

**ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH QUẢNG NGÃI**

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

Số: **1644/QĐ-UBND**

Quảng Ngãi, ngày **30** tháng 11 năm 2022

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu mua sắm vật tư y tế tiêu hao, hóa chất, hóa chất xét nghiệm không trúng thầu hoặc trúng thầu nhưng không đủ số lượng để phục vụ công tác khám chữa bệnh của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Ngãi năm 2022 – 2023 (từ tháng 12/2022 đến tháng 4/2023)

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH QUẢNG NGÃI

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015 và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22/11/2019;

Căn cứ Luật Đấu thầu Luật đấu thầu ngày 26/11/2013;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26/06/2014 của Chính phủ Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

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

Căn cứ Thông tư số 14/2020/TT-BYT ngày 10/7/2020 của Bộ trưởng Bộ Y tế Quy định một số nội dung trong đấu thầu trang thiết bị y tế tại các cơ sở y tế công lập;

Căn cứ Thông tư số 16/2022/TT-BKHĐT ngày 29/7/2022 của Bộ trưởng Bộ Kế hoạch và Đầu tư ngưng hiệu lực của Thông tư số 08/2022/TT-BKHĐT ngày 31/5/2022 của Bộ trưởng Bộ Kế hoạch và Đầu tư quy định chi tiết việc cung cấp, đăng tải thông tin về đấu thầu và lựa chọn nhà thầu trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia và Thông tư số 10/2022/TT-BKHĐT ngày 15/6/2022 của Bộ trưởng Bộ Kế hoạch và Đầu tư quy định chi tiết việc cung cấp, đăng tải thông tin và lựa chọn nhà thầu trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia;

Căn cứ Nghị quyết số 03/2022/NQ-HĐND ngày 13/4/2022 của Hội đồng nhân dân tỉnh ban hành Quy định về phân cấp quản lý, sử dụng tài sản công thuộc phạm vi quản lý của tỉnh Quảng Ngãi;

Căn cứ Quyết định số 1048/QĐ-UBND ngày 08/8/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt kế hoạch mua sắm vật tư y tế tiêu hao, hóa chất, hóa chất xét nghiệm cần thiết nhưng không trúng thầu hoặc trúng thầu nhưng

không đủ số lượng để phục vụ công tác khám chữa bệnh trong thời gian chờ đấu thầu bổ sung năm 2022 của Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Ngãi;

Căn cứ Quyết định số 1531 /QĐ-UBND ngày 04/11/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt kế hoạch mua sắm vật tư y tế tiêu hao, hóa chất, hóa chất xét nghiệm không trúng thầu hoặc trúng thầu nhưng không đủ số lượng để phục vụ công tác khám chữa bệnh của Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Ngãi năm 2022 – 2023 (từ tháng 12/2022 đến tháng 4/2023);

Xét đề nghị của Giám đốc Sở Y tế tại Tờ trình số 2730/TTr-SYT ngày 22/11/2022 về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu mua sắm vật tư y tế tiêu hao, hóa chất, hóa chất xét nghiệm không trúng thầu hoặc trúng thầu nhưng không đủ số lượng xin bổ sung hoặc bổ sung mới để phục vụ công tác khám chữa bệnh của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Ngãi năm 2022 – 2023 (từ tháng 12/2022 đến tháng 4/2023); Báo cáo thẩm định số 2725/BC-SYT ngày 21/11/2022.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu mua sắm vật tư y tế tiêu hao, hóa chất, hóa chất xét nghiệm không trúng thầu hoặc trúng thầu nhưng không đủ số lượng để phục vụ công tác khám chữa bệnh của Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Ngãi năm 2022 – 2023 (từ tháng 12/2022 đến tháng 4/2023), với những nội dung chính sau:

1. Tên gói thầu: Mua sắm vật tư y tế tiêu hao, hóa chất, hóa chất xét nghiệm không trúng thầu hoặc trúng thầu nhưng không đủ số lượng để phục vụ công tác khám chữa bệnh của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Ngãi năm 2022 – 2023 (từ tháng 12/2022 đến tháng 4/2023).

2. Chủ đầu tư (Bên mời thầu): Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Ngãi.

3. Địa điểm: Bệnh viện đa khoa tỉnh Quảng Ngãi.

4. Chi tiết các gói thầu:

Tên gói thầu	Giá gói thầu (VNĐ)	Nguồn kinh phí	Hình thức LCNT	Phương thức LCNT	Thời gian bắt đầu tổ chức LCNT	Loại hợp đồng	Thời gian thực hiện hợp đồng
Gói thầu số 1: Vật tư y tế tiêu hao (291 mặt hàng) trong đó:	23.443.675.419	Tại Quyết định số 3309/QĐ-SYT ngày 16/12/2021 của Giám đốc Sở Y tế về việc giao dự toán thu, chi ngân sách nhà nước	Đấu thầu rộng rãi trong nước	Một giai đoạn hai túi hồ sơ	Quý IV năm 2022	Hợp đồng theo đơn giá cố	120 ngày, kể từ ngày hợp
Lô 1: Vật tư y tế tiêu hao (gồm: 235 mặt hàng)	14.554.183.519	Xét thầu theo từng mặt hàng					

Tên gói thầu	Giá gói thầu (VNĐ)	Nguồn kinh phí	Hình thức LCNT	Phương thức LCNT	Thời gian bắt đầu tổ chức LCNT	Loại hợp đồng	Thời gian thực hiện hợp đồng			
Lô 3: Dụng cụ nội soi khớp gối, khớp vai (gồm: 17 mặt hàng)	3.215.000.000	năm 2022 và Quyết định giao dự toán thu chi ngân sách năm 2023		Xét thầu trọn lô (Lô 3 đến Lô 9)		định	đồng có hiệu lực			
Lô 4: Bộ nội soi khớp gối kỹ thuật Tightrope (gồm: 08 mặt hàng)	844.417.500									
Lô 5: Bộ nẹp vít cột sống (gồm: 04 mặt hàng)	1.506.600.000									
Lô 7: Bộ đinh nội tủy có chốt ngang (gồm: 02 mặt hàng)	271.150.000									
Lô 9: Bộ nẹp vít khóa chân thương chỉnh hình (gồm 16 mặt hàng)	1.456.290.000									
Danh mục bổ sung số lượng (gồm 9 mặt hàng)	1.596.034.400							Xét thầu theo từng mặt hàng		
Gói thầu 02: Hóa chất, hóa chất xét nghiệm (222 mặt hàng)	12.481.635.618			Một giai đoạn, hai túi hồ sơ, xét thầu theo từng mặt hàng				Quý IV /2022	Hợp đồng theo đơn giá cố định	120 ngày, kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực
Tổng cộng:	35.925.311.037									

(Chi tiết danh mục, tiêu chuẩn kỹ thuật, đơn vị tính, nhóm, số lượng và đơn giá kế hoạch từng mặt hàng tại các Phụ lục kèm theo)

5. Nguồn kinh phí: Tại Quyết định số 3309/QĐ-SYT ngày 16/12/2021 của Giám đốc Sở Y tế về việc giao dự toán thu, chi ngân sách nhà nước năm 2022 và Quyết định giao dự toán thu chi ngân sách nhà nước năm 2023.

Điều 2. Sở Y tế chịu trách nhiệm chỉ đạo Bệnh viện Đa khoa tỉnh thực hiện đầy đủ các thủ tục theo đúng quy trình, quy định của Nhà nước về đấu thầu để lựa chọn nhà thầu các gói thầu nêu tại Điều 1 Quyết định này; đảm bảo chặt chẽ, tiết kiệm, hiệu quả; đáp ứng yêu cầu tiêu chuẩn kỹ thuật, chất lượng, phục vụ kịp thời công tác khám, chữa bệnh cho Nhân dân và chịu hoàn toàn trách nhiệm tính chính xác về cơ sở pháp lý, về đơn giá, hình thức lựa chọn nhà thầu và các nội dung tham mưu cho UBND tỉnh.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Điều 4. Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc các Sở: Y tế, Tài chính, Kế hoạch và Đầu tư; Giám đốc Kho bạc Nhà nước Quảng Ngãi; Giám đốc Bệnh viện Đa khoa tỉnh và Thủ trưởng các sở, ngành liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- CT, PCT UBND tỉnh;
- VPUB: PCVP(VX), KTTH, CBTH;
- Lưu: VT, KGVX_{lmc814}.



Đặng Văn Minh

PHỤ LỤC I: DANH MỤC, SỐ LƯỢNG, ĐƠN GIÁ KẾ HOẠCH VẬT TƯ Y TẾ TIÊU HAO MUA SẴM PHỤC VỤ CÔNG TÁC KHÁM, CHỮA BỆNH TỪ THÁNG 12/2022 ĐẾN THÁNG 4/2023 CỦA BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH QUẢNG NGÃI

Kèm theo Quyết định số 144/QĐ-UBND ngày 30/11/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh Quảng Ngãi



STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tên chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
I. DANH MỤC CÁC MẶT HÀNG KHÔNG TRÚNG THẦU								
Lô 1.VẬT TƯ Y TẾ TIÊU HAO								
1	VT0009	Băng keo Tagadenn hoặc tương đương	* Giấy lót phủ Silicon : 5-65%. * Film Polymer Urethane : 5-15%. * Keo Acrylate : 5-25% * Băng film trong Urethane - nền keo Acrylate * Đóng gói vô trùng riêng từng miếng. * Băng không thấm nước * Khung viền giấy để cầm khi dán băng, dễ dàng bóc ra. * Miếng băng dính giấy ghi chú ngày dán băng kèm theo. Kích cỡ: 10cm x 12cm	Miếng	1	100	13.000	1.300.000
2	VT0010	Băng keo thun co giãn	10cm x 4,5m	Cuộn	5	130	135.700	17.641.000
3	VT0012	Băng keo cá nhân	3,8cm x 7,2cm	Miếng	6	31.000	412	12.772.000
4	VT0022	Bơm tiêm insulin 1ml	Băng nhựa 1 ml. có lắp sẵn kim 29G-30Gx1/2". Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	6	7.000	1.155	8.085.000
5	VT0025	Bơm tiêm insulin	- 100UI - Kim vát 3 mặt - Đường kính nhỏ 31G, đầu kim phủ silicone - Chiều dài kim: 6mm với đường kính lòng kim 0.25mm - Vạch chia từng đơn vị đậm và rõ nét	Cái	1	10.000	2.800	28.000.000
6	VT0035	Bơm tiêm nhựa 5ml	Bơm tiêm nhựa 5ml, có lắp sẵn kim, cỡ kim 23G; 25G, đầu kim sắc nhọn, vát 3 cạnh có nắp đậy. Pit tông có khóa bẻ gãy để hủy sau khi sử dụng, không chứa độc tố DEHP. Tiêu chuẩn EN ISO 13485	Cái	3	470.000	680	319.600.000
7	VT0039	Bơm tiêm nhựa 10ml	Bơm tiêm nhựa 10ml, có lắp sẵn kim, cỡ kim 23G; 25G, đầu kim sắc nhọn, vát 3 cạnh có nắp đậy. Pit tông có khóa bẻ gãy để hủy sau khi sử dụng, không chứa độc tố DEHP. Tiêu chuẩn EN ISO 13485	Cái	3	200.000	966	193.200.000
8	VT0041	Bơm tiêm nhựa 20ml	Chất liệu nhựa 20ml, cỡ kim 23G; 25G. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	3	30.000	1.750	52.500.000
9	VT0045	Băng bột bó xương	0,075m x 2,7m	Cuộn	6	100	7.000	700.000
10	VT0048	Băng cuộn	1,2m x 0,07m	Cuộn	5	43.600	630	27.468.000
11	VT0049	Băng cuộn	(9cm đến 10cm) x 5m, vô trùng, 1 cuộn/gói	Cuộn	5	4.000	3.200	12.800.000
12	VT0050	Băng thun	7,5cm x 2m (không tính độ giãn)	Cuộn	6	3.500	10.600	37.100.000
13	VT0053	Băng thun 3 móc	10cm x 4,5m (không tính độ giãn)	Cuộn	6	2.700	12.457	33.633.900
14	VT0056	Bao giấy giấy vô trùng	chất liệu vải không dệt, màu xanh	Đôi	6	300	1.680	504.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
15	VT0062	Bông y tế không thấm nước	- Bông không thấm nước, màu trắng ngà. - Độ ẩm (% KL): không quá 8% - Dư lượng vỏ hạt bông, mây bông (% KL): ≤ 1%	Kg	5	298	124.950	37.235.100
16	VT0067	Gạc dẫn lưu tại mũi họng	0,75cm x 200cm x 4 lớp, vô trùng	Gói	5	1.100	1.200	1.320.000
17	VT0070	Gạc mét y tế	Gạc được dệt từ sợi 100% cotton có độ thấm hút rất cao, Không có hóa chất tẩy trắng, Không chứa chất gây dị ứng, Chiều rộng tối thiểu 0,7m- 0,8m	Mét	5	4.600	4.000	18.400.000
18	VT0071	Gạc phẫu thuật (đắp bông)	Gạc phẫu thuật 15x20cmx8 lớp, CQVT (5 cái/gói)	Cái	5	11.000	2.000	22.000.000
19	VT0079	Khẩu trang y tế	Khẩu trang giấy kháng khuẩn 3 lớp, quai đeo mềm không gây kích ứng da. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001:2015; ISO 13485:2016; TCVN 8389-2010	Cái	5	116.893	500	58.446.500
20	VT0081	Khẩu trang y tế	Có carbon	Cái	5	500	1.050	525.000
21	VT0082	Khẩu trang y tế	Có thanh nẹp mũi, gồm 3 lớp: Một lớp vải chính, một lớp lọc bụi, một lớp than hoạt tính, có quai đeo mềm không gây kích ứng da. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	5	550	1.050	577.500
22	VT0086	Que lấy bệnh phẩm	Que gỗ được tiệt trùng đóng gói trong ống nghiệm nhựa.	Cái	6	2.000	1.500	3.000.000
23	VT0088	Que lấy bệnh phẩm	Que quần tằm bông, vô trùng, dài từ 145mm đến 175mm- Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	6	800	1.120	896.000
24	VT0089	Airway (Ngáng miệng)	Bảng nhựa PVC y tế, các số	Cái	6	200	4.200	840.000
25	VT0093	Đầu cao su tiêu nam (condom ngoài)	* Làm từ cao su tự nhiên * Size: 25mm; 30mm; 35mm	Cái	6	1.900	6.500	12.350.000
26	VT0094	Dây thở Oxy	Một nhánh, chất liệu nhựa PVC, có chiều dài 400mm. Tiệt trùng bằng khí E.O	Dây	5	900	3.260	2.934.000
27	VT0102	Ống nội khí quản	Vật liệu bằng nhựa Silicone PVC thích ứng nhiệt, không Latex, không Phthalate, thân ống trong suốt. - Sử dụng qua mũi hoặc miệng - Thành ống mỏng. - Thân ống có đường cân quang. - Đầu ống có lỗ Mumphy eye. - Đường kính ngoài ống: 3.0 (4,2mm), 3.5 (4,9mm), 4.0 (5,5mm), 4.5 (6,2mm), 5.0 (6,9mm), 5.5 (7,5mm), 6.0 (8,2mm), 6.5 (8,8mm), 7.0 (9,6mm), 7.5 (10,2mm), 8.0 (10,9mm). - Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO 13485/CE, tiệt trùng, được đóng gói theo tiêu chuẩn nhà sản xuất	Cái	3	3500	45500	159.250.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
28	VT0107	Ống nội khí quản lỗ xo	Vật liệu bằng nhựa Silicone PVC, không Latex, không Phthalate. - Đầu ống có lỗ Murphy eye - Ống nội khí quản có lò xo trong thành ống giúp ống không bị gấp. - Thân ống có đường cản quang. - Đường kính ngoài: 3.0 (5, 3mm), 3.5 (5, 8mm), 4.0 (6, 3mm), 4.5 (6, 8mm), 5.0 (7, 3mm), 5.5 (7, 8mm), 6.0 (8, 4mm), 6.5 (9, 0mm), 7.0 (10, 2mm), 7.5 (11mm), 8.0 (11, 6mm). - Đường kính trong ống: 3.0 (3mm), 3.5 (3, 5mm), 4.0 (4mm), 4.5 (4, 5mm), 5.0 (5mm), 5.5 (5, 5mm), 6.0 (6mm), 6.5 (6, 5mm), 7.0 (7mm), 7.5 (7, 5mm), 8.0 (8mm).	Cái	3	50	209.790	10.489.500
29	VT0111	Ống dẫn lưu ổ bụng	Số 28, tiết trùng, 1 cái/1 bì	Cái	5	550	8.400	4.620.000
30	VT0114	Sonde hút nhớt	Các số 6-8-10-12-14-16-18. Chất liệu nhựa PVC, không chứa DEHP. Tiêu chuẩn EN ISO 13485	Cái	3	1.000	2.830	2.830.000
31	VT0116	Sonde hút nhớt	Các số 6-8-10-12-14-16-18. Chất liệu nhựa PVC, không chứa DEHP. Tiêu chuẩn EN ISO 13485	Cái	5	100.000	2.450	245.000.000
32	VT0117	Sonde hút nhớt	Các số 6-8-10-12-14-16-18. Chất liệu nhựa PVC, không chứa DEHP. Tiêu chuẩn EN ISO 13485 và GMP-FDA.	Cái	6	20.000	2.000	40.000.000
33	VT0118	Sonde hút dịch có kiểm soát	Số 6, 8, 10, 12, 14, 16	Cái	6	500	2.394	1.197.000
34	VT0121	Sonde dạ dày	Các số từ 8 đến 20. Chất liệu nhựa PVC y tế, dây dài tối thiểu 1.250mm, trên thân dây có 4 vạch đánh dấu, có 4 lỗ hình bầu dục nằm đối xứng hai bên đầu thành ống. Một đầu ống dây gắn phễu, một đầu được bo tròn không gây tổn thương cho bệnh nhân. Tiết trùng bằng khí E.O.	Cái	5	3.400	2.950	10.030.000
35	VT0127	Sonde hậu môn	Bảng nhựa PVC y tế, các số	Cái	6	70	3.100	217.000
36	VT0128	Sonde J-J Urovision hoặc tương đương	- Chất liệu polyurethane 2 đầu cong hình chữ J. - Chiều dài từ 6cm đến 30cm, bao gồm các cỡ: 3; 3.5; 3.7; 4; 4.5; 4.7; 4.8; 5; 5.5; 6; 6.5; 7; 8; 10Fr. - 1 cái/ 1 túi, tiết trùng.	Cái	6	240	260.000	62.400.000
37	VT0129	Sonde màng phổi	chất liệu PVC, có nhiều lỗ dẫn lưu, các cỡ	Cái	6	230	35.000	8.050.000
38	VT0132	Sonde Pezzer	chất liệu cao su, các cỡ	Cái	6	22	19.000	418.000
39	VT0133	Sonde Telfon Guidewire	Dây dẫn đường loại thường, chất liệu Telfon; cỡ 0.035, 0.038 inches, dài 150cm. Túi 1 cái vô trùng	Cái	6	30	189.000	5.670.000
40	VT0135	Túi đựng nước tiểu	Chất liệu bằng nhựa. Thể tích 2000ml	Cái	5	8.000	4.800	38.400.000
41	VT0144	Chi Polyamid 6 10/0	Chiều dài chi 30cm; kim từ 6mm đến 7mm, 1/2 C, kim hình thang, 2 kim	Tép	5	60	144.900	8.694.000
42	VT0158	Chi Polydioxanone 6/0	Chiều dài chi 70cm, kim dài 13mm, 3/8C, kim tròn đầu tam giác	Tép	6	24	192.000	4.608.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
43	VT0165	Chi Polypropylene 6/0	Chiều dài chi 60cm, 2 kim tròn đầu tròn, kim dài 11mm, 3/8 C	Tép	5	24	70.980	1.703.520
44	VT0179	Chi Thép số 1	Chiều dài chi 45cm, chiều dài kim từ 37mm đến 40mm, kim 1/2C, kim tròn đầu tam giác.	Tép	6	12	354.900	4.258.800
45	VT0219	Bộ dây truyền dịch	Kim 23G, chất liệu thép không rỉ hoặc inox, có khoá điều chỉnh giọt linh hoạt; Van thoát khí có màng lọc khí vô khuẩn; Có bầu đếm giọt 20 giọt/ml Màng lọc khuẩn tối đa 0.2µm tại van thông khí - Đầu khóa vận xoắn Luer Lock, cổng tiêm thuốc an toàn chữ Y - Dây truyền làm từ nguyên liệu PVC y tế cao cấp mềm dẻo, dai, độ đàn hồi cao, không gây gập khi bảo quản và sử dụng, không có chất DEHP. - Chiều dài tối thiểu của dây dẫn 1500mm	Bộ	5	160.000	4.650	744.000.000
46	VT0224	Bộ dây truyền dịch	Sản xuất từ nguyên liệu PVC mềm dẻo. độ đàn hồi cao, không bị gập khi bảo quản sử dụng. Theo tiêu chuẩn ISO và DIN. Nhỏ giọt với 20 giọt = 1 ml. • Phần dưới của buồng nhỏ giọt linh hoạt để dễ dàng điều chỉnh. • Chiều dài ống tối đa 200cm. Với cổng kết nối chữ Y thuận tiện cho việc thêm thuốc khi cần. • Kẹp con lăn để kiểm soát dòng chảy. • Phần dưới cùng của buồng, ống và kết nối được làm bằng vật liệu mờ. • Khóa khớp với bộ lọc chất lỏng 15µm. Kết nối với đầu slip-lock/ luer-lock. Màng lọc có chức năng lọc vi khuẩn 20µm. Vô trùng EO. Không chứa chất gây sốt (Non toxic. Pyrogen free). Không chứa latex.	Bộ	6	2.000	4.200	8.400.000
47	VT0225	Dây truyền dịch có kim cánh bướm	-Có khoá điều chỉnh giọt linh hoạt, kim tiêm chất liệu thép không gỉ; -Có bầu đếm giọt 20 giọt/ml Màng lọc khuẩn tối đa 0.2µm tại van thông khí - Đầu khóa vận xoắn Luer Lock, cổng tiêm thuốc an toàn chữ Y - Dây truyền làm từ nguyên liệu PVC y tế cao cấp mềm dẻo, dai, độ đàn hồi cao, không gây gập khi bảo quản và sử dụng, không có chất DEHP - Chiều dài tối thiểu của dây dẫn ≥1500mm Kim các cỡ, đạt tiêu chuẩn ISO 13485 và CE	Cái	5	10.000	4.250	42.500.000
48	VT0226	Kim bướm Venofix hoặc tương đương	25G: 0,5x15mm; 23G: 0,65x20mm; L: 300mm	Cây	4	21.302	5.000	106.510.000
49	VT0236	Kim chọc dò tủy sống	Số G27 Đầu kim bút chì, kích thước 27G x 3 1/2". Có kim dẫn đường dài 22G x 1 3/8" (0,7 x 35mm) Chuôi kim trong suốt, có phản quang.	Cây	6	500	16.000	8.000.000
50	VT0246	Kim lấy thuốc	Kim: cỡ 18, được làm bằng thép không gỉ. - Đầu kim sắc nhọn, vát 3 cạnh và không có gờ, có nắp chụp bảo vệ đầu kim tốt	Cây	6	420.000	250	105.000.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VND)	Thành tiền (VND)
51	VT0248	Kim luân tĩnh mạch	Kim 24G - Có đầu bảo vệ bằng kim loại dạng lò xo gồm 2 cánh tay đòn bắt chéo nhau - Đầu kim vát 3 mặt (Tạo độ bén tối ưu) - Catheter nhựa Có 4 đường cân quang ngầm. vật liệu FEP-Telfon - Màng kỵ nước chống máu tràn ra khi thiết lập đường truyền - Có chứng nhận EN ISO 13485:2012	Cái	3	1.000	15.620	15.620.000
52	VT0250	Kim luân tĩnh mạch	- Cỡ kim 18G, 20G, 22G - Chất liệu Catheter: FEP - Kim: Thép không gỉ. Kim tráng bằng silicon - Có cánh, có công bơm thuốc. - Có chứng nhận EN ISO 13485:2012	Cây	6	50.000	3.200	160.000.000
53	VT0266	Bát đựng côn	Chất liệu inox. Đường kính 8cm	Chiếc	6	20	55.000	1.100.000
54	VT0267	Bầu xông khí dung Omron hoặc tương đương	Chất liệu nhựa	Cái	6	2	219.500	439.000
55	VT0272	Cán dao mổ	Chất liệu thép không gỉ (stainless steel), dài 10cm. các số	Cái	6	10	21.900	219.000
56	VT0273	Chén Inox	Chất liệu inox (stainless steel), các cỡ	Cái	6	7	22.092	154.644
57	VT0277	Đèn Clar khám tai mũi họng	Đèn không dây cục sạc gián tiếp. *Trọng lượng: 200g ± 10%. * Bóng đèn LED ánh sáng trắng 3.2V. * Gương cầu chuẩn có thể điều chỉnh được từ 1.0cm đến 6.0cm.. * Có pin sạc dung lượng cao.	Cái	6	10	700.000	7.000.000
58	VT0280	Đĩa petri nhựa	Kích thước 90mm x 15mm	Cái	6	200	1.920	384.000
59	VT0286	Hộp đựng bông côn đúc có nắp	Chất liệu inox (stainless steel)	Cái	6	14	26.000	364.000
60	VT0293	Mặt nạ bóp bóng rời	Chất liệu nhựa, các cỡ	Cái	6	10	39.000	390.000
61	VT0294	Micropipet	100-1000µl	Cái	6	2	2.600.000	5.200.000
62	VT0295	Micropipet	20-200µl	Cái	6	2	2.600.000	5.200.000
63	VT0296	Micropipet	5-50µl	Cái	6	2	2.650.000	5.300.000
64	VT0297	Bóng mềm gây mê	Dung tích: 0.5 lít, 1 lít, 2 lít, 3 lít	Cái	3	6	73.500	441.000
65	VT0299	Túi chườm nóng	Chất liệu cao su	Túi	6	23	28.000	644.000
66	VT0300	Túi đựng oxy	Chất liệu bằng cao su	Cái	6	50	135.000	6.750.000
67	VT0308	Găng tay phẫu thuật tiệt trùng	nguyên liệu từ cao su thiên nhiên, có phủ bột chống dính, tiệt trùng bằng khí E.O, các số 6,5; 7; 7,5; 8. Dài 275 - 280mm	Đôi	5	69.000	4.390	302.910.000
68	VT0311	Gel siêu âm	Gel trong suốt không màu không màu. pH 6.5 ± 0.75. Quy cách: Can Slit	Can	5	100	100.000	10.000.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
69	VT0316	Giấy điện tim 3 cần	80mm x 20m	Cuộn	không áp dụng	10	22.356	223.560
70	VT0332	Giấy in nhiệt	57mm x 20m	Cuộn	không áp dụng	220	11.880	2.613.600
71	VT0333	Giấy in nhiệt	110mm x 20m	Cuộn	không áp dụng	12	103.994	1.247.928
72	VT0334	Giấy in nhiệt	57mm x 30m	Cuộn	không áp dụng	40	13.000	520.000
73	VT0335	Giấy in siêu âm màu, nội soi UPC-21S hoặc tương đương	-Giấy in màu -Kích thước: 100 x 90 mm. -Dung lượng: 240 tờ -03 ribbon mực màu	Hộp	không áp dụng	18	2.200.000	39.600.000
74	VT0338	Miếng dán phẫu thuật trước mổ	Opsite Incise 28cm x 15cm	Miếng	6	30	75.000	2.250.000
75	VT0344	Phim X quang tương thích với máy in phim Carestream DRYVIEW 5950 Laser Imager	25cm x 30cm (10x12inch)	Tấm	3	30.000	17.400	522.000.000
76	VT0354	Đai Desault trái, phải	Các số	Cái	5	187	51.000	9.537.000
77	VT0357	Áo vùng lưng	Vải cotton, vải không dệt, vải có lỗ thoáng khí, khóa Velcro, nẹp hợp kim nhôm.	Cái	5	450	290.000	130.500.000
78	VT0358	Đai thắt lưng	Được thiết kế từ vải cotton, vải có lỗ thoáng khí, hệ thống thanh nẹp cùng với hệ thống dây dán và khóa Velcro. Các cỡ	Cái	5	264	100.000	26.400.000
79	VT0361	Nẹp chống xoay ngán	Chất liệu : Vải cotton, vải không dệt, vải có lỗ thoáng khí, vải tricot. Khóa Velcro, nẹp hợp kim nhôm.	Cái	5	385	136.500	52.552.500
80	VT0366	Nẹp cổ tay trái, phải	Vải cotton, vải không dệt, vải có lỗ thoáng khí. Khóa Velcro, nẹp hợp kim nhôm. Các cỡ.	Cái	5	10	110.000	1.100.000
81	VT0369	Đai xương đòn	Số 5,6,7,8	Cái	5	420	28.500	11.970.000
82	VT0370	Nẹp cổ cứng	Các số	Cái	5	205	81.000	16.605.000
83	VT0371	Nẹp cổ mềm	Chất liệu: Mút xốp mềm, nhẹ và thoáng khí. Vải cotton, khóa Velcro. Các cỡ.	Cái	5	62	29.000	1.798.000
84	VT0372	Nẹp gối	Chất liệu : Vải dệt kim, vải dệt kim cao nhẹ tạo độ êm, vải có lỗ thoáng khí. Băng gai (khóa Velco), nẹp hợp kim nhôm. Các cỡ.	Cái	5	10	210.000	2.100.000
85	VT0373	Nẹp Iselin (Nhôm)	Chất liệu: Hợp kim nhôm đặc biệt dễ uốn cong nhưng rất chắc chắn khi cố định. Lớp xốp mềm, thoáng khí.	Cái	5	677	10.000	6.770.000
86	VT0374	Nẹp ngón tay cái	Nẹp hợp kim nhôm, vải không dệt, vải có lỗ thoáng khí. Khóa Velcro. Các cỡ.	Cái	5	5	130.000	650.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
87	VT0398	Thủy tinh thể nhân tạo mềm đơn tiêu lắp sẵn	Chất liệu Acrylic ngậm nước ≤ 25% với bề mặt kỵ nước, kính mềm, đơn tiêu 1 mảnh, không nhuộm màu. Dạng phiến với 4 điểm tựa, có 1 lỗ tròn trên haptic để xoay kính. Góc càng ≥ 0 độ và < 2 độ. Thiết kế optic theo dạng bờ vuông hoặc cạnh vuông 360 độ. Đường kính Optic ≤ 6mm, đường kính tổng ≤ 11.5mm. Lọc tia UV, chỉ số ABBE ≥ 58. Dải công suất từ +0.50D đến +31.5D. Kích thước vết mổ ≤ 2.8mm. Chỉ số khúc xạ ≥ 1.46 và < 1.47, không thay đổi theo nhiệt độ. Kính phi cầu ở cả hai mặt kính, chỉ số cầu sai > -0.09μm. Độ dày càng kính ≤ 0.255 mm. Chỉ số SF ≤ 1.12. Thủy tinh thể dạng lắp sẵn, injector dùng 1 lần.	Cái	1	20	3.450.000	69.000.000
88	VT0416	Que thử hóa học indicator strip hoặc tương đương	Que thử chỉ thị hóa học nhận dạng H ₂ O ₂ , chuyển màu khi test.	Que	3	5.000	2.038	10.190.000
89	VT0422	Túi hấp diệt khuẩn	300 mm x 200m. Chất liệu: Giấy y tế màu trắng, không mùi, không độc, không xơ sợi, đã được tẩy sạch và nhựa PET/PP, chịu nhiệt 121-140°C	Cuộn	5	10	910.000	9.100.000
90	VT0424	Túi hấp diệt khuẩn	100 mm x 200m. Chất liệu: Giấy y tế màu trắng, không mùi, không độc, không xơ sợi, đã được tẩy sạch và nhựa PET/PP, chịu nhiệt 121-140°C	Cuộn	5	73	280.000	20.440.000
91	VT0427	Túi hấp diệt khuẩn	50 mm x 200m. Chất liệu: Giấy y tế màu trắng, không mùi, không độc, không xơ sợi, đã được tẩy sạch và nhựa PET/PP, chịu nhiệt 121-140°C	Cuộn	5	31	195.000	6.045.000
92	VT0428	Túi hấp diệt khuẩn loại phẳng	kích cỡ: 100 mm x 100m	Cuộn	6	8	219.000	1.752.000
93	VT0429	Túi hấp diệt khuẩn loại phẳng	kích cỡ: 200 mm x 100m	Cuộn	6	16	550.000	8.800.000
94	VT0430	Túi hấp diệt khuẩn loại phẳng	kích cỡ: 300 mm x 100m	Cuộn	6	5	800.000	4.000.000
95	VT0433	Bộ dây lọc máu chạy thận nhân tạo NIPRO hoặc tương đương	Kích cỡ: Ø8 x Ø12 x 410mm Ống dây: chất liệu nhựa PVC y tế. - Có kẹp để khóa - Tiệt trùng: bằng ETO hoặc tia Gamma - Dây được tráng silicon bên trong thành ống dây.	Bộ	5	2.000	54.000	108.000.000
96	VT0435~ VT0432	Bộ dây lọc máu chạy thận nhân tạo	Kích cỡ: Dây bơm máu cỡ Ø8 x Ø12 x 400mm đến 410mm,	Bộ	6	4.000	49.000	196.000.000
97	VT0437+ VT0439	Kim lọc thận nhân tạo Diacan hoặc tương đương	Kim fistula động tĩnh mạch 17G. Kích cỡ: 1,5x25x300mm, cánh bướm xoay được, có khóa cài, đầu nối Luer-lock	Cái	6	38.000	6.930	263.340.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
98	VT0438	Kim lọc thận nhân tạo	17G. Tiêu chuẩn: EN ISO 13485, EC. Đầu kim 2 mặt vát, cánh bướm xoay được, có khóa cài, đầu nối luer-lock, lồng kim tráng silicon, kích cỡ 1,5mm x 25mm x 300 mm, tiệt trùng.	Cái	4	30.000	6.930	207.900.000
99	VT0440	Màng lọc dịch Diasafe plus hoặc tương đương	Chất liệu: Polysulfone Diện tích : 2.2m ² Thông số lọc: 5ml/phút mm HG (3.75L/phút bar; max.2bar) Thời hạn sử dụng: 12 tuần với điều trị HD tiêu chuẩn hoặc 100 ca điều trị hoặc 12 tuần với điều trị HDF-Online Đạt tiêu chuẩn: ISO; EC	Cái	1	40	2.500.000	100.000.000
100	VT0441	Màng lọc máu thận nhân tạo High-flux	Diện tích 1.8m ² , Hệ số siêu lọc Kuf = 64(ml/h x mmHg) Thanh thải Urea KoAUrea = 1,492 Thanh thải ở lưu lượng máu 300 ml/ph (Urea: 280, Creatinine: 261, Phosphate: 248, Vitamin B12: 190, Inuline:127, Cytochrome C: 111) Đạt tiêu chuẩn: ISO; EC Phương pháp tiệt trùng: INLINE steam	Màng	1	1.000	525.000	525.000.000
101	VT0460	Ống Eppendorf	Chất liệu nhựa, 1,5ml. Gói 500 cái	Gói	không áp dụng	20	200.000	4.000.000
102	VT0461	Đầu col vàng	Chất liệu nhựa	Cái	không áp dụng	116.500	36	4.194.000
103	VT0462	Đầu col xanh	Chất liệu nhựa	Cái	không áp dụng	25.000	80	2.000.000
104	VT0468	Khay hỗ trợ xác định nhóm máu Seroplate hoặc tương đương	20 cái (khay)/lôc. Chất liệu bằng nhựa. Mỗi cái (khay) có 1 hàng gồm 12 giếng.	Lôc	không áp dụng	742	237.000	175.854.000
105	VT0474	Lọ nhựa có nắp lấy nước tiểu	Chất liệu bằng nhựa, có nắp, đường kính 2cm	Lọ	5	12.200	1.500	18.300.000
106	VT0480	Ống Cryo	1.8 ml không tiệt trùng. Hệ thống nắp vận dùng lưu mẫu, vận chuyển mẫu.	Ống	6	1.200	1.100	1.320.000
107	VT0482	Ống nghiệm nhựa có nắp	5ml	Ống	5	8.000	340	2.720.000
108	VT0493	Ống EDTA.K2	Có chứa chất chống đông EDTA, 9ml	Ống	6	15.000	2.247	33.705.000
109	VT0497	Ống nghiệm serum	* Kích thước 12x75mm. Nắp màu đỏ. * Giúp tiến trình đông máu diễn tiến nhanh chỉ từ 3 - 5 phút. * Dùng tách huyết thanh sử dụng trong xét nghiệm sinh hóa, miễn dịch. * Chịu được lực quay ly tâm gia tốc 3.000 vòng/phút trong thời gian từ 5 - 10 phút. * Đạt tiêu chuẩn ISO 13485 * Đạt Tiêu chuẩn GDP.	Ống	5	52.000	885	46.020.000
110	VT0948	Ống nghiệm	Falcol nhựa tiệt trùng, 15ml, đáy nhọn, nắp vận tiệt trùng	Cái	6	700	4.570	3.199.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
111	VT0515	Bao nylon luồn camera nội soi	Nguyên liệu: được làm từ ống nylon, fi 18cm, màu trắng trong Kích thước fi 18x 230cm, có dây buộc 2 ly; túi nylon 9cm x 14cm, có dây bằng cotton. Đóng gói: 1 cái/gói. Sản phẩm chứa trong túi giấy dùng trong y tế có màu chỉ thị đã được tiệt trùng bằng khí EO-Gas Đạt TCVN ISO 13485:2016. ISO 9001:2015	Cái	5	1.000	4.600	4.600.000
112	VT0519	Bộ dây máy thở dùng 1 lần cho người lớn, 2 bể nước	Bộ dây gồm: - Dây có thể thành tron 1,6m có 2 bể nước - Co nối dài 0.6m	Bộ	6	24	120.000	2.880.000
113	VT0522	Bộ dẫn truyền cảm ứng 1 đường	Chất liệu: PVC y tế. Đầu cannula hình chữ J. 1 cảm biến nhạy. Duy trì tốc độ chậm 2-3ml/giờ, tub màu đỏ và màu xanh phân biệt đường động mạch và tĩnh mạch.	Cái	6	100	346.500	34.650.000
114	VT0523	Bộ dẫn truyền cảm ứng 2 đường	Chất liệu: PVC y tế. Đầu cannula hình chữ J. 2 cảm biến nhạy. Duy trì tốc độ chậm 2-3ml/giờ, tub màu trắng và màu đỏ phân biệt đường động mạch và tĩnh mạch.	cái	6	10	672.000	6.720.000
115	VT0527	Bốt rửa tay phẫu thuật	Bàn chải nhựa, lông mềm	Cái	không áp dụng	20	25.000	500.000
116	VT0528	Buồng tiêm dưới da các cỡ (Người lớn, trẻ em)	- Chất liệu: Titanium bọc nhựa Polyoxymethylene tương thích sinh học. Tương thích MRI. - Đặc điểm buồng tiêm: Đường kính đáy: 25.8mm x 20.8mm. Cao: 10.1mm. Đường kính màng ngăn: 10.5mm. Trọng lượng: 5g. Đường kính phần nối với catheter từ buồng tiêm: 1mm. Thể tích trong: 0.35ml - Đặc điểm Catheter: Bằng Silicon tương thích sinh học. Trên catheter đánh dấu mỗi cm, đánh số 5cm một đoạn (từ 5cm đến 40cm). Phát hiện được dưới X-quang. Đường kính ngoài: 2.16mm. Đường kính trong: 1.02mm. Dài: 600mm. Thể tích trong: 0.092ml/10cm. Cỡ của nong dẫn: 7Fr. Tốc độ dòng chảy (ml/phút): 22G: 13, 20G: 27, 19G: 29. - Phụ kiện kèm theo: 2 khóa hãm catheter (phát hiện được dưới x-quang). 1 kim thẳng Huber 23G. 1 thông dẫn catheter. 1 thông dẫn kèm dây dẫn đường J guidewire (0.035"-60cm). 1 kim chọc mạch 18G, 70mm. 1 dụng cụ tạo đường hầm fi 2.5mm và dài 23cm. 1 kim rửa catheter. 1 bơm tiêm 10ml.	Bộ	6	10	6.500.000	65.000.000
117	VT0530	Cassette nhựa	Chất liệu nhựa; nhiều màu, không nắp	Cái	6	2.500	2.500	6.250.000
118	VT0536	Dây cưa sọ não Olivecrona unbreakable wire saw hoặc tương đương	- Đường kính từ 1.3mm đến 1,4mm, dài từ 400mm đến 410mm, hai đầu dây cưa khớp với bộ phẫu thuật sọ não tại bệnh viện (chứng minh khi cung cấp hàng trùng thầu). - Vật liệu thép không gỉ , sản xuất theo tiêu chuẩn Din EN 10088 T.1-3, Din EN ISO 7153-1, F 899-7	Sợi	3	50	336.000	16.800.000
119	VT0537	Dây garo	Vải thun có băng dán	Cái	6	2.000	3.000	6.000.000
120	VT0543	Đề lưới gỗ tiệt trùng	Thanh gỗ tiệt trùng, đóng gói riêng từng cái	Cái	5	14.700	300	4.410.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
121	VT0560	Lam kính	Hộp ≥72 cái	Hộp	6	254	15.000	3.810.000
122	VT0561	Lam kính mài nhám	Hộp ≥72 cái	Hộp	6	100	19.800	1.980.000
123	VT0562	Lamen	Hộp 100 cái. Kích thước 22x22mm	Hộp	6	100	14.700	1.470.000
124	VT0565	Lưỡi dao bào da (lạng da)	1 túi/ 1 cái. Tiết trùng bằng tia Gamma	Cái	3	160	65.000	10.400.000
125	VT0566	Lưỡi dao cắt vi phẫu S35	Hộp 50 Lưỡi	Hộp	3	6	2.750.000	16.500.000
126	VT0567	Lưỡi dao lam	Chất liệu Thép không gỉ	Cái	6	1.000	840	840.000
127	VT0576	Bông xốp cầm máu	Kích thước: 5cm x 8 cm. Chất liệu bông xốp collagen tan tự nhiên.	Miếng	6	200	55.000	11.000.000
128	VT0581	Miếng cầm máu tự tiêu Spongostan (xốp gelatin lợn) hoặc tương đương	chất liệu : xốp gelatin lợn, kích thước : 7cm x 5cm x 1cm	Miếng	6	400	63.850	25.540.000
129	VT0589	Pipet	Bằng nhựa, 1ml, không tiết trùng. Gói 500 cái	Gói	6	10	150.000	1.500.000
130	VT0590	Pipet	Bằng nhựa, 3ml, không tiết trùng. Gói 500 cái	Gói	6	5	150.000	750.000
131	VT0597	Thông khí quản 1 nòng hút dịch trên bóng taper cuff	*Tiêu chuẩn FDA. *Độ dày thành bóng mỏng: HI-LO = 0.051mm. *Đường kính bóng lớn: HI-LO tiêu chuẩn: > 28mm. *Đường kính bóng đảm bảo: HI-LO =31.5mm. *tiêu chuẩn sự thích ứng của bóng cao : ≥ 0.15 ml/cm H ₂ O. (Bóng Hilo = 0.225 ml/cm H ₂ O). *Thể tích bóng lớn: Hilo =21.4 ml. *Tiêu chuẩn áp lực bóng chèn thấp: < 27cm H ₂ O *Áp lực bóng Hi-lo =19.4 cm H ₂ O	Cái	4	25	486.200	12.155.000
VẬT TƯ SỬ DỤNG CHO MÁY SIÊU LỌC MÁY LIÊN TỤC PRISMALFLEX								
132	VT0501	Bộ quả lọc dùng cho người lớn M100 PrismaFlex hoặc tương đương	Trọng lượng 800 gam, kích cỡ chung: 27 x 22 x 9 cm, thể tích máu ± 10%: 152 ml, cân nặng tối thiểu của bệnh nhân: 30 kg. Chất liệu: Sợi lọc AN69: - Acrylonitrile và sodium methallyl sulfonate copolymer. ISO 13485. Tương thích với máy Prismaflex	Bộ	1	10	7.300.000	73.000.000
133	VT0503	Bộ quả lọc thay thế huyết tương TPE PrismaFlex hoặc tương đương	Thể tích của cả bộ lọc ± 10%: 125 ml, Chất liệu sợi lọc: Polypropylene, Đường kính trong sợi lọc (ướt) 330 μm, Độ dày thành sợi lọc: 150 μm, Thể tích máu trong quả lọc: 41 ml ±10%. ISO 13485. Tương thích với máy Prismaflex	Bộ	1	5	11.900.000	59.500.000
134	VT0504	Catheter tĩnh mạch trung tâm	8F	Bộ	1	5	2.960.000	14.800.000
135	VT0506	Catheter tĩnh mạch trung tâm	11F	Bộ	4	10	766.784	7.667.840

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
136	VT0510	Túi đựng dịch thải	Thể tích chứa 5 lít. ISO 13485. Tương thích với máy Prismaflex	Cái	3	10	235.000	2.350.000
VẬT TƯ DÙNG CHO NGOẠI THẦN KINH								
137	VT0614	Đĩa đệm đốt sống lưng lõi bên cong	Chất liệu Peek. Thiết kế viên đạn. Cao 7, 8, 9, 10, 11, 12mm; dài 29mm-30mm, rộng 10mm-11mm; mặt răng cưa nghiêng 50. Có 3 điểm đính dấu cân quang.	Cái	3	20	11.500.000	230.000.000
138	VT0616	Bộ dẫn lưu áp lực âm	Bình chứa dịch, dung tích 600cc, vật liệu Polycarbonate, tương thích với máy hút dịch Curasys	Bộ	6	270	98.700	26.649.000
139	VT0617	Lưới Vá sơ Titan Tinh Khiết 3D	- Chất liệu: Titan. - Thiết kế: Cấu trúc lưới có thể uốn 3 chiều (3D). - Có lỗ bắt vít chìm. - Rộng: 89mm đến 90mm, - Dài: từ 90mm đến 135mm - Độ dày: 0.4mm; 0.6mm	Cái	3	5	9.000.000	45.000.000
235	VT0964	Xi-măng (cement) hóa học (dùng trong tạo hình vòm sọ, thay khớp)	Chất liệu gồm: 40g radiopaque polymer powder và 20ml monomer Vô khuẩn.	Bộ	3	5	3.600.000	18.000.000
VẬT TƯ KẾT HỢP XƯƠNG KHOA RĂNG HÀM MẶT								
141	VT0620	Nẹp răng hàm mặt (nẹp mặt thẳng)	Chất liệu Titan, 16 lỗ, Ø2mm	Cái	6	5	1.160.000	5.800.000
142	VT0621	Nẹp xương gò má (nẹp mặt thẳng, nẹp mặt bắc cầu) 4 lỗ	Chất liệu Titan, 4 lỗ, dùng vít 2.0mm	Cái	6	60	435.000	26.100.000
143	VT0622	Nẹp xương gò má (nẹp mặt thẳng, nẹp mặt bắc cầu) 6 lỗ	Chất liệu Titan, 6 lỗ, dùng vít 2.0mm	Cái	6	62	425.000	26.350.000
144	VT0623	Vít răng hàm mặt (vít mặt)	Chất liệu Titan, Ø2mm, dài từ 6mm đến 10mm	Cái	6	440	140.000	61.600.000
DỤNG CỤ PHẪU THUẬT XƯƠNG								
145	VT0627	Tuốc nơ vít	Đường kính 2,5mm	Cái	6	2	1.100.000	2.200.000
146	VT0628	Tuốc nơ vít	Đường kính 3,5mm	Cái	6	2	1.100.000	2.200.000
VẬT TƯ ĐINH, NẸP, VÍT PHẪU THUẬT KẾT HỢP XƯƠNG								
147	VT0632	Cổ định ngoài chữ T (cổ định ngoài cổ chân)	Bộ gồm khung + 5 đinh Schanz 5.0 x 160mm	Bộ	5	1	1.032.000	1.032.000
148	VT0633	Cổ định ngoài gây liên máu chuyển	Bộ gồm khung + 5 đinh Schanz 5.0 x 200mm	Bộ	5	1	1.100.000	1.100.000
149	VT0634	Cổ định ngoài Ilizarov	Bộ gồm 4 vòng nhôm + 1 khung + 10 kim Kirschner 1.8mm tron	Bộ	5	1	1.500.000	1.500.000
150	VT0635	Cổ định ngoài khung chậu	Bộ gồm khung + 4 đinh Schanz 5.0 x 200mm	Bộ	5	1	1.300.000	1.300.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	DVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
151	VT0636	Cổ định ngoài qua gối	Bộ gồm khung + 6 đinh Schanz 5.0 x 200mm	Bộ	5	1	1.450.000	1.450.000
152	VT0637	Đinh Rush các cỡ	- Chất liệu thép không rỉ. - Ø2.4, 3.2, 4.8, 6.4mm, dài 25-430mm	Cái	3	10	340.000	3.400.000
153	VT0651	Đinh Kirschner một đầu có ren các cỡ	- Chất liệu thép không rỉ. - Ø1.0, 1.2, 1.5, 1.6, 1.8, 2.0, 2.4, 2.5, 3.0mm, dài 310mm	Cái	3	20	100.000	2.000.000
154	VT0661	Nẹp nén ép bàn nhỏ các cỡ	- Chất liệu thép không rỉ. vít Ø 2, 7mm, - Nẹp có 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 lỗ, dài 25, 37, 49, 61, 73, 85, 97, 109, 121, 133, 145mm	Cái	3	20	750.000	15.000.000
155	VT0663	Nẹp bàn rộng (xương đùi) 8 lỗ DCP Broad Plate	8 lỗ, dùng vít 4.5 mm. Dài từ 130 mm đến 140 mm, rộng 16 mm, dày từ 4 mm đến 5 mm, chất liệu Stainless Steel	Cái	6	8	446.000	3.568.000
156	VT0664	Nẹp bàn rộng (xương đùi) 10 lỗ DCP Broad Plate	10 lỗ, dùng vít 4.5 mm. Dài từ 162 mm đến 172mm, rộng 16 mm, dày từ 4 mm đến 5 mm, chất liệu Stainless Steel	Cái	6	16	439.000	7.024.000
157	VT0673	Nẹp hình mắt xích (tái tạo) 6 lỗ	6 lỗ, dùng vít 3.5 mm. Dài từ 65 mm đến 75 mm, rộng 10 mm, độ dày nẹp từ 2 mm đến 3 mm, chất liệu Stainless Steel	Cái	6	40	325.000	13.000.000
158	VT0675	Nẹp hình mắt xích (tái tạo) 8 lỗ	8 lỗ, dùng vít 3.5 mm. Dài từ 89 mm đến 99 mm, rộng 10 mm, độ dày nẹp từ 2 mm đến 3 mm, chất liệu Stainless Steel	Cái	6	17	325.000	5.525.000
159	VT0678	Nẹp ngón tay, bàn tay 4 lỗ thẳng	4 lỗ, dài từ 20mm đến 30mm, chất liệu titanium	Cái	6	1	290.000	290.000
160	VT0679	Nẹp xương bàn tay 4 lỗ thẳng	4 lỗ, dài từ 25mm đến 35mm, chất liệu Stainless Steel	Cái	6	4	474.000	1.896.000
161	VT0690	Vít xóp rỗng các cỡ	- Chất liệu thép không rỉ. - Ø4.5mm, dài 10-80mm, ren bán phần, tự tạo ren, đầu lục giác	Cái	3	20	200.000	4.000.000
162	VT0693	Vít xương bàn tay, ngón tay	Đường kính 2.3mm, dài từ 9mm đến 19 mm, chất liệu titanium	Cái	6	5	210.000	1.050.000
163	VT0695	Vít xương cứng	- Đường kính 3.5mm, dài từ 16 mm đến 40 mm, chất liệu Stainless Steel, tự tạo.	Cái	6	1.542	60.000	92.520.000
164	VT0696	Vít xương cứng	Đường kính 4.5 mm, dài từ 28 mm đến 60 mm, chất liệu Stainless Steel, tự tạo.	Cái	6	655	70.000	45.850.000
165	VT0698	Vít xương xóp các cỡ	- Chất liệu thép không rỉ. - Ø4.0mm, dài 8-70mm, từ 8-50mm bước tăng 2mm, từ 35-70mm bước tăng 5mm, ren bán phần, tự tạo ren, đầu lục giác	Cái	3	60	160.000	9.600.000
166	VT0699	Vít xương xóp các cỡ	- Chất liệu thép không rỉ. - Ø6.5mm, dài 30-150mm bước tăng 5mm, 22/ 27/ 32mm ren, tự tạo ren, lỗ vặn lục giác	Cái	3	70	180.000	12.600.000
167	VT0708	Băng đạn dùng cho dụng cụ khâu cắt nội soi đa năng	Băng đạn nội soi loại nghiêng 45mm, dùng cho mô trung bình đến mô dày, có lưỡi dao mới trong mỗi băng đạn, thiết kế 3 hàng ghim dập có chiều cao ghim khác nhau chiều cao kim 3mm - 3,5mm - 4mm trong mỗi băng đạn, tiêu chuẩn FDA	Cái	1	12	5.470.000	65.640.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
168	VT0709	Băng đạn dùng cho dụng cụ khâu cắt nội soi đa năng	Băng đạn nội soi loại nghiêng 60mm, dùng cho mô trung bình đến mô dày, có lưỡi dao mới trong mỗi băng đạn, thiết kế 3 hàng ghim dập có chiều cao ghim khác nhau chiều cao kim 3mm - 3,5mm - 4mm trong mỗi băng đạn, tiêu chuẩn FDA	Cái	1	12	5.470.000	65.640.000
169	VT0712	Endopath Xcel Bladeless Trocar BSLT hoặc tương đương	Đường kính 5 mm	Cái	3	7	2.807.385	19.651.695
170	VT0713	Dụng cụ khâu cắt đa năng, dùng trong phẫu thuật nội soi Endo GIA Ultra Universal Stapler hoặc tương đương	Dụng cụ khâu cắt đa năng, dùng trong phẫu thuật nội soi, tích hợp với tất cả các loại băng đạn	Cái	1	3	5.850.000	17.550.000
171	VT0714	Dụng cụ khâu nối ống tiêu hóa dạng vòng, công nghệ DST EEA hoặc tương đương	Dụng cụ khâu nối ruột, thực quản, có ghim khâu bằng titanium nguyên chất, công nghệ DST giúp cầm máu tốt, đường kính 21mm, 25mm, 28mm, 33mm	Cái	2	3	9.500.000	28.500.000
172	VT0720	Dụng cụ cắt nối thẳng Echelon flex - EC45A/EC60A hoặc tương đương	*Dụng cụ khâu cắt thẳng 45mm, dài 34cm, gập góc 45 độ, dao theo máy hình chữ C bằng thép đúc 400 không rỉ + Băng ghim của dụng cụ khâu cắt thẳng 45mm, kim đóng bằng Titanium Alloy *Dụng cụ khâu cắt thẳng 60mm, dài 34cm, gập góc 45 độ, dao theo máy hình chữ C bằng thép đúc 400 không rỉ + Băng ghim của dụng cụ khâu cắt thẳng 60mm, kim đóng bằng Titanium Alloy	Cái	2	8	17.295.579	138.364.632
173	VT0721	Băng đạn của dụng cụ khâu cắt thẳng	Băng ghim của dụng cụ khâu cắt nối thẳng nội soi đa năng Echelon 45mm/60mm làm bằng titanium alloy với 6 hàng ghim, chiều cao ghim đóng 1mm; 1.5mm; 2mm.	Cái	2	50	2.693.796	134.689.800
174	VT0722	Dụng cụ khâu nối vòng Kangdi Hem Stapler hoặc tương đương	Dụng cụ cắt khâu nối dùng trong kỹ thuật Longo khâu cắt, treo trĩ, sa trực tràng, lên đến 4 lỗ kéo chỉ, chiều cao ghim 4.2mm, đường kính ngoài 32mm hoặc 33.5mm, đường kính trong 23mm hoặc 24.2mm. Có bộ phận hiển thị mức độ kẹp mô phù hợp. Độ dập ghim ép mô 1.5-08	Cái	4	50	5.500.000	275.000.000
VẬT TƯ Y TẾ - HÓA CHẤT CHO KHOA RĂNG HÀM MẶT								
175	VT0723	As	Arsenic dùng diệt tủy trong nha khoa. Lọ 5g.	Lọ	6	2	550.000	1.100.000
176	VT0724	Bộ đánh bóng Super Snap hoặc tương đương	Được thiết kế theo hệ thống đĩa gắn vào trục lắp để đánh bóng và hoàn tất, Chứa : 4 màu theo độ mịn khác nhau (48 đĩa) (đen, tím, xanh, đỏ) đường kính 12mm và 8mm, -1 mũi đánh bóng composite mịn, 1 trục lắp.	Bộ	6	5	435.000	2.175.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
177	VT0725	Bơm tiêm nha khoa	Bơm tiêm áp lực nha khoa dùng cho răng hàm mặt. Chất liệu Inox	Cái	6	2	119.000	238.000
178	VT0730	Chất hàn/ trám tạm Cavition hoặc tương đương	Lọ 30g	Hộp	6	5	339.000	1.695.000
179	VT0751	CPC	Dung dịch Camphenon. Lọ 10ml	Lọ	6	6	200.000	1.200.000
180	VT0755	Đai cao su đánh bóng răng	Hộp/144 cái.	Cái	6	144	4.000	576.000
181	VT0764	Etching	Ống 5g	Tuýp	6	16	81.000	1.296.000
182	VT0772	Fuji LX lớn hoặc tương đương	Hộp 15g	Hộp	1	5	1.545.000	7.725.000
183	VT0776	Giấy nhám kỹ thuật (band)	Chất liệu thiếc không gỉ	Sợi	6	10	90.000	900.000
184	VT0779	Hydroxyt Canxi	Dạng bột, lọ/10g	Hộp	6	2	90.000	180.000
185	VT0780	Keo sinh học	<ul style="list-style-type: none"> - Cầm máu, gắn dán chỗ bị bóc tách của thành mạch máu, tăng sự vững chắc của mạch máu. - Dán lớp áo động mạch chủ (ĐMC) trong phẫu thuật phình ĐMC. - Dán màng cứng, chống dò dịch não tủy sau mổ. - Dán màng phổi, chống tràn khí màng phổi sau mổ. - Cầm máu trong cắt gan, thận, mô mạch vành... - Nguyên liệu: Hỗn hợp Albumin bò và Glutaladehyde 	Tube	6	2	8.700.000	17.400.000
186	VT0782	Lentulo	số 20. 04 cái /hộp	Hộp	6	10	104.000	1.040.000
187	VT0783	Lentulo	số 25. 04 cái /hộp	Hộp	6	5	104.000	520.000
188	VT0784	Lentulo	số 30. 04 cái /hộp	Hộp	6	5	104.000	520.000
189	VT0785	Lentulo	số 35. 04 cái /hộp	Hộp	6	5	104.000	520.000
190	VT0798	Ống hút nước bột nha khoa	Chất liệu nhựa	ống	6	200	725	145.000
191	VT0799	Oxyt kẽm	Hộp/50g	Hộp	6	1	85.000	85.000
192	VT0803	Sáp lá	Sáp lá chính nha các loại	Hộp	6	5	24.900	124.500
193	VT0805	Sò đánh bóng	Màu đỏ	Con	6	120	24.900	2.988.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
194	VT0806	Tay khoan thẳng NSK hoặc tương đương	Công suất hoạt động 16W • Tốc độ quay: 350,000 - 420,000 V/phút. • Ánh sáng: không đèn. • Lực kẹp mũi 30N. • Hệ thống phun nước 4 tia / 1 tia.	Cái	3	5	6.500.000	32.500.000
195	VT0809	Thạch cao trắng	1 kg/bịch	Bịch	6	5	190.000	950.000
196	VT0810	Thạch cao vàng	1 kg/bịch	Bịch	6	5	81.000	405.000
VẬT TƯ Y TẾ HƯ HAO THEO MÁY - DỤNG CỤ NỘI SOI								
197	VT0828	Ance cắt đốt u xơ tiền liệt tuyến A22201A hoặc tương đương.	Điện cực cắt rạch hình vòng 24Fr, dây cắt 0.35	Cái	6	10	1.852.200	18.522.000
198	VT0829	Bộ tay cầm thất tĩnh mạch thực quản	Bao gồm : - Tay quay có ngã tưới rửa to bằng kênh sinh thiết ống soi có thể tưới rửa dùng trong trường hợp thất cấp cứu, có nấc chặn bằng kim loại và báo động bằng tiếng "click" khi bung được 1 vòng thất. - Đầu thất bao gồm 6 vòng dây thun được lắp sẵn vào 1 đầu màu trắng trong suốt phía trên phần gắn vào ống soi là silicone mềm, tương thích đường kính ngoài ống soi 9-11mm , cấu trúc 1 sợi kéo giúp chống hư ống soi.	Bộ	6	6	3.800.000	22.800.000
199	VT0831	Chổi rửa dụng cụ nội soi	Dài 35cm, 7mm	Cái	3	2	220.000	440.000
200	VT0832	Chổi rửa dụng cụ nội soi	Dài 35cm, 11 mm	Cái	3	2	220.000	440.000
201	VT0833	Chổi vệ sinh dụng cụ	Dài 35cm, đường kính ngoài 2.5 mm	Cái	3	2	220.000	440.000
202	VT0834	Clip cầm máu loại chuẩn	*Clip cầm máu chuẩn, 135 độ, chiều dài tay clip khoảng 7.5 mm, màu hồng, cầm máu hiệu quả và nhanh chóng, giảm thiểu thiệt hại đến mô, mỗi clip được đóng gói tiệt trùng. Chứng chỉ chất lượng: ISO 13485, CE	Hộp	3	4	16.600.000	66.400.000
203	VT0835	Đầu thất tĩnh mạch thực quản	Có ngã bơm rửa to, cấu trúc 1 sợi kéo có nắp đậy giúp chống hư ống soi Đầu thất bao gồm 6 vòng dây thun được lắp sẵn vào 01 đầu màu trắng trong suốt phía trên, phần gắn vào ống soi là silicone mềm, tương thích đường kính ngoài ống soi 9-11 mm.	Cái	6	60	1.260.000	75.600.000
204	VT0836	Kim chích cầm máu	Kim chích xơ, cầm máu nội soi, đường kính kim 21G -5mm. Kim dài 5mm. Đường kính dây dẫn 2.3mm dài 230cm. Có ngã bơm rửa.	Cái	6	10	350.000	3.500.000
205	VT0837	Kẹp cầm máu	Đường kính mở 11mm, chiều dài ống thông 155cm, 355cm	Cái	6	100	519.000	51.900.000
VẬT TƯ CAN THIỆP MẠCH VÀNH								

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
206	VT0840	Giá đỡ (stent) các loại, các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: hợp kim Cobalt Chromium L605 - Phủ thuốc: Sirolimus với nồng độ 2.0µg/mm2 - Polymer ProteqtorTM tương thích sinh học cao. - Độ dày thanh mắt cáo stent: 80µm - Catheter dạng chuyển đổi nhanh - Rapid Exchange - Khẩu kính đầu tip (tip profile): 0.017" - Khẩu kính bóng (crossing profile): 0.90mm - Áp lực tối hạn: 16 bar; Áp lực bơm bóng: 6 bar - Đường kính: Ø2.25; 2.5; 2.75; 3.0; 3.5;4.0; 4.5mm - Chiều dài stent: từ 10 đến 48mm - Hai markers cân quang định vị ở bóng Quy cách đóng gói: 1 cái/hộp 	Cái	6	30	41.500.000	1.245.000.000
207	VT0844	Giá đỡ (stent) các loại, các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Hợp kim thép carbon hóa bề mặt 0,5µm bằng công nghệ "Inert", bên ngoài phủ thuốc Rapamycin (Sirolimus) ngăn khuếch tán ion kim loại nặng, giảm tỉ lệ huyết khối và tái hẹp trong stent. - Phát triển trên nền stent Icos - Công nghệ Rapasorb với Polymer là loại Poly (D, L-Lactide-co-Glycolid) Poly lactide 50% Polyglycolid 50% sẽ tan rã 100% thành carbon dioxide và nước → Hạn chế hiện tượng huyết khối muộn. - Nồng độ thuốc: 2.0µg/mm2 - Độ dày thanh mắt cáo: 110 - 115 µm - Khẩu kính đầu xa (entry profile): 0.45mm (0.018") - Đường kính: Ø2.0 - 4.0mm (có loại Ø .25 và Ø .75) - Chiều dài stent: 10 - 38mm - Áp lực tối đa: 16 - 18 bar; Áp lực bơm bóng: 9 bar - 2 markers cân quang định vị trên bóng. 	Cái	3	20	37.300.000	746.000.000
208	VT0853	Giá đỡ (stent) các loại, các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> - Hệ thống di chuyển (Micro Trac) đem lại khả năng di chuyển vượt trội với các giải phẫu phức tạp. - Thiết kế stent theo kỹ thuật sóng liên tục hình sin. - Có lớp Polymer Biolinx và phủ thuốc Zotarolimus có khả năng tương thích sinh học tốt giúp ức chế tăng sinh nội mạc mạnh mẽ. - Đường kính 2.25mm, 2.50mm, 2.75mm có các chiều dài 8, 12, 14, 18, 22, 26, 30mm. - Đường kính 3.00mm, 3.50mm, 4.00mm có các chiều dài 9, 12, 15, 18, 22, 26, 30,34, 38mm. 	Cái	1	30	40.300.000	1.209.000.000
209	VT0855	Giá đỡ (stent) các loại, các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> Nguyên liệu làm giá đỡ: Cobalt Chromium. Loại durable polymer, phủ thuốc Novolimus. Độ dày mắt cáo 81 µm. Lớp phủ thuốc và polimer mỏng 3µm. Liều thuốc: 5microgram/mm độ dài stent Đường kính: 2.5; 2.75;3.0;3.5;4.0mm Độ dài: 14,18,23,28,32,38mm 	Cái	3	20	43.000.000	860.000.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
210	VT0865	Giá đỡ (stent) các loại, các cỡ	<p>Giá đỡ chữa túi phình mạch vành:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stent làm bằng Cobalt Chromium (L-605), phủ Silicon Carbide a-SiC:H ngăn chặn không cho ion kim loại khuếch tán ra lòng mạch, giảm các triệu chứng như huyết khối trong stent, tái hẹp trong stent. - Lớp phủ chất liệu electrospun polyurethane. Độ dày lớp phủ 90µm - Stent bung bằng bóng, làm trên nền bóng chất liệu semi-crystalline co-polymer, áp lực bình thường 7 atm, áp lực vỡ bóng từ 14 – 16atm. - Profile 1.57 mm. Thanh stent mỏng: đường kính 2.0, 3.0mm: 60µm (0.0024"); đường kính 3.5, 4.0 mm :80µm (0.0031"); đường kính 4.5, 5.0mm: 120µm (0.0047") - Chiều dài Catheter stent 140 cm, loại Rapid exchange - Dây dẫn tương thích 0.014" - Đu kích thước: đường kính: 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0 mm, chiều dài : 15, 20,26 - Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO, CE 	Cái	3	1	58.800.000	58.800.000
211	VT0869	Bóng nong (balloon) các loại, các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> * Chất liệu: Polyamide resin. * Đường kính bóng từ 1,2mm đến 3.5mm. Có cả đường kính 1/4 như: 2.25mm, 2.75mm, 3.25mm. * Phủ bên ngoài lớp ái nước giúp bóng di chuyển dễ dàng qua những tổn thương phức tạp, đặc biệt trong CTO. * Đường kính đầu xa (Entry profile) 0.42mm, thuận, mềm, hạn chế tổn thương thành mạch. * Có 2 marker trên thân catheter, 1 marker cách đầu xa 90cm để định vị khi can thiệp qua động mạch quay, 1 marker cách đầu xa 100cm để định vị khi can thiệp qua động mạch đùi. 	Cái	3	50	7.500.000	375.000.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	DVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VND)	Thành tiền (VND)
212	VT0871	Bóng nong (balloon) các loại, các cỡ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bóng nong động mạch vành loại áp lực thường. 2. Vật liệu thân xa: Pebax/ Nylon 3. Vật liệu thân gần: thép không gỉ phủ với lớp phủ trơn mượt. 4. Vật liệu bóng: Quadflex – Hỗn hợp Nylon đặc biệt 5. Đường kính bóng từ: 1.25, 1.50, 2.00, 2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.50, 4.00, 4.50 (mm). 6. Chiều dài bóng từ: 9, 12, 15, 20, 30, 40 (mm). 7. Loại ống thông: Chuyên đôi nhanh (RX). 8. Chiều dài ống thông: 138cm. 9. Chiều dài lòng ống dây dẫn: 25 cm 10. Lớp phủ: SiLX2 11. Kích thước: <ol style="list-style-type: none"> a. Thân gần: 1.25 mm – 3.00 mm x 20 mm: 1.7F; 3.00 mm x 30 mm – 4.50 mm: 1.9F b. Thân xa: 1.25 mm – 3.00 mm x 20 mm: 2.6F; 3.00 mm x 30 mm – 4.50 mm: 2.7F 12. Biên dạng đầu tip: 0.017" (tương đương 0.43mm). 13. Đường kính tối đa của dây dẫn đường tương thích: 0.014" (tương đương 0.36mm) 14. Đường kính ống thông dẫn đường tương thích: 5F (min ID 0.056"/1.42 mm). 15. Các đầu cân quang: 2 đầu cân quang Platinum/Iridium. 16. Số nếp gấp bóng: 1.25 mm – 1.50 mm: 2 cánh, 2.00 mm – 4.50 mm: 3 cánh 17. Áp suất danh định: 6 bar (tương đương 6 atm). 18. Áp suất nổ giới hạn: 1.25 mm – 3.00 mm: 14 atm; 3.50 mm – 4.00 mm: 16 atm; 4.50 mm: 14 atm 19. Đầu kết nối: Đầu kết nối được làm từ Polycarbonate, thiết kế tiện lợi với đoạn chuyển tiếp chống gấp gãy. 20. Có tem chỉ thị nhiệt độ trên vỏ hộp. 	Cái	6	50	6.500.000	325.000.000
213	VT0874	Bóng nong (balloon) các loại, các cỡ	<p>Ống thông tương thích: 5F</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dây dẫn tương thích: 0.014" - Chiều dài Catheter: 150cm - Áp lực bình thường (NP): 8 atm. Áp lực vỡ bóng (RBP): 16 atm - Chất liệu bóng: Grilamid L25 - 2 điểm đánh dấu bằng vàng - Thân đoạn gần: thép không gỉ phủ AISI 304 - Thân đoạn xa: Polyamide 3 lớp kết hợp thân với lòng trong được gia cố - Phủ Hydrophilic - Kích cỡ đầu vào: 0.0158" - Chất liệu đầu bóng: Pebax 	Cái	4	50	4.935.000	246.750.000
214	VT0878	Bóng nong (balloon) các loại, các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> *Catheter Raiden 3, phủ lớp hydrophilic, có lõi cứng hỗ trợ. Có thể bơm xả nhiều lần. Áp lực cao đến 22atm * Chất liệu: Polyamide Resin. * Phủ lớp hydrophilic + lõi cứng hỗ trợ => dễ dàng đi qua tổn thương. * Có điểm đánh dấu định vị: 1 marker đối với đường kính 1.5 và 1.75mm, 2 marker đối với các đường kính lớn hơn. * Cơ chế Rx * Đường kính đầu xa (distal): 2.5 – 2.7 F, đầu gần (Proximal): 2.1F * Có nhiều kích cỡ đường kính: 1.5mm, 1.75 mm, 2.0mm, 2.25mm ... 4.5mm, chiều dài: 8mm, 10mm, 15mm, 20mm 	Cái	3	50	8.250.000	412.500.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VND)	Thành tiền (VND)
215	VT0883	Bóng nong (balloon) các loại, các cỡ	* Bóng nong mạch vành áp lực cao (non-compliant) phủ hydrophilic, 3 nếp gấp, đường kính 2.0 - 5.0mm, chiều dài 8-20mm, lòng catheter đoạn xa phủ PTFE, thân catheter dài 1450mm, kích thước đầu vào 0.017". Đường kính thân bóng 0.74mm. đường kính vai bóng (balloon Shoulder) 0.67mm. chiều dài vai bóng 4.1mm. Áp lực danh định 14atm. Áp lực vỡ bóng 20atm.	Cái	6	50	6.930.000	346.500.000
216	VT0889	Bộ dụng cụ mở đường động mạch quay	Dụng cụ mở đường quay (sheath Introducer) 4F, 5F, 6F - Tiêu chuẩn FDA, ISO, CE - Chất liệu polythylene và Polypropylene - Có Guirewire kèm (làm bằng thép không rỉ), đường kính 0.018", dài 40cm - Có kèm theo kim chọc mạch 21Gx4cm - Đủ các cỡ 4F, 5F, 6F dài 7 cm, 11 cm, 23 cm mỗi size được thiết kế màu sắc khác nhau.	Cái	1	500	520.000	260.000.000
217	VT0893	Bộ hút huyết khối Thrombuster II hoặc tương đương	* Chất liệu: Polyamide và polyethylene * Đoạn 30cm đầu xa phủ hydrophilic, hỗ trợ catheter dễ di chuyển trong lòng mạch. * Chiều dài lòng guidewire ngắn (10cm) giúp đầu xa linh động. * Kháng lực xoắn vận lớn. * Lòng catheter rộng, tròn => năng suất hút cao.	Bộ	3	2	8.900.000	17.800.000
218	VT0897	Bơm áp lực cao	Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, ISO, CE. Áp lực 30atm. Thể tích 20ml. Đồng hồ bơm áp lực có phát quang trong điều kiện ánh sáng thấp. Vật liệu làm bằng Polycarbonate. Phụ kiện kèm theo: Van cầm máu, Insertion tool, torque device, 3-way stopcock.	Cái	1	50	1.200.000	60.000.000
219	VT0903	Kim chọc mạch quay, đầu.	- Vật liệu làm bằng thép không gỉ được thiết kế với tay cầm tối ưu và đầu kim bén để dễ dàng thao tác - Đường kính: 18G, 19G, 20G, 21G - Chiều dài : 40mm,50mm,70mm,90mm. Đạt tiêu chuẩn FDA.	Cái	6	500	58.000	29.000.000
220	VT0904	Dây dẫn đường (guide wire)	* Chất liệu: thép không rỉ, phủ silicon, teflon. * Bề mặt trơn láng, dễ di chuyển trong lòng catheter cũng như lòng mạch máu. * Độ cản quang cao, không xoắn vận khi thao tác. * Đường kính 0.035", dài 150cm	Cái	3	200	300.000	60.000.000
221	VT0906	Dây dẫn đường (guide wire) các cỡ	Dây dẫn chẩn đoán Mạch Vành và Mạch Máu Ngoại Vi dạng Starter Guidewire. Với hệ thống 0.018", 0.025", 0.028", 0.032", 0.035", 0.038"; chiều dài: 80cm, 125cm, 150cm, 180cm, 260cm. Phủ PTFE, đầu tip J, JFS, thẳng.	Cái	6	20	295.000	5.900.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
222	VT0913	Vi dây dẫn đường (guide wire) các cỡ	Dây dẫn với cấu trúc vòng xoắn kép giúp duy trì hình dạng đầu tip, phản 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: 180, 190, 300cm; 330cm (RG3).	Cái	2	10	5.500.000	55.000.000
223	VT0917	Dụng cụ lấy dị vật (multi-snare) trong tim mạch các cỡ	Dụng cụ bắt dị vật kích thước lớn - Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, ISO, CE - Ba vòng tròn xoắn lại với nhau và tự làm vừa kích cỡ để gộp các mạch trở lại nhất lại với nhau. - Dây Nitinol siêu đàn hồi có đặc tính là mềm dẻo, có độ chịu xoắn tốt, và độ xoắn được kiểm soát 1:1. - Các vòng Nitinol xoắn lại với nhau tạo nên toàn vẹn về cấu trúc. - Thước làm việc: 6-10mm, 9-15mm, 12-20mm, 18-30mm, 27-45mm - Chiều dài: 100cm	Cái	3	1	7.650.000	7.650.000
224	VT0920	Ống thông (catheter) các cỡ	Ống thông chẩn đoán đuôi heo có đánh dấu - Chất liệu Nylon Pebax bền, mặt dụng cụ nhẵn, trơn, bền ở nhiệt độ cơ thể, thành ống mỏng. Làm bằng chất liệu có cân quang - Có 2 marker để xác định khoảng cách chính xác (1-2 cm), marker là bằng chất liệu Platinum - Đường kính vòng Pigtail <11 mm. Có các lỗ tập trung tại vòng Pigtail, giúp thuốc cân quang bơm tập trung vào mạch máu. - Đủ các kích cỡ 4F, 5F dài 65cm-100cm. Dùng được với guide wire 0.035" - Chịu áp lực dòng chảy 1167-1138 PSI/kgf/cm2 (loại 4F), 1196/84 PSI/kgf/cm2 (loại 5F)	Cái	1	2	1.750.000	3.500.000
225	VT0921	Ống thông (catheter) các cỡ	Chất liệu Nylon Pebax bền, mặt dụng cụ nhẵn, trơn, bền ở nhiệt độ cơ thể, thành ống mỏng, đầu tip nhớ hình tốt - Đạt tiêu chuẩn FDA, ISO, CE - Có đường viền bên (thép không gỉ) giúp thân ống thông giữ được hình dáng tốt, dễ lái, khả năng nhớ hình đầu tip tốt. - Làm bằng chất liệu có cân quang - Có các loại Multi A1, Multi A2, Multi B1, Multi B2 - Loại có lỗ bên hoặc không có lỗ bên - Đủ các kích cỡ 4F, 5F dài 80cm/100cm - Đường kính trong 0.042"/1.07mm loại 4F, 0.046"/1.17mm loại 5F - Dùng được với guide wire 0.035"/0.038" - Chịu áp lực 1200 PSI	Cái	2	2	460.000	920.000
226	VT0922	Ống thông (catheter) các loại, các cỡ	Chất liệu nylon bền, mặt dụng cụ nhẵn, trơn, bền ở nhiệt độ cơ thể, thành ống mỏng. - Đạt tiêu chuẩn FDA, ISO, CE - Có đường viền bên (thép không gỉ) giúp thân ống thông giữ được hình dáng tốt, dễ lái, khả năng nhớ hình đầu tip tốt. - Làm bằng chất liệu có cân quang. - Đủ các kích cỡ 4F, 5F, 6F dài 80cm-125cm - Đủ các loại thẳng, cong 145°/155° - Dùng được với guide wire 0.035"/0.038" - Chịu áp lực 1200 PSI (81.6 Bar)	Cái	2	5	460.000	2.300.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
227	VT0927	Bộ kết nối 3 công manifold	Bộ phân phối 2,3 ngã, thiết kế block body, thân Polycarbonate, chịu được áp lực 500 psi, công khóa male dạng xoay	Cái	5	100	170.000	17.000.000
228	VT0929	Bộ khăn phẫu thuật tổng quát	Gồm: 01 Khăn trải bàn dụng cụ (165x200cm) làm bằng vải SMS dán keo trên màng plastic màu xanh, phun keo toàn phần giúp bề mặt không bị nhăn 01 Khăn phủ chân (180 x 200 cm) bằng vải SMMMS 5 lớp, có băng keo y tế, gia cố vùng siêu thấm. 01 Khăn phủ đầu (160 x 250 cm) bằng vải SMMMS 5 lớp, có băng keo y tế, gia cố vùng siêu thấm. 02 Khăn phủ bên (80 x 90 cm) bằng vải SMMMS 5 lớp, có băng keo y tế, gia cố vùng siêu thấm. Yêu cầu: vải có tính năng chống thấm nước/côn, chống tĩnh điện và không có bụi vải; không gây dị ứng & kích ứng da, không chứa các hàm lượng kim loại nặng độc hại; sử dụng Băng keo và Màng phẫu thuật không gây dị ứng & kích ứng da, không chứa các hàm lượng kim loại nặng độc hại. 04 Khăn thấm (40x57cm) làm bằng vải spunlace. 01 Màng phẫu thuật (30 x 30 cm). 01 Băng keo cố định các ống dây (5 x 50 cm).	Bộ	5	50	325.000	16.250.000
229	VT0930	Đầu Dome phục vụ đo huyết áp xâm lấn	Dùng để chứa đầu cảm biến đo huyết áp xâm lấn	Cái	6	100	336.000	33.600.000
230	VT0931	Đầu nối Male/male connector.	* Chất liệu: Polycarbonate * Đầu nối linh hoạt chống xoắn dây khí nối.	Cái	6	400	37.500	15.000.000
231	VT0932	Đầu nối có van 1 chiều, theo dõi huyết động xâm lấn	Đầu male rotate. Khóa vận OFF, áp lực 250 psi. Tốc độ 3ml/h.	Cái	3	200	135.000	27.000.000
232	VT0933	Khóa 3 ngã	Chất liệu Poly Carbonate. Đường kính trong 0.12" (2.5 mm) có 3 ngã phù hợp với các mục đích sử dụng khác nhau. - Chịu áp lực từ 200-1050 PSI.	Cái	1	10	167.000	1.670.000
233	VT0936	Ống thông can thiệp động mạch vành Launcher guiding catheter các cỡ hoặc tương đương	- Có khả năng giữ lại hình dáng các đường cong (curve). - Có lòng ống rộng, cho phép luồn đồng thời 2 balloon, kissing balloon. - Kích thước: Cỡ 6Fr, lòng rộng tối thiểu 0.071 Inch. Cỡ 7Fr, lòng rộng tối thiểu 0.081 Inch - Có khả năng cản tia X đặc biệt từ distal shaft đến đỉnh. - Thiết kế được lòng ống rộng là nhờ có công nghệ Full Wall mang lại khả năng luồn qua những tổn thương khúc khuỷu dễ dàng, độ đàn hồi tốt (để giữ được hình dạng của curve), sự truyền lực quay và độ trơn của lòng ống. - Có khả năng tương thích rộng rãi với nhiều thiết bị khác.	Cái	3	100	2.200.000	220.000.000
234	VT0944	Ống thông can thiệp Tiger kim	Cỡ 6F	Cái	6	5	2.300.000	11.500.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
235	VT0945	Bộ phân phối dùng trong can thiệp tim mạch	Thiết kế 2,3 ngã, thân Polycarbonate. Chịu được áp lực cao 600 psi. Nhà máy sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001, ISO 13485, GMP FDA	Bộ	6	400	175.000	70.000.000
Lô 3: DỤNG CỤ NỘI SOI KHỚP GỐI, KHỚP VAI								
236	VT0965	Vít cố định dây chằng chéo tự tiêu đầu vát nhọn	Vít đầu vát nhọn Thiết kế: góc đuôi vát 35 độ Đường kính: 8, 9mm Dài: 35mm cho mỗi đường kính	Cái	1	40	6.000.000	240.000.000
237	VT0966	Vít cố định dây chằng chéo tự tiêu	Vật liệu: Micro TCP kết hợp 96L/4D PLA Đặc tính: Giúp xương phát triển vào trong vít Đường kính: 7.0mm dài 25,30mm Đường kính: 8.0, 9.0mm dài 30mm	Cái	1	60	6.000.000	360.000.000
238	VT0967	Vít chốt giữ mảnh ghép dây chằng	Vít treo điều chỉnh được kích thước của vòng treo mảnh ghép. Thiết kế tính năng vòng treo đảo ngược cho phép mảnh ghép cố định trong đường hầm xương đùi. Dụng cụ mở vòng treo màu xanh dương giúp mở khóa vòng treo của mảnh ghép trên đường hầm xương đùi, khi sử dụng kỹ thuật all-inside. Khóa ma sát cố định khi mảnh ghép căng. Vị trí của khóa ma sát trên đỉnh thanh treo. - Thanh treo: Vật liệu bằng Titanium. Kích thước: Chiều rộng 3mm, chiều cao 1.5mm, chiều dài 11mm. - Vòng treo mảnh ghép: Vật liệu bằng chi siêu bền Hi-Fi số 5 màu trắng, chịu được lực căng 1021N, độ dẫn 1.02mm. - Chi kéo thanh treo: Vật liệu bằng chi siêu bền Hi-Fi số 2 sọc vân. - Chi của dụng cụ mở đảo ngược: Vật liệu chi siêu bền Hi-Fi số 2 màu xanh nhạt.	Cái	4	20	13.000.000	260.000.000
239	VT0968	Vít chốt giữ mảnh ghép dây chằng	Vít treo điều chỉnh được kích thước của vòng treo mảnh ghép. Được thiết kế sử dụng cho cố định mảnh ghép trên xương chày. Vít treo gồm 2 thành phần: - Thanh treo: Vật liệu Titanium, có 2 kích cỡ 14mm và 17mm. Thiết kế rãnh chèn mở, dễ dàng lắp vòng treo mảnh ghép. - Vòng treo mảnh ghép: Vật liệu bằng chi siêu bền Hi-Fi số 5 màu trắng/xanh, chịu được lực căng 958N, độ dẫn 1.8mm. Khóa ma sát kép. Chi khóa an toàn khâu xuyên qua vòng treo ngăn ngừa khóa vòng treo khi bị kéo căng. Đạt tiêu chuẩn ISO13485, CE	Cái	4	20	16.000.000	320.000.000
240	VT0969	Mũi khoan ngược sử dụng cho all inside	Mũi khoan đường hầm có mấu lật ở đầu. - Kích thước: + Chiều dài trục: 23.5cm + Đường kính đầu mũi khoan: 3.5mm + Đường kính khoan đường hầm: 6/6.5/7/7.5/8/8.5/9/9.5/10/11	Cái	3	20	3.000.000	60.000.000
241	VT0970	Vít chỉ nội soi dùng cố định sụn chêm Sequent	Có nòng trocar để cố định chỉ khâu Đầu cong. Có 7 neo	Cái	1	5	12.000.000	60.000.000
242	VT0971	Vít chốt giữ mảnh ghép gân các cỡ	Vật liệu: neo bằng titanium Có 2 chi kéo được gắn sẵn, màu trắng và xanh. Chiều dài: 15, 20, 25mm	Cái	4	60	9.500.000	570.000.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VND)	Thành tiền (VND)
243	VT0972	Bộ dây bơm nước chạy bằng máy dùng trong phẫu thuật các loại, các cỡ	Ống hút có thể tách riêng, dùng với tay bảo hoặc dùng với máy hút độc lập Có thể sử dụng với bơm 24K hoặc bơm 10K	Cái	6	60	2.500.000	150.000.000
244	VT0973	Chi phẫu thuật không tiêu	Chi khâu chất liệu Ultra High Molecular Weight Polyethylene, 2 Chi liền kim, 1 sợi màu trắng, 1 sợi màu trắng xanh. Kích thước kim: C-2.5", đầu kim dạng Tapered Độ dài chi: 40inch.	Cái	4	20	1.500.000	30.000.000
245	VT0974	Lưới bảo dùng trong nội soi khớp các cỡ	Đường kính: 4.2mm. Chiều dài làm việc: 13 cm Tốc độ tối đa: 6000 vòng/phút	Cái	6	60	5.500.000	330.000.000
246	VT0975	Đầu đốt, lưới cắt đốt bằng sóng Radio	Hiện thị nhiệt độ khi cắt lên màn hình hiển thị Điều khiển bằng nút bấm trên tay cầm Dùng chung với máy EDGE Conmed Có chip cảm biến thông minh trên đầu cầm giúp tự động nhận lưới và tự động điều chỉnh cường độ cắt đốt phù hợp Đầu đốt 90độ, loại có đầu hút	Cái	1	60	9.500.000	570.000.000
247	VT0976	Vít chi nội soi	Vật liệu: 96L/4D PLA, neo dạng vắn Đường kính 5.0 mm, chiều dài vít 15.3mm Đuôi vít được xâu 2 sợi chi #2 Hi-Fi™.	Cái	3	5	8.000.000	40.000.000
248	VT0977	Vít chi nội soi tự tiêu	Đk 3.1mm, vít dạng tự tiêu Vít được thiết kế đã được chứng minh đảm bảo tối ưu trong xương Độ bền kéo cao Chất liệu từ 96L / 4D PLA được cấp bằng sáng chế Được luôn sẵn với một sợi chi Hi-Fi # 2	Cái	3	5	8.000.000	40.000.000
249	VT0978	Vít chi nội soi khâu chớp xoay	Đường kính: 2.8mm Có 2 loại: có 2 sợi chi số 2 hoặc 3 sợi chi số 2.	Cái	1	5	12.000.000	60.000.000
250	VT0979	Vít chi nội soi Poplok cố định chớp xoay	Vật liệu: PEEK Kích thước: Đường kính 4.5mm. Dài 11mm khi cố định.	Cái	1	5	12.000.000	60.000.000
251	VT0980	Vít chi nội soi cố định sụn viền các loại	Tùy chọn định vị thẳng hoặc cong Kích thước đầu neo 1.3mm, 1.8mm Tùy chọn 1 hoặc 2 sợi chi số 2	Cái	3	5	12.000.000	60.000.000
252	VT0981	Troca nhựa dùng trong phẫu thuật nội soi các loại, các cỡ	Kích thước: 6 x 75mm; 8,4x75mm Đóng gói vô trùng, dùng 1 lần	Cái	4	5	1.000.000	5.000.000
Lô 4: BỘ NỘI SOI KHỚP GÓI KỸ THUẬT TIGHTROPE (HỖ TRỢ BỘ DỤNG CỤ PHẪU THUẬT TRONG THỜI GIAN TR								-

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VND)	Thành tiền (VND)
253	VT0982	Vít neo cố định dây chằng	<p>Chất liệu: Nút Titanium (3,4 mm × 13 mm) được kết nối với vòng polyethylene</p> <p>- Thiết kế: Được thiết kế để được gắn cố định vào vỏ xương, được làm từ nút titanium nối với vòng dây polyethylene. Vật tư được bện bên trong, tạo thành 2 vòng dây kết nối với nhau và được rút ngắn bằng cách căng kéo xen kẽ trên chi khâu của vật tư. Cấu trúc chi khâu có thể rút ngắn xuống đường kính vòng 11mm và cơ chế khoá 4 nút một chiều để cố định không nút thất có ma sát. Cố định 4 điểm không nút thất chống lại sự dịch chuyển vòng và còn cho phép kéo căng gân ghép sau khi đã cố định.</p>	Cái	3	40	14.000.000	560.000.000
254	VT0983	Mũi khoan	<p>Tên: Mũi khoan đường hầm</p> <p>- Chất liệu: Thép không gỉ</p> <p>- Thiết kế: là loại khoan và chốt dẫn đường cho phép xâm lấn hốc xương tối thiểu từ trong ra ngoài. Giúp tự do định vị ổ cắm.</p>	Cái	3	2	4.400.000	8.800.000
255	VT0984	Chi khâu sụn chêm	<p>- Size 6,8,10.</p> <p>- Dùng để khâu tổn thương trong nội soi khớp vai & gối.</p> <p>- Chất liệu Fiber Wire dùng trong phẫu thuật nội soi khớp</p> <p>- Kích cỡ chuẩn: 18 inches (45.7cm) / 38 inches (96.5cm)</p> <p>- Vật liệu: Polyethylene</p> <p>- Chi màu xanh, kim nhọn</p>	Cái	3	1	1.550.000	1.550.000
256	VT0985	Dây nước dùng trong nội soi khớp	<p>- Dùng cho phẫu thuật nội soi khớp.</p> <p>- Dây dẫn nước áp lực trong nội soi khớp.</p> <p>- Bao gồm điều khiển bằng tay khử trùng.</p>	Cái	3	20	1.600.000	32.000.000
257	VT0986	Đầu đốt	<p>- Tương thích với máy cắt đốt tần số sóng vô tuyến OPES (OPES Electrosurgical Generator)</p> <p>Lưỡi cắt đốt năng sóng Radio frequency, đường kính 3,75mm, góc cong 90 độ, chiều dài 160mm</p>	Cái	3	20	6.850.000	137.000.000
258	VT0987	Lưỡi mài dùng cho nội soi khớp	<p>Lưỡi mài dùng cho phẫu thuật nội soi khớp vai & gối. Đường kính: 3,0mm, 4,0mm, 4,5mm, 5,0mm, 5,5mm. Chất liệu làm bằng thép không gỉ. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA.</p>	Cái	3	20	5.000.000	100.000.000
259	VT0988	Bộ dẫn lưu áp lực âm	Các loại, các cỡ	Bộ	3	1	367.500	367.500
260	VT0989	Lưỡi nạo nội soi	Lưỡi bào dùng cho phẫu thuật nội soi khớp vai & gối	Cái	3	1	4.700.000	4.700.000
Lô 5: BỘ NỆP VÍT CỘT SỐNG (HỖ TRỢ BỘ DỤNG CỤ PHẪU THUẬT TRONG THỜI GIAN TRÚNG THẦU)								
261	VT0990	Vít cột sống đa trục	<p>- Chất liệu Titan</p> <p>- Đường kính: 4,0, 4,5, 5,5, 6,5, 7,5mm. dài 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60mm</p> <p>- Đầu vít được thiết kế dạng đầu nhỏ và được mã màu theo đường kính thân vít. Ren ngược chống tuột</p> <p>- Thân vít được thiết kế hai bước ren, ren vỏ xương và ren xương xốp, lõi vít được thiết kế dạng đường kính kép. Biên độ xoay của thân vít quanh đầu vít 60 độ. Tự tạo ren</p>	Cái	3	260	4.400.000	1.144.000.000
262	VT0991	Vít cột sống đơn trục	<p>- Chất liệu Titan</p> <p>- Đường kính: 4,0, 4,5, 5,5, 6,5, 7,5mm. dài 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60mm</p> <p>- Đầu vít được thiết kế dạng đầu nhỏ và ren ngược chống tuột</p> <p>- Thân vít được thiết kế hai bước ren, ren vỏ xương và ren xương xốp, lõi vít được thiết kế dạng đường kính kép. Tự tạo ren. Vít được mã màu theo đường kính thân vít</p>	Cái	3	5	4.240.000	21.200.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T-T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
263	VT0992	Vít khoá cho vít đơn và đa trục	- Chất liệu Titan - Cánh ren ngược. Lỗ vặn vít được thiết kế hình sao	Cái	3	265	600.000	159.000.000
264	VT0993	Thanh dọc (Nẹp dọc tròn)	- Chất liệu Titan - Dài 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250mm	Cái	3	76	2.400.000	182.400.000
Lô 7: BỘ ĐINH NỘI TỤY CÓ CHÓT NGANG (HỖ TRỢ BỘ DỤNG CỤ PHẪU THUẬT TRONG THỜI GIAN TRÚNG THẪU)								
265	VT0998	Đinh SIGN hoặc tương đương	Đinh đặc có 4 lỗ bắt vít (2 lỗ bắt đầu gần, 2 lỗ bắt đầu xa), đinh gấp góc ở đầu gần. Đầu xa thuôn nhọn, thân đinh tròn. Đường kính đinh từ 8mm đến 12mm, chiều dài đinh từ 220mm đến 420mm. Đinh mũi khê có 2 lỗ bắt vít đầu gần, đầu xa không có lỗ bắt vít nhưng cấu tạo mũi khê có tác dụng cố định đầu xa, thân đinh tròn, đường kính đinh từ 7mm đến 11mm, chiều dài đinh từ 190mm đến 360mm. Tiêu chuẩn FDA, chất liệu thép không gỉ. Đồng bộ với Vít chốt ngang SIGN.	Cái	3	30	6.490.000	194.700.000
266	VT0999	Vít chốt SIGN hoặc tương đương	Loại vít tự ta rô, đường kính vít 4.5mm và có chiều dài từ 25mm đến 75mm. Đầu bắt vít và đầu cổ mũ vít đều có ren, đoạn giữa thân vít là trơn. Đồng bộ với đinh nội tủy có chốt SIGN. Tiêu chuẩn FDA, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	110	695.000	76.450.000
Lô 9: BỘ NẸP VÍT KHÓA CHÂN THƯƠNG CHỈNH HÌNH (HỖ TRỢ BỘ DỤNG CỤ PHẪU THUẬT TRONG THỜI GIAN T)								
267	VT1006	Nẹp khóa chữ T nhỏ chéo trái, phải	Nẹp chéo trái, phải. Nẹp có 5 lỗ đầu, 4, 6 lỗ thân chiều dài tương ứng 46, 62mm. Nẹp dày 1, 8mm. Dùng vít khoá Ø2.4mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	5	6.000.000	30.000.000
268	VT1007	Nẹp khóa bàn hẹp các cỡ	Nẹp có 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15 lỗ thân tương ứng chiều dài 87, 102, 115, 141, 167, 180, 193, 206mm. Nẹp dày 4, 0mm, rộng 12mm. Dùng vít khoá Ø3.5mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	28	5.880.000	164.640.000
269	VT1008	Nẹp khóa bàn hẹp các cỡ	Nẹp có 6, 7, 8, 10, 13, 14, 15, 16 lỗ thân tương ứng chiều dài 119, 137, 155, 191, 245, 263, 281, 299mm. Nẹp dày 4, 5mm, rộng 14, 5mm. Dùng vít khoá Ø5, 0mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	4	5.950.000	23.800.000
270	VT1009	Nẹp khóa bàn rộng (xương đùi) các cỡ	Nẹp có 8, 9, 10, 12, 14 lỗ thân tương ứng chiều dài 155, 173, 191, 227, 263mm. Nẹp dày 5, 0mm, rộng 16mm. Dùng vít khoá Ø5, 0mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	18	5.880.000	105.840.000
271	VT1010	Nẹp khoá xương cùng đôn (khớp cùng đôn)	Nẹp khóa xương cùng đôn có móc, nẹp có 4,5,6,8 lỗ thân chiều sâu móc 10mm, 12mm, 15mm và 18mm, nẹp dày 3,0mm. Dùng vít khoá Ø3,5mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	4	6.000.000	24.000.000
272	VT1011	Nẹp khóa đầu trên xương cánh tay các cỡ	Nẹp có 9 lỗ đầu, có 3 đến 11 lỗ thân tương ứng chiều dài 96 đến 192mm, dùng vít khoá Ø3,5mm. Nẹp dày 2,5mm, thân nẹp rộng 12mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	19	7.000.000	133.000.000
273	VT1012	Nẹp khóa đầu trên xương cánh tay loại nhỏ các cỡ	Nẹp có 4 lỗ đầu, có 4, 5, 6 lỗ thân tương ứng với chiều dài nẹp 75, 87, 99mm, dùng vít khoá Ø3, 5mm. Thân nẹp rộng 12mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	2	7.000.000	14.000.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
274	VT1013	Nẹp khóa đầu trên xương chày trái, phải các cỡ	Nẹp có 5 lỗ đầu, có 4, 5, 6, 7, 8, 10 lỗ thân tương ứng chiều dài 120, 140, 160, 180, 200, 240mm, dùng vít khoá Ø5, 0mm. Nẹp rộng 16mm, dày 5, 0mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	17	7.000.000	119.000.000
275	VT1014	Nẹp khóa đầu dưới xương chày trái, phải các cỡ	Nẹp có 9 lỗ đầu, 4, 6, 8, 10 lỗ thân tương ứng chiều dài 110, 137, 164, 191mm, dùng vít khoá Ø3.5mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	14	7.200.000	100.800.000
276	VT1015	Nẹp khóa đầu dưới xương đùi trái, phải các cỡ	Nẹp có 7 lỗ đầu, có 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 lỗ thân tương ứng chiều dài 136, 156, 176, 196, 216, 256, 296mm, dùng vít khoá Ø5.0mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	20	7.110.000	142.200.000
277	VT1016	Nẹp khóa đầu trên xương đùi trái, phải các cỡ	Nẹp có 3 lỗ đầu; trong đó 2 lỗ dùng vít khoá Ø7.5mm, lỗ còn lại dùng vít khoá Ø5, 0mm, có 2, 4, 6, 8 lỗ thân tương ứng chiều dài 139, 175, 211, 247mm. Thân nẹp rộng 18mm, thân nẹp dùng vít khoá Ø5.0mm, chất liệu thép không gỉ.	Cái	3	14	7.110.000	99.540.000
278	VT1017	Vít khóa, dài các cỡ	Đường kính mũ vít 4,0mm, đường kính lỗ bắt tuốc nơ vít trên đầu mũ vít là 1,5mm, đường kính thân vít là 2,4mm, dài từ 10 mm đến 40mm. Cổ mũ vít có ren, chất liệu thép không gỉ. Tương thích đồng bộ với nẹp khóa.	Cái	3	30	400.000	12.000.000
279	VT1018	Vít khóa, dài các cỡ	Đường kính mũ vít 6mm, đường kính lỗ bắt tuốc nơ vít trên đầu mũ vít là 2,5mm, đường kính thân vít là 3,5mm, dài từ 10 mm đến 58mm. Cổ mũ vít có ren, chất liệu thép không gỉ. Tương thích đồng bộ với nẹp khóa.	Cái	3	506	395.000	199.870.000
280	VT1019	Vít khóa, dài các cỡ	Đường kính mũ vít 8,0mm, đường kính lỗ bắt tuốc nơ vít trên đầu mũ vít là 3,5mm, đường kính thân vít là 5,0mm, dài từ 28 mm đến 58mm. Cổ mũ vít có ren, chất liệu thép không gỉ. Tương thích đồng bộ với nẹp khóa.	Cái	3	195	500.000	97.500.000
281	VT1020	Vít khóa, dài các cỡ	Đường kính mũ vít 8,0mm, đường kính lỗ bắt tuốc nơ vít trên đầu mũ vít là 4,0mm, đường kính thân vít là 6,5mm, dài từ 30 mm đến 90mm. Cổ mũ vít có ren, chất liệu thép không gỉ. Tương thích đồng bộ với nẹp khóa.	Cái	3	60	595.000	35.700.000
282	VT1021	Vít khóa, dài các cỡ	Là vít khóa rộng nòng. Đường kính mũ vít 9,5mm, đường kính lỗ bắt tuốc nơ vít trên mũ vít là 4,0mm, đường kính thân vít 7,5mm, đường kính rộng nòng vít là 2,2mm, chiều dài từ 60 mm đến 100 mm. Cổ mũ vít có ren, chất liệu thép không gỉ. Tương thích đồng bộ với nẹp khóa.	Cái	3	193	800.000	154.400.000
Tổng cộng: 282 mặt hàng								21.847.641.019
II. DANH MỤC BỔ SUNG SỐ LƯỢNG								
1	VT0431	Catheter thận nhân tạo Haemocat signo V1215 hoặc tương đương	Bộ catheter thận nhân tạo 2 nòng, gồm: Catheter 12F, 2 nòng, dài 15cm; kim 18G; dây thép dẫn đường đầu chữ J; dụng cụ nong 12F; dao; bơm tiêm 5ml.	Bộ		105	300.000	31.500.000
2	VT0321	Giấy điện tim 6 cần	110mm x 140mm, 200 tờ/ xấp	xấp		352	31.000	10.912.000

STT	Mã số	Tên vật tư y tế	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Nhóm TCKT theo TT 14/2020/T T-BYT	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
3	VT0572	Lưới thoát vị bẹn	10cm x 15cm	Miếng	6	30	320.000	9.600.000
4	VT0573	Lưới thoát vị bẹn	5cm x 10cm	Miếng	6	70	290.000	20.300.000
5	VT0744	Côn guttpercha	Số 25	Cái		1.440	445	640.800
6	VT0745	Côn guttpercha	Số 30	Cái		1.440	445	640.800
7	VT0746	Côn guttpercha	Số 35	Cái		1.440	445	640.800
8	VT0867	Bóng nong mạch vành bán đàn hồi chất liệu Property Pebax công nghệ 2 lớp phủ Glide™ & Faszt™ các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> - Công nghệ 2 lớp phủ Hydrophilic bằng sóng siêu âm Glide™ bên ngoài và Fast™ bên trong. Bóng chất liệu Property pebox 2 nếp gấp (đường kính 1.0mm), 3 nếp gấp (đường kính 1.25-4.0mm) & thân ống xoắn kép Spiral Cut. - Tip profile 0.016" - Hai marker bằng Pt/Ir (1 marker cho bóng có đường kính từ 1.0-1.75mm). - Đường kính: 1.0 mm - 4.0 mm. Chiều dài: 5mm - 30 mm. - NP: 6 atm; RBP: 14atm - Hạn dùng: 24 tháng 	Cái	3	100	8.120.000	812.000.000
9	VT0882	Bóng nong (balloon) các loại, các cỡ	* Bóng nong mạch vành áp lực thường phủ hydrophilic, 3 nếp gấp, đường kính 1.5 - 5mm, chiều dài 10-40mm, lòng catheter đoạn xa phủ PTFE, thân catheter dài 1450mm, kích thước đầu vào 0.017". Kích thước đầu xa 2.7F, kích thước đầu gần 2.0F.	Cái	4	100	7.098.000	709.800.000
		Tổng cộng:	9 mặt hàng					1.596.034.400
		Tổng cộng:	291 mặt hàng				Tổng cộng:	23.443.675.419



PHỤ LỤC II: DANH MỤC, SỐ LƯỢNG, ĐƠN GIÁ HÓA CHẤT- HÓA CHẤT XÉT NGHIỆM MUA SẴM PHỤC VỤ CÔNG TÁC KHÁM, CHỮA BỆNH CỦA BỆNH VIỆN ĐA KHOA TỈNH QUẢNG NGÃI

(Kèm theo Quyết định số 1644/QĐ-UBND ngày 30/11/2022 của Chủ tịch UBND tỉnh Quảng Ngãi)



STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VNĐ)
I								
DANH MỤC HÓA CHẤT KHÔNG TRÙNG THẦU								
1	HC014	Chlorhexidine digluconate	Chlorhexidine gluconate/diguconate 3,9% kl/kl; Chất lỏng. Can 5 Lit	Can	6	60	798.000	47.880.000
2	HC020	Ortho-phthalaldehyde	0,55%. Dạng lỏng. Can 5 lit	Can	3	120	960.000	115.200.000
3	HC025	Natri dicloroisocyanurate (hay Troclosen Sodium)	50%; Dạng rắn (viên sủi). Hộp 100 viên loại 2,5g	Viên	không áp dụng phân nhóm	22.500	3.780	85.050.000
4	HC039	Acid peracetic + hydrogen peroxide + acetic acid	0,13% + 2,5% + 5%. Dạng lỏng. Can 5 lit	Can	6	2	1.399.970	2.799.940
5	HC044	Acid Citric	Dạng rắn	Kg	6	1.200	90.000	108.000.000
6	HC051	Cồn 96°	96 độ, dạng lỏng	Lit	5	6.000	36.000	216.000.000
7	HC052	Cồn tuyệt đối	Thành phần chính Ethanol 99,99%, Chai 1 lit	Chai	không áp dụng phân nhóm	110	56.000	6.160.000
8	HC062	Muối viên tinh khiết	Dạng muối viên, bao 25kg	Kg	không áp dụng phân nhóm	2.700	15.000	40.500.000
9	HC070	Vôi soda	Thành phần : Calci oxyd ; Công dụng : hấp thụ Carbon dioxyd, chai 500gam	Chai	không áp dụng phân nhóm	180	60.000	10.800.000
10	HC071	ASO	Độ nhạy: ≥ 90% Độ đặc hiệu: ≥ 90% Độ chính xác: ≥ 90%	Test	3	100	4.300	430.000
11	HC080	DENGUE NS1 Ag	Phát hiện kháng nguyên virus Dengue NS1 trong mẫu huyết thanh, huyết tương và máu toàn phần người. Độ nhạy tương quan: ≥ 92%, Độ đặc hiệu tương quan: ≥ 98%. Mẫu li giải, mẫu chứa yếu tố dạng thấp, mẫu mỡ máu và vàng da không ảnh hưởng đến kết quả xét nghiệm. Thanh thử ổn định 72 giờ sau khi mở túi nhôm.	Test	4	4.000	94.500	378.000.000
12	HC085	HBeAg	Cassette Độ nhạy: ≥ 90% Độ đặc hiệu: ≥ 90%	Test	3	30	24.000	720.000
13	HC103	RPR	dùng xét nghiệm định tính RPR, Độ nhạy: ≥ 90% Độ đặc hiệu: ≥ 90% Độ chính xác: ≥ 90%	Test	3	1.000	4.500	4.500.000
14	HC105	Test chẩn đoán viêm dạ dày dùng trong nội soi (H. Pylori test)	Test nhanh. Hộp 20 giếng rời, dùng để phát hiện nhanh H. pylori có trong bệnh phẩm hoặc trên môi trường nuôi cấy	Test	5	5.200	12.600	65.520.000
15	HC113	Test phát hiện ma túy tổng hợp trong nước tiểu	Test nhanh, Thử Morphin/Heroin, Amphetamin, Methamphetamin, Marijuana (cần sa)/THC	Test	5	800	38.500	30.800.000
16	HC131	Hóa chất chương trình ngoại kiểm đồng máu	Chương trình ngoại kiểm Đồng máu đáp ứng 5 thông số Đồng máu cơ bản hoặc tương đương. Chu kỳ bắt đầu tháng 1-12 hàng năm. Có bài báo cáo phù hợp chương trình ngoại kiểm RIQAS được triển khai tại các Trung tâm kiểm chuẩn. Quy cách: Hộp 6 x 1 ml.	Hộp	6	1	6.540.000	6.540.000

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VNĐ) /-
17	HC134	Hóa chất chương trình ngoại kiểm huyết học	Chương trình ngoại kiểm Huyết học đáp ứng 11 thông số công thức máu hoặc tương đương. Chu kỳ bắt đầu tháng 1-12 hàng năm. Có bài báo cáo phù hợp chương trình ngoại kiểm RIQAS được triển khai tại các Trung tâm kiểm chuẩn. Quy cách: Hộp 3 x 2ml	Hộp	6	3	3.740.000	11.220.000
18	HC135	Hóa chất chương trình ngoại kiểm Khí máu	Hộp 6 x 1.8ml	Hộp	6	1	7.348.000	7.348.000
19	HC136	Hóa chất chương trình ngoại kiểm miễn dịch	Đạt tiêu chuẩn ISO 13485 Mẫu dạng đông khô, bao gồm 51 thông số đáp ứng ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm miễn dịch. Hộp/6 x 5ml	Hộp	6	1	12.200.000	12.200.000
20	HC137	Hóa chất chương trình ngoại kiểm Niệu	Hộp 3 x 12ml	Hộp	6	1	8.365.000	8.365.000
21	HC139	Hóa chất chương trình ngoại kiểm sinh hóa	Hộp 6 x 5ml	Hộp	6	1	7.644.000	7.644.000
22	HC140	Hóa chất chương trình ngoại kiểm Tim mạch	Hộp 6x3ml	Hộp	6	1	9.390.000	9.390.000
23	HC157	Nội kiểm miễn dịch đặc biệt mức 1	6 x 5 ml	Hộp	1	2	6.420.000	12.840.000
24	HC158	Nội kiểm miễn dịch đặc biệt mức 2	6 x 5 ml	Hộp	1	2	9.630.000	19.260.000
25	HC159	Nội kiểm miễn dịch đặc biệt mức 3	6 x 5 ml	Hộp	1	2	11.250.000	22.500.000
26	HC160	Nội Kiểm Nước Tiểu mức 1	Có thể sử dụng cho cả xét nghiệm bằng que nhúng nước tiểu và máy phân tích nước tiểu sử dụng kính hiển vi Đóng gói trong lọ thủy tinh 12 mL Sản xuất từ dịch, nước tiểu người Độ ổn định sau khi mở nắp: 30 ngày ở 2-25 ° C Thời hạn sử dụng 2,5 năm ở 2-8 ° C Hộp : 12x 12ml	Hộp	1	2	4.350.000	8.700.000
27	HC161	Nội Kiểm Nước Tiểu mức 2	Có thể sử dụng cho cả xét nghiệm bằng que nhúng nước tiểu và máy phân tích nước tiểu sử dụng kính hiển vi Đóng gói trong lọ thủy tinh 12 mL Sản xuất từ dịch, nước tiểu người Độ ổn định sau khi mở nắp: 30 ngày ở 2-25 ° C Thời hạn sử dụng 2,5 năm ở 2-8 ° C Hộp : 12x 12ml	Hộp	1	2	4.350.000	8.700.000
28	HC164	Para 12 Plus High	3ml	Hộp	3	1	2.040.000	2.040.000
29	HC165	Para 12 Plus Low	3ml	Hộp	3	1	2.040.000	2.040.000
30	HC166	Para 12 Plus Normal	3ml	Hộp	3	1	2.040.000	2.040.000
31	HC172	Test hóa học 3 thông số kiểm soát tiết trùng bằng hơi nước 1243A hoặc tương đương	Thiết kế nhỏ gọn với bác giấy và mực khô sẽ tan chảy trong quá trình hấp tiết trùng. Khi đạt đủ 3 điều kiện về nhiệt độ cần thiết - thời gian - áp suất hơi nước, túi mực sẽ tan chảy và thấm vào bác giấy hình thành vạch chỉ thị hóa học Kích thước: 5.1cm x 1.9 cm	Miếng	3	4.000	3.300	13.200.000
32	HC173	Test hóa học kiểm soát tiết trùng EO 1251 hoặc tương đương	Thiết kế dạng que giấy dài có vạch mực chỉ thị hóa học. Vạch mực chỉ thị sẽ chuyển màu màu đỏ sang màu xanh lá sau khi qua quá trình tiết khuẩn nhiệt độ thấp với khí Ethylen Oxide. Kích thước: 1,5cm x 20cm	Miếng	3	960	2.373	2.278.080

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VND)
33	HC174	Test kiểm soát thiết bị 00135LF hoặc tương đương	Gói thử test Bowie-Dick kèm cảnh báo sớm. Gói thử đóng sẵn bao gồm tám Bowie - Dick không chứa Chi để test chất lượng lò hút chân không ngoài ra còn giúp cảnh báo sớm về chất lượng hút chân không của lò hấp để kiểm tra, bảo dưỡng, sửa chữa kịp thời khi chưa có sự cố về chất lượng hút chân không của lò xảy ra.	Gói	3	120	72.000	8.640.000
34	HC194	Cellclean Auto	4ml x 20	Hộp	3	7	3.200.000	22.400.000
35	HC195	Cellpack DCL hoặc tương đương	Thùng 20L	Thùng	4	48	2.961.860	142.169.280
36	HC196	Fluorocell WDF hoặc tương đương	Hộp 2 x 42ml	Hộp	1	7	39.974.000	279.818.000
37	HC198	Fluorocell WNR hoặc tương đương	Hộp 2 x 82ml	Hộp	1	3	8.469.000	25.407.000
38	HC198	Lysercell WDF hoặc tương đương	Thùng 5L	Thùng	4	8	10.850.000	86.800.000
39	HC199	Lysercell WNR hoặc tương đương	Thùng 5L	Thùng	4	8	3.588.750	28.710.000
40	HC200	Sulfolyser hoặc tương đương	Hộp 2 x 1.5L	Thùng	1	4	11.150.000	44.600.000
41	HC253	TEControl N hoặc tương đương	Được sử dụng để kiểm chứng giá trị ở mức bình thường của những xét nghiệm đông máu: PT, APTT, Thrombintime và Fibrinogen. - Nhiệt độ bảo quản: 2 - 8°C 10 x 1ml	Hộp	3	1	4.100.000	4.100.000
42	HC254	TEControl A hoặc tương đương	Được sử dụng để kiểm chứng giá trị của ở mức bệnh lý những xét nghiệm đông máu: PT, APTT, Thrombintime và Fibrinogen. - Nhiệt độ bảo quản: 2 - 8°C 10 x 1 ml	Hộp	3	1	4.100.000	4.100.000
43	HC268	Matrix ABO/Rho(D) Forward and Reverse Grouping card with Auto Control hoặc tương đương	Gel Card 6 giếng gồm: - Từ cột 1 - 3: Anti A(dòng 11H5) - Anti B(dòng 6F9) - Anti D(dòng P3x61+ TH-28) dùng để định nhóm máu xuôi (phương pháp huyết thanh máu) - Từ cột 4 - 6: cột Control để làm chứng âm - A1 - B dùng để định nhóm máu ngược (phương pháp hồng cầu máu) Bảo quản 4 - 25 độ - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE (Chứng chỉ Châu Âu), GMP	Card	6	1.000	50.274	50.274.000
44	HC269	Matrix AHG (Coombs) Test Card hoặc tương đương	GelCard 6 giếng gồm: - AHG - AHG - AHG - AHG - AHG - AHG AHG(dòng 12011D10) x 6 Dùng làm xét nghiệm Coombs trực tiếp; Coombs gián tiếp bao gồm phản ứng hòa hợp, sàng lọc kháng thể bất thường và định danh kháng thể bất thường ở nhiệt độ 37 độ C Bảo quản 4 - 25 độ C - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE (Chứng chỉ Châu Âu)	Card	6	2.700	82.950	223.965.000
45	HC271	Matrix Forward Grouping & Crossmatch Card hoặc tương đương	GelCard 6 giếng gồm: - AHG - AHG - AHG - AHG - AHG - AHG AHG(dòng 12011D10), sodium azide < 0.1% Dùng làm xét nghiệm Coombs trực tiếp; Coombs gián tiếp (bao gồm sàng lọc kháng thể bất thường, định danh kháng thể bất thường) và phản ứng hòa hợp. Bảo quản 18 - 25 độ C - Có kết quả sau 5 phút ủ và 5 phút ly tâm. Tương thích hệ thống STARGEL10 AHG - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE (Chứng chỉ Châu Âu)	Card	6	100	59.687	5.968.700

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	DVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VNĐ) ↑
46	HC273	Hồng cầu mẫu	Thành phần: Mỗi lọ sinh phẩm 10 ml gồm: - Hồng cầu khô: 0,5 ml - Dung dịch bảo quản và nuôi dưỡng hồng cầu: 9,5 ml. - Nồng độ: dung dịch hồng cầu 5%. - Quy cách đóng gói: Mỗi bộ hồng cầu gồm 3 lọ: Hồng cầu mẫu A, Hồng cầu mẫu B, Hồng cầu mẫu O, thể tích mỗi lọ là 10 ml - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO	Bộ	5	2	560.000	1.120.000
47	HC279	Eryclone Anti Human Globulin hoặc trong đương	- Là một hỗn hợp cân bằng của Globulin có độ tinh khiết cao gồm Anti-IgG và Anti-C3d - Độ nhạy: ≥ 99,9%; - Độ đặc hiệu: ≥ 99,9%	Lọ	6	20	150.000	3.000.000
48	HC280	ABO/Rho(D) Forward Grouping Confirmation Card	* GelCard 6 giếng (2 test/card) gồm: - Từ cột 1-3: Anti A (dòng 11H5) - Anti B (dòng 6F9) - Anti D (dòng P3x61+TH-28) dùng để định nhóm máu xuôi (phương pháp huyết thanh mẫu) - Từ cột 4-6: lặp lại như cột 1-3 - Bảo quản 4 - 25 độ C - Tiêu chuẩn chất lượng: CE (Chứng chỉ Châu Âu), ISO, GMP	Card	6	1.000	44.000	44.000.000
49	HC281	Neutral Gel Card	*GelCard 6 giếng (6 test/ card) gồm: Neutral - Neutral - Neutral - Neutral - Neutral - Neutral - Mỗi giếng gelcard gồm buồng chứa máu và cột gel, trong mỗi cột gel chứa dung dịch đệm thích hợp. Làm chéo trong môi trường muối ở 22°C - Bảo quản 4 - 25 độ C - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE (Chứng chỉ Châu Âu), GMP	Card	6	400	67.370	26.948.000
50	HC284	Anti A	1. Công dụng: Định tính các kháng nguyên A trên tế bào hồng cầu của con người 2. Loại mẫu đo: Máu đã được chống đông bởi EDTA hoặc heparin 3. Phương pháp đo: Phản ứng ngưng kết kháng nguyên kháng thể 4. Thành phần: Anti A.Cell line 9113D10. Phosphate buffer. Sodium azide <0.1%. Blue colour. Dye used: Patent Blue 5. Dạng sử dụng: chất lỏng 6. Nhiệt độ bảo quản: 2-8C 7. Độ bền sau khi mở nắp: Đến khi hết hạn 8. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, CE, FDA. Quy cách: Lọ 10ml.	Lọ	6	400	80.000	32.000.000
51	HC286	Anti AB	1. Công dụng: Định tính các kháng nguyên A B trên tế bào hồng cầu của con người 2. Loại mẫu đo: Máu đã được chống đông bởi EDTA hoặc heparin 3. Phương pháp đo: Phản ứng ngưng kết kháng nguyên kháng thể 4. Thành phần: Anti A+B. Cell line 152D12+9113D10. Phosphate buffer. Sodium azide <0.1%. Colourless. 5. Dạng sử dụng: chất lỏng 6. Nhiệt độ bảo quản: 2-8C 7. Độ bền sau khi mở nắp: Đến khi hết hạn 8. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485. Quy cách: Lọ 10ml.	Lọ	6	220	80.000	17.600.000
52	HC288	Anti B	1. Công dụng: Định tính các kháng nguyên B trên tế bào hồng cầu của con người 2. Loại mẫu đo: EDTA or heparin (ổn định trong 2 ngày ở 2-8C, 1 tháng ở -20C) 3. Phương pháp đo: Phản ứng ngưng kết kháng nguyên kháng thể 4. Thành phần: Anti B. Cell line 9621A8. Phosphate buffer. Sodium azide <0.1%. Yellow colour. Dye used: Tartrazine. 5. Dạng sử dụng: chất lỏng 6. Nhiệt độ bảo quản: 2-8C 7. Độ bền sau khi mở nắp: Đến khi hết hạn 8. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485, CE, FDA. Quy cách: Lọ 10ml.	Lọ	6	400	80.000	32.000.000

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VNĐ)
53	HC294	Anti human Globulin	1. Công dụng: Định tính để phát hiện các kháng thể hoặc thành phần của con người 2. Loại mẫu đo: serum (ổn định dưới 1 ngày ở 2-8C, 1 tháng ở -20C) 3. Phương pháp đo: Phản ứng ngưng kết kháng nguyên kháng thể 4. Thành phần: Anti-Human Globulin. Rabbit anti-human IgG. Murine Monoclonal anti-human C3d. Stabilized buffer. Sodium azide <0.1% and dyes: Patent Blue and Tartrazine. 5. Dạng sử dụng: chất lỏng 6. Nhiệt độ bảo quản: 2-8C 7. Độ bền sau khi mở nắp: Đến khi hết hạn 8. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485. Quy cách: Lọ 10ml.	Lọ	6	8	150.000	1.200.000
54	HC296	Anti HCV Calibrators	Hộp: 1 x 4ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.480.195	2.480.195
55	HC297	Anti HCV Controls	Hộp: 2 x 8ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.151.200	2.151.200
56	HC298	Anti HCV	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml + 1 x 10ml. ISO 13485. Tương ứng hộp 100 tests.	Hộp	3	162	10.230.000	1.657.260.000
57	HC301	HAVAB IgG	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml + 1 x 10ml. ISO 13485. Tương ứng hộp 100 tests.	Hộp	3	2	8.908.500	17.817.000
58	HC302	HAVAB IgM Calibrators	Hộp: 1 x 4ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.482.200	2.482.200
59	HC304	HAVAB IgM	Hộp: 1 x 6,1ml + 1 x 5,9ml + 1 x 10,0ml. ISO 13485. Tương ứng hộp 100 tests.	Hộp	3	2	10.920.000	21.840.000
60	HC305	Dung dịch bảo dưỡng kim Probe conditioning Solution	Hộp 4 x 25ml. ISO 13485	Hộp	3	3	5.900.000	17.700.000
61	HC306	Septum	Dùng trên máy Máy miễn dịch tự động ARCHITECT. Màng ngăn được dùng như phụ kiện trong xét nghiệm chẩn đoán in-vitro. Quy cách: 200 cái/ hộp,	Hộp	không áp dụng phân nhóm	2	4.976.114	9.952.228
62	HC307	Syphilis TP Calibrators	Hộp: 1 x 4ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.407.000	2.407.000
63	HC308	Syphilis TP Controls	Hộp: 2 x 8ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.087.000	2.087.000
64	HC309	Syphilis TP	Hộp: 1 x 4,1ml + 1 x 5,9ml + 1 x 6,3ml. ISO 13485. Tương ứng hộp 100 tests.	Hộp	3	14	5.640.000	78.960.000
65	HC310	Anti HBe Calibrators	Hộp: 1 x 4ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.480.196	2.480.196
66	HC311	Anti HBe Controls	Hộp: 2 x 8ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.151.200	2.151.200
67	HC312	Anti Hbe	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml + 1 x 5,9ml. ISO 13485. Tương ứng hộp 100 tests.	Hộp	3	3	6.065.850	18.197.550
68	HC313	Anti HBs Calibrators	Hộp: 6 chai (4ml/ chai). ISO 13485	Hộp	3	1	2.480.195	2.480.195
69	HC314	Anti HBs Controls	Hộp: 3 x 8ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.151.198	2.151.198
70	HC315	Anti HBs	Hộp: 1 x 4,56ml + 1 x 5,9ml. ISO 13485. Tương ứng hộp 100 tests.	Hộp	3	10	4.518.498	45.184.980
71	HC316	Sample Cups	Cốc đựng mẫu được dùng như phụ kiện trong xét nghiệm chẩn đoán in-vitro. trên hệ thống máy xét nghiệm ARCHITECT. Quy cách: Hộp 1000 cái.	Hộp	không áp dụng phân nhóm	1	650.000	650.000
72	HC317	Concentrated Wash Buffer	Hộp 4 Lọ x 975ml. ISO 13485	Hộp	3	66	1.185.500	78.243.000

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	DVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VNĐ) ↗
73	HC318	HBeAg Calibrators	Hộp 2 x 4ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.480.192	2.480.192
74	HC319	HBeAg Controls	Hộp 2 x 8ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.151.200	2.151.200
75	HC320	HBeAg	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml + 1 x 3,9ml. ISO 13485. Tương ứng hộp 100 tests.	Hộp	3	22	5.790.750	127.396.500
76	HC321	HBsAg Calibrators	Hộp 2 x 4ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.480.195	2.480.195
77	HC322	HBsAg Control	Hộp 2 x 8ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.151.198	2.151.198
78	HC323	HBsAg	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml + 1 x 5,9ml. ISO 13485. Tương ứng hộp 100 tests.	Hộp	3	162	4.207.350	681.590.700
79	HC324	HIV Combo Calibrators	Hộp 1 x 4ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.480.195	2.480.195
80	HC325	HIV Combo Controls	Hộp 4 x 8ml. ISO 13485	Hộp	3	1	2.151.200	2.151.200
81	HC326	HIV Combo	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml + 1 x 5,9ml. ISO 13485. Tương ứng hộp 100 tests.	Hộp	3	162	5.422.000	878.364.000
82	HC327	Pre-trigger Solution	Hộp 4 x 975ml. ISO 13485	Hộp	3	16	3.455.000	55.280.000
83	HC328	Reaction Vessel	Hộp 8 túi x 500 cái	Hộp	không áp dụng phân nhóm	32	5.302.660	169.685.120
84	HC329	Trigger Solution	Hộp 4 x 975ml. ISO 13485	Hộp	3	27	1.429.050	38.584.350
85	HC341	CA 72-4 calib	Hộp 4 x 1ml	Hộp	3	3	1.748.250	5.244.750
86	HC346	Cortisol calib	Hộp 4x1ml	Hộp	1	3	1.398.600	4.195.800
87	HC353	FT4	M: 12ml, R1: 18ml, R2: 18ml	Hộp	1	30	5.384.610	161.538.300
88	HC429	Tg II CalSet	4 x 1.0 m	Hộp	3	3	1.165.500	3.496.500
89	HC430	PreciControlThyro Sensitive	4 x 2.0 mL	Hộp	1	1	7.342.650	7.342.650
90	HC438	Acid Wash Solution	Thùng 2 chai x 500ml	Thùng	3	3	2.740.000	8.220.000
91	HC439	Alkaline Wash Solution	Thùng 2 chai x 500ml	Thùng	3	1	2.740.000	2.740.000
92	HC445	CA 19-9 Calibrators	Hộp: 6 chai x 4ml/chai	Hộp	3	1	2.480.208	2.480.208
93	HC446	CEA 2 Calibrators	Hộp: 2 chai x 4ml/chai	Hộp	3	1	2.480.195	2.480.195
94	HC455	Total T3 Calibrators	Hộp 6 chai (4mL/chai)	Hộp	3	1	2.480.195	2.480.195
95	HC456	T3	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 3,27ml	Hộp	3	5	4.638.000	23.190.000
96	HC457	TSH Calibrators	Hộp: 2 chai x 4ml/chai	Hộp	3	2	2.424.408	4.848.816
97	HC459	CA 125	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml	Hộp	3	1	12.438.300	12.438.300
98	HC460	CA 15-3	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml	Hộp	3	1	12.780.621	12.780.621
99	HC461	CA 19 - 9	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml	Hộp	3	1	12.443.000	12.443.000
100	HC462	CEA	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml	Hộp	3	1	6.185.025	6.185.025

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VNĐ)
101	HC470	FT4	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml	Hộp	3	12	4.551.000	54.612.000
102	HC472	Technopath MCC - Multichem IA Plus Tri-Level hoặc tương đương	Hộp 12 chai x 5ml	Hộp	3	1	2.088.450	2.088.450
103	HC476	TPSA	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml	Hộp	3	1	10.986.800	10.986.800
104	HC477	TSH	Hộp: 1 x 6,6ml + 1 x 5,9ml + 1 x 8ml	Hộp	3	12	5.390.700	64.688.400
105	HC478	Water Bath Additive	2chai x 500ml	Thùng	3	1	2.705.000	2.705.000
106	HC482	BRAHMS PCT CAL	Hộp: 6 chai, 2ml/ chai	Hộp	3	1	4.347.000	4.347.000
107	HC483	BRAHMS PCT CONTROL	Hộp: 2 x 3 chai (3ml/ chai)	Hộp	3	1	2.984.940	2.984.940
108	HC484	BRAHMS PCT	Hộp: 1 x 8,6ml + 1 x 5,9ml	Hộp	3	14	18.908.400	264.717.600
109	HC486	Multichem	hộp 12 lọ x 5ml	Hộp	3	1	2.457.799	2.457.799
110	HC487	Lipid Multiconstituent Calibrator	6x1ml	Hộp	3	1	5.289.407	5.289.407
111	HC488	Multiconstituent Calibrator	Hộp/6x5ml	Hộp	3	3	1.569.750	4.709.250
112	HC543	HCV Ab	Xét nghiệm Elisa, Độ nhạy: ≥ 99,98% Độ đặc hiệu: ≥ 99,2%	Test	3	1.000	44.000	44.000.000
113	HC625	Alcohol/Ethanol	Dải đo: ≤ 8.11 mg/dL đến ≥ 300 mg/dL. Phương pháp đo: Alcohol Dehydrogenase. Quy cách 2x20ml+2x7mL	Hộp	3	10	2.647.050	26.470.500
114	HC628	Amylase	4x40ml	Hộp	1	6	10.785.810	64.714.860
115	HC631	Bilirubin Direct	4x6ml + 4x6ml	Hộp	1	4	1.842.200	7.368.800
116	HC636	Cholesterol LDL Direct	4x50mlR1, 1x50mlR2	Hộp	3	5	14.541.450	72.707.250
117	HC637	Cholesterol Total	Hộp: R1: 10 x 100ml, R2: 10 x 100ml, R3: 1x5ml	Hộp	3	5	1.400.000	7.000.000
118	HC638	CK -MB control Serum level 1	1x2ml	Lọ	3	7	430.500	3.013.500
119	HC639	CK -MB control Serum level 2	1x2ml	Lọ	3	7	430.500	3.013.500
120	HC640	CK -MB calibrator	1x1ml	Lọ	3	3	590.100	1.770.300
121	HC644	Control Serum level 1	1x5ml	Lọ	3	40	603.750	24.150.000
122	HC645	Control Serum level 2	1x5ml	Lọ	3	40	597.450	23.898.000
123	HC665	Iron	4x15ml + 4x15ml	Hộp	1	1	3.257.000	3.257.000
124	HC675	CRP control serum level 2	1x2ml	Lọ	3	6	3.266.550	19.599.300
125	HC676	CRP control serum level 3	1x2ml	Lọ	3	6	3.266.550	19.599.300
126	HC678	LDH, IFCC/GSC	4x40ml + 4x20ml	Hộp	3	2	5.089.350	10.178.700
127	HC679	LDL-Cholesterol Calibrator	1x1ml	Lọ	3	2	1.659.000	3.318.000
128	HC683	Protein CSF	4x19ml + 1x3ml	Hộp	1	1	4.409.000	4.409.000

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VND) ↘
129	HC686	RACK WHITE (NE) (10PCS/SET)	10 chiếc/ bộ	Bộ	không áp dụng phân nhóm	1	16.366.500	16.366.500
130	HC688	Serum protein multicalibrator 1	6x2ml (6 levels)	Hộp	3	1	11.951.100	11.951.100
131	HC689	System calibrator	1x5ml	Lọ	3	30	556.500	16.695.000
132	HC690	Transferrin	4x7ml + 4x8ml	Hộp	1	1	29.895.600	29.895.600
133	HC697	Diacon Urine Level 1	1 x 5ml	Lọ	3	3	651.000	1.953.000
134	HC698	Diacon Urine Level 2	1 x 5ml	Lọ	3	3	693.000	2.079.000
135	HC700	MU826700 MIXING ROD(3PCS/SET) - L SHAPE	3 cái/hộp	Hộp	không áp dụng phân nhóm	2	9.120.000	18.240.000
136	HC701	Mixing bar - Spiral (que khuấy)	3 cái/hộp	Hộp	không áp dụng phân nhóm	2	8.913.240	17.826.480
137	HC708	DIAPHRAGM	1 cái/túi	Túi	không áp dụng phân nhóm	2	8.172.800	16.345.600
138	HC716	HDL-Cholesterol Calibrator	1x3mL	Hộp	3	1	1.249.500	1.249.500
139	HC723	HbA1c	Hộp: R1 (60 mL); R2 (20 mL)	Hộp	3	10	17.800.000	178.000.000
140	HC724	HDL Cholesterol	Hộp: R1 (5x60 mL); R2 (5x20 mL)	Hộp	3	1	20.110.650	20.110.650
141	HC827	Dầu Parafin	Chai 500ml	Chai	không áp dụng phân nhóm	40	150.000	6.000.000
142	HC828	Dầu soi kính	Lọ 500ml	Lọ	không áp dụng phân nhóm	1	845.000	845.000
143	HC829	Dung dịch Giếm sa	Lọ 500 ml	Lọ	1	2	928.000	1.856.000
144	HC831	Eosin 1%	Chai 1000ml	Chai	1	2	1.400.000	2.800.000
145	HC832	Formaldehyde	Chai 1 lit	Chai	không áp dụng phân nhóm	90	54.500	4.905.000
146	HC833	Hematoxylin	Chai 500ml	Chai	3	4	1.250.000	5.000.000
147	HC834	Keo dán lam	Chai 118ml	Chai	3	5	1.000.000	5.000.000
148	HC836	Parafin hạt	Dạng hạt	Kg	3	6	350.000	2.100.000
149	HC839	Toluen	Chai 500ml	Chai	không áp dụng phân nhóm	110	99.000	10.890.000
150	HC878	Eluent 80A hoặc tương đương	Hộp : 600ml x 4	Hộp	1	6	6.497.988	38.987.928
151	HC879	Eluent 80B hoặc tương đương	Hộp : 600ml x 2	Hộp	1	4	6.010.000	24.040.000
152	HC880	Eluent 80CV hoặc tương đương	Hộp : 600ml x 2	Hộp	3	4	5.040.000	20.160.000
153	HC881	Hemolysis Washing Sol. 80H hoặc tương đương	Hộp : 2l x 3	Hộp	1	6	22.090.000	132.540.000
154	HC882	Colume Unit 80 hoặc tương đương	Hộp: 1 column	Hộp	1	1	25.660.000	25.660.000
155	HC883	Calibrator 80 hoặc tương đương	Low: 3ml x 3 bình High: 3ml x 3 bình Diluent: 10ml x 3 bình	Hộp	1	1	5.600.000	5.600.000
156	HC884	ExtendSURE HbA1c Ctrl (HB710SBar) hoặc tương đương	Level 1: 4x0.25ml Level 2: 4x0.25ml	Hộp	6	1	4.910.000	4.910.000
157	HC885	Control Dilution Set 80 hoặc tương đương	Hộp: 1x250mL+ 1x15ml	Hộp	1	1	1.230.000	1.230.000
158	HC886	Washing Solution for tubes hoặc tương đương	Hộp : 250ml	Hộp	3	2	685.000	1.370.000

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VNĐ)
159	HC895	Cartidge khí máu (pH, pCO2, pO2) và Hct	Đo 4 thông số (pH, pCO2, pO2) và Hct. Hộp 150 test	Hộp	1	27	21.000.000	567.000.000
160	HC918	Anti DNA	2.0 ml latex; 0.5 ml chứng dương, 0.5 ml chứng âm.	Test	3	100	54.495	5.449.500
161	HC920	Blood Base Agar	500g	Lọ	6	3	1.080.000	3.240.000
162	HC921	Bộ nhuộm BK đậm	Bộ 03 Chai, chai 100ml	Bộ	5	15	280.000	4.200.000
163	HC923	Bộ thuốc nhuộm Gram	Bộ 04 lọ, lọ 100ml	Bộ	5	5	350.000	1.750.000
164	HC924	Brain Heart Infusion (BHI) Broth	500g	Lọ	6	3	1.528.400	4.585.200
165	HC930	Cysticercosis (gao heo)	Định tính kháng thể IgG kháng Cysticercosis IgG (T.Solium) trong huyết thanh người bằng kỹ thuật ELISA. Độ nhạy: ≥88% Độ đặc hiệu: ≥96% Nhiệt độ ủ: 15°C - 25°C Tổng thời gian thực hiện xét nghiệm: 20 phút	Test	3	384	48.038	18.446.592
166	HC933	Đĩa kháng sinh đồ các loại	5x50đĩa /hộp	Hộp	6	76	427.500	32.490.000
167	HC935	Fasciola (Sán lá lớn ở gan)	Định tính kháng thể IgG kháng Fasciola trong huyết thanh người bằng kỹ thuật ELISA. Độ nhạy: 100% Độ đặc hiệu: 100% Nhiệt độ ủ: 15°C - 25°C Tổng thời gian thực hiện xét nghiệm: 20 phút	Test	3	288	48.038	13.834.944
168	HC936	HBV - DNA PCR Định lượng	Bộ xét nghiệm qPCR sử dụng taqman probe để phát hiện và định lượng HBV trong các mẫu thử khác nhau Cung cấp tất cả các thành phần đủ để làm xét nghiệm trên 50 mẫu thử bao gồm chứng, các chuẩn và mẫu ĐVT: Bộ. Quy cách: Bộ/50 mẫu	Bộ	5	44	5.200.000	228.800.000
169	HC937	HCV PCR Định lượng	Bộ xét nghiệm realtime RTqPCR một bước phát hiện và định lượng HCV trong các mẫu thử khác nhau từ người Cung cấp tất cả các thành phần đủ để làm xét nghiệm trên 50 mẫu thử bao gồm các chứng và mẫu. ĐVT: Bộ. Quy cách: Bộ/50 mẫu	Bộ	5	4	12.000.000	48.000.000
170	HC939	Kligler iron mil (KIA)-Kligler iron Agar	500g	Lọ	6	1	2.110.500	2.110.500
171	HC947	Mueller Hilton Agar	500g	Lọ	6	3	1.357.620	4.072.860
172	HC952	PCR lao	Bộ xét nghiệm qPCR sử dụng taqman probe để phát hiện MTB - DNA trong các mẫu thử khác nhau Cung cấp tất cả các thành phần đủ để làm xét nghiệm trên 50 mẫu thử bao gồm chứng, các chuẩn và mẫu ĐVT: Bộ. Quy cách: Bộ/50 mẫu	Bộ	5	3	6.200.000	18.600.000
173	HC955	Sabouraud Malt Agar	Hộp 500g	Hộp	6	2	735.000	1.470.000
174	HC956	Salmonella Shigella gel (S.S agar)	Lọ 500g	Lọ	6	1	1.155.000	1.155.000
175	HC957	Simmons citrate agar	Lọ 500g	Lọ	6	1	945.000	945.000
176	HC959	Strongyloides (giun lươn)	Định tính kháng thể IgG kháng Strongyloides trong huyết thanh người bằng kỹ thuật ELISA. Độ nhạy: ≥ 99% Độ đặc hiệu: ≥ 99% Nhiệt độ ủ: 15°C - 25°C Tổng thời gian thực hiện xét nghiệm: 20 phút	Test	3	384	48.038	18.446.592

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	ĐVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VNĐ)
177	HC965	Toxocaracansis (giun đũa chó)	Định tính kháng thể IgG kháng Toxocara trong huyết thanh người bằng kỹ thuật ELISA. Độ nhạy: ≥87% Độ đặc hiệu: ≥93% Nhiệt độ ủ: 15°C - 25°C Tổng thời gian thực hiện xét nghiệm: 20 phút	Test	3	480	48.038	23.058.240
178	HC967	Dịch ngâm rửa màng lọc thận nhân tạo	Acetic acid 7,83%, Hydrogen peroxid 26,53%, Peracetic acid 5,00% . Can 5 lít	Can	3	120	1.848.000	221.760.000
		Tổng cộng: 178 mặt hàng						9.159.134.794
		BỔ SUNG SỐ LƯỢNG						
1	HC003	Khí Oxygen y tế	Hơi, đạt chất lượng oxy y tế ≥ 99%. Cung cấp bằng bình chứa 6m ³ , áp suất 135 bar	m ³ hơi	5	3.900	9.570	37.323.000
2	HC005	Khí oxygen y tế	Hơi, đạt chất lượng oxy y tế ≥ 99%. Cung cấp bằng bình chứa 3m ³ , áp suất 135 bar	m ³ hơi	5	135	9.570	1.291.950
3	HC012	Chlorhexidine digluconate	Chlorhexidine gluconate/digluconate 4%; Chất lỏng. Can 5 Lit	Can	6	60	616.518	36.991.080
4	HC189	Diluent/Sheath	ISO 13485 Dung dịch pha loãng/Dung dịch phá hồng cầu. Hoàn toàn tương thích với máy phân tích huyết học Cell-dyn Ruby Thành phần: Sodium Phosphate, Dibasic <0.3%; Potassium Phosphate, Monobasic <0.05%; Disodium EDTA, Dihydrate <0.03%; Sodium Chloride <1.0%; Potassium Chloride <0.05%; Chất hoạt tính bề mặt <0.002%; Chất bảo quản <0.04%. Quy cách: Thùng 20 lít.	Thùng	3	40	3.682.950	147.318.000
5	HC190	WBC Lyse	Thùng 3800ml, ISO13485 Dung dịch ly giải bạch cầu. Hoàn toàn tương thích với máy phân tích huyết học Cell-dyn Ruby Thành phần: Dung dịch đệm <1.00%; Aromatic Oxy-Alcohol <1.00%; Polyoxyethylene Ether <0.10%.	Thùng	3	28	11.627.950	325.582.600
6	HC191	CN-Free HGB Noc Lyse	Thùng 3800ml, ISO 13485 Hoá chất Hemoglobin không có Cyanua. Hoàn toàn tương thích với máy phân tích huyết học Cell-dyn Ruby Thành phần: Quaternary Ammonium Salt <10%; Hydroxylamine Salt <3%.	Thùng	3	5	17.875.200	89.376.000
7	HC193	Cell-Dyn 29 Plus Control	Hoàn toàn tương thích với máy phân tích huyết học Cell-dyn Ruby. Giá trị xét nghiệm 0.001 và Khoảng dao động Trung bình ± 0.001 cho NRBC và NRBC/100WBC được nhập vào mẫu chứng nồng độ L và N vì thiết bị không chấp nhận giá trị zero. Nồng độ NRBC của mức nồng độ L và N nằm dưới mức phát hiện của thiết bị và đáp ứng mẫu chứng âm NRBC. Mức nồng độ H là mẫu chứng dương NRBC. Quy cách: 3 level x 2 set (6 x 3 ml)	Hộp	3	1	7.592.000	7.592.000

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	BVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VNĐ)
8	HC250	TEClot PT-S hoặc tương đương	Bộ hóa chất được sử dụng để xác định thời gian prothrombin (PT) trong huyết tương để đánh giá các yếu tố đông máu con đường ngoại sinh II, V, VII, X và fibrinogen và cũng để xác định định lượng các yếu tố đông máu ngoại sinh. - Thành phần: Thromboplastin (được chiết xuất từ	Hộp	3	11	11.160.000	122.760.000
9	HC251	TEClot APTT-S hoặc tương đương	Bộ hóa chất để xác định thời gian Thromboplastin từng phần hoạt hóa (APTT) bằng cách sử dụng silicate làm chất kích hoạt, để đánh giá toàn bộ về con đường nội sinh và phát hiện sự thiếu hụt của các yếu tố đông máu nội sinh VIII, IX, XI, XII, và Fletcher Factor. - Thành phần: silicat, phospholipid, chất đệm và chất bảo quản. Kèm theo lọ Calcium chloride. - Nhiệt độ bảo quản: 2 - 8°C 5x10 mL APTT-S 5x10 mL CaCl2	Hộp	3	11	9.307.500	102.382.500
10	HC252	TEClot FIB hoặc tương đương	Bộ hóa chất để định lượng Fibrinogen trong huyết tương. - Thành phần: Thrombin. Kèm theo lọ dung dịch muối đệm pha loãng mẫu Imidazole buffered saline (IBS), lọ chứa chất hiệu chuẩn TFCal Normal, lọ chứa chất kiểm chuẩn TFCal Control A. - Nhiệt độ bảo quản: 2 - 8°C 5 x 5 ml FIB 1 x 125 ml IBS Buffer 1 x 1 ml Cal N (Calibrator) 1 x 1 ml Control A (Control)	Hộp	3	9	9.300.000	83.700.000
11	HC256	Red D-Dimer Kit hoặc tương đương	Đo nồng độ D-D dimer trong huyết tương hoặc huyết thanh - Nhiệt độ bảo quản: 2 - 8°C Thành phần: -Thuốc thử Latex phủ kháng thể đơn dòng MA-8D3. -Dung dịch đệm phản ứng (Reaction Buffer). -Dung dịch Imidazole Buffered Saline (IBS) - Chất hiệu chuẩn Cal DD, chất kiểm chuẩn mức bình thường Cal N, chất kiểm chuẩn mức bệnh lý Control A Plus: dạng đông khô 3 x 4 ml Latex suspension, liquid 3 x 7 ml Reaction buffer, liquid 1 x 1 ml Cal DD 1 x 1 ml Cal N (as normal control) 1 x 1 ml Control A+ (as abnormal control) 1 x 5 ml IBS Buffer	Kit	3	15	29.227.500	438.412.500
12	HC338	CA 19-9	M: 6.5ml, R1: 10ml, R2: 10ml	Hộp	1	10	7.342.650	73.426.500
13	HC340	CA 72-4	M: 6.5ml, R1: 8ml, R2: 8ml	Hộp	1	9	7.342.600	66.083.400
14	HC342	CEA	M: 8 ml, R1: 10 ml, R2: 8 ml	Hộp	3	10	4.195.800	41.958.000
15	HC344	Clean Cell	Hộp 6 x 380ml	Hộp	3	20	1.630.540	32.610.800
16	HC345	Cortisol	M: 6.5ml, R1: 10ml, R2: 10ml	Hộp	1	9	3.776.220	33.985.980
17	HC347	Cyfra 21-1	M: 6.5ml, R1: 10ml, R2: 10ml	Hộp	3	7	5.827.500	40.792.500
18	HC352	Ferritin	M: 6.5ml, R1: 10ml, R2: 10ml	Hộp	1	12	4.195.800	50.349.600
19	HC357	Insulin	M: 6.5ml, R1: 10ml, R2: 10ml	Hộp	1	5	4.195.800	20.979.000
20	HC358	Insulin Calib	4x1ml	Hộp	1	2	1.165.500	2.331.000
21	HC366	Pro - Calcitonin	M: 1x6.5 ml; R1: 1x9 ml; R2: 1x9 ml	Hộp	3	20	18.648.000	372.960.000
22	HC367	Pro Cell	6x380ml	Hộp	3	20	1.630.540	32.610.800
23	HC369	proBNP	M: 6.5ml, R1: 9ml, R2: 9ml	Hộp	3	10	24.360.000	243.600.000
24	HC371	PSA	M: 6.5ml, R1: 10ml, R2: 10ml	Hộp	3	7	5.827.500	40.792.500

STT	Mã số	Tên hóa chất	Tiêu chuẩn kỹ thuật	DVT	Phân nhóm theo TT 14/2020/TT-BYT	Số lượng kế hoạch	Đơn giá kế hoạch (VAT)	Thành tiền kế hoạch (VND)
25	HC374	T3	M: 12ml, R1: 16ml, R2: 16ml	Hộp	3	5	5.128.200	25.641.000
26	HC376	Troponin T	M: 12ml, R1: 14ml, R2: 14ml	Hộp	1	24	8.400.000	201.600.000
27	HC378	TSH	M: 12ml, R1: 14ml, R2: 12ml	Hộp	1	10	5.128.200	51.282.000
28	HC381	C-Peptide	M: 6.5ml, R1: 9ml, R2: 9ml	Hộp	1	5	8.391.600	41.958.000
29	HC382	C-Peptide Calib	4x1ml	Hộp	1	2	2.097.900	4.195.800
30	HC428	Elecsys Tg II	M: 6,5ml, R1: 9ml, R2: 9ml	Hộp	3	3	9.064.000	27.192.000
31	HC479	Ethanol reagent	Hộp: 2 x 14ml + 2 x 14ml	Hộp	3	10	5.856.250	58.562.500
32	HC619	Acid Uric	Hộp: 4x42,3ml + 4x17,7 ml	Hộp	1	2	8.307.600	16.615.200
33	HC666	ISE Buffer	4x2000ml	Hộp	3	8	5.693.184	45.545.472
34	HC672	ISE Mid Standard	4x2000ml	Hộp	3	10	7.368.732	73.687.320
35	HC674	ISE Reference	4x1000ml	Hộp	3	2	5.200.776	10.401.552
36	HC685	Protein Total	4x48ml +4x48ml	Hộp	1	5	3.196.200	15.981.000
37	HC712	HEMOGLOBIN A1C-DIRECT (HbA1C-DIR)	2x60ml+2x12ml	Hộp	3	4	24.391.500	97.566.000
38	HC726	Measure LDL-A	Hộp: R1 (60 mL); R2 (20 mL)	Hộp	3	11	6.237.000	68.607.000
39	HC867	Que thử nước tiểu Combur-10-M hoặc tương đương	Que thử mười thông số nước tiểu để đánh giá bằng phương pháp quang phổ kế phân xạ. Giá trị kết quả Glucose: NORM, 3, 6, 17, 56 mmol/L (NORM, 50, 100, 300, 1000 mg/dL). 100 test/ hộp	Test	3	5.000	7.150	35.750.000
Tổng cộng: 39 mặt hàng								3.219.794.554
Danh mục bổ sung mới								
1	mới	Elecsys Calcitonin hoặc tương đương	M: 1 x6,5ml; R1: 1 x 8ml; R2: 1 x 8ml (Quy cách: Hộp 100 test)	Hộp	1	5	9.064.094	45.320.470
2	mới	Calcitonin CalSet hoặc tương đương	4 x 1.0 mL	Hộp	1	2	7.342.650	14.685.300
3	mới	Free PSA hoặc tương đương	M: 1 x6,5ml; R1: 1 x 10 ml; R2: 1 x 9ml (Quy cách: Hộp 100 test)	Hộp	1	5	5.827.500	29.137.500
4	mới	free PSA CalSet hoặc tương đương	4 x 1.0 mL	Hộp	1	2	1.165.500	2.331.000
5	HC171	Chỉ thị hóa học kiểm tra gói hấp 1250 hoặc tương đương	Thiết kế dạng que giấy dài có vạch mực chỉ thị hóa học. Vạch mực chỉ thị chuyển màu phân biệt rõ rệt sau khi qua quá trình xử lý tiệt trùng hơi nước Sử dụng với nhiệt độ hấp 121oC hoặc 134oC Thành phần không chứa Chi gây độc hại.	Miếng	không áp dụng phân nhóm	4.320	2.600	11.232.000
Tổng cộng: 05 mặt hàng								102.706.270
Tổng cộng: 222 mặt hàng								12.481.635.618