

**SỞ TÀI CHÍNH HÀ TỈNH
TRUNG TÂM TƯ VẤN VÀ
DỊCH VỤ TÀI CHÍNH CÔNG**

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

Số: 174 /TrTTCC-MSTT

Hà Tĩnh, ngày 02 tháng 8 năm 2019

V/v đăng tải công khai mua sắm tập
trung năm 2019 (mua sắm vật tư y
tế phục vụ can thiệp tim mạch)

Kính gửi:

- Cục Quản lý giá - Bộ Tài chính;
- Trung tâm Công nghệ Thông tin và Truyền thông
Sở Thông tin và Truyền thông Hà Tĩnh,

Căn cứ khoản 3 Điều 77 Nghị định số 151/2017/NĐ-CP ngày 26/12/2017 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Quản lý, sử dụng tài sản công.

Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh kính đề nghị Cục Quản lý giá - Bộ Tài chính, Trung tâm Công nghệ Thông tin và Truyền thông – Sở Thông tin và Truyền thông Hà Tĩnh đăng tải công khai mua sắm tài sản nhà nước theo phương thức tập trung năm 2019 (mua sắm vật tư y tế phục vụ can thiệp tim mạch).

(Kèm theo Quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu; Thỏa thuận khung gói thầu VT 02.2019)

Kính đề nghị Cục Quản lý giá - Bộ Tài chính, Trung tâm Công nghệ Thông tin và Truyền thông – Sở Thông tin và Truyền thông Hà Tĩnh quan tâm phối hợp thực hiện././

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc, PĐG TrTTCC;
- Lưu VT, HSĐT.

GIÁM ĐỐC



Lê Viết Cường

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

THỎA THUẬN KHUNG MUA SẮM TẬP TRUNG
Gói thầu VT 02.2019: Mua sắm vật tư y tế phục vụ
can thiệp tim mạch năm 2019
Số: 17/2019/TTTVDVTCC

Căn cứ Bộ luật Dân sự ngày 24/11/2015;

Căn cứ Luật Đấu thầu ngày 26/11/2013;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu; Nghị định số 151/2017/NĐ-CP ngày 26/12/2017 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Quản lý, sử dụng tài sản công;

Căn cứ Quyết định số 172/QĐ-UBND ngày 14/01/2019 của UBND tỉnh về việc ban hành danh mục tài sản mua sắm tập trung trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh;

Căn cứ Quyết định số 1154/QĐ-UBND ngày 19/4/2019 của UBND tỉnh về việc phê duyệt kế hoạch mua sắm tài sản nhà nước theo phương thức tập trung năm 2019 (mua sắm vật tư y tế phục vụ can thiệp tim mạch); Quyết định số 1339/QĐ-UBND ngày 13/5/2019 của UBND tỉnh về việc phê duyệt kế hoạch mua sắm tài sản nhà nước theo phương thức tập trung năm 2019 (mua sắm vật tư y tế phục vụ can thiệp tim mạch);

Căn cứ Quyết định số 38/QĐ-TrTTCC ngày 21/5/2019 của Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh về việc phê duyệt hồ sơ mời thầu Gói thầu VT 02.2019: Mua sắm vật tư y tế phục vụ can thiệp tim mạch; Quyết định số 72/QĐ-TrTTCC ngày 26/7/2019 của Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu VT 02.2019: Mua sắm vật tư y tế phục vụ can thiệp tim mạch năm 2019, Dự án mua sắm tài sản nhà nước theo phương thức tập trung năm 2019 (mua sắm vật tư y tế phục vụ can thiệp tim mạch);

Vào hồi 09 giờ 30 phút, ngày 29 tháng 7 năm 2019, tại Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh, chúng tôi gồm có:

I. Đơn vị mua sắm tập trung (Bên A)

Tên đơn vị: Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh.

Địa chỉ: Số 01, đường Cao Thắng, thành phố Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh.

Điện thoại: 02393.850.787

Fax: 02393.850.787

Quyết định thành lập số: 2939/QĐ-UBND ngày 19/10/2016 của UBND tỉnh Hà Tĩnh.

Mã số quan hệ với NSNN: 1049367.

Mã số thuế: 3000353723.

Đại diện bởi: Ông Lê Viết Cường - Giám đốc.

II. Đại diện nhà thầu (Bên B)

Tên đơn vị: Nhà thầu (Liên danh Công ty TNHH Thương mại và Dịch vụ Thanh Phương và Công ty Cổ phần Đầu tư và Thương mại Linh Sơn).

1. Thành viên liên danh 1: Công ty TNHH Thương mại và Dịch vụ Thanh Phương

Địa chỉ: Số 01, hẻm 81/30/1, Tổ 20, Lạc Long Quân, phường Nghĩa Đô, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội.

Điện thoại: 024.37822915 Fax:

Giấy đăng ký kinh doanh số: 0101147344, do Sở Kế hoạch và Đầu tư thành phố Hà Nội cấp ngày 11/7/2001, Đăng ký thay đổi lần thứ 8 ngày 12/7/2013.

Số tài khoản: 00211.0452.5005, tại Ngân hàng Thương mại Cổ phần Quân đội (MB) - Chi nhánh Sở Giao dịch 1.

Mã số thuế: 0101147344.

Mã ngân hàng: 01311001

Đại diện bởi: Ông Lê Thành Duy - Phó Giám đốc.

(Giấy ủy quyền số 250/2018/GUQ/TP ngày 26/7/2019 của Công ty TNHH Thương mại và Dịch vụ Thanh Phương).

2. Thành viên liên danh 2: Công ty Cổ phần Đầu tư và Thương mại Linh Sơn

Địa chỉ: Số 01C, ngách 66/40, ngõ 66, phố Yên Lạc, phường Vĩnh Tuy, quận Hai Bà Trưng, thành phố Hà Nội.

Điện thoại: 024.3636.6016 Fax: 024.3636.8650

Email: linhsoncompany@gmail.com.

Giấy đăng ký kinh doanh số: 0103020713, do Sở Kế hoạch và Đầu tư thành phố Hà Nội cấp ngày 18/11/2008, Đăng ký thay đổi lần thứ 3 ngày 07/8/2015.

Số tài khoản: 191.32914761.012 - tại Ngân hàng TMCP kỹ thương Việt Nam (Techcombank) - Chi nhánh Hà Thành

Mã số thuế: 0103020713

Mã ngân hàng: 01310001

Đại diện bởi: Ông Trần Phong - Giám đốc.

Hai bên thống nhất ký kết thỏa thuận khung mua sắm tập trung với các nội dung sau:

Điều 1. Danh mục vật tư y tế cung cấp

1. Chung loại, số lượng vật tư y tế cung cấp (theo Phụ lục số 01 kèm theo thỏa thuận khung).

2. Danh sách Bệnh viện trực tiếp sử dụng vật tư y tế (theo Phụ lục số 01 kèm theo thỏa thuận khung).

Điều 2. Giá bán tài sản

1. Tổng giá trị Thỏa thuận khung là: 28.346.317.250 đồng, bằng chữ: Hai mươi tám tỷ, ba trăm bốn mươi sáu triệu, ba trăm mười bảy nghìn, hai trăm năm mươi đồng. Đã bao gồm tất cả các loại thuế, phí có liên quan và chi phí vận chuyển, nhân công lắp đặt, chạy thử tại các đơn vị sử dụng.

2. Giá bán vật tư y tế tương ứng với từng loại tài sản (theo Phụ lục số 01 kèm theo thỏa thuận khung).

Điều 3. Thanh toán, thanh lý thỏa thuận khung

1. Thanh toán: Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh trực tiếp sử dụng vật tư y tế (theo Phụ lục 01) trực tiếp ký hợp đồng và thanh toán cho nhà thầu đã được Đơn vị mua sắm tập trung lựa chọn cung cấp vật tư y tế theo các quy định của pháp luật hiện hành.

2. Thanh lý: Thỏa thuận khung được thanh lý khi hết thời hạn của thỏa thuận khung hoặc các bên hoàn tất hết các nghĩa vụ của mình tùy theo điều kiện nào đến trước.

Điều 4. Thời gian, địa điểm giao vật tư y tế

1. Thời gian giao vật tư y tế: Ngay sau khi hợp đồng mua sắm có hiệu lực và Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh trực tiếp sử dụng đặt hàng theo nhu cầu thường xuyên hoặc đột xuất.

2. Địa điểm giao vật tư y tế: (theo Phụ lục số 01 kèm theo thỏa thuận khung).

Điều 5. Bảo hành, bảo trì; đào tạo, hướng dẫn sử dụng vật tư y tế

1. Điều kiện bảo hành, bảo trì

- Tài sản phải đảm bảo chất lượng theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.
- Sản phẩm bị hư do lỗi kỹ thuật của nhà sản xuất.

2. Đào tạo, hướng dẫn sử dụng vật tư y tế: Đại diện Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh tiếp nhận sử dụng, cán bộ tiếp nhận giám sát bàn giao vật tư y tế. Bên B có trách nhiệm hướng dẫn cán bộ tiếp nhận sử dụng vật tư y tế.

Điều 6. Quyền và nghĩa vụ của các Bên có liên quan

1. Quyền và nghĩa vụ của Đơn vị mua sắm tập trung

- Ký thỏa thuận khung với nhà thầu được lựa chọn cung cấp vật tư y tế.
- Quy định mẫu hợp đồng mua sắm vật tư y tế; biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận vật tư y tế.



- Thông báo đến Sở Y tế Hà Tĩnh (đơn vị đầu mối đăng ký mua sắm tập trung), về việc ký kết hợp đồng, nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận vật tư y tế, thanh lý hợp đồng, thanh toán hợp đồng với nhà thầu cung cấp vật tư y tế theo quy định.

- Giám sát quá trình thực hiện thỏa thuận khung, hợp đồng của nhà thầu cung cấp vật tư y tế với Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh trực tiếp sử dụng vật tư y tế.

2. Quyền và nghĩa vụ của nhà thầu cung cấp vật tư y tế.

- Ký kết thỏa thuận khung với Đơn vị mua sắm tập trung.

- Ký kết hợp đồng; Thanh lý hợp đồng; Biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận vật tư y tế với Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh trực tiếp sử dụng vật tư y tế.

- Cung cấp, vận chuyển, lắp đặt, bàn giao vật tư y tế tại Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh sử dụng, tiếp nhận vật tư y tế theo Điều 1 và Điều 4 của Thỏa thuận khung.

- Có trách nhiệm bảo hành vật tư y tế theo quy định của nhà sản xuất và HSDT.

3. Quyền và nghĩa vụ của Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng vật tư y tế.

- Ký hợp đồng mua sắm vật tư y tế với nhà thầu đã được Đơn vị mua sắm tập trung ký kết thỏa thuận khung.

- Hợp đồng mua sắm vật tư y tế; biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận vật tư y tế theo mẫu (tại Phụ lục số 03 kèm theo thỏa thuận khung).

- Chuẩn bị mặt bằng cho nhà thầu cung cấp vật tư y tế thực hiện việc lắp đặt, bàn giao vật tư y tế đã đăng ký.

- Cử cán bộ theo dõi tiếp nhận giám sát bàn giao vật tư y tế, chịu trách nhiệm về chất lượng vật tư y tế theo đúng tiêu chuẩn kỹ thuật của thỏa thuận khung, cùng nhà thầu cung cấp nghiệm thu vật tư y tế, tiếp nhận hướng dẫn sử dụng để hoàn thiện thủ tục thanh toán.

- Thanh toán cho nhà thầu cung cấp vật tư y tế theo quy định tại Khoản 1 Điều 3 Thỏa thuận khung này.

- Gửi về Đơn vị mua sắm tập trung 01 bộ hồ sơ (bản chính) bao gồm: Hợp đồng mua sắm vật tư y tế; biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận vật tư y tế; thanh lý hợp đồng giữa Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh trực tiếp sử dụng vật tư y tế và nhà thầu cung cấp vật tư y tế.

Điều 7. Bảo đảm thực hiện hợp đồng

- Bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định hiện hành. Giá trị và hiệu lực của bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định cụ thể của Hợp đồng mua sắm vật tư y tế giữa Đơn vị trực tiếp sử dụng với Nhà thầu được lựa chọn.

- Hình thức bảo đảm: Thư bảo lãnh do Ngân hàng hoặc tổ chức tín dụng hoạt động hợp pháp tại Việt Nam phát hành.

Điều 8. Thời hạn có hiệu lực của thỏa thuận khung

- Thỏa thuận khung có hiệu lực kể từ ngày 29 tháng 7 năm 2019.
- Thời hạn thực hiện thỏa thuận khung là 12 tháng, kể từ ngày Thỏa thuận khung có hiệu lực.

Điều 9. Xử phạt do vi phạm thỏa thuận khung

Các bên có trách nhiệm giải quyết các tranh chấp phát sinh giữa hai bên thông qua thương lượng hòa giải.

Nếu tranh chấp không thể giải quyết được bằng thương lượng, hòa giải trong thời gian 30 ngày kể từ ngày phát sinh tranh chấp thì bất kỳ bên nào cũng đều có thể yêu cầu đưa việc tranh chấp ra giải quyết tại Tòa án nhân dân tỉnh Hà Tĩnh. Quyết định của Tòa án là quyết định cuối cùng mà hai bên phải thi hành. Mọi án phí và các khoản chi phí liên quan đến kiện tụng đều do bên thua kiện trả.

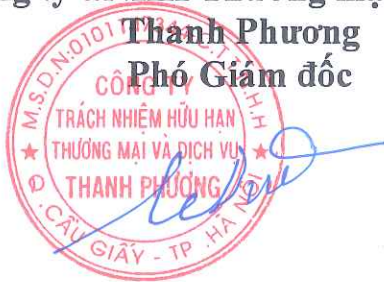
Điều 10. Các nội dung liên quan khác

Thỏa thuận khung được lập thành 10 bản có giá trị pháp lý như nhau, Đơn vị mua sắm tập trung, Nhà thầu cung cấp tài sản (mỗi bên giữ 04 bản); Sở Y tế Hà Tĩnh và Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh (mỗi đơn vị giữ 01 bản), 02 đơn vị.

Thỏa thuận khung này là cơ sở để Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh trực tiếp sử dụng vật tư y tế ký hợp đồng mua sắm vật tư y tế với nhà thầu cung cấp vật tư y tế./.

ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU
(Liên danh Công ty TNHH TM&DV Thanh
Phương và Công ty CPĐT&TM Linh Sơn)

1. Công ty TNHH Thương mại và Dịch vụ
Thanh Phương
Phó Giám đốc



Lê Thành Duy

2. Công ty Cổ phần Đầu tư và Thương mại
Linh Sơn
Giám đốc



Trần Phong

ĐẠI DIỆN ĐƠN VỊ
MUA SẮM TẬP TRUNG



Lê Viết Cường



PHỤ LỤC 01
DANH MỤC VẬT TƯ

Gửi thầu VT 02.2019: Mua sắm vật tư y tế phục vụ can thiệp tim mạch năm 2019
(Kèm theo Thỏa thuận khung số 17/2019/TTTVDVTC ngày 29/7/2019 của Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh)

TT	Danh mục hàng hoá	ĐVT	Quy cách	Thông số kỹ thuật	Số lượng	Hãng sản xuất, nước sản xuất	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)	Phạm vi cung cấp
1.	Bom tiêm can quang có đầu xoáy 10ml	Cái	1 cái/ 1 túi	Bom tiêm có đầu luer lock dùng trong can thiệp mạch máu. Bom tiêm làm từ Polycarbonate chịu áp lực tốt, dễ dàng nhìn thấy dòng chảy và bọt khí bên trong. Piston miếng đệm kép giữ chặt ngay dưới áp lực cao Dung tích 10 ml, 12 ml Có 3 vòng xoáy Thiết kế gọn, tay cầm và vòng xoáy ăn khớp giúp người sử dụng thuận tiện khi thao tác. Sản phẩm sản xuất tại Việt Nam.	800	USM Healthcare/ Việt Nam	57.960	46.368.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
2.	Kim chọc động mạch quay, động mạch đùi các cỡ	Cái	1 cái/ 1 túi	Kim chọc mạch quay, đùi - Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO, CE - Vật liệu làm bằng thép không gỉ. - Kích thước: 18G, 20G, 22G - Có đủ kích thước khác nhau - Hạn dùng 3 năm.	1.000	Terumo - Châu Á	54.915	54.915.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

3.	Dây đo áp lực	Cái	1 cái/ 1 túi	Cả dây nối áp lực cao, vật liệu PU chịu được áp lực 1200 psi, chống gấp xoắn. Adaptor xoay được. Độ dài: 30, 50, 100, 120 cm. Dây trong suốt, dễ kiểm tra bằng mắt thường. Sản phẩm sản xuất tại Việt Nam. Nhà máy sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001, ISO 13485, GMP-WHO	800	USM Healthcare/ Việt Nam	164.850	131.880.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
4.	Dây nối ngấn (Dây đo áp lực)	Cái	1 cái/1 túi	Dây nối áp lực cao, vật liệu PU chịu được áp lực 1200 psi, chống gấp xoắn. Adaptor xoay được. Độ dài: 30 cm. Dây trong suốt, dễ kiểm tra bằng mắt thường. Sản phẩm sản xuất tại Việt Nam. Nhà máy sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001, ISO 13485, GMP-WHO	400	USM Healthcare/ Việt Nam	73.500	29.400.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
5.	Catheter chụp động mạch vành phải (Cỡ 4F, 5F) loại mềm dễ lái	Cái	5 cái/ 1 hộp	Cấu trúc 3 lớp đan kép ở giữa. Lớp trong và ngoài là Polyurethane rich nylon. - Hình dáng đặc trưng : vành phải (Judkin right), vành trái (Judkin left) , thắt trái và quai động mạch chủ (Pigtail). - Cấu tạo: cỡ 5F có lòng rộng 1,2mm và cỡ 4F có lòng rộng 1,03mm đường kính, Catheter rất linh hoạt, không gây co mạch khi đi qua các động mạch rất nhỏ. - Catheter có độ mềm mại cân bằng với độ cứng để đẩy dễ dàng tới đích, không bị gấp gãy khi xoay lác. - Kích thước: 5F và 4F dài 100cm. - Vật liệu: Polyurethane rich Nylon. - Tiêu chuẩn: ISO ; EC	200	TERUMO, Việt Nam	537.180	107.436.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

6.	Catheter chụp động mạch vành trái (Cỡ 4F, 5F) loại mềm dễ lái	Cái	5 cái/ 1 hộp	<p>Cấu trúc 3 lớp đan kép ở giữa. Lớp trong và ngoài là Polyurethanrich nylon.</p> <p>- Hình dáng đặc trưng : vành phải (Judkin right), vành trái (Judkin left) , thắt trái và quai động mạch chủ (Pigtail).- Cấu tạo: cỡ 5F có lòng rộng $\geq 1,2\text{mm}$ và cỡ 4F có lòng rộng $\geq 1,03\text{mm}$ đường kính, Catheter rất linh hoạt, không gây co mạch khi đi qua các động mạch rất nhỏ. -Catheter có độ mềm mại cân bằng với độ cứng để dây dễ dàng tới đích, không bị gập gãy khi xoay lắc.</p> <p>- Kích thước: 5F và 4F dài khoảng 100cm.</p> <p>- Vật liệu: Polyurethan rich Nylon hoặc tương đương.- Tiêu chuẩn: ISO ; EC hoặc tương đương</p>	200	TERUMO, Việt Nam	537.180	107.436.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
7.	Bộ phận kết nối (Manifold)	Cái	1 cái/ 1 túi	<p>Thiết kế 3 ngã, full body, kiểu tay cầm ErgoNess HP off handle, chịu được áp lực cao 600 psi (41.3 bar). Van khóa Ergonomic xoay để dàng, mềm mại.</p> <p>Đường dẫn trong suốt để dàng quan sát dòng chảy và phát hiện bọt khí. Đầu nối luer tương thích công đực/ cái. Khóa Male dạng xoay, Clear Polycarbonate + Silicone rubber Sản phẩm sản xuất tại Việt Nam Nhà máy sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001, ISO 13485, GMP-WHO</p>	800	USM Healthcare/ Việt Nam	179.970	143.976.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

8.	Catheter chụp động mạch vành cả hai bên chống xoắn (Outlook Tiger)	Cái	5 cái/ 1 hộp	Cấu trúc 3 lớp :giữa là lớp đan kép, chống xoắn, cỡ 5F có lòng rộng $\geq 1.20\text{mm}$ và cỡ 4F có lòng rộng $\geq 1.05\text{mm}$ đường kính, đầu catheter rất linh hoạt , catheter không gây co mạch khi đi qua động mạch rất nhỏ (động mạch quay)Đặc điểm, Hình dạng : Catheter có độ mềm mại cân bằng với độ cứng để đẩy dễ dàng tới đích là lỗ động mạch vành, không gập gãy khi xoay lác Kích thước: cỡ 5F, dài khoảng 100cm Vật liệu: polyamide hoặc tương đương đảm bảo để lái tới đích là lỗ mạch vành cả 2 bên. Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, EC hoặc tương đươngTiệt trùng: Oxide Ethylene	650	TERUMO, Nhật Bản	727.545	472.904.250	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
9.	Guiding Catheter can thiệp động mạch vành (Các cỡ)	Cái	1 cái/ 1 túi	Kích thước: Cỡ 5,6,7,8 Fr, lòng rộng tối thiểu 0.071Fr. Tổng cộng 230 loại đầu cong. Kỹ thuật đan lưới lòng ống Full Wall. Lớp áo ngoài bằng chất liệu Vest-Tech Nylon hoặc tương đương. Mặt trong làm bằng chất liệu HDPE.	400	Medtronic/ Mỹ	2.045.000	818.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
10.	Ông thông (Guiding Catheter) phủ Hydrophilic Z - Glide hỗ trợ đẩy sâu trong can thiệp tác động mạch vành phức tạp mạn tính	Bộ	1 cái / 1 hộp	Catheter 6F có lớp phủ Hydrophilic, cấu trúc xoắn bên 1:1, thân chất liệu thép không gỉ hypotube khoảng 120cm phía đầu gần, đai bằng thép không gỉ bao bởi polyme có maker ở đầu gần và đầu xa	5	Medtronic/ Mỹ, Mexico	12.500.000	62.500.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

<p>11.</p> <p>Vi dây dẫn đường cho bóng và Stent ái nước trong các tổn thương thông thường</p>	<p>Cái</p>	<p>10 cái/ 1 hộp</p>	<p>Câu tạo: Cầu tạo nhiều đoạn khác nhau phủ lớp ái nước M Coat, có đoạn phủ Silicone, có đoạn phủ PTFE, Các đoạn nối với nhau bằng công nghệ nối đồng trục trực tiếp đảm bảo truyền lực từ đoạn gân đến đoạn xa của dây dẫn lái dễ dàng qua tổn thương. Đặc điểm, Hình dạng: Đầu rất linh hoạt, dễ dàng quặt lại khi gặp tổn thương tắc nghẽn xơ cứng, không gây lóc, tách, lỵa để lách qua khe tổn thương hẹp, trôi theo dòng chảy của nhịp tim đập, Kích thước: đường kính 0.014" và dài khoảng 180cm Vật liệu: cầu tạo nhiều phần lõi làm bằng Nickel-Titanium hoặc tương đương, lớp cuộn bên ngoài là Platinum ở đoạn xa, Stainless Steel ở đoạn gần Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, EC hoặc tương đương Công dụng: Đưa qua chỗ tổn thương hẹp của động mạch vành, làm đường ray để bóng và stent trượt theo đi qua chỗ hẹp.</p>	<p>250</p>	<p>TERUMO, Nhật Bản</p>	<p>2.740.500</p>	<p>685.125.000</p>	<p>Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh</p>
<p>12.</p> <p>Vi dây dẫn đường cho bóng và stent loại đặc biệt trong can thiệp tổn thương tắc mãn tinh động mạch vành (Gaia 1, Gaia 2, Gaia 3, Filder XT-R, Filder XT-A)</p>	<p>Cái</p>	<p>1 cái/ 1 hộp</p>	<p>Dây dẫn theo công nghệ ACTONE với cấu trúc vòng xoắn kép giúp giữ hình dạng đầu tip, phần hồi momen xoắn 1:1. Dây dẫn đơn lõi với Tip load đặc biệt, khác nhau theo từng loại hỗ trợ rất tốt cho các trường hợp can thiệp CTO khó. Vật liệu stainless steel, lớp phủ Hydrophilic hoặc hydrophilic trên nền polymer. Chiều dài khoảng: 180cm, 190cm, 300cm, 330cm.</p>	<p>20</p>	<p>Medtronic/ Mỹ, Mexico</p>	<p>5.550.000</p>	<p>111.000.000</p>	<p>Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh</p>

13.	Vi dây dẫn đường cho bóng và Stent loại dành cho tổn thương thông thường	Cái	1 cái/ 1 hộp	<p>Cấu tạo: Cầu tạo nhiều đoạn khác nhau phủ lớp áo nước M Coat, có đoạn phủ Silicone, có đoạn phủ PTFE, Các đoạn nối với nhau bằng công nghệ nối đồng trục trực tiếp đảm bảo truyền lực từ đoạn gần đến đoạn xa của dây dẫn lái dễ dàng qua tổn thương. Đặc điểm, Hình dạng : Dây rất linh hoạt, dễ dàng quặt lại khi gặp tổn thương tác nghiền xơ cứng, không gây lóc, tách, lựa để lách qua khe tổn thương hẹp, trôi theo dòng chảy của nhịp tim đập, Kích thước: đường kính 0.014" và dài 180cm</p> <p>Vật liệu: cấu tạo nhiều phần lõi làm bằng Nickel-Titanium, lớp cuộn bên ngoài là Platinum ở đoạn xa, Stainless Steel ở đoạn gần</p> <p>Điều kiện chuẩn kỹ thuật: ISO, EC hoặc tương đương</p> <p>Công dụng: Đưa qua chỗ tổn thương hẹp của động mạch vành, làm đường ray để bóng và stent trượt theo đi qua chỗ hẹp.</p>	250	TERUMO, Nhật Bản	2.998.800	749.700.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
14.	Micro Catheter can thiệp động mạch vành loại I.8F	Cái	1 cái/ 1 túi	<p>Cấu tạo: Đầu mềm không gây tổn thương mạch vành, ôm sát dây dẫn đường can thiệp mạch vành, Đặc điểm, Hình dạng : Đoạn đầu có cấu tạo nhiều đoạn, nhiều lớp, sau đoạn đầu mềm là đoạn có lớp cuộn bằng vàng để vẫn giữ được đặc tính mềm mà tăng tính cản quang, sau đó là đoạn đan kép bằng thép không rỉ để gia tăng tính hỗ trợ cho dây dẫn, mặt trong và mặt ngoài là PTFE tăng tính trơn nhẵn</p> <p>Kích thước: cỡ 1.8F</p> <p>Vật liệu: Lớp trong và lớp ngoài là PTFE để đảm bảo tính trơn nhẵn khi trượt ngoài dây dẫn đường can thiệp và trượt trong catheter trợ giúp can thiệp</p> <p>Điều kiện chuẩn kỹ thuật: ISO, EC hoặc tương đương</p> <p>Tiết trùng:</p>	10	TERUMO, Nhật Bản	9.851.100	98.511.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

15.	Khung giá đỡ mạch vành phủ thuốc Sirolimus các cỡ	Cài	1 cái/ 1 hộp	<p>Oxide Ethylene Công dụng: Giúp đẩy dẫn can thiệp có chỗ tựa để đi qua được đoạn mạch vành hẹp khít.</p> <p>Cấu tạo, Đặc điểm, Hình dạng : Khung giá đỡ động mạch vành bọc thuốc Sirolimus dùng polymer tự tiêu phủ mặt stent áp thành mạch. Làm bằng Cobalt -Chromium L605. Cấu trúc thành mỏng chỉ 80Micron.. Khẩu kính nhỏ, để qua tổn thương chỉ 0.044" (1.12mm) đối với Stent 3.0. Bóng dùng để nong stent làm bằng chất liệu Nylon. Thân catheter đường kính tối đa 2.6F và tối thiểu 2.0F. Đoạn xa phủ chất ái nước hydrophilic coating, đoạn gần phủ silicone.. Stent được thiết kế cảm hứng sinh học hình vây rắn rất mềm mại, linh hoạt và định hình tốt trong lòng mạch.. Phủ thuốc Sirolimus liều thấp chỉ 3.9Microgram/mm chiều dài stent, chỉ phủ không hoàn toàn tại mặt áp thành thê kiểm soát tối ưu sự phòng thích thuốc cùng với Polymer.. Lớp Polymer mang thuốc là loại Polymer tự tiêu Poly (DL-Lactide-co- caprolactone) , giảm nguy cơ huyết khối muộn. Lớp Polymer và thuốc chỉ phủ ở mặt stent áp thành mạch, thuốc và polymer giải phóng hoàn toàn sau 3-4 tháng..Sau 1 tháng 86% Stent được nội mô hóa . Có báo cáo CENTURY II nghiên cứu ngẫu nhiên, đa trung tâm đảm bảo an toàn và hiệu quả khi dùng trên người. . Có báo cáo nghiên cứu kết quả tốt tại các hội nghị uy tín PCR, TCT. Có khuyến cáo sử dụng của hội tim mạch châu Âu (ESC) Kích thước: Đường kính 2.25; 2.5 ; 2.75; 3.0 ; 3.5; 4.0 dài 9, 12, 15, 18, 24, 28, 33,</p>	80	TERUMO, Nhật Bản	42.312.900	3.385.032.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

16.	Khung giá đỡ động mạch vành loại bọc thuốc Everolimus các cỡ	Cái	1 cái/ 1 hộp	<p>38mm Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, ECTiết trung: Irradiation - Sử dụng thích hợp cho mọi loại tổn thương mạch vành như vôi hóa ít, vôi hóa nhiều, gấp góc xoắn vặn....</p> <p>Chất liệu Platinum Chromium bọc thuốc Everolimus. Stent có thiết kế đặc biệt linh hoạt gia tăng kết nối ở đầu gần (4,5 kết nối ở đầu gần, 2 kết nối ở đoạn giữa/xạ) giúp tăng khả năng đẩy đặc biệt sang thượng khô, giảm sự co lại của stent. Thành stent mỏng chỉ 81 micro giúp giảm tỉ lệ tái hẹp, có 2 vạch đánh dấu bằng Platinum Iridium giúp tăng khả năng quan sát trong quá trình đặt stent. Chất lượng bóng trong stent là chất liệu độc quyền Pebec có 2 lớp: lớp ngoài 72D khỏe, bền, lớp trong 63D linh hoạt, giúp tăng khả năng chịu áp lực cao của bóng và tăng khả năng đưa stent. Có đầy đủ các kích cỡ đường kính 2.25, 2.5, 2.75, 3.0, 3.5, 4.0 mm tương ứng với các chiều dài 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 38 mm.</p>	120	Medtronic/ Ireland	45.500.000	5.460.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
-----	--	-----	-----------------	--	-----	-----------------------	------------	---------------	------------------------

17	<p>Khung giá đỡ động mạch vành loại bọc thuốc Sirolimus các cỡ phù hợp tồn thương cong queo</p>	Cái	1 cái/ 1 hộp	<p>Cấu tạo, Đặc điểm, Hình dạng : Khung giá đỡ động mạch vành bọc thuốc Sirolimus dùng polymer tự tiêu phủ mặt stent áp thành mạch. Làm bằng Cobalt -Chromium L605. Cấu trúc thành mỏng $\leq 80\mu\text{m}$. Khẩu kính nhỏ, để qua tồn thương $\leq 0,044"$ (1.12mm) đối với Stent 3.0. Bông dùng để nong stent làm bằng chất liệu Nylon. Thân catheter đường kính tối đa 2.6F và tối thiểu 2.0F. Đoàn xa phủ chất ái nước hydrophilic coating, đoạn gần phủ silicone.. Stent được thiết kế cảm ứng sinh học hình vảy rất mềm mại, linh hoạt và định hình tốt trong lòng mạch.. Phủ thuốc Sirolimus liều thấp chỉ 3.9Microgram/mm chiều dài stent, chi phủ không hoàn toàn tại mặt áp thành thệ kiểm soát tối ưu sự phóng thích thuốc cùng với Polymer..</p> <p>Lớp Polymer mang thuốc là loại Polymer tự tiêu Poly (DL-Lactide-co-caprolactone), giảm nguy cơ huyết khối muộn. Lớp Polymer và thuốc chỉ phủ ở mặt stent áp thành mạch, thuốc và polymer giải phóng hoàn toàn sau 3-4 tháng.. Sau 1 tháng 86% Stent được nội mô hóa Kích thước: Đường kính 2.25; 2.5 ; 2.75; 3.0 ; 3.5; 4.0 dài 9, 12, 15, 18, 24, 28, 33, 38mm Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, EC hoặc tương đương Tiết trùng: Irradiation - Sử dụng thích hợp cho mọi loại tồn thương mạch vành như với hóa ít, với hóa nhiều, gấp góc xoắn vắn....</p>	30	TERUMO, Nhật Bản	42.312.900	1.269.387.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
----	---	-----	-----------------	---	----	---------------------	------------	---------------	------------------------

✓

18.	Khung giá đỡ động mạch vành loại bọc thuốc Zotarolimus các cỡ	Cái	1 cái/ 1 hộp	Cấu trúc stent dạng sóng hình Sin độ dày còn 0.0032 in. Hệ thống đi chuyên MicroTrac™, áp lực thường (12 atm), áp lực vỡ bóng (18 atm). Bọc thuốc (Zotarolimus). Vật liệu Polyme: Polymer BioLinx. Được FDA phê duyệt cho điều trị bệnh nhân bị tiểu đường. Đường kính 2.0: chiều dài 8, 12, 15, 18, 22, 26, 30mm. Đường kính 2.25: 2.5, 2.75, 3.0, 3.5, 4.0mm: chiều dài 8, 12, 15, 18, 22, 26, 30, 34, 38mm. Đường kính 4.5, 5.0mm: chiều dài 12, 15, 18, 22, 26, 30, 38 mm	120	Medtronic/ Ireland	44.500.000	5.340.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
19.	Khung giá đỡ mạch vành có màng bọc (Cover stent) dùng trong các trường hợp cấp cứu	Cái	1 cái / 1 hộp	TCCS	5	Bbraun/ Mỹ	73.000.000	365.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
20.	Bộ dụng cụ hút huyết khối động mạch vành	Bộ	1 bộ/ 1 túi	Lòng hút lớn: 0.044" ở đầu gần. Đường ống kéo dài với khóa van. Công nghệ Full - Wall. Lớp phủ ái nước Lubricious hydrophilic dài 38cm ở đoạn đầu. Marker cân quang tại các vị trí 90cm, 100cm và phần đầu ống. Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO, FDA, CE hoặc tương đương	15	Medtronic/ Mỹ, Mexico	9.180.000	137.700.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
21.	Bộ dụng cụ mở đường vào động mạch đùi: (Cỡ 4F, 5F, 6F, 7F, 8F)	Bộ	1 bộ / 1 túi	Cấu tạo: Bao gồm các thành phần sau .: Kim catheter chọc mạch cỡ 18G x 2" . Mini plastic guide wire nhỏ cỡ 0.035" x 45cm. Bơm tiêm 2.5ml. Introducer Sheath . Delator Đặc điểm, Hình dạng : Sheath ôm khít Delator, mỏng để luôn qua da và thành mạch để dâng không gợn, không rít.. Guide wire dài 0.035" dài 45cm để dẫn đường cho Delator và- Sheath. Van cầm máu hình chữ thập kiểu " Cross-Cut" chống ri	250	TERUMO, Việt Nam	512.400	128.100.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

22.	Bộ dụng cụ mở đường vào động mạch quay: (Cỡ 5F, 6F) đi kèm dây dẫn ái nước	Bộ	1 bộ / 1 túi	máu và cho phép các dụng cụ khác như catheter, dây dẫn qua dễ dàng. Kích thước: Cỡ 4F, 5F dài 7cm, 10cm; Vật liệu : Sheath làm bằng ETFE Tiêu chuẩn kỹ thuật : ISO, EC hoặc tương đương Cấu tạo: Bao gồm các thành phần sau .: Kim catheter chọc mạch cỡ 20G x 2" . Guide wire plastic cỡ 0.025" x 45cm. Bơm tiêm 2.5ml. Introducer Sheath. Delator. Dao rạch da Đặc điểm, Hình dạng : Sheath có lớp ái nước M Coating giúp Sheath đi qua da và thành mạch dễ dàng, lớp ái nước ngăn ngừa hiện tượng co mạch. Sheath ôm khít Delator, mỏng để lườn qua da và thành mạch dễ dàng không gợn, không rít.. Guide wire plastic dài 0.025" dài 45cm để dẫn đường cho Delator và- Sheath Kích thước: Cỡ 5F, 6F dài 10cm Vật liệu : Sheath được phủ lớp ái nước M Coating Tiêu chuẩn kỹ thuật : ISO, EC hoặc tương đương	650	TERUMO, Nhật Bản	704.970	458.230.500	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
23.	Dụng cụ mở đường vào động mạch, tĩnh mạch đùi các cỡ có điểm đánh dấu chắn xạ	Bộ	1 bộ / 1 túi	Có các cỡ từ 4-14 Fr, có khóa cố định twist lock. Đầu thon dài, vùng chuyển tiếp giữa dilator và sheath trơn nhẵn giúp giảm thiểu khả năng tổn thương thành mạch. Có các điểm đánh dấu chắn xạ ở các cỡ 4-9 Fr giúp đưa được các dụng cụ vào chính xác, có van phủ silicon làm tăng độ trơn, ngăn máu không bị trào ngược, chiều dài 7cm, 11cm và 25 cm.	30	Medtronic/ Mỹ, Mexico	650.000	19.500.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
24.	Bộ đo huyết động xâm lấn I đường động mạch (phụ thuộc vào cấp nối với hệ thống đo áp lực)	Bộ	1 bộ / 1 túi	TCCS	100	Bbraun/ Mỹ	710.000	71.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

25.	Bộ bơm bóng áp lực cao gồm cả Y-adaptor loại bấm	Bộ	1 bộ / 1 túi	Chế độ Quick Trigger giải phóng áp lực nhanh. Áp lực hoạt động $\leq 20 - \geq 30$ atm. Thiết kế điều khiển Grip Torque Knob. Van cầm máu đi kèm, đường kính trong 0,11", chịu được áp lực ≥ 300 psi. Mặt đồng hồ phát quang, dung tích 20ml.	350	Medtronic/ Mỹ, Mexico	1.900.000	665.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
26.	Bóng nong động mạch vành dùng nong sau khi đặt stent thân Catheter chất liệu Slope, vạt đánh đầu platinum iridium, thân Catheter công nghệ "kép Bi-segment"	Cái	1 cái/ 1 hộp	Cấu tạo, Đặc điểm, Hình dạng: Đầu dẫn bóng nhỏ chỉ 0.43mm có lớp áo nước Hydrophilic Coating. - Bóng áp lực cao : Thân bóng đoạn xa 2.5 hoặc 2.6F. Đoạn gần là 1.9Fr cho phép đưa lọt 2 bóng qua lòng catheter trợ giúp can thiệp cỡ 6F. - Có cấu trúc kiểu 3-wrap - Bóng có cấu trúc 3 lớp, lớp giữa là polyamide và hai lớp trong, ngoài là elastomer. Bóng được phủ lớp áo nước trên thân catheter để đảm bảo đi qua tổn thương, có phần bóng phủ silicone để tránh bóng trượt khỏi tổn thương. Vai bóng ngăn chỉ 3.0mm giúp nong chính xác tại vị trí tổn thương. - Có 2 điểm đánh dấu can quang để định vị quả bóng. Kích thước: cỡ 2.5, 2.75 ; 3.0;3.5;4.0; 4.5 dài 6, 10, 15, 20mm Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, EC	200	TERUMO, Nhật Bản	8.698.200	1.739.640.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
27.	Bóng nong động mạch vành áp lực cao các cỡ dành cho tổn thương thông thường	Cái	1 cái/ 1 hộp	Chịu được áp lực cao >20 atm. Lớp phủ: Dura-Trac chọn lọc. Chất liệu LIGHT. Marker chất liệu Platinum iridium 2.00- 5.00mm. Công nghệ lái hướng PowerTrac Technology. Chiều dài Catheter: 142 cm. Kích thước: 2.0, 2.25 chiều dài 6, 8,12,15,20mm. Kích thước: 2.5, 2.75, 3.0, 3.25,2.5,3.75, 4.0 chiều dài từ 6, 8,12,15,20, 27mm. Kích thước: 4.5 chiều dài 8,12, 15, 20mm.	200	Medtronic/ Mexico, Ireland	8.000.000	1.600.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

				Kích thước: 5.0 chiều dài 8,12,15mm. Bóng 2.0-3.75mm: 3 lớp gấp. Bóng 4.0-5.0mm: 5 lớp gấp					
28.	Bóng nong động mạch vành áp lực thường các cỡ	Cải	1 cải/ 1 túi	Đường kính các cỡ Entry Profile nhỏ 0.41mm (0.016"). Chất liệu Ultra- Slim. Công nghệ lái hướng PowerTrac Technology. Marker chất liệu Platinum iridium 1.5mm. Chiều dài Catheter: 142 cm. Kích thước: 1.5 chiều dài 6 đến 20mm. Kích thước: 2.25, 2.75,3.25,3.75 chiều dài từ 6 đến 25mm. Kích thước: 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0 chiều dài 6 đến 30mm. Bóng có nếp gấp	130	Medtronic/ Mexico, Ireland	8.000.000	1.040.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
29.	Bóng nong động mạch vành áp lực thường các cỡ đành cho tồn thường thông thường	Cải	1 cải/ 1 hộp	Bóng nong mạch vành không phủ thuốc loại bán đập ứng (áp lực thường) vật liệu QuadFlex.- Khẩu kính nhỏ dễ đi vào tồn thường khó, biên dạng bóng thấp (≤ 0.63 mm)- Biên dạng đầu tip nhỏ (0.017" ~ 0.43 mm) và mềm mại không làm tổn thương mạch.- Có lớp bôi trơn SILX2, giúp bóng di chuyển dễ dàng qua những tồn thường phức tạp.- Hai đầu cân quang cách đầu xa 90 cm và 100 cm.- Chiều dài thân hữu dụng: 138 cm- Chiều dài ống dẫn guidewire: 25 cm- Đường kính: từ 1.25 -1.50-2.00-2.25-2.50-2.75-3.00-3.50 - 4.00-4.50 mm;- Chiều dài: từ 09-12- 15-20-30-40 mm;- Áp lực danh định: 6 ATM - Áp lực cho phép tối đa: 14-16 ATM- Kỹ thuật gấp bóng theo kích thước: + 1.25 mm – 1.5 mm: 2 nếp gấp + 2.00 mm – 4.5 mm: 3 nếp gấp - Đầu Hub polycarbonate với thiết kế tiêu chuẩn siêu bền, chịu áp lực cao-	30	USM Healthcare/ Việt Nam	6.799.800	203.994.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

30.	Bóng nong động mạch vành các cỡ dành cho tổn thương tắc mạn tính, loại siêu nhỏ crossing profile 0.58mm(0,41mm)	Cái	1 cái/ 1 hộp	<p>Điểm đánh dấu: Platinum- Chứng nhận chất lượng sản phẩm: ISO 13485: 2012 GMP-WHO hoặc tương đương</p> <p>Bóng nong áp lực thường dùng với thiết kế tối ưu dùng cả cho các tổn thương phức tạp, hẹp khít.-Đầu bóng nhỏ, Entry Profile ≤ 0.016.-Khẩu kính bóng rất bé, Crossing Prolife ≤ 0.58mm, bóng được tráng lớp ái nước Hydrophilic cho bóng dễ dàng đi đến tổng thương.-Điểm đánh dấu can quang trên bóng được làm mỏng và nhỏ, giúp tối ưu khả năng đẩy qua tổn thương của bóng.-Bóng có khoảng áp lực tham chiếu $\leq 6 - \geq 14$atm.-Độ dài catheter sử dụng 145cm.-Kích thước và chiều dài bóng đã dạng, độ dài: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40mm. Đường kính: 1.0; 1.25; 1.5; 2.0; 2.5; 3.0; 3.5; 3.75; 4.0 mm.</p>	50	TERUMO, Nhật Bản	9.235.800	461.790.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
31.	Bóng nong mạch vành áp lực thường (các cỡ) Emerge loại siêu nhỏ dùng nong trước khi đặt stent chất liệu OptiLEAP, thân catheter công nghệ "kép Bi-segment", đầu tip nhỏ 0,017"	Cái	1 cái/ 1 hộp	<p>Dùng nong trước khi đặt stent, áp lực ≤ 6atm - ≥ 18atm. Đầu tip 0,017". Chất liệu OptiLEAP, phủ lớp ái nước Hydrophilic công nghệ ZGlide. Thân catheter với công nghệ kép Bi-segment. Đường kính: 1.2mm - 4.0mm, chiều dài: 8mm, 12mm, 15mm, 20mm, 30mm.</p>	130	Medtronic/ Ireland, Mexico	8.700.000	1.131.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
32.	Dây dẫn đường (Guidewire) loại cứng, ái nước.	Cái	5 cái/ 1 hộp	<p>Cấu tạo : Dây lõi kim loại, phủ lớp ái nước M Coating để ít tổn thương nội mạc, linh hoạt để láiĐặc điểm, Hình dạng : Dài 150cm, 260cm đầu thẳng, góc 45 độ hoặc hình chữ J , mềm mại</p>	20	TERUMO, Việt Nam	582.750	11.655.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

			<p>tron nhân để lái tới đích, đầu tròn mềm không gây tổn thương, phần đầu linh hoạt dài 3, 5, 8cm để uốn. Kích thước: cỡ 0.035" dài 150cm, 260cm</p> <p>Vật liệu: Chất liệu lõi dây làm bằng Nitinol, tăng tính cân quang để người sử dụng quan sát bằng lớp áo Tungsten, phủ ngoài bằng lớp áo nước M CoatTiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, EC hoặc tương đương</p> <p>Tiết trùng; Oxide Ethylene</p>						
33.	Dây dẫn đường cho Catheter ái nước (Guide wire)	Cái	5 cái/ 1 hộp	<p>Cầu tạo : Dây lõi kim loại, phủ lớp ái nước M Coating để ít tổn thương nội mạc, linh hoạt dễ lái</p> <p>Đặc điểm, Hình dạng : Dài 150cm, 260cm đầu thẳng, góc 45 độ hoặc hình chữ J, mềm mại tron nhân dễ lái tới đích, đầu tròn mềm không gây tổn thương, phần đầu linh hoạt dài 3, 5, 8cm để uốn. Kích thước: cỡ 0.035" dài 150cm, 260cm</p> <p>Vật liệu: Chất liệu lõi dây làm bằng Nitinol, tăng tính cân quang để người sử dụng quan sát bằng lớp áo Tungsten, phủ ngoài bằng lớp ái nước M Coat</p> <p>Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, EC hoặc tương đương</p> <p>Tiết trùng; Oxide Ethylene</p>	650	TERUMO, Việt Nam	582.750	378.787.500	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
34.	Dụng cụ đóng mạch máu	Bộ	1 bộ/ 1 hộp	<p>Cầu tạo: Bao gồm các thành phần sau:.. 01 dây dẫn cỡ 0.035" hoặc 0.036" dài 70cm. 01 Que nong tác dụng định vị. 01 Ống mở đường. Bộ phận đóng mạch Bộ đóng mạch sử dụng cơ chế kẹp với 1 móc neo bên trong lòng mạch và 1 collagen bên ngoài lòng mạch, được giữ bởi chỉ tự tiêu giúp cố định tại vị trí cần đóng mạch. Các bộ phận lưu lại trong cơ thể đều có khả năng tự tiêu sinh học. Cơ chế ống nén</p>	50	TERUMO, Mỹ	9.198.000	459.900.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh

35.	Dụng cụ đóng mạch máu	Bộ	1 bộ / 1 hộp	<p>collagen bằng tay để nén 2 lần, đảm bảo khả năng cầm máu, chỉ được cắt 2 lần.</p> <p>Cấu tạo: Bao gồm các thành phần sau : .01 dây dẫn cỡ 0.035" hoặc 0.036" dài 70cm .01 Que nong tác dụng định vị .01 Ống mở đường . Bộ phận đóng mạch</p> <p>Bộ đóng mạch sử dụng cơ chế kẹp với 1 móc neo bên trong lòng mạch và 1 collagen bên ngoài lòng mạch, được giữ bởi chỉ tự tiêu giúp cố định tại vị trí cần đóng mạch.</p> <p>Các bộ phận lưu lại trong cơ thể đều có khả năng tự tiêu sinh học.</p> <p>Cơ chế ống nén collagen bằng tay để nén 2 lần, đảm bảo khả năng cầm máu, chỉ được cắt 2 lần.</p>	50	Abbott/ Mỹ	7.140.000	357.000.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
36.	Thông lọng gấp di vật (Snare) Multi snare các loại	Cái	1 cái/ 1 túi	<p>Dụng cụ Multi snare thiết kế vòng đôi giúp bắt/thắt và thu hồi những dụng cụ rơi trong lòng mạch máu từ mọi góc cạnh. Thông lọng có 2 mặt phẳng để bắt di vật theo chiều thẳng đứng hoặc chiều ngang. Vòng chắn xạ làm bằng sợi cuộn platinum. Vòng thông lọng có thể xoay 360 độ.</p>	5	Medtronic, EV3/ Mỹ	8.890.000	44.450.000	Bệnh viện tỉnh Hà Tĩnh
Tổng cộng: 36 mặt hàng									
28.346.317.250									

Bảng chữ: Hai mươi tám tỷ, ba trăm bốn mươi sáu triệu, ba trăm mười sáu nghìn, ba trăm mười năm mươi đồng.

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

BIÊN BẢN NGHIỆM THU, BÀN GIAO, TIẾP NHẬN TÀI SẢN

Căn cứ Nghị định số 151/2017/NĐ-CP ngày 26/12/2017 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Quản lý, sử dụng tài sản công;

Căn cứ Thỏa thuận khung số/201../.... ngày... tháng ... năm..... giữa (tên nhà thầu cung cấp tài sản) và Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh;

Căn cứ Hợp đồng mua sắm tài sản số..... ngày tháng năm giữa (tên cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản) và (tên nhà thầu cung cấp tài sản);

Vào hồi giờ phút, ngày....tháng....năm..., tại....., chúng tôi gồm có:

I. Đại diện nhà thầu cung cấp tài sản

1. Ông (Bà):....., Chức vụ.....

2. Ông (Bà):....., Chức vụ.....

II. Đại diện cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản

1. Ông (Bà):....., Chức vụ.....

2. Ông (Bà):....., Chức vụ.....

Các bên thống nhất thực hiện nghiệm thu, bàn giao tài sản gồm các nội dung sau:

1. Tài sản thực hiện bàn giao

STT	Tên tài sản	Đơn vị tính	Số lượng	Giá mua (đồng)	Thành tiền (đồng)	Hiện trạng tài sản bàn giao
1.						
2.						
...						

2. Các hồ sơ về tài sản bàn giao, tiếp nhận.....

3. Ý kiến của các bên giao, bên nhận (nếu có):

3.1. Ý kiến của bên giao:.....

3.2. Ý kiến của bên nhận:.....

**ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU
CUNG CẤP TÀI SẢN**
(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)

**ĐẠI DIỆN CƠ QUAN, TỔ CHỨC, ĐƠN
VỊ TRỰC TIẾP SỬ DỤNG TÀI SẢN**
(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)



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

HỢP ĐỒNG MUA SẴM TÀI SẢN

Số:

Căn cứ Luật Đấu thầu ngày 26/11/2013;

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

Căn cứ Nghị định số 151/2017/NĐ-CP ngày 26/12/2017 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Quản lý, sử dụng tài sản công;

Căn cứ Thỏa thuận khung số...../20.../TTTVDVTCC ngày.../.../20... giữa Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh và (tên nhà thầu cung cấp tài sản, hành hóa, dịch vụ);

Vào hồi giờ phút, ngày....tháng.....năm....., tại, chúng tôi gồm có:

I. Nhà thầu cung cấp tài sản

Tên đơn vị:

Địa chỉ:.....

Điện thoại: Fax:

Giấy đăng ký kinh doanh:

Quyết định thành lập:

Số tài khoản:....., tại

Mã số thuế:

Đại diện bởi:, Chức vụ.....

II. Cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản (Bên mua sắm tài sản)

Tên đơn vị:

Quyết định thành lập số:ngày.....của.....

Địa chỉ:.....

Điện thoại: Fax:

Số tài khoản:....., tại.....

Mã số quan hệ với NSNN:

Mã số thuế:

Đại diện bởi:, Chức vụ.....



Hai bên thống nhất ký Hợp đồng mua sắm tài sản với các nội dung sau:

Điều 1. Chung loại, số lượng tài sản

1. Chung loại tài sản mua sắm.
2. Số lượng tài sản mua sắm.

Điều 2. Giá bán tài sản

Giá bán tài sản tương ứng với từng loại tài sản tại Điều 1 của Hợp đồng.

Điều 3. Phương thức và thời hạn thanh toán

1. Phương thức thanh toán
2. Thời hạn thanh toán

Điều 4. Thời gian, địa điểm giao, nhận tài sản

1. Thời gian giao, nhận tài sản
2. Địa điểm giao, nhận tài sản.

Điều 5. Quyền và nghĩa vụ của các bên.

1. Quyền và nghĩa vụ của nhà thầu cung cấp tài sản:
 - a) Quyền và nghĩa vụ bảo hành, bảo trì tài sản.
 - b) Quyền và nghĩa vụ đào tạo, hướng dẫn sử dụng tài sản (nếu có).
 - c) Quyền và nghĩa vụ khác.
2. Quyền và nghĩa vụ của đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản.

Điều 6. Chế độ xử phạt do vi phạm hợp đồng.

.....
Hợp đồng này được lập thành bản có giá trị pháp lý như nhau; cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp mua sắm tài sản, nhà thầu cung cấp tài sản (mỗi bên giữ 02 bản); gửi 01 bản cho Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh./.

**ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU
CUNG CẤP TÀI SẢN**
(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)

**ĐẠI DIỆN CƠ QUAN, TỔ CHỨC, ĐƠN
VỊ TRỰC TIẾP SỬ DỤNG TÀI SẢN**
(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)