẹp, 2 co xoay</li> <li>* 2 bóng mềm mịn thể tích lớn, áp lực thấp, bóng phế quản phải có hình chữ P</li> <li>* Kích cỡ: 32Fr (chiều dài ống 415mm, đường kính bóng khí quản 21,0mm, đường kính bóng phế quản 16,0mm)</li> <li>* Đóng gói tiệt trùng EO</li> <li>* Tiêu chuẩn ISO/CE</li> </ul>	01 Bộ/ Gói	Bộ	10

5	Ống đặt nội khí quản 2 nòng số 35 phải	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ống nội phế quản 2 nòng - phải</li> <li>* Vật liệu PVC nhạy nhiệt, phủ silicone. Không latex, không DEHP.</li> <li>* Phụ kiện: 4 dây hút đàm không DEHP có van kiểm soát, Stylet gắn sẵn, bộ co nối gồm: Co Y, 2 co 15mm, 2 ống nối có kẹp, 2 co xoay</li> <li>* 2 bóng mềm mịn thể tích lớn, áp lực thấp, bóng phế quản phải có hình chữ P</li> <li>* Kích cỡ: 35Fr (chiều dài ống 415mm, đường kính bóng khí quản 23,0mm, đường kính bóng phế quản 18,0mm)</li> <li>* Đóng gói tiệt trùng EO</li> <li>* Tiêu chuẩn ISO/CE</li> </ul>	01 Bộ/ Gói	Bộ	10
6	Ống đặt nội khí quản 2 nòng số 35 trái	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ống nội phế quản 2 nòng - trái</li> <li>* Vật liệu PVC nhạy nhiệt, phủ silicone. Không latex, không DEHP.</li> <li>* Phụ kiện: 4 dây hút đàm không DEHP có van kiểm soát, Stylet gắn sẵn, bộ co nối gồm: Co Y, 2 co 15mm, 2 ống nối có kẹp, 2 co xoay</li> <li>* 2 bóng mềm mịn thể tích lớn, áp lực thấp, bóng phế quản phải có hình chữ P</li> <li>* Kích cỡ: 35Fr (chiều dài ống 415mm, đường kính bóng khí quản 23,0mm, đường kính bóng phế quản 18,0mm)</li> <li>* Đóng gói tiệt trùng EO</li> <li>* Tiêu chuẩn ISO/CE</li> </ul>	01 Bộ/ Gói	Bộ	10

7	Ống đặt nội khí quản 2 nòng số 37 phải	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ống nội phế quản 2 nòng - phải</li> <li>* Vật liệu PVC nhạy nhiệt, phủ silicone. Không latex, không DEHP.</li> <li>* Phụ kiện: 4 dây hút đàm không DEHP có van kiểm soát, Stylet gắn sẵn, bộ co nối gồm: Co Y, 2 co 15mm, 2 ống nối có kẹp, 2 co xoay</li> <li>* 2 bóng mềm mịn thể tích lớn, áp lực thấp, bóng phế quản phải có hình chữ P</li> <li>* Kích cỡ: 37Fr (chiều dài ống 415mm, đường kính bóng khí quản 25,0mm, đường kính bóng phế quản 18,0mm)</li> <li>* Đóng gói tiệt trùng EO</li> <li>* Tiêu chuẩn ISO/CE</li> </ul>	01 Bộ/ Gói	Bộ	10
8	Ống đặt nội khí quản 2 nòng số 37 trái	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ống nội phế quản 2 nòng -trái</li> <li>* Vật liệu PVC nhạy nhiệt, phủ silicone. Không latex, không DEHP.</li> <li>* Phụ kiện: 4 dây hút đàm không DEHP có van kiểm soát, Stylet gắn sẵn, bộ co nối gồm: Co Y, 2 co 15mm, 2 ống nối có kẹp, 2 co xoay</li> <li>* 2 bóng mềm mịn thể tích lớn, áp lực thấp, bóng phế quản phải có hình chữ P</li> <li>* Kích cỡ: 37Fr (chiều dài ống 415mm, đường kính bóng khí quản 25,0mm, đường kính bóng phế quản 18,0mm)</li> <li>* Đóng gói tiệt trùng EO</li> <li>* Tiêu chuẩn ISO/CE</li> </ul>	01 Bộ/ Gói	Bộ	10

9	Ống đặt NKQ có bóng chèn số 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cảnh quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại có bóng chèn</li> <li>- Kích thước: Size 4.0</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	100
10	Ống đặt NKQ có bóng chèn số 4.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cảnh quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại có bóng chèn</li> <li>- Kích thước: Size 4.5</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	300



11	Ống đặt NKQ có bóng chèn số 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cảnh quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại có bóng chèn</li> <li>- Kích thước: Size 5.0</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	300
12	Ống đặt NKQ có bóng chèn số 5.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cảnh quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại có bóng chèn</li> <li>- Kích thước: Size 5.5</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	300

13	Ống đặt NKQ có bóng chèn số 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cảnh quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại có bóng chèn</li> <li>- Kích thước: Size 6</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	1200
14	Ống đặt NKQ có bóng chèn số 6.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cảnh quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại có bóng chèn</li> <li>- Kích thước: Size 6,5</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	1500

15	Ống đặt NKQ có bóng chèn số 7	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cảnh quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại có bóng chèn</li> <li>- Kích thước: Size 7,0</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	2000
16	Ống đặt NKQ có bóng chèn số 7.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cảnh quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại có bóng chèn</li> <li>- Kích thước: Size 7,5</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	1300

17	Ống đặt NKQ có bóng chèn số 8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cản quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại có bóng chèn</li> <li>- Kích thước: Size 8,0</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	300
18	Ống đặt NKQ không bóng chèn số 2.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cản quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại không có bóng chèn</li> <li>- Size: 2.5</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	500

19	Ống đặt NKQ không bóng chèn số 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cản quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại không có bóng chèn</li> <li>- Size: 3,0</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	500
20	Ống đặt NKQ không bóng chèn số 3.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cản quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại không có bóng chèn</li> <li>- Size: 3,5</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	600

21	Ống đặt NKQ không bóng chèn số 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cản quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại không có bóng chèn</li> <li>- Size: 4,0</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	600
22	Ống đặt NKQ không bóng chèn số 4.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cản quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại không có bóng chèn</li> <li>- Size: 4.5</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	700

23	Ống đặt NKQ không bóng chèn số 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cản quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại không có bóng chèn</li> <li>- Size: 5.0</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	600
24	Ống đặt NKQ không bóng chèn số 5.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cản quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại không có bóng chèn</li> <li>- Size: 5.5</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	600

25	Ống đặt NKQ không bóng chèn số 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC y tế cao cấp, trong suốt, mềm mại.</li> <li>- Đầu ống vát mài nhẵn mềm, không chứa DEHP</li> <li>- Thích hợp cho việc đặt nội khí quản đường mũi, miệng.</li> <li>- Độ cong thích hợp với đường cong của phế quản, có sẵn lỗ Murphy.</li> <li>- Có 1 vạch cản quang (tia X) dọc theo thân ống giúp xác định vị trí của ống trong khí quản.</li> <li>- Bóng mềm thể tích lớn, tạo áp lực nhỏ, không dễ vỡ.</li> <li>- Đóng gói tiệt trùng bằng khí EO.</li> <li>- Loại không có bóng chèn</li> <li>- Size: 6.0</li> </ul>	01 Bộ/ Gói; 10 Bộ/ Hộp	Bộ	600
26	Ống dẫn lưu màng phổi số 20	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ống dẫn lưu màng phổi dài 45cm, làm bằng PVC tương thích sinh học, không độc hại, không gây sốt, không chứa DEHP, có đường cản quang màu xanh trên trục, có vạch chia độ sâu mỗi 2cm tính từ lỗ cuối đầu xa.</li> <li>2. Loại: thẳng.</li> <li>3. Phụ kiện: co nối bằng PVC, co nối từng nấc bằng ABS.</li> <li>4. Kích cỡ: 20 Fr</li> <li>5. Đường kính ngoài: OD=6.7 mm, chiều dài ống 450 mm.</li> <li>6. Vô trùng bằng EO.</li> <li>7. Đạt chứng nhận ISO.</li> </ol>	01 Cái/ Gói	Cái	50



27	Ống dẫn lưu màng phổi số 22	<p>1. Ống dẫn lưu màng phổi làm từ PVC mềm, đục chống gãy gập, không gây sốt. Thích hợp với hệ thống dẫn lưu hiện có tại bệnh viện.</p> <p>2. Lỗ mở đầu xa tròn mềm mịn không gây tổn thương.</p> <p>3. Có cản quang chia vạch mỗi 2cm tính từ lỗ cuối cùng.</p> <p>4. Kích thước: 22Fr</p> <p>5. Chiều dài: 45cm.</p> <p>6. Số lỗ: : 4 lỗ</p> <p>7. Tiệt trùng bằng EO.</p>	01 Cái/ Gói	Cái	50
28	Ống dẫn lưu màng phổi số 24	<p>1.Ống dẫn lưu màng phổi dài 45cm, làm bằng PVC tương thích sinh học, không độc hại, không gây sốt, không chứa DEHP, có đường cản quang màu xanh trên trục, có vạch chia độ sâu mỗi 2cm tính từ lỗ cuối đầu xa.</p> <p>2. Loại: thẳng.</p> <p>3. Phụ kiện: co nối bằng PVC, co nối từng nấc bằng ABS.</p> <p>4. Cách kích cỡ: 24 Fr</p> <p>5. Đường kính ngoài: OD=8,0 mm, chiều dài ống 450 mm.</p> <p>6. Vô trùng bằng EO.</p> <p>7. Đạt chứng nhận ISO.</p>	01 Cái/ Gói	Cái	50
29	Ống dẫn lưu màng phổi số 28	<p>1.Ống dẫn lưu màng phổi dài 45cm, làm bằng PVC tương thích sinh học, không độc hại, không gây sốt, không chứa DEHP, có đường cản quang màu xanh trên trục, có vạch chia độ sâu mỗi 2cm tính từ lỗ cuối đầu xa.</p> <p>2. Loại: thẳng.</p> <p>3. Phụ kiện: co nối bằng PVC, co nối từng nấc bằng ABS.</p> <p>4. Cách kích cỡ: 28 Fr</p> <p>5. Đường kính ngoài: OD=9,3 mm, chiều dài ống 450 mm.</p> <p>6. Vô trùng bằng EO.</p> <p>7. Đạt chứng nhận ISO.</p>	01 Cái/ Gói	Cái	120

30	Ống dẫn lưu màng phổi số 32	<p>1. Ống dẫn lưu màng phổi dài 45cm, làm bằng PVC tương thích sinh học, không độc hại, không gây sốt, không chứa DEHP, có đường cản quang màu xanh trên trục, có vạch chia độ sâu mỗi 2cm tính từ lỗ cuối đầu xa.</p> <p>2. Loại: thẳng.</p> <p>3. Phụ kiện: co nối bằng PVC, co nối từng nấc bằng ABS.</p> <p>4. Cách kích cỡ: 32 Fr</p> <p>5. Đường kính ngoài: OD=10,7 mm, chiều dài ống 450 mm.</p> <p>6. Vô trùng bằng EO.</p> <p>7. Đạt chứng nhận ISO.</p>	01 Cái/ Gói	Cái	300
31	Ống thông khí tai đường kính 1,14 mm	<p>- Đường kính: 1.14 mm</p> <p>- Vật liệu: fluoroplastic</p>	5 cái/hộp	Cái	10
32	Ống luồn khí quản tăng cường có bóng 5.0	<p>* Ống nội khí quản lò xo có bóng, thân ống bằng PVC phủ silicone, tương thích với nhiệt độ cơ thể, không latex, không phthalate, lõi lò xo thép không gỉ, đầu gần có co nối chuẩn 15mm</p> <p>- Bóng loại thành mỏng (0.07-0.12mm), thể tích lớn (3.0-24.0ml) áp lực thấp (<math>\leq 25\text{cmH}_2\text{O}</math>)</p> <p>- Dây bơm bóng có in thông tin cỡ ống</p> <p>- Có 2 vạch đánh dấu gần bóng và vạch chia trên thân ống</p> <p>* Kích cỡ: Số 5,0 - OD=7.5 mm, thể tích bóng 7ml, đường kính bóng 14mm</p> <p>*- Đóng gói vô trùng</p>	10 bộ/hộp	Bộ	15

33	Ống luồn khí quản tăng cường có bóng 5.5	<p>* Ống nội khí quản lò xo có bóng, thân ống bằng PVC phủ silicone, tương thích với nhiệt độ cơ thể, không latex, không phthalate, lõi lò xo thép không gỉ, đầu gần có co nối chuẩn 15mm</p> <p>- Bóng loại thành mỏng (0.07-0.12mm), thể tích lớn (3.0-24.0ml) áp lực thấp (<math>\leq 25\text{cmH}_2\text{O}</math>)</p> <p>- Dây bơm bóng có in thông tin cỡ ống</p> <p>- Có 2 vạch đánh dấu gần bóng và vạch chia trên thân ống</p> <p>* Kích cỡ: Số 5,5 , OD=8.2 mm, thể tích bóng 9ml, đường kính bóng 17mm</p> <p>*- Đóng gói vô trùng</p>	10 bộ/hộp	Bộ	15
34	Ống luồn khí quản tăng cường có bóng 6.0	<p>* Ống nội khí quản lò xo có bóng, thân ống bằng PVC phủ silicone, tương thích với nhiệt độ cơ thể, không latex, không phthalate, lõi lò xo thép không gỉ, đầu gần có co nối chuẩn 15mm</p> <p>- Bóng loại thành mỏng (0.07-0.12mm), thể tích lớn (3.0-24.0ml) áp lực thấp (<math>\leq 25\text{cmH}_2\text{O}</math>)</p> <p>- Dây bơm bóng có in thông tin cỡ ống</p> <p>- Có 2 vạch đánh dấu gần bóng và vạch chia trên thân ống</p> <p>* Kích cỡ: Số 6,0 , OD= 8.8 mm, thể tích bóng 10ml, đường kính bóng 20mm</p> <p>*- Đóng gói vô trùng</p>	10 bộ/hộp	Bộ	15

35	Ống luồn khí quản tăng cường có bóng 6.5	<p>* Ống nội khí quản lò xo có bóng, thân ống bằng PVC phủ silicone, tương thích với nhiệt độ cơ thể, không latex, không phthalate, lõi lò xo thép không gỉ, đầu gần có co nối chuẩn 15mm</p> <p>- Bóng loại thành mỏng (0.07-0.12mm), thể tích lớn (3.0-24.0ml) áp lực thấp (<math>\leq 25\text{cmH}_2\text{O}</math>)</p> <p>- Dây bơm bóng có in thông tin cỡ ống</p> <p>- Có 2 vạch đánh dấu gần bóng và vạch chia trên thân ống</p> <p>* Kích cỡ: Số 6,5 , OD= 9.7 mm, thể tích bóng 10.5ml, đường kính bóng 20mm</p> <p>*- Đóng gói vô trùng</p>	10 bộ/hộp	Bộ	20
36	Sonde chữ T (Kehr) số 12	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Phần kết nối có đường kính lớn hơn các phần khác.</li> <li>- Size: Số 12</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	10
37	Sonde chữ T (Kehr) số 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Phần kết nối có đường kính lớn hơn các phần khác.</li> <li>- Size: Số 14</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	10
38	Sonde chữ T (Kehr) số 16	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Phần kết nối có đường kính lớn hơn các phần khác.</li> <li>- Size: Số 16</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	12
39	Sonde chữ T (Kehr) số 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Phần kết nối có đường kính lớn hơn các phần khác.</li> <li>- Size: Số 18</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	12

40	Sonde chữ T (Kehr) số 20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Phần kết nối có đường kính lớn hơn các phần khác.</li> <li>- Size: Số 20</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	12
41	Sonde Foley 2 nhánh TE số 8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Có van nhựa hoặc van cao su.</li> <li>• Size: Fr8</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ.</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	1000
42	Sonde Foley 2 nhánh TE số 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Có van nhựa hoặc van cao su.</li> <li>• Size: Fr10</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ.</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	50
43	Sonde Pesze số 20 (Sonde trái bĩ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Phần kết nối có đường kính lớn hơn các phần khác.</li> <li>• Size: Fr20 (Chiều dài 400mm).</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ.</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	100
44	Sonde Foley 2 nhánh số 16	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Có van nhựa hoặc van cao su.</li> <li>• Fr16 (Chiều dài 400mm – balloon: 5cc/10cc/30cc).</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ.</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	15000
45	Sonde Foley 2 nhánh số 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Có van nhựa hoặc van cao su.</li> <li>• Fr18 (Chiều dài 400mm – balloon: 5cc/10cc/30cc).</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ.</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	500

46	Sonde Foley 3 nhánh số 22	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Có van nhựa hoặc van cao su.</li> <li>• Size: Fr22 (Chiều dài 400mm - balloon: 30cc).</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ.</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	300
47	Sonde Foley 3 nhánh số 24	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Làm từ cao su tự nhiên.</li> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Có van nhựa hoặc van cao su.</li> <li>• Size: Fr24 (Chiều dài 400mm - balloon: 30cc).</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ.</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	50
48	Sonde Nelaton V T số 8	Làm từ cao su tự nhiên. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Có van nhựa hoặc van cao su.</li> <li>• Size: Fr8 (Chiều dài 270mm).</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	50
49	Sonde Nelaton vô trùng số 16	Làm từ cao su tự nhiên. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Có van nhựa hoặc van cao su.</li> <li>• Số: Fr16 (Chiều dài 400mm).</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	1500
50	Sonde Nelaton vô trùng T.E số 12, 14	Làm từ cao su tự nhiên. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Được phủ 1 lớp silicone.</li> <li>• Có van nhựa hoặc van cao su.</li> <li>• Số: Fr12; Fr14 (Chiều dài 400mm).</li> <li>• Đóng gói trong từng túi riêng lẻ</li> </ul>	Gói/ 01 cái, Hộp/ 10 cái	Cái	50
51	Sonde hậu môn (Rectal) số 28	- Chất liệu: không gây độc hại, không kích ứng, PVC mềm, trong suốt hoặc mờ. - Tiệt trùng: EO khí khử trùng - Size: 28	Gói/ 01 cái	Cái	700
52	Sonde JJ số 6 Fr, dài 28cm	Chất liệu làm bằng Polyurethane. Hai đầu chữ J, Một bộ gồm xông JJ, que đẩy, chỉ rút xông và kẹp Clamp. Kích thước: 6 Fr. Chiều dài: 28 cm	01 cái	Cái	700

53	Dây hút nhót số 08	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Được thiết kế để loại bỏ các chất nhớt được tiết ra từ miệng, khí quản và dịch phế quản.</li> <li>- Làm từ chất liệu nhực PVC không độc hại, không gây kích ứng da dùng trong y tế.</li> <li>- Màu sắc: trong suốt hoặc mờ.</li> <li>- Chiều dài tiêu chuẩn: 50cm, đầu nối dài từ 3-5cm.</li> <li>- Phân loại: dây hút đàm có khóa, và không khoá</li> <li>- Được đóng gói riêng lẻ và tiệt trùng trong từng túi bằng khí EO.</li> <li>- Size: số 8</li> </ul>	Gói / 01 cái, Hộp/100 cái	Cái	3000
54	Dây hút nhót số 12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Được thiết kế để loại bỏ các chất nhớt được tiết ra từ miệng, khí quản và dịch phế quản.</li> <li>- Làm từ chất liệu nhực PVC không độc hại, không gây kích ứng da dùng trong y tế.</li> <li>- Màu sắc: trong suốt hoặc mờ.</li> <li>- Chiều dài tiêu chuẩn: 50cm, đầu nối dài từ 3-5cm.</li> <li>- Phân loại: dây hút đàm có khóa, và không khoá</li> <li>- Được đóng gói riêng lẻ và tiệt trùng trong từng túi bằng khí EO.</li> <li>- Size: số 12</li> </ul>	Gói / 01 cái, Hộp/100 cái	Cái	300

55	Dây hút nhót số 16	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Được thiết kế để loại bỏ các chất nhớt được tiết ra từ miệng, khí quản và dịch phế quản.</li> <li>- Làm từ chất liệu nhựa PVC không độc hại, không gây kích ứng da dùng trong y tế.</li> <li>- Màu sắc: trong suốt hoặc mờ.</li> <li>- Chiều dài tiêu chuẩn: 50cm, đầu nối dài từ 3-5cm.</li> <li>- Phân loại: dây hút đàm có khóa, và không khóa</li> <li>- Được đóng gói riêng lẻ và tiệt trùng trong từng túi bằng khí EO.</li> <li>- Size: số 16</li> </ul>	Gói / 01 cái, Hộp/100 cái	Cái	35000
56	Dây cho ăn số 10 (Sonde dạ dày)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dùng để giảm áp dạ dày và ruột non (khi bị tắc ruột), đưa thuốc hoặc chất dinh dưỡng vào đường tiêu hoá khi bệnh nhân không tự nuốt được.</li> <li>- Được sản xuất từ nhựa PVC, không độc hại, không gây kích ứng.</li> <li>- Size: 10</li> </ul>	01 cái/gói, Hộp/50 cái	Cái	500
57	Dây cho ăn số 14 (Sonde dạ dày)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dùng để giảm áp dạ dày và ruột non (khi bị tắc ruột), đưa thuốc hoặc chất dinh dưỡng vào đường tiêu hoá khi bệnh nhân không tự nuốt được.</li> <li>- Được sản xuất từ nhựa PVC, không độc hại, không gây kích ứng.</li> <li>- Size: 14</li> </ul>	01 cái/gói, Hộp/50 cái	Cái	200
58	Dây cho ăn số 16 (Sonde dạ dày)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dùng để giảm áp dạ dày và ruột non (khi bị tắc ruột), đưa thuốc hoặc chất dinh dưỡng vào đường tiêu hoá khi bệnh nhân không tự nuốt được.</li> <li>- Được sản xuất từ nhựa PVC, không độc hại, không gây kích ứng.</li> <li>- Size: 16</li> </ul>	01 cái/gói, Hộp/50 cái	Cái	8000



59	Dây cho ăn số 6 (Sonde dạ dày)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dùng để giảm áp dạ dày và ruột non (khi bị tắc ruột), đưa thuốc hoặc chất dinh dưỡng vào đường tiêu hoá khi bệnh nhân không tự nuốt được.</li> <li>- Được sản xuất từ nhựa PVC, không độc hại, không gây kích ứng.</li> <li>- Size: 6</li> </ul>	01 cái/gói, Hộp/50 cái	Cái	3000
60	Dây cho ăn số 8 (Sonde dạ dày)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dùng để giảm áp dạ dày và ruột non (khi bị tắc ruột), đưa thuốc hoặc chất dinh dưỡng vào đường tiêu hoá khi bệnh nhân không tự nuốt được.</li> <li>- Được sản xuất từ nhựa PVC, không độc hại, không gây kích ứng.</li> <li>- Size: 8</li> </ul>	01 cái/gói, Hộp/50 cái	Cái	500
61	Miếng dán Bandage 2.2cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Miếng dán cá nhân tròn, đảm bảo vô khuẩn, không thấm nước</li> <li>- Kích thước: đường kính 2.2cm</li> <li>- Gạc màu trắng, vô khuẩn</li> </ul>	Túi 1.000 miếng	Miếng	5000
62	Ly nhựa	Ly nhựa 100ml	50 cái/ gói	Cái	5000
63	Bông băng mắt 5cmx7cm	Lớp ngoài là vải không dệt, lớp trong là 100% cotton, hút nước tốt. Được tiệt trùng bằng khí EO	10 miếng/gói	Miếng	500
64	Dao mổ số 11	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chất liệu được làm từ thép carbon không gỉ</li> <li>• Lưỡi dao cực kỳ sắc bén với nhiều đầu mũi khác nhau.</li> <li>• Lưỡi dao đã được tiệt trùng từng cái bằng tia Gamma.</li> <li>• Size: 11</li> </ul>	100 cái/ hộp	Cái	200
65	Dao mổ số 15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chất liệu được làm từ thép carbon không gỉ</li> <li>• Lưỡi dao cực kỳ sắc bén với nhiều đầu mũi khác nhau.</li> <li>• Lưỡi dao đã được tiệt trùng từng cái bằng tia Gamma.</li> <li>• Size: 15</li> </ul>	100 cái/ hộp	Cái	200

66	Lưỡi dao mổ số 11	Chất liệu: Thép không gỉ - Các lưỡi dao được gói riêng và các gói được tiệt trùng bằng tia gamma	100 cái/hộp	Cái	3000
67	Lưỡi dao mổ số 15	Chất liệu: Thép không gỉ - Các lưỡi dao được gói riêng và các gói được tiệt trùng bằng tia gamma	100 cái/hộp	Cái	2200
68	Gạc ép sọ não cản quang các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nguyên liệu: gạc không dệt hút nước và có độ thấm hút rất cao.</li> <li>- Khả năng hút nước: Trung bình 1 gam gạc giữ được từ 5 gam nước trở lên;</li> <li>- Kích thước: 1cmx8cmx4 lớp</li> <li>- Được tiệt trùng bằng khí EO-Gas.</li> </ul>	10 miếng/gói	miếng g	10000
69	Gạc Vaseline	Thành phần gạc gồm vải cotton, dầu Parafine, vaseline	10 miếng/hộp	Miếng g	15000
70	Gạc miếng 10cm x 10cm x 8 lớp có cản quang vô trùng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nguyên liệu: gạc hút nước 100% cotton và có độ thấm hút rất cao.</li> <li>- Khả năng hút nước: Trung bình 1 gam gạc giữ được từ 5 gam nước trở lên;</li> <li>- Kích thước 10cm x 10cm x 8 lớp, có sợi cản quang</li> <li>- Được tiệt trùng bằng khí EO-Gas</li> </ul>	10 cái/gói	Cái	15000

71	Găng tay thường không bột	<p>Sản xuất từ latex cao su thiên nhiên, màu trắng, không bột, chưa tiệt trùng, mềm mại, độ bền cao, sử dụng một lần, thuận cả 2 tay</p> <p>a.Kích thước:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bề dày: min 0,08mm</li> <li>- Chiều dài: <math>\geq 240</math> mm</li> <li>- Chiều rộng lòng bàn tay:</li> </ul> <p>+ Size S: <math>89 \pm 5</math>mm  + Size M: <math>95 \pm 5</math>mm  + Size L: <math>102 \pm 5</math>mm</p> <p>b. Cơ lý tính:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lực kéo đứt</li> </ul> <p>+ Trước lão hóa: <math>&gt; 7,0</math>N  + Sau lão hóa: <math>&gt; 6,0</math>N</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ giãn dài khi đứt:</li> </ul> <p>+ Trước lão hóa: <math>&gt; 650\%</math>  + Sau lão hóa: <math>&gt; 550\%</math></p> <p>c. Lỗ thủng: AQL 1.5</p>	50 đôi/ hộp	Đôi	30000
72	Test kiểm soát tiệt trùng bằng hơi nước, nhóm 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: <math>100\text{mm} \times 18\text{mm}</math></li> <li>- Kiểm soát chu trình tiệt trùng bằng hơi nước ở <math>121^{\circ}\text{C}</math>, 20 phút VÀ <math>132^{\circ}\text{C}</math>, 3 phút</li> <li>- Tương thích với ISO 11140-1,</li> <li>- Chỉ thị hóa học nhóm 4 (2 thông số)</li> <li>- Màu sắc thay đổi nhất quán dễ dàng đọc kết quả</li> <li>- Công thức không chứa chì.</li> <li>- Hạn sử dụng: 24 tháng</li> </ul>	250 test/ hộp	Test	12000
73	Test hóa học kiểm soát tiệt trùng bằng hơi nước, nhóm 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: <math>52\text{mm} \times 23\text{mm}</math>;</li> <li>- Tương thích với ISO 11140-1, chỉ thị hóa học nhóm 5 (3 thông số)</li> <li>- Kiểm soát cho tất cả các chu trình tiệt trùng bằng hơi nước từ <math>121^{\circ}\text{C}</math>-<math>135^{\circ}\text{C}</math></li> <li>- Màu sắc thay đổi nhất quán dễ dàng đọc kết quả</li> <li>- Công thức không chứa chì.</li> </ul>	200 test/gói	Test	30000

74	Dây hút nhót có khóa số 06	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Được thiết kế để loại bỏ các chất nhớt được tiết ra từ miệng, khí quản và dịch phế quản.</li> <li>- Làm từ chất liệu nhực PVC không độc hại, không gây kích ứng da dùng trong y tế.</li> <li>- Màu sắc: trong suốt hoặc mờ.</li> <li>- Chiều dài tiêu chuẩn: 50cm, đầu nối dài từ 3-5cm.</li> <li>- Phân loại: dây hút đàm có khóa</li> <li>- Được đóng gói riêng lẻ và tiệt trùng trong từng túi bằng khí EO.</li> <li>- Size: số 6</li> </ul>	Gói / 01 cái, Hộp/100 cái	Cái	2500
75	Dây hút nhót có khóa số 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Được thiết kế để loại bỏ các chất nhớt được tiết ra từ miệng, khí quản và dịch phế quản.</li> <li>- Làm từ chất liệu nhực PVC không độc hại, không gây kích ứng da dùng trong y tế.</li> <li>- Màu sắc: trong suốt hoặc mờ.</li> <li>- Chiều dài tiêu chuẩn: 50cm, đầu nối dài từ 3-5cm.</li> <li>- Phân loại: dây hút đàm có khóa</li> <li>- Được đóng gói riêng lẻ và tiệt trùng trong từng túi bằng khí EO.</li> <li>- Size: số 10</li> </ul>	Gói / 01 cái, Hộp/100 cái	Cái	3500
76	Gạc dẫn lưu 0.75 x 200 x 4 lớp VT	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nguyên liệu: gạc không dệt hút nước và có độ thấm hút rất cao.</li> <li>- Khả năng hút nước: Trung bình 1 gam gạc giữ được từ 5 gam nước trở lên;</li> <li>- Kích thước 0.75cm x 200cm x 4 lớp.</li> <li>- Được tiệt trùng bằng khí EO-Gas</li> </ul>	01 cuộn/gói	cuộn	1000
77	Gạc dẫn lưu 0,01m x 2m x 4 lớp	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nguyên liệu: gạc không dệt hút nước và có độ thấm hút rất cao.</li> <li>- Kích thước 0,01m x 2m x 4 lớp</li> <li>- Được tiệt trùng bằng khí EO-Gas</li> </ul>	01 cuộn/gói	cuộn	1000

78	Gạc dẫn lưu 1.5cm x 100cm x 4 lớp VT	- Gạc dẫn lưu 1.5cm x 100cm x 4 lớp	01 cái/gói	Cái	1000
79	Dây garô	-Chất liệu: Thun bản dệt, Băng dính 2 đầu, miếng gài bền chắc, có kiểm định lực kéo Quatest 3	10 cái/gói	Cái	6000
80	Dây ba chạc dài 25cm	- Sử dụng với thiết bị truyền dịch để truyền máu lâm sàng. - Thân ống được sản xuất từ nhựa y tế trong suốt, dễ dàng theo dõi dòng chảy của dịch truyền. - Chỉ sử dụng 1 lần. - Kích thước chiều dài dây: 25cm	01 cái/ gói 50 cái/ hộp	Cái	20000
81	Khóa ba chạc không dây	-Sử dụng với thiết bị truyền dịch để truyền máu lâm sàng. - Các mũi tên có mã màu chỉ hướng dòng chảy. - Sử dụng 1 lần. - Chất liệu: Thân khóa (nhựa PC trong suốt), đầu nối (nhựa PE), nắp vặn (nhựa ABS).	01 cái/ gói 50 cái/ hộp	Cái	8000

82	Dây truyền máu	<p>Dùng để truyền máu và huyết thanh.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu nhựa PVC, không gây sốt, không độc hại, có lẫn để chỉnh tốc độ truyền máu.</li> <li>- Đặc biệt đầu dây được vát nhọn giúp cho sự thâm nhập được mạnh mẽ và sắc bén.</li> <li>- Buồng nhỏ giọt trong suốt, dễ dàng quan sát và nhanh chóng điều chỉnh mức độ chảy của máu.</li> <li>- Được đóng gói và tiệt trùng riêng lẻ từng bộ dây, an toàn cho người sử dụng.</li> <li>- Màng lọc máu khoảng 200, van thoát khí an toàn và kim tiêm 18G dưới da phủ Silicon.</li> <li>- Có chiều dài tiêu chuẩn <math>\geq 150\text{cm}</math>, có màng lọc Tốc độ truyền khoảng 20 giọt / ml, Đường kính dây <math>\geq 3\text{mm}</math>.</li> <li>- Đầu khóa vặn xoắn Luer Lock.</li> <li>- Tiệt trùng EO</li> </ul>	01 bộ/ gói	Bộ	13000
83	Băng vải mềm có gạc vô trùng	<p>Băng dính y tế có gạc vô trùng.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước băng: 5cm x 7cm</li> <li>- Kích thước gạc: 2,5cm x 4cm</li> </ul>	50 miếng / hộp	Miếng	3000
84	Bì đựng nước tiểu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Công dụng: Sử dụng hệ thống thoát nước tiểu khép kín. Thích hợp cho việc sử dụng dài hạn và ngắn hạn.</li> <li>- Chất liệu nhựa y tế, dung lượng: 0-2000ml</li> <li>- Túi kích thước 20x25 cm, chia vạch có van xả phía dưới, miệng ống 90cm, van không chảy ngược và có van kéo đẩy.</li> <li>- Tiệt trùng: EO.</li> <li>- Phân loại: túi tiểu có van xả</li> </ul>	01 cái/túi	Cái	15000
85	Vaseline 20g	- Lọ/ 20gr	01 lọ/20gr	Lọ	5

86	Gạc mét hút nước khô 80cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nguyên liệu gạc hút nước 100% cotton và có độ thấm hút rất cao.</li> <li>- Khả năng hút nước: Trung bình 1 gam gạc giữ được từ 5 gam nước trở lên;</li> <li>- Kích thước khô 0,8 mét</li> </ul>	250 mét/ gói	Mét	80000
87	Dây thở oxy 2 nhánh người lớn	<p>Được sử dụng cho bệnh nhân có lưu lượng oxy thấp.</p> <p>-Dùng cho bệnh nhân khó khăn trong hô hấp như khí phế thũng hoặc bệnh lý phổi.</p> <p>-Tốc độ dòng chảy cho các ống khoảng 0.5-4 lít mỗi phút.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chiều dài: 2m</li> <li>- Đóng gói riêng biệt, tiệt trùng.</li> <li>- Nguyên liệu nhựa y tế, bề mặt mềm mại và mịn màng không có cạnh sắc nét.</li> <li>-Size L ( người lớn)</li> </ul>	100 bộ/ thùng	Bộ	28000
88	Dây thở oxy 2 nhánh trẻ sơ sinh	<p>Được sử dụng cho bệnh nhân có lưu lượng oxy thấp.</p> <p>-Dùng cho bệnh nhân khó khăn trong hô hấp như khí phế thũng hoặc bệnh lý phổi.</p> <p>-Tốc độ dòng chảy cho các ống khoảng 0.5-4 lít mỗi phút.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chiều dài: 2m</li> <li>- Đóng gói riêng biệt, tiệt trùng.</li> <li>- Nguyên liệu nhựa y tế, bề mặt mềm mại và mịn màng không có cạnh sắc nét.</li> <li>-Size: XS ( sơ sinh)</li> </ul>	100 bộ/ thùng	Bộ	2500

89	Dây thở oxy trẻ em 2 nhánh	<p>Được sử dụng cho bệnh nhân có lưu lượng oxy thấp.</p> <p>-Dùng cho bệnh nhân khó khăn trong hô hấp như khí phế thũng hoặc bệnh lý phổi.</p> <p>-Tốc độ dòng chảy cho các ống khoảng 0.5-4 lít mỗi phút.</p> <p>- Chiều dài: 2m</p> <p>- Đóng gói riêng biệt, tiệt trùng.</p> <p>- Nguyên liệu nhựa y tế, bề mặt mềm mại và mịn màng không có cạnh sắc nét.</p> <p>-Size: S (trẻ em)</p>	100 bộ/ thùng	Bộ	2500
90	Giấy tẩm fluoresceine	Giấy tẩm fluoresceine dùng trong khám chuẩn đoán mắt	Hộp 100 que	que	500
91	Vòi xông họng dùng một lần	Vòi xông họng dùng một lần	01 cái/ bịch	Cái	2500
92	Vòi xông mũi dùng một lần	Vòi xông mũi dùng một lần	01 cái/ bịch	Cái	2500
93	Dây nối CT 30cm	<p>- Không chứa latex</p> <p>- Chất liệu PVC, Không có chất phụ gia DEHP , thay thế bằng DEHT an toàn</p> <p>- Đường kính trong: 3 mm</p> <p>- Đường kính ngoài: 4.1mm</p> <p>- Thể tích mỗi: 2.1 ml</p> <p>- Đầu nối Luer Lock</p> <p>- Đạt tiêu chuẩn EN ISO 13485:2016</p> <p>- Chứng nhận EC</p> <p>- Tốc độ 6,3ml/m: áp lực 2 bar</p>	Gói/ 01cái	Cái	2000



94	Dây nối CT 75cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Không chứa latex</li> <li>- Chất liệu PVC, Không có chất phụ gia DEHP , thay thế bằng DEHT an toàn</li> <li>- Đường kính trong: 3 mm</li> <li>- Đường kính ngoài: 4.1mm</li> <li>- Thể tích mỗi: 5.3 ml</li> <li>- Đầu nối Luer Lock</li> <li>- Đạt tiêu chuẩn EN ISO 13485:2016</li> <li>- Chứng nhận EC</li> <li>- Tốc độ 6,3ml/m : áp lực 2 bar</li> </ul>	Gói/01cái	Cái	2000
95	Đầu ống hút dịch 30cm	<p>Tay cầm Yankauer được sử dụng cùng với Ống kết nối, nó là một thiết bị vô trùng, được thiết kế để hút dịch cơ thể kết hợp với máy hút trong quá trình thao tác trên khoang ngực hoặc khoang bụng.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chất liệu: Nhựa y tế.</li> <li>• Đóng gói riêng lẻ tiệt trùng từng cái</li> </ul>	01 cái	Cái	10
96	Ống nghiệm máu lắng	<p>Ống thủy tinh chân không MONOSED® 8x120 mm chứa 0.32 mL chất chống đông Natri citrate (3.2%). Thể tích mẫu 1.28mL</p> <p>Nắp cao su butyl đen</p> <p>E-Beam Hồng ngoại</p>	Hộp/ 50 ống	cái	1000
97	Nước javen	Có màu hơi xanh, có mùi đặc trưng	01 Lít/ chai	Lít	4000
98	Muối tinh sấy thái lan	Muối tinh sấy thái lan, Công thức hóa học: NaCl	50kg/ bao	kg	2000
99	Dây hút dịch phẫu thuật tiệt trùng 0,8 cm x 200cm	<p>Chất liệu: nhựa PVC chính phẩm, ống dây có gân dọc theo thân ống.</p> <p>Đặc điểm: Ống dây mềm dẻo, không bị rò rỉ, chống xoắn, không bị bẹp khi hút dịch, không bị trầy xước, không nấm mốc. Hai đầu nối nhựa mềm dẻo.</p> <p>Kích thước: Ø 8 mm, dài 2 mét</p> <p>Tiệt trùng bằng khí EO - Bao bì 2 lớp: nylon + giấy ép tiệt trùng có in chỉ thị tiệt trùng.</p>	01 cái/ gói	Cái	15000

100	Giấy ghi kết quả sinh hóa	Khổ rộng 57mm, chiều dài 200 cm, đường kính cuộn tròn 45mm	Thùng/ 100 cuộn	cuộn	50
101	Giấy in nhiệt	Giấy in nhiệt K57mm * 45 mm	Thùng/ 100 cuộn	cuộn	1000
102	Giấy in dùng cho máy điện tim	- Phù hợp cho máy điện tim - Kích thước: 110mm x 140mm x 143 Tờ	60 xấp/thùng	xấp	1500
103	Giấy in dùng cho máy điện tim	Giấy điện tim tập: 63mm* 100mm* 300 tờ	90 xấp/thùng	xấp	200
104	Giấy in dùng cho máy điện tim	Giấy đo ECG 63mm x 30m	100 cuộn/ thùng	cuộn	50
105	Găng tay sản khoa tiết trùng	<p>Sản xuất từ latex cao su thiên nhiên, màu trắng tự nhiên của cao su, phủ bột chống dính, hấp được, mềm mại, độ bền cao, sử dụng một lần, đóng gói tiết trùng từng đôi có phân biệt tay trái và tay phải, tiết trùng bằng khí E.O, không gây kích ứng da. Công dụng: dùng trong khám bệnh sản phụ khoa, các ca bệnh bị nhiễm HIV tránh lây nhiễm</p> <p>a.Kích thước:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bề dày: min 0,15mm</li> <li>- Chiều dài: 490 ±10 mm</li> <li>- Chiều rộng lòng bàn tay: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Size 7: 89±5mm</li> <li>+ Size 7.5: 95±5mm</li> </ul> </li> </ul> <p>b. Cơ lý tính:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lực kéo đứt <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Trước lão hóa: min 12,5N</li> <li>+ Sau lão hóa: min 9,5N</li> </ul> </li> <li>- Độ giãn dài khi đứt: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Trước lão hóa: min 700%</li> <li>+ Sau lão hóa: min 550%</li> </ul> </li> </ul> <p>c. Lỗ thủng: AQL 1.5</p>	01 đôi	Đôi	1500

106	Nẹp Iselin	Được sản xuất từ những nguyên liệu chính là nhôm có thể uốn cong và một lớp mút bên trong tạo cảm giác êm và dễ chịu cho người sử dụng. Kích cỡ: Chiều dài 25cm, chiều rộng 1,5cm.	01 cái/gói	Cái	1000
107	Nẹp cẳng tay Iselin (trái - phải)	- Vật liệu: + Vải dệt kim, hệ thống dây đai + Băng nhám dính (khóa Velcro) + Nẹp hợp kim nhôm	01 cái/gói	Cái	20
108	Bông lọc khuẩn	• Công dụng: dùng để lọc khí. • Được làm từ nhựa. • Được đóng gói và tiệt trùng riêng lẻ trong từng túi. • Phân loại: Loại thường + cổng CO2.	1 cái/ bịch	Cái	3000
109	Điện cực trung tính dùng một lần	- Tên sản phẩm: Điện cực trung tính dùng 1 lần cho dao mổ điện - Kích cỡ tiếp diện khoảng 134cm <sup>2</sup> . Gel tiếp xúc: Hydrogel. - Dành cho bệnh nhân từ 15kg trở lên	01 cái	Cái	600
110	Sáp cầm máu xương	- Sáp cầm máu xương là hỗn hợp của sáp ong, paraffin, isopropyl và hỗn hợp làm mềm sáp. Cầm máu tốt, hiệu quả, hấp thụ tối thiểu, vô khuẩn bằng tia Gamma, trọng lượng 2.5g/ miếng.	Hộp 12 miếng	Miếng	500
111	Nẹp vải cẳng bàn tay bên phải các số	- Vật liệu: + Vải dệt kim, dây đai + Băng nhám dính (khóa Velcro) + Nẹp hợp kim nhôm - Kích cỡ: từ số 01 đến số 09	01 cái/gói	Cái	300
112	Nẹp vải cẳng bàn tay bên trái các số	- Vật liệu: + Vải dệt kim, dây đai + Băng nhám dính (khóa Velcro) + Nẹp hợp kim nhôm - Kích cỡ: từ số 01 đến số 09	01 cái/gói	Cái	400

113	Đai xương đòn các số	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu:</li> <li>+ Vải cotton, mút xốp.</li> <li>+ Khoá Velcro.</li> <li>- Kích cỡ: từ số 01 đến số 10</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	350
114	Cồn 70 Độ	- Ethanol: 70%	30 lít/ can	Lít	4000
115	Nẹp cổ mềm các số	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu:</li> <li>+ Mút xốp mềm, nhẹ và thoáng khí.</li> <li>+ Vải cotton, khoá Velcro.</li> <li>- Kích cỡ: từ số 01 đến số 10</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	200
116	Cồn 96 độ	- Ethanol: 96%	30 lít/ can	Lít	1200
117	Túi hậu môn nhân tạo loại kín, trong	<p>Túi hậu môn nhân tạo 1 mảnh, xã được, loại trong</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế màng 5 lớp không rò rỉ chất lỏng và mùi, vật liệu bên ngoài lớp vải không dệt. Số trên túi giúp dễ dàng truy xuất nguồn gốc với ngày và mã sản phẩm</li> <li>- Có lọc carbon</li> <li>- Có lớp keo hydrocolloid không gây dị ứng và tương thích với da</li> <li>- Có khóa cuộn</li> <li>- Kích cỡ 24cmx14cm, vòng đế 12- 70mm</li> <li>- Sử dụng 1 lần</li> </ul>	1 cái/gói; 30 cái/1 hộp	Cái	10

118	Túi hậu môn nhân tạo loại xả	<p>Túi hậu môn nhân tạo 2 mảnh, xả được, loại đục</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế màng 5 lớp không rò rỉ chất lỏng và mùi, vật liệu bên ngoài lớp vải không dệt. Số trên túi giúp dễ dàng truy xuất nguồn gốc với ngày và mã sản phẩm</li> <li>- Có lớp keo hydrocolloid không gây dị ứng và tương thích với da</li> <li>- Có khóa kẹp</li> <li>- Kích cỡ 24cmx14cm</li> </ul> <p>Đế dán túi hậu môn nhân tạo hai mảnh tiêu chuẩn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu kết dính: 100% Hydrocolloid. Bền, tương thích với làn da, chống dị ứng</li> <li>- Tương thích với các loại túi hậu môn 2 mảnh Confort</li> </ul>	1 cái/gói; 20 cái/hộp	Cái	10
119	Nẹp vải cánh bàn tay bên phải các số	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu:</li> <li>+ Vải dệt kim, dây đai</li> <li>+ Băng nhám dính (khóa Velcro), nẹp hợp kim nhôm.</li> <li>- Kích cỡ: từ số 01 đến số 10</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	50
120	Nẹp vải cánh bàn tay bên trái các số	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu:</li> <li>+ Vải dệt kim, dây đai</li> <li>+ Băng nhám dính (khóa Velcro), nẹp hợp kim nhôm.</li> <li>- Kích cỡ: từ số 01 đến số 10</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	50
121	Ra giấy bọc máy C-arm	Ra giấy bọc máy C-arm	01 cái	Cái	15
122	Bộ súc rửa dạ dày người lớn	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hỗ trợ trong việc súc, rửa dạ dày bằng một hệ thống khép kín.</li> <li>- Làm từ mũ cao su tự nhiên.</li> <li>- Size: 22mm và 28mm.</li> <li>- Được đóng gói riêng lẻ trong từng túi.</li> </ul>	01 bộ/gói; 50 bộ/thùng	Bộ	50

123	Bộ súc rửa dạ dày trẻ em	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hỗ trợ trong việc súc, rửa dạ dày bằng một hệ thống khép kín.</li> <li>- Làm từ mũ cao su tự nhiên.</li> <li>- Size: 22mm và 28mm.</li> <li>- Được đóng gói riêng lẻ trong từng túi.</li> </ul>	01 bộ/gói; 50 bộ/thùng	Bộ	20
124	Đai Desault các số	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu: Vải không dệt, êm, mềm, có lỗ thoáng khí</li> <li>- Khoá Velcro.</li> <li>- Kích cỡ: từ số 01 đến số 10</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	220
125	Test kiểm soát tiệt trùng vi sinh 1h bằng hơi nước	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ống chỉ thị sinh học chứa bào tử <i>Geobacillus stearothermophilus</i> (ATCC7953)</li> <li>- Thời gian đọc kết quả: 60 phút, sử dụng với máy ủ và đọc kết quả chỉ thị sinh học của AQ.</li> <li>- Kiểm soát cho chu trình tiệt khuẩn bằng hơi nước ở 132°C - 134°C.</li> <li>- Thành phần: ống nhựa, nắp nhựa, môi trường phục hồi bên trong ống thủy tinh, nhãn, giấy niêm phong, bào tử <i>Geobacillus stearothermophilus</i>.</li> <li>- Kết quả kiểm soát tin cậy, hiệu quả cao.</li> <li>- Tương thích với ISO 11138-1</li> <li>- Hạn sử dụng: 24 tháng kể từ ngày sản xuất</li> </ul>	50 ống/ hộp	ống	500
126	Nẹp đùi Zimmer các số	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu:</li> <li>+ Vải mút dệt kim, dây đai</li> <li>+ Thanh định vị bằng nhôm có thể uốn cong theo chiều cong sinh lý của cẳng chân</li> <li>+ Hệ thống dán xé (khóa Velcro)</li> <li>- Kích cỡ: từ số 01 đến số 09</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	1200

127	Canyl mở khí quản các số	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Khai mở khí quản với thiết kế có bóng trong có thể tháo rời để làm sạch, tránh nghẹt tắc đờm.</li> <li>- Chất liệu mềm không gây kích ứng và dễ thích nghi với nhiệt độ cơ thể giúp bệnh nhân cảm thấy thoải mái.</li> <li>- Size: 4, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5.</li> </ul>	Gói/ 01 cái; Hộp 10 cái	Cái	60
128	Đai cột sống thắt lưng các số	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật liệu:</li> <li>+ Vải mút dẹt kim, dây đai, dây thun</li> <li>+ Thanh định vị bằng nhôm (1,5cm) có thể uốn cong theo chiều cong sinh lý của cột sống.</li> <li>+ Hệ thống dán xé (khóa Velcro)</li> <li>- Kích cỡ: từ số 05 đến số 10</li> </ul>	01 cái/gói	Cái	600
129	Van sinh thiết	Van sinh thiết cho ống nội soi dạ dày	01 cái	Cái	50
130	Test kiểm soát tiết trùng bằng hơi nước	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: 129mmx 113mm</li> <li>- Kiểm soát hiệu quả loại bỏ không khí của nồi hấp tiết trùng hơi nước tiền chân không ở 134°C</li> <li>- Tương thích với ISO 11140-4, chỉ thị hóa học nhóm 2.</li> <li>- Gói thử Bowie&amp;Dick test đóng sẵn bao gồm nhiều lớp giấy thấm và một miếng chỉ thị B&amp;D ở giữa, bọc lại bằng giấy crepe.</li> <li>- Công thức không chứa chì</li> <li>- Chỉ thị đổi màu từ vàng sang màu đen hoàn toàn chứng tỏ quá trình loại bỏ không khí của nồi hấp đạt.</li> <li>- Chỉ thị đổi màu rõ ràng và vĩnh viễn không phai theo thời gian.</li> <li>- Hạn sử dụng: 24 tháng kể từ ngày sản xuất</li> </ul>	30 gói/hộp	Gói	3000
131	Dung dịch rửa tay sát khuẩn	<p>Thành phần:</p> <p>75%tt/tt Ethanol</p> <p>8%tt/tt Isopropyl Alcohol</p> <p>0.5%tt/tt Chlorhexidine Digluconate.</p> <p>Hàm lượng phụ gia vừa đủ 100%</p>	500ml/chai	chai	3000

132	Nẹp căng tay ôm ngón cái trái, phải	- Vật liệu: + Vải dệt kim, hệ thống dây đai + Băng nhám dính (khóa Velcro) + Nẹp hợp kim nhôm	01 cái/gói	Cái	20
133	Nẹp cổ cứng các số	- Vật liệu: EVA, khóa Velcro - Kích cỡ: từ số 01 đến số 04	01 cái/gói	Cái	400
134	Nẹp chống xoay nhựa trái, phải các số	- Vật liệu: + Vải dệt kim, hệ thống dây đai + Khóa Velcro, nẹp hợp kim nhôm - Kích cỡ: từ số 01 đến số 04	01 cái/gói	Cái	10
135	Băng keo chỉ thị nhiệt	- Băng keo chỉ thị nhiệt có kích thước: 24mm*50m - Thành phần: băng keo giấy được in chỉ thị hóa học cho tiết trùng hơi nước. - Dùng để kiểm tra các chu kỳ tiết trùng bằng hơi nước ở 121 °C/134 °C - Vạch chỉ thị đổi màu hoàn toàn từ màu be sang đen khi tiếp xúc với hơi nước. - Sản xuất theo tiêu chuẩn ISO 11140-1 - Dán tốt trong điều kiện hơi nước và nhiệt độ cao, loại bỏ dễ dàng, sạch sẽ sau tiết trùng - HSD: 18 tháng	44 cuộn/ hộp	Cuộn	300
136	Xốp cầm máu tự tiêu	Xốp cầm máu kích thước: 80x50x10mm. Chất liệu getalin tinh khiết, độ pH trung tính. Dễ dàng cắt định hình và sử dụng theo nhu cầu thực tế. Độ hấp thụ cao lên tới 30-50 lần so với trọng lượng ban đầu, tự tiêu hoàn toàn trong 3-4 tuần.	20 miếng/ hộp	Miếng g	1000



137	Clip Titanium cỡ trung bình lớn	Clip kẹp mạch máu titan Hemoclip hình chữ V có cấu tạo rãnh hình trái tim giúp clip bám chắc vào mạch máu, chân clip hình tam giác giúp tăng tối đa bề mặt tiếp xúc giữa clip và hàm, bỏ hiện tượng rơi clip. - Có lớp đế chống dính đặt lên bất cứ khu vực vô trùng nào. - Cỡ ML: chiều rộng 5.33mm, chiều cao 7.51mm, chiều dài clip khi đóng 9.27mm. Đạt tiêu chuẩn FDA.	10 cái/ vĩ -16 vĩ/ hộp	Vĩ	150
138	Catheter tĩnh mạch rốn các số	Ống thông tĩnh mạch rốn, sử dụng truyền dinh dưỡng qua đường tĩnh mạch, sử dụng thuốc, truyền thay máu, theo dõi khí máu, đo huyết áp. + Dài 37 cm, cỡ 3.5 Fr + Tốc độ dòng truyền dịch >6ml/ phút	01 cái	Cái	100
139	Cloramin B	-Thành phần: Sodium N-chlorobenzenesulfonamide (chloramine B). Active chlorine $\geq 25\%$ - Trọng lượng tịnh: 25 kg/ thùng	25 kg/ thùng	kg	500
140	Bình thủy tinh đựng dịch màng phổi	Bình dẫn lưu phổi thủy tinh - dung tích 2,000ml	01 cái / gói	Cái	100
141	Nẹp đùi bàn chân chống xoay	- Vật liệu: + Vải dệt kim, hệ thống dây đai + Khóa Velcro, nẹp hợp kim nhôm - Kích cỡ: từ số 01 đến số 03	01 cái/gói	Cái	10

142	Dây truyền hóa chất	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có bầu đếm giọt 2 ngăn cứng - mềm, 20 giọt/ 1ml</li> <li>- Dây 150cm</li> <li>- Màng lọc dịch Sterifix 0.2 <math>\mu</math>m để lọc hóa chất ung thư</li> <li>- Màng lọc tiểu phân 15 <math>\mu</math>m</li> <li>- Không PVC</li> <li>- Chất liệu Polyurethane</li> <li>- Đầu nối vận xoắn Luer Lock</li> <li>- Đường kính trong dây: 3 mm. đường kính ngoài 4.1 mm</li> </ul>	01 bộ	Bộ	150
143	Dầu bạch hương	Dầu soi kính hiển vi	20 ml / chai	Chai	100
144	Gel siêu âm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Không gây dị ứng</li> <li>- Không có muối, không có fomaldehide</li> <li>- Thành phần:- Hydro ethyl Cellulo 2%- Carbomer 1%- Methyl Paraben 0,2%- Propyl Paraben 0,02%- PEG 400 1%- Glycerin 0,5%- Nước tinh khiết</li> </ul>	5 lít/can	can	150
145	Giấy siêu âm trắng đen	<p>Dùng cho các dòng máy in của hãng Sony UP-897MD, UP-D897, UP-X898MD , UP-D898MD.</p> <p>-Dung lượng: Khoảng 215 bản in cho mỗi cuộn giấy in.</p> <p>-Kích thước 110mm <math>\times</math> 20 m</p>	10 cuộn/ hộp	cuộn	1000
146	Bộ gây tê NMC đầy đủ	<p>Kim đầu cong G18 dài 3 ¼”</p> <p>Có bơm giảm kháng lực giúp xác định khoang màng cứng</p> <p>Catheter bằng polyamid và polyurethan, thiết kế đầu catheter trơn nhỏ dần, có đường cản quang ngầm</p> <p>Đầu nối catheter dạng nắp bật</p> <p>Màng lọc với kích thước lỗ lọc 0.2 micron, có miếng dán cố định lọc</p> <p>Có đầy đủ bơm và kim tiêm thuốc</p>	01 cái	Cái	5

147	Dung dịch tẩy rửa, làm sạch Biofilm và chất bẩn, chứa hỗn hợp 4 enzyme (đa enzyme)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dung dịch tẩy rửa làm sạch biofilm và chất bẩn, chứa hỗn hợp đa enzyme (4 enzyme) gồm: protease, lipase, amylase, cellulase; pH trung tính; sử dụng cho làm sạch thủ công, máy rửa siêu âm hoặc máy rửa tự động; hoạt tính enzyme sau khi pha loãng lên đến 8 giờ.</li> <li>- Hạn sử dụng: 24 tháng kể từ ngày sản xuất</li> <li>- Sử dụng cho làm sạch bằng thủ công, làm sạch bằng máy rửa sóng siêu âm, máy rửa khử khuẩn tự động.</li> </ul>	Chai/ 1L	Chai/ 1L	50
148	Bơm tiêm cân quang 100ml	<p>Gồm: 01 bơm tiêm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dung tích: 100ml</li> <li>- Áp suất: 300 psi.</li> <li>- Khóa Luer</li> <li>- Chất liệu: ống bơm: PCTG, Pittong: PP, Miếng đệm: TPV</li> <li>- Đóng gói: dạng túi, Túi bọc – Mặt giấy: Giấy Tyvek, Túi bọc – Mặt phim: PET + LLDPE</li> </ul>	01 bộ/ gói 50 bộ/ thùng	Bộ	200
149	Bộ khăn nội soi khớp gối	<p>Chất liệu: Vải không dệt SMMMS, chống thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện.</p> <p>Bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x Khăn nội soi gối B 260*200*250 cm</li> <li>1 x Khăn phủ bàn dụng cụ 140*200 cm</li> <li>1 x Bao chân 28*85cm</li> <li>2 x Khăn thấm 30*40cm</li> <li>1 x Băng keo OP 10*50cm</li> </ul> <p>Tiệt trùng bằng khí EO, bao bì chỉ thị tiệt trùng.</p> <p>Tiêu chuẩn: ISO 13485, ISO 9001, ISO 11135; Đạt tiêu chuẩn về độ bảo vệ AAMI mức 3</p>	01 bộ/ gói	Bộ	150

150	Bộ khăn phẫu thuật cơ bản	<p>Chất liệu: bằng vải không dệt SMMMS cao cấp, chống thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện</p> <p>Bao gồm:</p> <p>1 x Khăn trải bàn dụng cụ L 140 x 200cm</p> <p>1 x Khăn phủ đầu 160 x 250cm</p> <p>1 x Khăn phủ chân 180 x 200cm</p> <p>2 x Khăn phủ bên 80 x 90cm</p> <p>1 x Băng keo OP 10 x 50cm</p> <p>4 x Khăn thấm 30 x 40cm</p> <p>Tiệt trùng bằng khí EO, bao bì có chỉ thị tiệt trùng.</p> <p>Tiêu chuẩn: ISO 13485, ISO 9001, ISO 11135; Đạt tiêu chuẩn về độ bảo vệ AAMI mức 3</p>	01 bộ/ gói	Bộ	70
151	Bộ khăn phẫu thuật sọ não	<p>Chất liệu: bằng vải không dệt SMMMS cao cấp, chống thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện</p> <p>Bao gồm:</p> <p>1 x Khăn trải bàn dụng cụ L 140 x 200cm</p> <p>1 x Khăn phẫu thuật sọ não có túi thu dịch 250 x 300cm</p> <p>1 x Khăn tiện dụng 70 x 160cm</p> <p>4 x Khăn tiện dụng có băng keo 40 * 45cm</p> <p>1 x Băng keo OP 10 x 50cm</p> <p>2 x Khăn thấm 35 x 40cm</p> <p>Tiệt trùng bằng khí EO, bao bì có chỉ thị tiệt trùng.</p> <p>Tiêu chuẩn: ISO 13485, ISO 9001, ISO 11135; Đạt tiêu chuẩn về độ bảo vệ AAMI mức 3</p>	01 bộ/ gói	Bộ	200

152	Bộ khăn sinh mổ có túi chứa dịch	<p>Chất liệu: bằng vải không dệt SMMMS cao cấp, chống thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện</p> <p>Bao gồm:</p> <p>1 x Khăn phẫu thuật sản có túi thu dịch và màng incise) 170 x 340 cm</p> <p>1 x Khăn trải bàn dụng cụ 140 x 200cm</p> <p>2 x Khăn em bé 60 x 90cm</p> <p>1 x Khăn phủ bàn mayo 2 lớp 60 x 100cm</p> <p>4 x Khăn thấm 30 x 40cm</p> <p>Tiệt trùng bằng khí EO, bao bì có chỉ thị tiệt trùng.</p> <p>Tiêu chuẩn: ISO 13485, ISO 9001, ISO 11135; Đạt tiêu chuẩn về độ bảo vệ AAMI mức 3</p>	01 bộ/ gói	Bộ	500
153	Vật liệu cầm máu	<p>Gạc cầm máu WilloCell 10x20cm được sản xuất từ 100% Cellulose oxy hóa tái tổng hợp. Cầm máu nhanh, hiệu quả và cục bộ trong vòng 1-3 phút. Có tính kháng khuẩn, độ pH 2.2 từ 1-24 giờ đầu tiên giúp đẩy nhanh quá trình sinh hóa, lành vết thương, giảm thiểu mất máu trong tiền và sau phẫu thuật. Hấp thụ hoàn toàn sau 7-14 ngày.</p>	12 miếng/ hộp	Miếng g	100

154	Bộ khăn chỉnh hình tổng quát	<p>Chất liệu: bằng vải không dệt SMMMS cao cấp, chống thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện</p> <p>Bao gồm:</p> <p>1 x Khăn trải bàn dụng cụ L 140 x 200cm</p> <p>4 x Khăn thấm 30x 40cm</p> <p>2 x băng keo 10 x 50cm</p> <p>1 x Khăn trải bàn dụng cụ M 140x 160cm</p> <p>1 x Khăn tiếp cận 80 x 100cm,</p> <p>1 x khăn U không thấm 160 x 230cm</p> <p>1 x Khăn U thấm 200 x 300cm</p> <p>1 x Khăn phủ ngang 160 x 260cm</p> <p>1 x Bao chi dưới 28 x 85cm.</p> <p>Tiệt trùng bằng khí EO, bao bì có chỉ thị tiết trùng.</p> <p>Tiêu chuẩn: ISO 13485, ISO 9001, ISO 11135; Đạt tiêu chuẩn về độ bảo vệ AAMI mức 3</p>	01 bộ/ gói.	Bộ	100
155	Dung dịch tiền làm sạch, dạng pha sẵn, dùng bằng cách xịt, chứa 3 enzyme (đa enzyme)	<p>- Dung dịch tiền làm sạch, dạng pha sẵn, dùng bằng cách xịt; chứa hỗn hợp đa enzyme (3 enzyme) gồm: protease, lipase, amylase; pH trung tính; hoạt tính enzyme sau khi phun ra có thể lên đến 72 giờ.</p> <p>- Hạn sử dụng: 24 tháng kể từ ngày sản xuất</p> <p>- Sử dụng trong bước tiền làm sạch dụng cụ phẫu thuật, dụng cụ nội soi,... bằng phương pháp thủ công, trước khi qua bước làm sạch hoặc khử khuẩn</p>	Chai 750mL	750m l/ chai	100
156	Giấy lọc định tính	Nguyên liệu: 100 bông xenlulo	01 hộp/100 miếng	Hộp	3

157	Vôi soda cho máy gây mê	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Thành phần: 78–84% Calcium hydroxide 2–4% Sodium hydroxide 14–18% Nước &lt; 0.1% Ethyl violet</li> <li>Hạt màu trắng, hình dạng viên bán cầu</li> <li>- Hấp thụ CO<sub>2</sub>: trên 209 lít CO<sub>2</sub></li> <li>- Duy trì FiCO<sub>2</sub> dưới 0.5% trung bình trong 17.4 giờ.</li> <li>- Độ bụi: 0.11%</li> <li>Chỉ thị màu: Trắng → Tím</li> </ul>	4,5kg/ can	can	40
158	Lưới điều trị thoát vị 6x11cm	Kích thước 6cmx11cm. Monofilament Polypropylene được đan thành lưới có độ đàn hồi, bền	Cái	Cái	100
159	Xanh crezyn	Xanh crezyn 100ml	100ml/ chai	Chai	5
160	Dung dịch khử khuẩn bề mặt chứa Hydrogen Peroxide	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thành phần chứa Hydrogen peroxide 2.861 – 3.0% và ion bạc 16-20 ppm.</li> <li>- Đáp ứng tiêu chuẩn EN: EN 13727, EN 13624, EN 14476, EN 14348, EN 14561, EN 14562</li> <li>- Thời gian tiếp xúc của hóa chất với các vi sinh vật: 5 – 60 phút</li> <li>- Hạn sử dụng: 24 tháng kể từ ngày sản xuất</li> </ul>	Chai 1L	01L/c hai	200
161	Dung dịch Brilliant Cresyl Blue, nhuộm màu tế bào	- Chai 100ml	Chai 100mL	Chai	5
162	Hematoxyline sol	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Hóa chất nhuộm tiêu bản Hematoxylin</li> <li>- Đóng gói: 473ml/chai (4chai/ hộp)</li> </ul>	Chai 473mL	Chai	5

163	Dung dịch khử khuẩn bề mặt dạng phun chứa Hydrogen Peroxide	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dạng chế phẩm: Dung dịch đã sẵn sàng sử dụng.</li> <li>- Thành phần chứa Hydrogen peroxide 7,5 - 7,9% và ion bạc 42-53 ppm</li> <li>- Đáp ứng tiêu chuẩn EN: EN13727, EN13624, EN 14476, EN 14348</li> <li>- Hạn sử dụng: 24 tháng kể từ ngày sản xuất</li> <li>- Cơ chế tác động: Khử khuẩn nhờ hóa chất oxy hóa thành phần tế bào, do đó tiêu diệt vi sinh vật.</li> <li>- Khử khuẩn các thiết bị y tế không xâm lấn bằng cách phun sương khô với máy phun sương tương thích.</li> </ul>	Chai 1L	01L/c hai	200
164	Dung dịch tẩy rửa, làm sạch Biofilm và chất bẩn, chứa hỗn hợp 4 enzyme (đa enzyme)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dung dịch tẩy rửa làm sạch thiết bị y tế tái sử dụng, chứa hỗn hợp đa enzyme (4 enzyme) gồm: protease, lipase, amylase, cellulase; pH trung tính; sử dụng cho làm sạch thủ công, máy rửa siêu âm hoặc máy rửa tự động; hoạt tính enzyme sau khi pha loãng lên đến 8 giờ.</li> <li>- Hạn sử dụng: 24 tháng kể từ ngày sản xuất</li> <li>- Sử dụng cho làm sạch bằng thủ công, làm sạch bằng máy rửa sóng siêu âm, máy rửa khử khuẩn tự động.</li> </ul>	Can 5 lít	05L/Can	10
165	Mask thanh quản Proseal số 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mask bằng silicon mềm giảm tổn thương và giảm đau họng.</li> <li>- Dễ dàng sử dụng trong trường hợp cấp cứu.</li> <li>- Ít xâm lấn.</li> </ul>	01 cái/ gói	Cái	5
166	Mask thanh quản Proseal số 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mask bằng silicon mềm giảm tổn thương và giảm đau họng.</li> <li>- Dễ dàng sử dụng trong trường hợp cấp cứu.</li> <li>- Ít xâm lấn.</li> </ul>	01 cái/ gói	Cái	5
167	Giemsa's Azur sol	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Thực hiện xét nghiệm soi nhuộm Giem sa</li> <li>- Chai 500ml</li> </ul>	Chai 500mL	Chai	5



168	Catheter tĩnh mạch Premicather 1Fr	Catheter tĩnh mạch trung tâm đưa từ ngoại vi vào tĩnh mạch gần huyệt và trung huyệt dùng để truyền thuốc, nuôi dưỡng qua đường tĩnh mạch cho trẻ sinh non, sơ sinh và trẻ nhỏ. Đóng gói: -01 catheter chất liệu polyurethane dài 20cm, cỡ 24G (1Fr), tốc độ truyền dịch 0.7 ml/phút -01 kim đâm da dạng kim bóp	01 bộ	Bộ	100
169	Dung dịch bổ sung điện cực K <sup>+</sup> dùng cho máy XN điện giải	-Mục đích sử dụng: Sử dụng cho điện cực K, dòng máy ErbaLyte -Thành phần hóa chất: KCl 0.02mol/l, nước khử ion	01cái/ hộp	Hộp	6
170	Dung dịch bổ sung điện cực Li dùng cho máy XN điện giải	-Mục đích sử dụng: Sử dụng cho điện cực Li, dòng máy ErbaLyte -Thành phần hóa chất: LiCl 0.01mol/l nước khử ion	01cái/ hộp	Hộp	6
171	Lưới điều trị thoát vị 15x15 cm	Kích thước 15cmx15cm. Monofilament Polypropylene được đan thành lưới có độ đàn hồi, bền	5 miếng/ gói	Miếng g	80
172	Giấy siêu âm màu	Dùng cho các dòng máy in của hãng Sony UP-25MD, UP-D25MD -Dung lượng: Khoảng 80 tờ cho mỗi xấp. -Kích thước 100 × 90 mm -Quy cách đóng gói : Hộp/ 3 xấp giấy + 3 ribbon mực	Hộp/ 3 xấp giấy + 3 ribbon mực	hộp	50

173	Bộ test độ bền dụng cụ	<p>- Bộ test độ bền dụng cụ làm sạch dụng cụ phẫu thuật, dùng cho nha khoa, thành phần <math>\leq 5\%</math> acid citric, <math>\leq 1\%</math> chất nhuộm màu, chất lỏng màu xanh đậm và không có chứa cồn.</p> <p>- Sử dụng để kiểm tra và đánh giá chất lượng của quá trình làm sạch bằng phương pháp nhuộm màu để phát hiện protein tồn dư trên dụng cụ phẫu thuật và dụng cụ nha khoa</p>	01 bộ/hộp	01Bộ /hộp	5
174	Lưỡi dao cắt tiêu bản MX35 Ultra	Làm bằng thép cao cấp. Góc cắt 34 độ. Tương thích với hầu hết các loại máy cắt	Hộp/ 50 lưỡi	Hộp	6
175	Dây điện cực dùng cho máy tạo nhịp tim tạm thời	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chất liệu Woven Bioflexibility ổn định, mềm ở nhiệt độ cơ thể và thích nghi với thành tim.</li> <li>• Thiết kế bóng hỗ trợ đặt dây dễ dàng không cần X-quang.</li> <li>• Điện cực thứ nhất nằm ở đầu chóp dây điện cực</li> <li>• Điện cực thứ hai cách đầu chóp khoảng 1cm.</li> </ul>	05 cái/hộp	Cái	5
176	Dụng cụ phẫu thuật trĩ tự động theo phương pháp Longo, các cỡ	<p>- Cắt theo phương pháp Longo, đường kính ngoài 32-34mm, đường kính trong 23-25mm, chiều cao ghim 4.0mm chất liệu ghim titanium TA1G, định dạng chữ B, hai hàng ghim, số lượng ghim 30-32 ghim. Chiều dài chân ghim khi đóng 0.8-1.5mm, đường kính ghim 0.28mm . Chiều dài tổng thể 391mm, chất liệu ABS.</p> <p>Phụ kiện đi kèm bao gồm: Nong hậu môn cao 44mm, Dẫn đường đường kính 34.5mm, Dụng cụ quan sát đường kính 32.5mm, Móc chỉ đường kính 3mm</p> <p>- Tiêu chuẩn ISO, CE</p>	01 cái/hộp	cái	120

177	Chỉ thị hóa học tiết trùng plasma nhóm 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kích thước: 80mm*16mm</li> <li>- Thành phần: Nhựa PVC và mực in chỉ thị hóa học</li> <li>- Tương thích với ISO 11140-1, chỉ thị hóa học nhóm 4</li> <li>- Kiểm soát từ 2 thông số trở lên.</li> <li>- Chỉ thị đổi từ màu đỏ sang vàng, màu sắc thay đổi nhất quán, dễ dàng đọc kết quả.</li> <li>- Không chứa kim loại nặng độc hại</li> </ul>	250 que/hộp	Que	1.500
178	Tăm bông thân gỗ	<p>Đầu bông thấm hút tốt, mềm mịn, tiếp xúc nhẹ nhàng và giúp làm sạch hiệu quả</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu: Bông gòn, gỗ</li> <li>- Số lượng đầu: 2 đầu</li> <li>- Kích thước: 7.2cm</li> </ul>	Bì 550 cây	Cây	20.350
179	Que gỗ tiết trùng	<p>Bề mặt nhẵn bóng. Dùng một lần. Được làm từ gỗ chất lượng cao. Được tiết trùng bằng tia phóng xạ Gamma Que gỗ dùng để lấy tế bào và niêm dịch cổ tử cung Mỗi sp/1 bao bì, 100 cái/hộp</p>	Hộp/100 que	Que	1.000
180	Giấy sản khoa	<p>Dùng cho máy Monitor sản khoa - Kích thước: 152*150*200</p>	100 xấp/thùng	Xấp	1.000
181	Chỉ thị sinh học	<p>Chỉ thị sinh EO học cho kết quả nhanh 4 giờ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thành phần: Lọ nhựa và nắp 35-45%, Môi trường sinh học 30-40%, Ống thủy tinh 15-25%, Màng chắn 1-3%, Nhãn với mực chỉ thị 1-3%, Dải bảo tử Bacillus atrophaeus 0.1-1%</li> <li>- Ống kín chứa Bào tử đề kháng cao Bacillus Atrophaeus</li> <li>- Nhiệt độ ủ: 37°C ± 2°C</li> <li>- Kết quả đọc nhanh bằng máy có độ đồng nhất &gt;97% so với kết quả đọc thông thường 7 ngày</li> </ul>	Hộp /50 ống	Ống	200

182	Bộ nẹp gỗ	Sản phẩm đã được gia công mài mịn các bề mặt Màu sắc và vân gỗ tự nhiên. Bộ gồm 10 thanh nẹp chiều dài từ 22cm -118 cm	Bộ 10 cây	Bộ	20
-----	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	----	----

Ghi chú: *Bất kỳ thương hiệu, mã hiệu, danh từ riêng (nếu có) trong bảng yêu cầu kỹ thuật chỉ mang tính chất minh họa cho các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật khó mô tả, nhà thầu có thể lựa chọn dự thầu hàng hóa có nguồn gốc, xuất xứ, nhà sản xuất, thương hiệu, mã hiệu phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu tiêu chuẩn kỹ thuật, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng ” tương đương ” với yêu cầu tối thiểu.*

### 3. Các yêu cầu khác:

- Hàng hóa dự thầu phải nêu rõ: Ký mã hiệu; Nhãn hiệu; Năm sản xuất; Xuất xứ; Hãng sản xuất; Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản đáp ứng yêu cầu của E-HSMT tại chương V (Theo file đính kèm)

- Cam kết cung cấp hàng hóa mới 100% chưa qua sử dụng, sản xuất từ năm 2024 trở về sau;

- Tiêu chuẩn chất lượng của hàng hóa dự thầu: Phải đảm bảo hàng hóa dự thầu có tiêu chuẩn chất lượng đúng theo tiêu chuẩn chất lượng đã công bố.

- Nhà thầu phải cung cấp đầy đủ Catalogue và các tài liệu có liên quan (bản gốc) như: Tài liệu kỹ thuật, hướng dẫn sử dụng... cho toàn bộ hàng hóa chào thầu để chứng minh hàng hóa do mình chào thầu là đáp ứng các yêu cầu về kỹ thuật.

- Các tiêu chuẩn kỹ thuật của các nhà thầu nêu trong E-HSDT phải thể hiện trên catalogue và tài liệu kỹ thuật bản gốc và bản dịch. Nhà thầu chào các TSKT của hàng hóa **theo thứ tự yêu cầu** và ghi rõ thông số kỹ thuật tham chiếu tại trang nào của catalogue hay tài liệu kỹ thuật. (Theo file đính kèm)

- Quy cách: Nhà thầu có thể chào quy cách đóng gói khác với yêu cầu của E-HSMT nhưng đảm bảo tổng khối lượng đóng gói lớn hơn hoặc bằng quy cách đóng gói yêu cầu đối với danh mục hàng hoá, hàng hóa dự thầu phải đáp ứng yêu cầu về quy cách của E-HSMT

- Số lượng hàng hoá sẽ được Chủ đầu tư yêu cầu cung cấp theo từng đợt, tùy theo nhu cầu thực tế sử dụng. Thời gian giao hàng trong vòng 07 ngày (24 giờ đối với trường hợp cấp cứu) kể từ khi có yêu cầu từ Chủ đầu tư thông qua điện thoại, zalo, mail, Fax.....

**\* Nhà thầu phải làm giấy cam kết về giá theo mẫu sau:**

TÊN NHÀ THẦU

---

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: /GCK

....., ngày tháng năm.....

## GIẤY CAM KẾT

Kính gửi: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Ngãi 2

Căn cứ E-HSMT của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Ngãi 2 về Gói thầu: Gói số 25 mua sắm vật tư y tế tổng hợp.

Nay Tên Nhà thầu xin dự thầu Gói thầu: Gói số 25 mua sắm vật tư y tế tổng hợp với giá dự thầu là: số tiền tham gia dự thầu( bằng chữ:.....)

Nhà thầu chúng tôi xin cam kết chịu trách nhiệm trước pháp luật về mức giá dự thầu của nhà thầu là phù hợp với giá thị trường theo quy định của pháp luật. Nhà thầu hoàn toàn chịu trách nhiệm về giá dự thầu nêu trên.

**ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP CỦA NHÀ THẦU**

( ký tên, đóng dấu)

**Mục 2. Bản vẽ:** Không có.

**Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm:** Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: theo hợp đồng được ký kết.