###### THƯ MỜI CHÀO GIÁ

**Kính gửi:** Các đơn vị kinh doanh vật tư y tế.

Bệnh viện Tim Hà Nội trân trọng cảm ơn Quý Đơn vị đã hợp tác với Bệnh viện trong thời gian qua.

Hiện nay, Bệnh viện đang thực hiện lập kế hoạch mua sắm vật tư y tế gói thầu số 4:Chỉ phẫu thuật, mạch máu nhân tạo và vật tư ngoại khoa thuộc dự toán mua sắm hóa chất, vật tư tiêu hao năm 2023 của Bệnh viện Tim Hà Nội theo các danh mục chi tiết tại phụ lục 1 đính kèm thư mời này.

Bệnh viện Tim Hà Nội trân trọng mời Quý Đơn vị có đủ năng lực, kinh nghiệm cung cấp báo giá vật tư y tế gói thầu số 4:Chỉ phẫu thuật, mạch máu nhân tạo và vật tư ngoại khoa thuộc dự toán mua sắm hóa chất, vật tư tiêu hao năm 2023 của Bệnh viện Tim Hà Nội.

**1. Mục đích báo giá:** Làm cơ sở xây dựng giá kế hoạch lựa chọn nhà thầu.

**2. Thời hạn gửi báo giá:** Trước ngày 07/4/2023**.**

**3. Yêu cầu báo giá:**

- Về giá: Giá theo thị trường đã bao gồm thuế VAT.

- Báo giá có hiệu lực: Tối thiểu 06 tháng kể từ ngày phát hành.

- Về khối lượng, chất lượng: Nhà thầu đáp ứng đủ khối lượng, chất lượng, bảo hành và thông số kỹ thuật theo yêu cầu như trong phụ lục 1 đính kèm thư mời.

**Hình thức gửi báo giá:** Bản cứng (có đóng dấu) trực tiếp hoặc theo đường bưu điện.

**Địa điểm nhận báo giá:** Phòng Văn thư (tầng 4 - Nhà B) Bệnh viện Tim Hà Nội, số 92 Trần Hưng Đạo, phường Cửa Nam, quận Hoàn Kiếm, TP. Hà Nội (trong giờ hành chính).

**Cần tìm hiểu thêm thông tin xin liên hệ:** Phòng Vật tư - Bệnh viện Tim Hà Nội. Điện thoại: 0974.021.988 (Nguyễn Ngọc Quyết).

Kính đề nghị Quý Đơn vị quan tâm, cung cấp vật tư y tế, theo bảng trên, gửi báo giá kèm thư mời này đến Bệnh viện Tim Hà Nội.

|  |
| --- |
| **PHỤ LỤC 1DANH MỤC HÓA CHẤT VÀ VẬT TƯ Y TẾ/ THIẾT BỊ Y TẾ***(kèm theo Thư mời số /TM-BVT ngày tháng năm 2023 của Bệnh viện Tim Hà Nội)* |
| **STT** | **Tên vật tư y tế** | **Thông số kỹ thuật cần đạt** | **Phân nhóm theo Thông tư 14/2020/TT-BYT** | **Đơn vị tính** | **Số lượng** |
| 1 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu số 7/0 | Chỉ không tiêu tổng hợp đơn sợi polypropylene hoặc tương đương số 7/0 dài ≥ 60cm, 2 kim tròn dài ≥ 9mm, 3/8 vòng tròn, độ bền kéo của kim ≥ 2500 Mpa.  | Nhóm 1 | Sợi | **36** |
| 2 | Chỉ thép số 5 | Chỉ thép số 5 dài ≥ 45cm, kim tròn đầu cắt dài ≥ 48mm phủ silicone hoặc tương đương, 1/2 vòng tròn  | Nhóm 1 | Sợi | **4,512** |
| 3 | Chỉ thép số 1 | Chỉ thép số 1 dài ≥ 45cm, kim tròn đầu cắt dài ≥ 37mm phủ silicone hoặc tương đương, 1/2 vòng tròn | Nhóm 1 | Sợi | **432** |
| 4 | Chỉ phẫu thuật số 3/0 | Chỉ không tiêu tổng hợp đơn sợi Polyamide hoặc tương đương số 3/0 dài ≥ 70cm, 1 kim tam giác dài ≥ 24mm phủ silicone, 3/8 vòng tròn. | Nhóm 6 |  Sợi  | **4,536** |
| 5 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu 3/0 | Chỉ không tiêu tổng hợp đơn sợi polypropylene hoặc tương đương số 3/0 dài ≥ 90cm, 2 kim tròn dài ≥ 25mm, 1/2 vòng tròn. | Nhóm 1 | Sợi | **336** |
| 6 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu 6/0 | Chỉ không tiêu tổng hợp đơn sợi polypropylene số 6/0, dài ≥ 60cm, 2 kim tròn dài ≥ 10mm, 3/8 vòng tròn | Nhóm 1 | Sợi | **24** |
| 7 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu 7/0 | Chỉ không tiêu tổng hợp đơn sợi polypropylene hoặc tương đương số 7/0 dài ≥ 60cm, 2 kim tròn dài ≥ 9mm, 3/8 vòng tròn. | Nhóm 1 | Sợi | **504** |
| 8 | Chỉ tiêu tổng hợp đơn sợi, số 4/0 | Chỉ tiêu tổng hợp đơn sợi Polydioxanone hoặc tương đương số 4/0 dài ≥ 70cm, 1 kim tròn đầu vuốt hình thoi dài ≥ 20mm, 1/2 vòng tròn | Nhóm 2 | Sợi | **36** |
| 9 | Chỉ tiêu tồng hợp đa sợi, số 3/0 | Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 hoặc tương đương số 3/0 dài ≥ 70cm, kim tròn đầu vuốt hình thoi dài ≥ 26 mm 1/2 vòng tròn. | Nhóm 1 | Sợi | **612** |
| 10 | Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi, số 2/0 | Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 hoặc tương đương số 2/0 dài ≥ 75cm, kim tròn đầu vuốt hình thoi dài ≥ 26 mm 1/2 vòng tròn. | Nhóm 1 | Sợi | **1,224** |
| 11 | Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi, số 0 | Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 hoặc tương đương số 0 dài ≥ 75cm, 1 kim tròn đầu vuốt hình thoi dài ≥ 35 mm 1/2 vòng tròn. | Nhóm 1 | Sợi | **3,504** |
| 12 | Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi, số 2 | Chỉ tiêu tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 hoặc tương đương số 2 dài ≥ 75cm, 1 kim tròn đầu cắt dài ≥ 45 mm 1/2 vòng tròn. | Nhóm 1 | Sợi | **1,464** |
| 13 | Chỉ tiêu nhanh tổng hợp đa sợi, số 3/0 | Chỉ tiêu nhanh tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 hoặc tương đương số 3/0 dài ≥ 75cm, 1 kim tam giác dài ≥ 19mm, 3/8 vòng tròn. | Nhóm 2 | Sợi | **12** |
| 14 | Chỉ tiêu chậm tổng hợp đơn sợi số 5/0 | Chỉ tiêu tổng hợp đơn sợi Polydioxanone hoặc tương đương số 5/0 dài ≥ 70cm, 1 kim tròn dài ≥ 13mm, 3/8 vòng tròn | Nhóm 2 | Sợi | **36** |
| 15 | Chỉ tiêu chậm tổng hợp đơn sợi 6/0 | Chỉ tiêu tổng hợp đơn sợi Polydioxanone hoặc tương đương số 6/0 dài ≥ 70cm, 2 kim tròn dài ≥ 13mm, 3/8 vòng tròn | Nhóm 2 | Sợi | **36** |
| 16 | Chỉ thay van tim sợi bện số 2/0, kim 25mm, có miếng đệm 3x7mm | Chỉ phẫu thuật tim không tiêu đa sợi polyester hoặc tương đương 2/0 dài ≥ 90cm, 2 kim tròn đầu cắt 1/2 vòng tròn dài ≥25mm, có miếng đệm 3x7mm | Nhóm 1 | Sợi | **1,500** |
| 17 | Chỉ không tiêu đơn sợi cỡ 4.0  | Chỉ không tiêu đơn sợi chất liệu PTFE hoặc tương đương số 4/0 dài ≥ 75cm; 2 kim 3/8 dài ≥ 13mm | Nhóm 6 | Sợi | **36** |
| 18 | Chỉ không tiêu đơn sợi cỡ 5.0  | Chỉ không tiêu đơn sợi chất liệu PTFE hoặc tương đương số 5/0 dài ≥ 75cm; 2 kim 3/8 dài ≥ 13mm | Nhóm 6 | Sợi | **12** |
| 19 | Chỉ nylon 4/0 khâu da | Chỉ không tiêu tổng hợp đơn sợi cấu tạo Polyamide 6 hoặc tương đương số 4/0 dài ≥ 75cm, kim tam giác 3/8 vòng tròn dài ≥ 17mm |  Nhóm 1  | Sợi | **1,008** |
| 20 | Chỉ khâu tự tiêu số 4/0  | Chỉ tiêu nhanh tổng hợp đơn sợi glyconate hoặc tương đương, số 4/0. Dài ≥ 45cm, kim tam giác dài 19mm phủ slicone hoặc tương đương. | Nhóm 3 | Sợi | **828** |
| 21 | Chỉ khâu tự tiêu số 3/0 | Chỉ tiêu nhanh tổng hợp đơn sợi glyconate hoặc tương đương, số 3/0. Dài ≥ 65cm, kim tam giác dài 19mm phủ slicone hoặc tương đương. | Nhóm 3 | Sợi | **2016** |
| 22 | Chỉ điện cực tim 3/0 | Chỉ điện cực tim số 3/0, 1 kim tròn 1/2 vòng tròn dài ≥ 12mm, 1 kim thẳng dài 51mm. Kim phủ slicone hoặc tương đương. | Nhóm 3 | Sợi | **4,032** |
| 23 |  Miếng đệm 6mm x 3mm | Miếng đệm phẫu thuật PTFE hoặc tương đương kích thước 6x3x1.5mm (±5%) | Nhóm 3 | Miếng  | **10,152** |
| 24 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu số 5/0 | Chỉ không tiêu đơn sợi phức hợp polypropylene hoặc tương đương kết hợp với một thành phần khác để sợi chỉ mềm hơn, số 5/0, dài ≥ 85cm, 2 kim tròn dài 17mm 1/2 vòng tròn. | Nhóm 1 | Sợi | **2,520** |
| 25 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu số 7/0 | Chỉ không tiêu đơn sợi phức hợp Polypropylene hoặc tương đương kết hợp với một thành phần khác để sợi chỉ mềm hơn, số 7/0, chỉ dài ≥ 70cm, 2 kim tròn 3/8 vòng tròn dài 10mm.  | Nhóm 1 | Sợi | **1,512** |
| 26 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu số 6/0 | Chỉ không tiêu đơn sợi phức hợp Polypropylene hoặc tương đương kết hợp với một thành phần khác để sợi chỉ mềm hơn, số 6/0, chỉ dài ≥ 70cm, 2 kim tròn 3/8 vòng tròn dài 10mm.  | Nhóm 1 | Sợi | **3,528** |
| 27 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu số 5/0 | Chỉ không tiêu đơn sợi phức hợp Polypropylene hoặc tương đương kết hợp với một thành phần khác để sợi chỉ mềm hơn, số 5/0, chỉ dài ≥ 70cm, 2 kim tròn 1/2 vòng tròn dài 13mm. | Nhóm 1 | Sợi | **5,508** |
| 28 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu số 4/0, kim 22mm. | Chỉ không tiêu đơn sợi phức hợp Polypropylene hoặc tương đương kết hợp với một thành phần khác để sợi chỉ mềm hơn, số 4/0, chỉ dài ≥ 85cm, 2 kim tròn 1/2 vòng tròn dài 22mm. | Nhóm 1 | Sợi | **6,516** |
| 29 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu số 4/0, kim 17mm | Chỉ không tiêu đơn sợi phức hợp Polypropylene hoặc tương đương kết hợp với một thành phần khác để sợi chỉ mềm hơn , số 4/0, chỉ dài ≥ 85cm, 2 kim tròn 1/2 vòng tròn dài 17mm.  | Nhóm 1 | Sợi | **1,224** |
| 30 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu 8/0, kim 6mm | Chỉ không tiêu đơn sợi phức hợp Polypropylene hoặc tương đương kết hợp với một thành phần khác để sợi chỉ mềm hơn, số 8/0, chỉ dài ≥ 60cm, 2 kim tròn 3/8 vòng tròn dài 6mm. | Nhóm 1 | Sợi | **1,800** |
| 31 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu 8/0 | Chỉ không tiêu đơn sợi Polypropylene hoặc tương đương số 8/0, dài ≥ 60cm, 2 kim tròn dài ≥ 6.5mm 3/8 vòng tròn. | Nhóm 1 | Sợi | **432** |
| 32 | Chỉ khâu van tim số 2/0, kim 26mm  | Chỉ không tan tổng hợp đa sợi polyester hoặc tương đương, dài ≥ 90cm, 2 kim tròn đầu cắt dài 26mm, thân kim có rãnh 1/2 vòng tròn. | Nhóm 2 | Sợi | **6,000** |
| 33 | Chỉ khâu van tim số 2/0, kim 17mm | Chỉ không tan tổng hợp đa sợi polyester hoặc tương đương, dài ≥ 90cm, 2 kim tròn đầu cắt dài 17mm, thân kim có rãnh 1/2 vòng tròn | Nhóm 2 | Sợi | **4,500** |
| 34 |  Chỉ thép số 4 | Chỉ thép khâu xương ức số 4 bằng thép không gỉ dài ≥ 45cm, 1 kim tròn đầu cắt dài ≥ 48mm, 1/2 vòng tròn, độ bền kéo của kim ≥ 2500 Mpa.  | Nhóm 1 | Sợi | **96** |
| 35 | Sáp cầm máu xương | Miếng sáp cầm máu xương ≥ 2.5 gram. Thành phần: Sáp ong trắng ≥ 85%, Isopropyl Palmitate ≥ 15%. | Nhóm 2 | Miếng | **2,004** |
| 36 | Vật liệu cầm máu dạng lưới mềm tự tiêu | Vật liệu cầm máu dạng lưới mềm tự tiêu, bằng cellulose oxi hóa tái tổ hợp, kích thước khoảng 10 x 20cm, có tính kháng khuẩn, tự tiêu sau 7 - 14 ngày. | Nhóm 1 | Miếng | **2,004** |
| 37 | Chỉ dệt không kim  | Chỉ lụa không tiêu tự nhiên đa sợi số 1 dài ≥ 60cm, không kim. | Nhóm 6 | Sợi | **25,116** |
| 38 | Chỉ không tiêu đơn sợi số 3/0, kim 24mm | Chỉ không tiêu tổng hợp đơn sợi cấu tạo Polyamide hoặc tương đương số 3/0 dài ≥ 75cm. Kim tam giác 3/8 vòng tròn dài 24mm, kim phủ silicone hoặc tương đương. | Nhóm 1 | Sợi | **2,232** |
| 39 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu 3/0, kim 26mm | Chỉ không tiêu đơn sợi phức hợp Polypropylene hoặc tương đương kết hợp với một thành phần khác để sợi chỉ mềm hơn, số 3/0, chỉ dài ≥ 90cm, 2 kim tròn 1/2 vòng tròn dài 26mm. | Nhóm 1 | Sợi | **720** |
| 40 | Chỉ không tiêu đơn sợi khâu mạch máu 5/0  | Chỉ không tiêu tổng hợp đơn sợi polypropylene hoặc tương đương, số 5/0 dài ≥ 75cm, 2 kim tròn đầu tròn dài ≥ 13mm 1/2 vòng tròn, độ bền kéo của kim ≥ 2500 Mpa. | Nhóm 1 | Sợi | **1,008** |
| 41 | Chỉ không tiêu khâu mạch máu số 5/0 | Chỉ không tiêu tổng hợp đơn sợi polypropylene hoặc tương đương số 5/0 dài ≥ 90cm, 2 kim tròn đầu cắt dài ≥ 17mm 1/2 vòng tròn, độ bền kéo của kim ≥ 2500 Mpa.  | Nhóm 1 | Sợi | **1,008** |
| 42 | Chỉ không tiêu khâu mạch máu số 4/0 | Chỉ không tiêu đơn sợi polypropylene hoặc tương đương, số 4/0 dài ≥ 90cm, 2 kim tròn đầu cắt dài ≥ 20mm 1/2 vòng tròn, độ bền kéo của kim ≥ 2500 Mpa. | Nhóm 1 | Sợi | **2,004** |
| 43 | Chỉ không tiêu đa sợi số 3/0 | Chỉ không tiêu đa sợi polyester hoặc tương đương, số 3/0 dài ≥ 75cm, 2 kim tròn đầu tròn, thân kim có rãnh, dài ≥ 22mm 3/8 vòng tròn. | Nhóm 4 | Sợi | **2,232** |
| 44 | Chỉ thay van tim sợi bện số 2/0, kim 18mm | Chỉ không tiêu đa sợi polyester hoặc tương đương, số 2/0, dài ≥ 75cm, 2 kim tròn 1/2 vòng tròn dài 18mm | Nhóm 1 | Sợi | **5,004** |
| 45 | Chỉ thay van tim sợi bện số 2/0, kim 25mm | Chỉ không tiêu đa sợi polyester hoặc tương đương, số 2/0, dài ≥ 90cm, 2 kim tròn đầu cắt 1/2 vòng tròn dài 25mm. | Nhóm 1 | Sợi | **6,000** |
| 46 | Chỉ không tiêu đơn sợi số 7/0, kim 6.4mm. | Chỉ không tiêu đơn sợi polypropylene hoặc tương đương, số 7/0, dài ≥ 60cm, 2 kim tròn 3/8 vòng tròn dài 6.4mm | Nhóm 1 | Sợi | **220** |
| 47 | Clip titan cỡ S + M  | Clip kẹp mạch máu chất liệu Titanium, kiểu WK hoặc V. Cỡ S+M  | Nhóm 3 | Cái | **40,140** |
| 48 | Xốp phủ vết thương loại trung bình | Miếng xốp dạng tổ ong bằng vật liệu polyurethane, không thấm nước, kích thước khoảng: 20cm x 13cm x 3cm nối với một ống hút dịch thân mềm và có 2 tấm xốp kích thước khoảng 20cm x30cm để dán bên ngoài | Nhóm 1 | Bộ | **58** |
| 49 | Miếng vá màng tim bò cỡ 7x7 | - Chất liệu bằng màng tim bò chất lượng cao. Độ dày collagen đồng nhất hoặc tương đương, độ bền kéo đặc biệt, không yêu cầu chỉ khâu đặc biệt. - Dễ dàng cắt theo hình dạng mong muốn.- Kích thước miếng vá 7x7cm - Độ dày từ khoảng 0.25mm đến 0.4mm  |  Nhóm 6  | Miếng | **170** |
| 50 | Miếng vá tim  | Chất liệu PTFE hoặc tương đương, độ dày 1.65mm, kích thước miếng vá 15.2cmx15.2cm | Nhóm 1 | Miếng | **50** |
| 51 | Miếng vá nhân tạo 4x5cm | Miếng vá nhân tạo kích thước 4 x 5cm, chất liệu Polyester-Urethane hoặc tương đương, lớp phủ chống thấm tính đàn hồi cao. | Nhóm 1 | Miếng  | **90** |
| 52 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 8mm | Mạch máu nhân tạo thẳng chất liệu Polyester phủ Gelatine hoặc tương đương, dài ≥ 55cm, đường kính 8mm. Công nghệ dệt chống xẹp, lớp tráng chống thấm máu và huyết tương. | Nhóm 3 | Chiếc | **60** |
| 53 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 6mm | Mạch máu nhân tạo thẳng chất liệu Polyester phủ Gelatine hoặc tương đương, dài ≥ 55cm, đường kính 6mm. Công nghệ dệt chống xẹp, lớp tráng chống thấm máu và huyết tương. | Nhóm 3 | Chiếc | **10** |
| 54 | image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002

|  |
| --- |
| Mạch nhân tạo chữ Y, đường kính (16\*8) mm |

 | Đoạn mạch nhân tạo chữ Y, chất liệu Polyester hoặc tương đương có cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, dài ≥ 40cm, đường kính (16 x 8)mm | Nhóm 3 | Chiếc | **30** |
| 55 | Mạch nhân tạo chữ Y, đường kính (18\*9)mm. | Đoạn mạch nhân tạo chữ Y, chất liệu Polyester hoặc tương đương có cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, dài ≥ 40cm, đường kính (18 x 9) mm. | Nhóm 3 | Chiếc | **10** |
| 56 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 16mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 16mm, dài ≥ 15cm | Nhóm 1 | Chiếc | **2** |
| 57 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 18mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 18mm, dài ≥ 15cm. | Nhóm 3 | Chiếc | **15** |
| 58 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 20mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương, cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 20mm, dài ≥ 30cm. | Nhóm 1 | Chiếc | **5** |
| 59 | Mạch máu nhân tạo thẳng, dài ≥15cm, đường kính 20mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương, cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 20mm, dài ≥15cm. | Nhóm 1 | Chiếc | **7** |
| 60 | Mạch máu nhân tạo thẳng, dài ≥ 15cm, đường kính 22mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương, cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 22mm, dài ≥ 15cm. | Nhóm 3 | Chiếc | **5** |
| 61 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 22mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương, cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 22mm, dài ≥ 30cm. | Nhóm 3 | Chiếc | **10** |
| 62 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 24mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 24mm, dài ≥ 30cm. | Nhóm 3 | Chiếc | **15** |
| 63 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 26mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 26mm, dài ≥ 30cm. | Nhóm 1 | Chiếc | **25** |
| 64 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 28mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 28mm, dài ≥ 30cm. | Nhóm 3 | Chiếc | **30** |
| 65 | Mạch máu nhân tạo thẳng, đường kính 30mm | Đoạn mạch nhân tạo thẳng, chất liệu Polyester hoặc tương đương, cấu tạo bởi hai lớp nhung đan, tẩm nhuận bằng Gelatin bò hoặc tương đương, đường kính 30mm, dài ≥ 30cm. | Nhóm 3 | Chiếc | **17** |
| 66 | Mạch máu nhân tạo thẳng 3.5mm x 50cm, không vòng xoắn  | Chất liệu ePTFE hoặc tương đương. Graft có các cấu trúc dạng thẳng, thang, nấc nhỏ. Kích cỡ 3.5mm x 50cm  | Nhóm 3 | Chiếc | **2** |
| 67 | Mạch máu nhân tạo thẳng 4mm x 50cm, không vòng xoắn  | Chất liệu ePTFE hoặc tương đương. Graft có các cấu trúc dạng thẳng, thang, nấc nhỏ. Kích cỡ 4mm x 50cm  | Nhóm 3 | Chiếc | **2** |
| 68 | Mạch máu nhân tạo thẳng 5mm x 50cm, không vòng xoắn | Chất liệu ePTFE hoặc tương đương, không vòng xoắn, độ dày thành mạch ≥ 0.63mm. Đường kính trong 5mm, dài 50cm.  | Nhóm 3 | Chiếc | **1** |
| 69 | Mạch máu nhân tạo thẳng cỡ 5mm x 50cm, có vòng xoắn | Chất liệu ePTFE hoặc tương đương, có vòng xoắn, độ dày thành mạch ≥ 0.63mm. Đường kính trong 5mm, dài 50cm  | Nhóm 3 | Chiếc | **1** |
| 70 | Mạch máu nhân tạo thẳng 6mm x 50cm, không vòng xoắn | Chất liệu ePTFE hoặc tương đương, không vòng xoắn, độ dày thành mạch ≥ 0.63mm. Đường kính trong 6mm, dài 50cm  | Nhóm 3 | Cái | **1** |
| 71 | Mạch máu nhân tạo thẳng 6mm x 50cm, có vòng xoắn | Chất liệu ePTFE hoặc tương đương, có vòng xoắn, độ dày thành mạch ≥ 0.63mm. Đường kính trong 6mm, dài 50cm  | Nhóm 3 | Cái | **1** |
| 72 | Mạch máu nhân tạo thẳng 7mm x 80cm, không vòng xoắn | Chất liệu ePTFE hoặc tương đương, không vòng xoắn, độ dày thành mạch ≥ 0.63mm. Đường kính trong 7mm, dài 80cm.  | Nhóm 3 | Cái | **1** |
| 73 | Mạch máu nhân tạo thẳng 8mm x 50cm, không vòng xoắn | Chất liệu ePTFE hoặc tương đương, không vòng xoắn, độ dày thành mạch ≥ 0.63mm. Đường kính trong 8mm, dài 50cm.  | Nhóm 3 | Cái | **3** |
| 74 | Mạch máu nhân tạo thẳng 8mm x 80cm, có vòng xoắn toàn phần | Chất liệu ePTFE hoặc tương đương, có vòng xoắn ngoài toàn phần, độ dày thành mạch ≥ 0.63mm. Đường kính trong 8mm, dài 80cm  | Nhóm 3 | Cái | **2** |
| 75 | Keo sinh học vá mạch máu và màng não | - Chứa Albumin huyết thanh bò và ≥ 60% nước, được tạo thành từ huyết thanh Albumin bò ≥ 40% và glutaraldehyde ≥10% hoặc tương đương.- Thể tích: ≥ 5ml- Chịu được áp lực hơn 450mmHg. | Nhóm 1  | Tuýp | **200** |
| 76 | Bộ dụng cụ cố định mạch vành | - Giác hút tự động- Trục tay dài, đầu liên kết nhỏ | Nhóm 1 | cái | **25** |
| 77 | Dụng cụ dẫn lưu lòng động mạch vành | - Thân mềm bằng chất liệu silicone hoặc tương đương, đầu nhọn, tag chắn xạ.- Kích thước ≤ 3mm | Nhóm 1 | cái | **50** |
| 78 | Bộ dụng cụ cố định mạch vành | - Giác hút chân không mềm, dễ uốn, xoay 360º. - Có thể gắn với banh xương ức | Nhóm 3 | cái | **5** |
| 79 | Dụng cụ dẫn lưu lòng động mạch vành | - Đầu bằng silicone, hình nón có các cỡ tối thiểu 1.25mm, 1.5mm, 1.75mm - Trục dài ≤ 12mm | Nhóm 3 | cái | **25** |
| 80 | Cannulae gốc động mạch chủ dùng cho mổ mics các số | Cannula gốc động mạch chủ ít xâm lấn các cỡ 12 ga (9Fr), 14 ga (7Fr), dài ≥ 30cm, đầu có vành tiêu chuẩn, cannula có chức năng duy trì quá trình cầm máu khi rút đầu kim ra. | Nhóm 3 | cái | **50** |
| 81 | image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002

|  |
| --- |
| Cannulae động mạch chủ thẳng các cỡ |

 | Cannula động mạch thẳng, đầu vát, thân thuôn dài, có các cỡ chẵn từ 8-14Fr với đầu nối 1/4" | Nhóm 3 | cái | **100** |
| 82 | image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002

|  |
| --- |
| Cannulae động mạch trẻ em |

 | - Canule động mạch trẻ em, đầu vát, một mảnh, chống xoắn, có điểm đánh dấu độ sâu.- Chiều dài ≥22cm, cỡ 16Fr. | Nhóm 3 | cái | **90** |
| 83 | Cannulae động mạch đầu thẳng  | Cannulae động mạch đầu vát, thuôn dài, một mảnh, chống xoắn, có đường đánh dấu hướng vát và một nắp co nối, dài ≥ 30cm, cỡ 20Fr | Nhóm 3 | cái | **20** |
| 84 | Cannulae truyền động mạch vành các cỡ | Cannulae truyền động mạch vành cỡ 12Fr có đầu rỗ cong 45 độ hoặc 90 độ, trục làm từ thép không gỉ, kết nối bằng luer cái, dài ≥ 19cm | Nhóm 3 | cái | **100** |
| 85 | Cannulae gốc động mạch chủ các cỡ | Cannulae gốc động mạch chủ, đầu chắn xạ gắn có kim chọc mạch làm từ thép không gỉ hoặc tương đương. Chiều dài ≥14.0 cm, có tối thiểu các cỡ 12 ga (9 Fr), 14 ga (7 Fr), 16 ga (5Fr) | Nhóm 3 | cái | **100** |
| 86 | Cannulae tĩnh mạch thẳng các cỡ 32Fr, 34Fr, 36Fr | Cannulae tĩnh mạch 1 tầng đầu thẳng, thiết kế thon dần, nhiều lỗ bên, chống xoắn, co nối 3/8'' hoặc 1/2 hoặc 1/4 dài từ 30.5- 40.6 cm, có tối thiểu các cỡ các cỡ 32Fr, 34Fr, 36Fr. | Nhóm 3 | cái | **100** |
| 87 | image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002

|  |
| --- |
| Cannulae tĩnh mạch cong các cỡ |

 | Cannulae DLP tĩnh mạch 1 tầng đầu kim loại cong, đầu vát, có nhiều lỗ và thân chống xoắn, co nối 1/4 in –3/8 in dài 35.6 cm các cỡ 12Fr đến 31Fr | Nhóm 3 | cái | **100** |
| 88 | Cannulae động mạch trẻ em các cỡ 6Fr, 8Fr, 10Fr, 12Fr, 14Fr | Cannulae động mạch trẻ em, đầu vát, một mảnh, chống xoắn, có điểm đánh dấu độ sâu, dài ≥ 22.5cm, có tối thiểu các cỡ 6Fr , 8Fr , 10Fr, 12Fr, 14Fr. | Nhóm 3 | cái | **90** |
| 89 | Cannulae động mạch, tĩnh mạch đùi dùng trong mổ nội soi các cỡ | Cannulae động mạch đùi, tĩnh mạch đùi thiết kế nhiều lỗ bên, marker đánh dấu độ sâu, chiều dài từ 7 in đến 21 in, có tối thiểu các cỡ 14Fr, 17Fr, 21Fr | Nhóm 3 | cái | **40** |
| 90 | image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002

|  |
| --- |
| Cannulae động mạch đùi  |

 | Cannulae động mạch đùi bao gồm dây dẫn, bộ nong mạch và kim- Cannulae cỡ 19Fr và 23Fr, độ dài hữu dụng ≥ 40cm- Dây dẫn dài ≥ 100cm- Bộ nong mạch- Kim cỡ 18ga | Nhóm 3 | Bộ | **5** |
| 91 | Cannulae động mạch đùi Biomedicus | Cannulae động mạch đùi/ tĩnh mạch cảnh, các cỡ 15Fr - 25Fr, có thành mỏng và thân chống xoắn linh hoạt, có vòng chỉ chắn xạ, co nối 3/8, dài ≥ 31cm, đầu tip ≥ 18 cm. Nắp silicon và chọc mạch làm từ PVC non-phtalate. | Nhóm 4 | cái | **4** |
| 92 | Cannulae tĩnh mạch Biomedicus | Cannulae tĩnh mạch đùi có thành mỏng và thân chống xoắn linh hoạt, có vòng chỉ khâu chắn xạ, co nối 3/8, dài ≥ 64cm, chiều dài đầu tip ≥ 48cm, các cỡ 17Fr, 19Fr, 21Fr, 23Fr. | Nhóm 4 | cái | **4** |
| 93 | image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002image002

|  |
| --- |
| Cannulae tĩnh mạch 1 tầng các cỡ  |

 | Cannulae tĩnh mạch 1 tầng đầu kim loại cong, đầu vát, có nhiều lỗ và thân chống xoắn, co nối 1/4 hoặc 3/8in, dài ≥ 35 cm, có tối thiểu các cỡ các cỡ 12Fr, 14Fr, 16Fr | Nhóm 3 | cái | **160** |
| 94 | Cannulae tĩnh mạch đùi 2 tầng 23/25Fr  | - Cannulae tĩnh mạch đùi 2 tầng dùng trong phẫu thuật tim nội soi, phẫu trường nhỏ cỡ 23Fr/25Fr.- Độ dài hữu dụng ≥ 72cm. | Nhóm 3 | Bộ | **5** |
| 95 | Bộ kít Cannulae tĩnh mạch mổ nội soi các cỡ 23Fr, 25Fr | Cannulae tĩnh mạch đùi 2 khoang cỡ 23/25 Fr, độ dài hiệu dụng ≥ 72cm | Nhóm 4 | cái | **5** |
| 96 | Cannulae tĩnh mạch 2 tầng | Cannulae tĩnh mạch 2 tầng chống xoắn, đầu có lỗ bên và có đánh dấu độ sâu, cỡ 36/46 Fr với co nối 1/2 in, chiều dài ≥ 38 cm | Nhóm 3 | cái | **60** |
| 97 | Cannulae gốc động mạch chủ 4Fr | Cannulae gốc động mạch chủ với đầu chắn xạ, gắn với thân PVC hoặc tương đương, cỡ 4 Fr (18 ga), dài ≥ 6cm. | Nhóm 1 | cái | **100** |
| 98 | Canuyn bóng ngược dòng | - Cannulae DLP truyền dung dịch liệt tim ngược dòng bung thủ công, làm từ silicone, bung thủ công với đường theo dõi áp suất. - Kích cỡ 15Fr, chiều dài ≥31cm. | Nhóm 4 | cái | **20** |
| 99 | Bộ dụng cụ dẫn đường động mạch, tĩnh mạch cảnh | Bộ dụng cụ dẫn đường động mạch, tĩnh mạch cảnh bao gồm: - Dây dẫn đường kính ≥ 0.038", chiều dài ≥100cm, kèm ống tiêm 10cc- Dụng cụ nong mạch- Kim 18ga- Dao mổ số 11 | Nhóm 4 | cái | **30** |
| 100 | Cannulae hút tim trái các loại các cỡ | - Cannulae có đầu nhiều lỗ. - Đầu cannulae nối với một ống kết thúc bằng co nối 1/4in hoặc 3/8in hoặc 1/2in, các cỡ 12Fr, 20Fr. | Nhóm 3 | cái | **150** |
| 101 | Đầu đốt đơn cực dùng trong phẫu thuật Maze điều trị rung nhĩ | - Thiết bị phẫu thuật rung nhĩ bằng sóng cao tần iRF, công nghệ iRF kết hợp dung dịch muối.- Có ống phân phối chất lỏng nước muối chiều dài ≥ 300cm.- Trục thép không gỉ với vỏ bọc silicone/fluoropolymer hoặc tương đương dài 8.0cm, 20cm.  | Nhóm 1 | cái | **300** |
| 102 | Kit thử đo độ đông máu | Bộ ống mẫu cho máy đo độ đông máu ACT Plus | Nhóm 1 | Test | **4,700** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **PHỤ LỤC 2 - MẪU BÁO GIÁ** |
|  | *(kèm theo Thư mời số /TM-BVT ngày tháng năm 2023 của Bệnh viện Tim Hà Nội)* |
|  | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** |
|  | **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| *Hà Nội, ngày tháng năm 2023* |

 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Kính gửi: Bệnh viện Tim Hà Nội** |  |  |
|  | Căn cứ Thư mời số /TM-BVT ngày / /2023 của Bệnh viện Tim Hà Nội, chúng tôi, công ty……… xin gửi tới Quý Bệnh viện bản chào giá vật tư, thiết bị y tế như sau: |
| **STT** | **Tên hóa chất, vật tư y tế/ thiết bị y tế** | **Thông số về kỹ thuật/ thành phần** | **Chủng loại (Model/ Ký mã hiệu)** | **Phân nhóm hàng hóa theo TT 14** | **Quy cách đóng gói** | **Tên thương mại** | **Hãng/ Nước sản xuất** | **Hãng/ Nước chủ sở hữu** | **Mã và giá tiền kê khai theo NĐ98/2021/ NĐ-CP** | **Mã HS Vật tư y tế** | **Đơn vị tính** | **Số lượng** | **Đơn giá (đã bao gồm VAT)** | **Thành tiền (đã bao gồm VAT)** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ĐẠI DIỆN CÔNG TY |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | GIÁM ĐỐC |
|  | ***Lưu ý***:  |  | - Giá trên đã bao gồm thuế VAT, phí vận chuyển và các loại phí khác. |  |  |
|  |  |  | - Đơn vị chịu trách nhiệm về các tài liệu làm căn cứ phân nhóm hóa chất, vật tư y tế theo Thông tư số 14/2020/TT-BYT ngày 10/7/2020 của Bộ Y tế; mã và giá tiền kê khai theo Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08/11/2021 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |