

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc phê duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu  
mua sắm vật tư y tế, hoá chất phục vụ công tác khám, chữa bệnh  
của Bệnh viện đa khoa tỉnh năm 2023 (Đợt 1)**

**CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH**

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

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

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

*Căn cứ Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08/11/2021 của Chính phủ về  
quản lý trang thiết bị y tế;*

*Căn cứ Thông tư số 10/2015/TT-BKHĐT ngày 26/10/2015 của Bộ Kế hoạch  
và Đầu tư quy định chi tiết về kế hoạch lựa chọn nhà thầu;*

*Căn cứ Thông tư số 58/2016/TT-BTC ngày 29/3/2016 của 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; Thông tư số  
68/2022/TT-BTC ngày 11/11/2022 của Bộ Tài chính sửa đổi, bổ sung một số điều  
của Thông tư số 58/2016/TT-BTC ngày 29 tháng 3 năm 2016;*

*Căn cứ Thông tư số 14/2020/TT-BYT ngày 10/7/2020 của 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 Quyết định số 27/2018/QĐ-UBND ngày 20/7/2018 của UBND tỉnh  
ban hành quy định phân cấp thẩm quyền quản lý, sử dụng tài sản công tại các cơ  
quan, tổ chức, đơn vị thuộc phạm vi quản lý của tỉnh Bình Định; Quyết định số  
35/2022/QĐ-UBND ngày 25/7/2022 của UBND tỉnh sửa đổi, bổ sung một số điều  
của quy định ban hành kèm theo Quyết định số 27/2018/QĐ-UBND ngày 20/7/2018  
của UBND tỉnh;*

*Theo đề nghị của Bệnh viện Đa khoa tỉnh tại Tờ trình số 7982/TTr-BVĐKT  
ngày 04/11/2022 và đề nghị của Sở Y tế tại Báo cáo thẩm định dự toán và kế hoạch  
lựa chọn nhà thầu số 742/BC-SYT ngày 23/11/2022.*

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu mua sắm vật tư y tế, hoá chất phục vụ công tác khám, chữa bệnh của Bệnh viện đa khoa tỉnh năm 2023 (Đợt 1); cụ thể như sau:

## 1. Phê duyệt dự toán:

a) **Tổng giá trị dự toán: 74.977.782.409 đồng** (Bằng chữ: Bảy mươi bốn tỷ, chín trăm bảy mươi bảy triệu, bảy trăm tám mươi hai nghìn, bốn trăm lẻ chín đồng).

b) **Danh mục hàng hoá mua sắm:** Theo 03 Phụ lục của 03 Gói thầu kèm theo Bảng tổng hợp Phần công việc thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu tại điểm e, khoản 2, Điều 1 Quyết định này.

c) **Nguồn vốn mua sắm:** Nguồn ngân sách Nhà nước, nguồn Quỹ Bảo hiểm y tế, nguồn thu từ dịch vụ khám bệnh, chữa bệnh và các nguồn thu hợp pháp khác của Bệnh viện đa khoa tỉnh.

## 2. Phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu:

a) **Chủ đầu tư/Bên mời thầu:** Bệnh viện đa khoa tỉnh Bình Định.

b) **Phần công việc đã thực hiện:**

- Lập danh mục, số lượng, lựa chọn quy cách, tính năng kỹ thuật; xây dựng, rà soát, lựa chọn đơn giá từng mặt hàng; phê duyệt danh mục, số lượng vật tư y tế, hóa chất; lập, trình duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu: Giám đốc Bệnh viện đa khoa tỉnh tổ chức thực hiện và chịu trách nhiệm trước pháp luật.

- Tổ chức thẩm định, trình duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu: Giám đốc Sở Y tế tổ chức thực hiện và chịu trách nhiệm trước pháp luật.

c) **Phần công việc thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu:**

- Tổng giá trị 03 gói thầu: **74.977.782.409 đồng** (Bằng chữ: Bảy mươi bốn tỷ, chín trăm bảy mươi bảy triệu, bảy trăm tám mươi hai nghìn, bốn trăm lẻ chín đồng).

- Có Bảng tổng hợp phần công việc thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu và Danh mục vật tư y tế, hoá chất mua sắm kèm theo Quyết định này.

**Điều 2.** Giám đốc Bệnh viện đa khoa tỉnh chịu trách nhiệm tổ chức lựa chọn nhà thầu theo đúng kế hoạch lựa chọn nhà thầu được phê duyệt tại Điều 1 Quyết định này bảo đảm các quy định hiện hành của Nhà nước.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc các Sở: Y tế, Tài chính, Kế hoạch và Đầu tư; Giám đốc Bệnh viện đa khoa tỉnh và Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này kể từ ngày ký./.

### Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Chủ tịch, PCT Lâm Hải Giang;
- PVPVX;
- Lưu: VP, K15.

**KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**

**Lâm Hải Giang**

**Bảng tổng hợp phân công việc thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu  
mua sắm vật tư y tế, hoá chất phục vụ công tác khám, chữa bệnh của Bệnh viện đa khoa tỉnh năm 2023 (Đợt 1)**  
(Kèm theo Quyết định: /QĐ-UBND ngày tháng năm 2022 của UBND tỉnh Bình Định)

STT	Số hiệu gói thầu	Tên gói thầu	Giá gói thầu	Nguồn vốn	Hình thức lựa chọn nhà thầu	Phương thức lựa chọn nhà thầu	Thời gian bắt đầu tổ chức LCNT	Loại hợp đồng	Thời gian thực hiện hợp đồng
1	Gói thầu số 1	<b>Mua sắm phim X - Quang, vật tư y tế dùng chung</b> <i>Danh mục có 184 mặt hàng, theo Phụ lục 1 đính kèm</i>	<b>24.852.678.460 đồng</b> <i>(Bằng chữ: Hai mươi bốn tỷ, tám trăm năm mươi hai triệu, sáu trăm bảy mươi tám nghìn, bốn trăm sáu chục đồng)</i>	Nguồn ngân sách Nhà nước cấp, nguồn Quỹ Bảo hiểm y tế, nguồn thu từ dịch vụ khám bệnh, chữa bệnh và các nguồn thu hợp pháp khác của Bệnh viện đa khoa tỉnh	Đấu thầu rộng rãi trong nước	01 giai đoạn, 02 túi hồ sơ	Từ tháng 12 năm 2022	Hợp đồng trọn gói theo từng mặt hàng (từng phần độc lập của gói thầu)	Từ khi hợp đồng có hiệu lực đến hết ngày 31/12/2023
2	Gói thầu số 4	<b>Mua sắm vật tư y tế - hóa chất xét nghiệm Hoá sinh - Huyết học - IVF</b> <i>Danh mục có 311 mặt hàng, theo Phụ lục 2 đính kèm</i>	<b>39.223.970.986 đồng</b> <i>(Bằng chữ: Ba mươi chín tỷ, hai trăm hai mươi ba triệu, chín trăm bảy mươi mốt nghìn, chín trăm tám mươi sáu đồng)</i>	Nguồn ngân sách Nhà nước cấp, nguồn Quỹ Bảo hiểm y tế, nguồn thu từ dịch vụ khám bệnh, chữa bệnh và các nguồn thu hợp pháp khác của Bệnh viện đa khoa tỉnh	Đấu thầu rộng rãi trong nước	01 giai đoạn, 02 túi hồ sơ	Từ tháng 12 năm 2022	Hợp đồng trọn gói theo từng mặt hàng (từng phần độc lập của gói thầu)	Từ khi hợp đồng có hiệu lực đến hết ngày 31/12/2023

STT	Số hiệu gói thầu	Tên gói thầu	Giá gói thầu	Nguồn vốn	Hình thức lựa chọn nhà thầu	Phương thức lựa chọn nhà thầu	Thời gian bắt đầu tổ chức LCNT	Loại hợp đồng	Thời gian thực hiện hợp đồng
3	Gói thầu số 5	<b>Mua sắm vật tư y tế - hoá chất khác</b> <i>Danh mục gồm 253 mặt hàng, theo Phụ lục 3 đính kèm</i>	<b>10.901.132.963 đồng</b> <i>(Bằng chữ: Mười tỷ, chín trăm lẻ một triệu, một trăm ba mươi hai nghìn, chín trăm sáu mươi ba đồng)</i>	Nguồn ngân sách Nhà nước cấp, nguồn Quỹ Bảo hiểm y tế, nguồn thu từ dịch vụ khám bệnh, chữa bệnh và các nguồn thu hợp pháp khác của Bệnh viện đa khoa tỉnh	Đấu thầu rộng rãi trong nước	01 giai đoạn, 02 túi hồ sơ	Từ tháng 12 năm 2022	Hợp đồng trọn gói theo từng mặt hàng (từng phần độc lập của gói thầu)	Từ khi hợp đồng có hiệu lực đến hết ngày 31/12/2023
<b>Tổng giá trị 03 gói thầu: 74.977.782.409 đồng</b> <i>(Bằng chữ: Bảy mươi bốn tỷ, chín trăm bảy mươi bảy triệu, bảy trăm tám mươi hai nghìn, bốn trăm lẻ chín đồng).</i>									

**Ghi chú:** Giá mua sắm hàng hoá là vật tư y tế, hoá chất của 03 gói thầu nêu tại Bảng này đã bao gồm tất cả các chi phí gồm: Giá bán, thuế VAT, thuế nhập khẩu (nếu có), các chi phí vận chuyển, bốc dỡ và các chi phí khác có liên quan... để cung cấp hàng hoá đến tận kho của khoa Dược của Bệnh viện đa khoa tỉnh.

**Phụ lục 1**  
**DANH MỤC HÀNG HÓA**

**Gói thầu số 1: Mua sắm phim X - Quang, vật tư y tế dùng chung**

(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-UBND ngày / /2022 của UBND tỉnh Bình Định)

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
1	NH001.N6	Acid trám đèn	* Thành phần: chứa 37% axit phosphoric. * Dạng gel. * Tube 5ml	Nhóm 6	Tube	20	108.000	2.160.000
2	NH002.N6	Airway nhựa	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Các size: 0,1, 2, 3	Nhóm 6	Cái	8.800	3.612	31.785.600
3	NH003.N6	Ba chạc có dây	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Khóa 3 ngã có dây nối dài 100cm. Có đầu khóa, van 1 chiều.	Nhóm 6	Cái	4.200	7.350	30.870.000
4	NH004.N6	Ba chạc nhựa không dây	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Đầu nối khóa ren với một khóa chính và hai khóa phụ, xoay 360°.	Nhóm 6	Cái	11.000	3.150	34.650.000
5	NH005.N6	Băng bột bó	* Chất liệu: thạch cao. * Kích thước: 15cm x 270cm.	Nhóm 6	Cuộn	5.000	10.920	54.600.000
6	NH006.N6	Băng bột bó	* Chất liệu: thạch cao. * Kích thước: 10cm x 270cm.	Nhóm 6	Cuộn	3.000	7.000	21.000.000
7	NH007.N5	Bao Camera phủ nội soi	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Kích thước: 15cm x 220cm * Có vòng nhựa gắn liền với miệng bao nylon * Đóng gói tiệt khuẩn	Nhóm 5	Cái	4.200	5.670	23.814.000
8	NH008.N5	Bao cao su	* Chất liệu: cao su thiên nhiên * Không gân gai, không mùi, không gây kích ứng.	Nhóm 5	Cái	4.000	680	2.720.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
9	NH009.N6	Bình đựng dịch dẫn lưu có dây nối đi kèm	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Vật liệu Polystyrene trong suốt, không độc hại, dễ làm sạch.</li> <li>* Dung tích 1800ml, có sẵn vạch chia độ.</li> <li>* Ống kết nối với lòng trong mềm, chống gấp khúc.</li> <li>* Chiều dài dây 180cm.</li> <li>* Có vạch đánh dấu.</li> <li>* Cung cấp cơ chế một van một chiều có lực cản thấp</li> </ul>	Nhóm 6	Cái	70	210.000	14.700.000
10	NH010.N3	Bộ buồng tiêm tĩnh mạch dưới da	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Chất liệu: Plastic. Màng vách ngăn bằng silicone</li> <li>* Loại buồng thấp.</li> <li>* Bộ bao gồm: buồng tiêm (chiều cao 12,40mm, thể tích 0,42ml), catheter 7Fr, dụng cụ mở đường, dây dẫn đường, kim chọc dò tĩnh mạch, thanh tunneler, 2 kim, đầu bơm rửa.</li> </ul>	Nhóm 3	Bộ	12	4.620.000	55.440.000
11	NH011.N6	Bộ chọc dò dẫn lưu khí màng phổi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bao gồm:</li> <li>- 1 Ống thông (Catheter) dẫn lưu ngực, loại cản xạ, cỡ 10F, dài 27cm</li> <li>- 1 trocar tách cơ, cỡ 6F</li> <li>- 1 Kim chọc dò màng phổi, cỡ 18G, dài 7cm</li> <li>- 1 Bộ dây nối có nòng dẫn 0,032 inch dài 45cm kèm khóa 3 chiều</li> <li>- 1 Cán dao kèm lưỡi dao phẫu thuật cỡ 11</li> <li>- 1 Bơm tiêm 10ml.</li> </ul>	Nhóm 6	Bộ	10	2.050.000	20.500.000
12	NH012.N3	Bộ dẫn lưu bàng quang qua da	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Bộ gồm: Ống thông 2 nhánh có bóng, dao rạch, Trocar có đầu kim loại sắc nhọn và ống bọc ngoài.</li> <li>* Đường kính 10Fr, 12Fr, 14Fr, 16Fr, 18Fr. Dài 40cm.</li> </ul>	Nhóm 3	Bộ	5	1.028.370	5.141.850
13	NH013.N6	Bộ dẫn lưu ngực điều chỉnh áp lực	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Thể tích: 2300ml</li> <li>* Chất liệu: Silicone và Polypropylene.</li> <li>* Có van điều chỉnh áp lực. Sử dụng van 1 chiều trên dọc tuyến dẫn lưu. Van áp lực âm điều chỉnh tay</li> </ul>	Nhóm 6	Bộ	5	1.850.000	9.250.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
14	NH014.N3	Bộ dây dẫn máu thận nhân tạo	* Chất liệu: PVC, không có DEHP * Bộ gồm: - Dây động mạch: Có nhánh đo áp lực trước màng. Đường dây bơm máu 6,6mm x 9,8mm. Dài 400mm - Dây tĩnh mạch: Các nhánh đo áp lực và đầu nối có nắp đậy có răng và kẹp khóa an toàn, cổng tiêm thuốc có chất liệu cao su y tế mềm, đàn hồi. * Tiệt trùng	Nhóm 3	Bộ	68.000	59.850	4.069.800.000
15	NH015.N3	Bộ dây đo huyết áp động mạch xâm lấn	* Chất liệu kim, dây dẫn đường: Thép không rỉ. * Catheter được làm từ nhựa FEP * Bộ bao gồm: kim có đường kính 20G - 22G dài 80mm; Canula đường kính 0,95G dài 50mm, dây dẫn đường dài 25cm; Có khoá Luer lock.	Nhóm 3	Bộ	5	278.500	1.392.500
16	NH016.N6	Bộ dây đo huyết áp động mạch xâm lấn 1 đường	* Vỏ đầu đo, khóa đóng mở, dây nối làm bằng vật liệu nhựa y tế. * Bao gồm: cảm biến, dây dẫn, khóa. □	Nhóm 6	Bộ	200	251.979	50.395.800
17	NH017.N6	Bộ dây máy thở 2 nhánh dùng 1 lần	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế. * Dài 1,6m. Không có cổng CO <sub>2</sub>	Nhóm 6	Bộ	3.900	57.500	224.250.000
18	NH018.N3	Bộ dụng cụ tập thở sau phẫu thuật	* Van 1 chiều * Có một piston cao * Có co nối oxy, tay cầm, ống gợn sóng. * Dung tích: 2500ml; 4000ml	Nhóm 3	Bộ	5	375.900	1.879.500
19	NH019.N1	Bộ gây tê ngoài màng cứng đầy đủ	* Kim đầu cong G18 dài 3 1/4 inch. Chuôi kim trong suốt, có nhiều rãnh chắc chắn. - Ống thông làm bằng polyamid, dài 1000mm, có đường cản quang ngầm. - Đầu nối ống thông dạng nắp bật. - Có bơm tiêm giảm kháng lực. - Màng lọc với kích thước lỗ lọc 0,2µm tiêm thuốc an toàn và vô khuẩn. - Có bơm tiêm và kim tiêm thuốc.	Nhóm 1	Bộ	10	285.000	2.850.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
20	NH020.N2	Bộ gậy tê ngoài màng cứng và gậy tê tuỷ sống phối hợp	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Kim đầu cong G18 dài 3 1/4 inch; Kim gậy tê tuỷ sống G27.</li> <li>* Chuôi kim trong suốt, có nhiều rãnh.</li> <li>* Ống thông làm bằng polyamid, dài 1000mm, có đường cân quang ngầm.</li> <li>* Đầu nối ống thông dạng nắp bật</li> <li>* Có bơm tiêm giảm kháng lực</li> <li>* Màng lọc với kích thước lỗ lọc 0.2µm.</li> <li>* Vô khuẩn.</li> </ul>	Nhóm 2	Bộ	10	369.023	3.690.230
21	NH021.N5	Bộ khăn cắt đốt nội soi	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Bộ bao gồm: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khăn cắt đốt được làm từ chất liệu vải không dệt, chống thấm nước, chống thấm cồn.</li> <li>- 1 Khăn trải bàn dụng cụ</li> <li>- 2 Khăn thấm - Có bao phủ chi</li> <li>- Có túi chứa dịch lỏng với màng lọc và ống nối.</li> <li>- Có băng keo y tế - lỗ tròn 7 cm với màng phẫu thuật chất liệu PU mỏng dẻo, dính chặt, lỗ bầu dục 8cm x 5 cm</li> </ul> </li> <li>* Tiệt khuẩn</li> </ul>	Nhóm 5	Bộ	20	251.000	5.020.000
22	NH022.N5	Bộ khăn chính hình tổng quát	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Bộ bao gồm: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 x Khăn trải bàn dụng cụ L</li> <li>- 04 x Khăn thấm - 02 x Băng keo</li> <li>- 01 x Khăn trải bàn dụng cụ M</li> <li>- 01 x Khăn tiếp cận</li> <li>- 01 x Khăn U không thấm: Rãnh hình chữ "U" có dán băng keo y tế.</li> <li>- 01 x Khăn U thấm; Rãnh hình chữ "U" có dán băng keo y tế và có vùng thấm.</li> <li>- 01 x Khăn phủ ngang, có vị trí cố định các ống dây.</li> </ul> </li> <li>* Tiệt khuẩn</li> </ul>	Nhóm 5	Bộ	10	392.700	3.927.000



STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
23	NH023.N5	Bộ khăn nội soi khớp gối	* Bộ bao gồm: - 01 x Khăn trải bàn dụng cụ L - 01 x Khăn nội soi khớp gối B; Khăn hình chữ T; Có lỗ đàn hồi đường kính 6cm; Có túi chứa dịch với ống nối và có lỗ đàn hồi đường kính 5cm. - 01 x Bao chi dưới - 02 x Băng keo * Tiệt khuẩn.	Nhóm 5	Bộ	36	269.850	9.714.600
24	NH024.N5	Bộ khăn phẫu thuật cột sống	* Chất liệu: Làm từ vải không dệt 6 lớp, không thấm cồn, không thấm nước, chống tĩnh điện. * Bộ bao gồm: - 01 Khăn trải bàn dụng cụ - 02 Khăn thấm - 01 Băng keo OP - 04 Khăn có keo - 01 Bao chụp đầu đèn phi 65 - 01 Bao kính chắn chì - 01 Túi dụng cụ - 01 Khăn phẫu thuật cột sống * Tiệt trùng.	Nhóm 5	Bộ	20	323.500	6.470.000
25	NH025.N5	Bộ khăn phẫu thuật sọ	* Chất liệu: bằng vải không dệt cao cấp, chống thấm. * Bao gồm: - 1 Khăn trải bàn dụng cụ L - 1 Khăn phẫu thuật sọ E - Vùng thấm mỏng - Lỗ 20cm x 25 cm với màng phẫu thuật chất liệu PU mỏng dẻo, dính tốt - Túi chứa dịch lỏng có nút xả (không có dây) - Tấm cố định ống dây - 1 Khăn đa dụng - 4 Khăn có keo - 1 Băng keo - 2 Khăn thấm	Nhóm 5	Bộ	50	260.400	13.020.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
26	NH026.N5	Bộ khăn phẫu thuật tổng quát	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Bộ bao gồm:</li> <li>- 01 Khăn trải bàn dụng cụ 2 lớp, phun keo toàn phần</li> <li>- 01 Khăn phủ chân, có gia cố vùng siêu thấm, có băng keo, có tấm cố định ống dây</li> <li>- 01 Khăn phủ đầu, có gia cố vùng siêu thấm, có băng keo, có tấm cố định ống dây</li> <li>- 02 Khăn phủ bên, có gia cố vùng siêu thấm, có băng keo</li> <li>- 03 Áo phẫu thuật size L</li> <li>- 05 Khăn thấm vải spunlace thấm, không bụi vải</li> <li>- 01 Màng phẫu thuật 3M</li> <li>- 01 Băng keo cố định các ống dây</li> <li>* Tiệt trùng</li> </ul>	Nhóm 5	Bộ	2	367.500	735.000
27	NH027.N3	Bộ mở thận qua da	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Bộ gồm: Dao rạch, 1 đầu kết nối túi nước tiểu, 1 kim.</li> <li>* Size 6/7/8Fr có 3 que nong dài 20cm phủ hydrophilic. Size 9/10/12/14Fr có 4 que nong dài 20cm phủ hydrophilic; 1 dây dẫn hướng đầu cong dài 80cm, Catheter dài 35cm phủ hydrophilic.</li> </ul>	Nhóm 3	Bộ	5	2.300.000	11.500.000
28	NH028.N3	Bộ nong nhựa kèm Amplatzer dùng trong tán sỏi thận qua da	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Bộ gồm: 01 Ống thông (Sheath); 06 nong thận các size; kim chọc dò; 01 dây dẫn (guider wire)</li> <li>* Dây dẫn chất liệu phủ PTFE chống xoắn đầu cong.</li> <li>* Kim chọc nhìn được bằng siêu âm.</li> </ul>	Nhóm 3	Bộ	10	4.990.000	49.900.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
29	NH029.N3	Bộ quả lọc máu liên tục	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Chất liệu:</li> <li>- Màng lọc cấu tạo 3 lớp: Sợi rỗng AN69 (Acrylonitrile và sodium methallyl sulfonate copolymer); PolyethyleneImine (PEI) và Bề mặt sợi lọc được gắn heparin (4500+/-1500 IU/m<sup>2</sup>);</li> <li>- Vỏ và đầu quả lọc: Polycarbonate</li> <li>- Vách đầu quả lọc: Polyurethane</li> <li>- Ống dẫn: plasticized polyvinyl chloride (PVC)</li> <li>- Cartridge: PETG</li> <li>* Thông số kỹ thuật của quả lọc</li> <li>- TMP tối đa (mmHg/kPa): 450/60 - Áp lực máu tối đa (mmHg/kPa): 500/66,6</li> <li>- Thể tích máu trong quả lọc (±10%): 193ml</li> <li>- Diện tích màng: 1,5m<sup>2</sup></li> <li>- Đường kính trong của sợi lọc (khi ướt): 240μm</li> <li>- Độ dày thành sợi lọc: 50μm</li> </ul>	Nhóm 3	Bộ	20	17.100.000	342.000.000
30	NH030.N3	Bộ quả lọc máu liên tục kèm dây máu	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Chất liệu</li> <li>- Sợi lọc AN69: Acrylonitrile và sodium methallyl sulfonate copolymer</li> <li>- Vỏ và đầu quả lọc: Polycarbonate</li> <li>- Vách đầu quả lọc: Polyurethane</li> <li>- Ống dẫn: plasticized polyvinyl chloride (PVC)</li> <li>- Cartridge: PETG</li> <li>* Thông số hoạt động của quả lọc</li> <li>- TMP tối đa (mmHg/kPa): 450/60</li> <li>- Áp lực máu tối đa (mmHg/kPa): 500/66,6</li> <li>- Thể tích máu (± 10 %): 93 ml</li> <li>- Diện tích màng hiệu dụng: 0,6 m<sup>2</sup></li> <li>- Đường kính trong của sợi lọc (khi ướt): 240μm</li> <li>- Độ dày thành sợi lọc: 50μm</li> </ul>	Nhóm 3	Bộ	4	6.600.000	26.400.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
31	NH031.N3	Bộ quả lọc máu liên tục kèm dây máu	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Chất liệu</li> <li>- Sợi lọc AN69: Acrylonitrile và sodium methallyl sulfonate copolymer</li> <li>- Vỏ và đầu quả lọc: Polycarbonate</li> <li>- Vách đầu quả lọc: Polyurethane</li> <li>- Ống dẫn: PVC - Cartridge: PETG</li> <li>* Thông số hoạt động của quả lọc</li> <li>- TMP tối đa(mmHg/kPa): 450/60</li> <li>- Áp lực máu tối đa (mmHg/kPa): 500/66,6</li> <li>- Thể tích máu (<math>\pm 10\%</math>): 152 ml</li> <li>- Diện tích màng hiệu dụng: 0,9m<sup>2</sup></li> <li>- Đường kính trong của sợi lọc (khi ướt): 240<math>\mu</math>m</li> <li>- Độ dày thành sợi lọc: 50<math>\mu</math>m</li> </ul>	Nhóm 3	Bộ	20	7.300.000	146.000.000
32	NH032.N5	Bộ quần áo chống dịch	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Bộ trang phục chống dịch bao gồm 7 thành phần: áo, mũ, quần dạng liền, khẩu trang N95, găng tay, tấm che mặt, bao giày.</li> <li>* Chất liệu: vải không dệt * Các size.</li> <li>* Đạt tiêu chuẩn Cấp độ 3, 4 theo quy định của Bộ Y tế</li> </ul>	Nhóm 5	Bộ	500	115.000	57.500.000
33	NH033.N5	Bộ quần áo chống dịch	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Bộ trang phục chống dịch bao gồm 7 thành phần: áo, mũ, quần, khẩu trang y tế, găng tay, tấm che mặt, bao giày.</li> <li>* Chất liệu: Vải không dệt * Các size: M, L, XL</li> <li>* Đạt tiêu chuẩn Cấp độ 2 theo quy định của Bộ Y tế</li> </ul>	Nhóm 5	Bộ	9.000	54.000	486.000.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
34	NH034.N5	Bộ tiêm chích dùng cho chạy thận nhân tạo	* Thành phần chính: nhựa dùng trong y tế, cao su tự nhiên và bông thấm * Bộ bao gồm: + 04 miếng gạc phẫu thuật không dệt 7,5cm x 7,5cm x 6 lớp; + 01 cái khăn chống thấm, + 02 miếng gạc lót đốc kim 3,5cm x 5cm x 4 lớp; + 02 miếng gạc thận nhân tạo 3,5cm x 4,5cm x 40 lớp * Đóng gói: Tiệt trùng	Nhóm 5	Bộ	63.000	7.770	489.510.000
35	NH035.N3	Cây nòng đặt nội khí quản	* Có 2 lớp: vỏ làm bằng chất liệu Plastic, trơn, nhẵn, lõi là dây aluminum dễ uốn. * Đầu que mềm. Bề mặt nhẵn, mịn. * Có ba cỡ: cỡ 6 dài 280mm dùng cho ống nội khí quản cỡ từ 2,5 đến 4,5; cỡ 10 dài 350mm dùng cho ống nội khí quản cỡ 4,0 đến 6,0, và cỡ 14 dài 350mm dùng cho ống nội khí quản > 5 trở lên.	Nhóm 3	Cái	50	136.500	6.825.000
36	NH036.N6	Chất hàn răng Eugenol	* Thành phần: Eugenol 100%. * Lọ 30ml	Nhóm 6	Lọ	2	83.000	166.000
37	NH037.N3	Chất nhầy mô Phaco	* Nồng độ: Hyaluronate Sodium 1,6% - 1,8% * Thành phần mỗi ml gồm: 16 - 18 mg Hyaluronate Sodium, 9,0 mg sodium chloride, 0,28 mg disodium hydrogen phosphate dihydrate, 0,045 mg sodium dihydrogen phosphate dihydrate. Trọng lượng phân tử: 3 triệu Dalton; Độ nhầy: 400.000 - 600.000 mPas; độ thẩm thấu 300 - 350 mOsmol/kg; độ pH 6,8-7,6. * Thể tích ống 1,1ml. * Tiệt trùng.	Nhóm 3	Ống	500	440.000	220.000.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
38	NH038.N3	Chất nhày mỡ Phaco	Chất nhày phẫu thuật nội nhãn * Thành phần Hydroxypropylmethylcellulose 2%; Trọng lượng phân tử 80,000 Dalton; Độ nhày 2.600 mPas- 9.500 mPas; Độ thẩm thấu 300 - 390 mOsmol/kg; Độ pH 6,8 - 7,5. * Thể tích ống 2ml	Nhóm 3	Ống	200	210.000	42.000.000
39	NH039.N6	Co nối máy thở	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế Co nối nội khí quản 15cm, có thể co giãn, - Co nối loại xoay có 2 cổng khí vào và luồn ống nội khí quản - Đường kính co nối loại 22mm	Nhóm 6	Cái	10.000	15.729	157.290.000
40	NH040.N6	Cọ tắm bông dùng trong nha khoa	* Chất liệu: cán nhựa, đầu tắm bông chất liệu cotton. * Cọ tắm bông dùng bôi keo trong trám răng bằng composite	Nhóm 6	Cái	100	950	95.000
41	NH041.N6	Côn giấy thấm hút ống tủy	* Giấy thấm nha chứa những chất hấp thụ dùng để làm khô ống tủy răng trước khi điều trị, làm vệ sinh và trám vào ống tủy răng trong quá trình điều trị nội nha * Các số: 20 , 25, 30, 35.	Nhóm 6	Cây	500	370	185.000
42	NH042.N6	Cortisomol trám bít ống tủy	* Thành phần chính: Prednisolone acetate; Diiodothymol; Kẽm oxit; Bari sunfat. * Lọ 20g	Nhóm 6	Lọ	2	500.535	1.001.070
43	NH043.N6	Đài đánh bóng răng dùng trong nha khoa	* Chất liệu: Đầu cao su, thân bằng thép không rỉ. * Chiều dài: 2,5cm - 3cm	Nhóm 6	Cái	30	4.000	120.000
44	NH044.N6	Dao chích lấy máu	* Chất liệu: Thép không rỉ * Vô trùng	Nhóm 6	Cái	2.000	195	390.000
45	NH045.N3	Dao mổ Phaco vết mổ chính	* Chất liệu: Thép không rỉ * Dao tạo đường hầm trong mổ Phaco, góc vát cạnh hai bên kích thước 2,8mm. * Tiệt trùng.	Nhóm 3	Cây	50	169.000	8.450.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
46	NH046.N3	Dao mổ Phaco vết mổ phụ	* Chất liệu: thép không gỉ * Dao thẳng, góc 15 độ. Góc một bên kích thước 1,5mm. * Tiệt trùng.	Nhóm 3	Cây	40	77.000	3.080.000
47	NH047.N5	Đầu nối bảo hộ	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Kích thước: 10mm x 7mm x 22mm. Kích thước lưới lọc bên trong bầu 0,23mm * Tiệt trùng.	Nhóm 5	Cái	10.000	5.250	52.500.000
48	NH048.N6	Dầu xịt tay khoan	* Chất liệu: Dầu bảo dưỡng sinh học, hạt mịn. * Chai 550ml dạng xịt kèm đầu xịt.	Nhóm 6	Chai	2	418.000	836.000
49	NH049.N3	Dây dẫn đường dùng trong niệu quản	* Chất liệu: Dây dẫn đường chất liệu PTFE, kim làm bằng thép không gỉ. * Đầu cong hoặc đầu thẳng * Các cỡ: 0,032 inch; 0,035 inch. Dây dài 150cm	Nhóm 3	Cái	20	272.000	5.440.000
50	NH050.N3	Dây dẫn đường dùng trong niệu quản	* Chất liệu: Lõi Nitinol chịu xoắn, dây dẫn sọc vân * Các cỡ: 0,032 inch; 0,035 inch. Dây dài 150cm	Nhóm 3	Cái	20	1.300.000	26.000.000
51	NH051.N3	Dây dẫn đường dùng trong niệu quản	* Chất liệu: Nitinol chống gấp khúc, phủ Hydrophilic. * Đầu thẳng, mềm. * Các cỡ: 0,032 inch; 0,035 inch. Dây dài 150cm	Nhóm 3	Cái	20	1.018.500	20.370.000
52	NH052.N5	Dây dẫn lưu	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế, trắng trong. * Ống dây dẻo. * Kích thước: Đường kính 8mm.	Nhóm 5	Mét	7.000	4.200	29.400.000
53	NH053.N3	Dây dẫn lưu thủy dịch dùng mổ Phaco	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế	Nhóm 3	Cái	40	3.404.500	136.180.000
54	NH054.N5	Dây hút dịch phẫu thuật	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế, trắng trong. * Ống dây dẻo, trơn láng, có 2 đầu nối. * Kích thước: Đường kính 8mm. Sợi dài $\geq$ 2 mét * Tiệt trùng	Nhóm 5	Sợi	10.000	8.300	83.000.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
55	NH055.N5	Dây hút dịch phẫu thuật	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế, trắng trong. * Ống dây dẻo, trơn láng, có 2 đầu nổi. * Kích thước: Đường kính 8mm. Sợi dài 4 mét ± 0,5 * Tiệt trùng	Nhóm 5	Sợi	15.000	14.500	217.500.000
56	NH056.N3	Dây nối bơm tiêm điện	* Dây dài 140cm. * Chất liệu PVC * Mềm dẻo, trong suốt, chống xoắn. * Đầu nối Luer Lock * Không có chất phụ gia DEHP.	Nhóm 3	Cái	3.000	13.350	40.050.000
57	NH057.N6	Dây nối bơm tiêm điện	* Dây dài 30cm * Chất liệu: nhựa PVC trong suốt * 2 đầu dây có khóa vặn xoắn. Dây chống xoắn. * Không có chất phụ gia DEHP	Nhóm 6	Cái	8.000	3.282	26.256.000
58	NH058.N5	Dây nối bơm tiêm điện	* Dây dài 140cm. * Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế * Mềm dẻo, trong suốt, chống xoắn.	Nhóm 5	Cái	13.000	5.985	77.805.000
59	NH059.N6	Dây nối oxy	* Chất liệu nhựa y tế * Dây có chiều dài ≥ 2m. * Có đầu nổi.	Nhóm 6	Cái	8.000	6.350	50.800.000
60	NH060.N6	Dây thở Oxy 1 nhánh	* Chất liệu nhựa y tế, mềm dẻo và trơn láng. * Chiều dài ≥ 40cm. * Các số.	Nhóm 6	Cái	1.000	2.289	2.289.000
61	NH061.N6	Dây thở Oxy 2 nhánh	* Sử dụng cho người lớn * Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Dài ≥ 2m	Nhóm 6	Cái	20.000	4.389	87.780.000
62	NH062.N6	Dây thở Oxy 2 nhánh	* Sử dụng cho nhi sơ sinh. * Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Dài ≥ 2m	Nhóm 6	Cái	2.300	5.460	12.558.000
63	NH063.N6	Dây thở Oxy 2 nhánh	* Sử dụng cho trẻ em * Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Dài ≥ 2m	Nhóm 6	Cái	1.000	4.389	4.389.000
64	NH064.N3	Điện cực cắt vòng đơn cực	* Điện cực cắt đốt vòng, gấp góc, cỡ 24/26Fr.	Nhóm 3	Cái	15	1.536.000	23.040.000
65	NH065.N3	Điện cực cắt vòng lưỡng cực	* Điện cực cắt hình vòng, lưỡng cực, đường kính 0,40 mm, cỡ 24/26 Fr.	Nhóm 3	Cái	30	4.470.000	134.100.000
66	NH066.N3	Điện cực cắt xẻ cổ bàng quang đơn cực	* Điện cực cắt đốt cầm máu, loại 1 chân, đầu nhọn, cỡ 24/26 Fr.	Nhóm 3	Cái	7	1.536.000	10.752.000



STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
67	NH067.N3	Điện cực cắt xẻ cổ bàng quang lưỡng cực	* Điện cực đốt cầm máu lưỡng cực, mũi nhọn, cỡ 24/26 Fr.	Nhóm 3	Cái	2	4.785.000	9.570.000
68	NH068.N3	Điện cực đốt cầm máu đơn cực	* Điện cực hình con lăn, loại 1 chân, đường kính 5 mm, cỡ 24/26 Fr.	Nhóm 3	Cái	2	1.536.000	3.072.000
69	NH069.N3	Điện cực đốt cầm máu lưỡng cực	* Điện cực cầm máu lưỡng cực, đầu hình cầu, cỡ 24/26 Fr.	Nhóm 3	Cái	5	4.370.000	21.850.000
70	NH070.N3	Điện cực tim	* Chất liệu: PE-foam, cho tín hiệu rõ, không gây dị ứng.	Nhóm 3	Cái	70.000	1.450	101.500.000
71	NH071	Dung dịch ngâm quả lọc	* Thành phần gồm: Hydrogen Peroxyde 26,53%, Peracetic acid 5%, Acide Acetic 7,83%, nước.	Không áp dụng	Lít	1.000	308.000	308.000.000
72	NH072.N6	Dung dịch ngâm quả lọc	* Thành phần gồm: Hydrogen Peroxyde 25%, Peracetic acid 5%, Acide Acetic 9%, nước.	Nhóm 6	Lít	250	350.700	87.675.000
73	NH073.N3	Giấy cản nha khoa	* Chất liệu: Giấy * Độ dày: 40µm. * Giấy cản 2 mặt với màu sắc khác biệt.	Nhóm 3	Tờ	200	2.233	446.600
74	NH074.N6	Giấy điện tim	* Loại 3 cần * Chất liệu: Làm từ bột giấy. * Kích thước cuộn: 60mm x 30m.	Nhóm 6	Cuộn	80	14.700	1.176.000
75	NH075.N6	Giấy điện tim	* Loại 3 cần * Chất liệu: Làm từ bột giấy. * Kích thước cuộn: 63mm x 30m.	Nhóm 6	Cuộn	1.200	14.500	17.400.000
76	NH076.N6	Giấy điện tim	* Loại 6 cần * Chất liệu: Làm từ bột giấy. * Kích thước: 110mm x 140mm.	Nhóm 6	Tờ	30.000	194	5.820.000
77	NH077.N6	Giấy điện tim	* Loại 3 cần * Chất liệu: Làm từ bột giấy. * Kích thước cuộn: 110mm x 30m.	Nhóm 6	Cuộn	60	44.280	2.656.800
78	NH078.N6	Giấy điện tim	* Loại 3 cần * Chất liệu: Làm từ bột giấy. * Kích thước cuộn: 80mm x 20m.	Nhóm 6	Cuộn	40	17.496	699.840
79	NH079.N6	Giấy điện tim	* Loại cần * Chất liệu: Làm từ bột giấy. * Kích thước cuộn: 50mm x 30m.	Nhóm 6	Cuộn	50	11.664	583.200

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
80	NH080.N5	Gói chăm sóc sản phụ và bé	* Chất liệu: Cotton 100% * Bộ bao gồm: 1 Áo; 1 mũ; 1 tả; 1 đôi bao tay; 1 đôi bao chân; 1 Khăn lông quần bé; 2 Khăn lau bụng; 1 Khăn lau bé; 2 Tấm lót sản; 1 Tấm lót mama; 1 Kẹp rốn; Vòng đeo tay mẹ vòng đeo tay bé: 2 cái; 1 Áo Kangaroo	Nhóm 5	Bộ	6.000	168.000	1.008.000.000
81	NH081	Khăn lau sát trùng dụng cụ	* Thành phần: Didecyldimethylammonium chloride 0,76%, Ethanol 7,5%, Isopropanol 15%. * Khăn được làm từ vải không dệt	Không áp dụng	Tờ	1.600	1.675	2.680.000
82	NH082.N3	Khẩu trang N95	* Chất liệu: Vải không dệt, lớp lọc bằng sợi lọc tĩnh điện. Nẹp mũi có thể điều chỉnh linh hoạt. Dây đeo qua đầu bằng cao su mềm. * Có thể ngăn chặn được ít nhất 95% khói bụi và vi khuẩn có trong không khí	Nhóm 3	Cái	8.000	14.500	116.000.000
83	NH083.N5	Khẩu trang phẫu thuật	* Chất liệu: Lớp vải không dệt * Có nẹp mũi. Vòng tai: dây buộc * Tiệt trùng từng cái	Nhóm 5	Cái	40.000	840	33.600.000
84	NH084.N5	Khẩu trang y tế 3 lớp	* Lớp ngoài: chống thấm nước. Lớp giữa: lọc bụi và vi khuẩn, không thấm nước. Lớp trong thấm hút nước. * Thanh nẹp mũi bằng nhựa hoặc kim loại. * Dây đeo có tính đàn hồi.	Nhóm 5	Cái	10.000	460	4.600.000
85	NH085.N5	Khẩu trang y tế 4 lớp	* Lớp ngoài: chống thấm nước. Lớp giữa: lọc bụi và vi khuẩn, không thấm nước. Lớp trong thấm hút nước. * Thanh nẹp mũi bằng nhựa hoặc kim loại. * Dây đeo có tính đàn hồi.	Nhóm 5	Cái	30.000	538	16.140.000
86	NH086.N3	Kim cánh bướm thận nhân tạo	* Chất liệu: Kim làm bằng thép không gỉ * Kim có vát lỗ sau, được Silicon hóa toàn bộ kim, cánh kim cố định không xoay, cỡ 16G (Đường kính kim 1,6mm, dài 25mm. Dây dài 300mm) * Tiệt trùng.	Nhóm 3	Cái	64.000	7.560	483.840.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
87	NH087.N3	Kim cánh bướm thận nhân tạo	* Chất liệu: Kim làm bằng thép không gỉ * Kim có vát lỗ sau, được Silicon hóa toàn bộ kim, cánh kim xoay, cỡ 16G (Đường kính kim 1,6mm, dài 25mm. Dây dài 300mm) * Tiệt trùng.	Nhóm 3	Cái	63.000	7.560	476.280.000
88	NH088.N6	Kim châm cứu	* Chất liệu: Thép không gỉ * Các số: 1, 2, 3, 4, 5, 6.	Nhóm 6	Cái	120.000	275	33.000.000
89	NH089.N3	Kim chọc dò tủy sống	* Số 18G * Chất liệu: Thép không gỉ. * 3 mặt vát sắc bén. Chuôi kim có lăng kính phản quang	Nhóm 3	Cái	100	18.989	1.898.900
90	NH090.N3	Kim chọc dò tủy sống	* Số 20G * Chất liệu: Thép không gỉ * 3 mặt vát sắc bén. Chuôi kim có lăng kính phản quang	Nhóm 3	Cái	500	18.989	9.494.500
91	NH091.N1	Kim chọc dò tủy sống	* Số 27G * Chất liệu: Thép không gỉ * 3 mặt vát sắc bén. Chuôi kim có lăng kính phản quang	Nhóm 1	Cái	9.000	21.500	193.500.000
92	NH092.N3	Kim gai lấy tủy (Châm gai)	* Chất liệu: Thép không gỉ * Chiều dài: 21mm. * Các size: 1, 2, 3	Nhóm 3	Cây	50	10.500	525.000
93	NH093.N3	Kim gây tê đám rối thần kinh	* Kim 21G, dài 100mm * Cách điện, thân kim có chia vạch * Chuôi kim trong suốt, có nhiều rãnh, có dây nối để bơm thuốc	Nhóm 3	Cái	20	182.700	3.654.000
94	NH094.N3	Kim gây tê đám rối thần kinh	* Kim 22G dài 50mm * Cách điện, thân kim có chia vạch * Chuôi kim trong suốt, có nhiều rãnh, có dây nối để bơm thuốc	Nhóm 3	Cái	20	150.476	3.009.520
95	NH095.N3	Kim gây tê răng	* Chất liệu: Làm từ Inox không gỉ. * Kim số 27. Dài 21mm	Nhóm 3	Cái	1.600	1.365	2.184.000
96	NH096.N3	Kim Phaco	* Chất liệu: Titan * Loại dùng nhiều lần	Nhóm 3	Cái	10	14.844.500	148.445.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
97	NH097.N4	Kim sinh thiết gan	* Chất liệu Thép không rỉ * Kim sinh thiết mô mềm tự động * Đường kính kim: * Chiều dài kim $\geq 20$ cm	Nhóm 4	Cái	3	1.000.000	3.000.000
98	NH098.N4	Kim sinh thiết lõi kèm mở đường	* Có nút chặn * Đầu đánh dấu được * Có mở đường * Đường kính kim: 16G, 18G, 20G * Chiều dài kim: 7cm, 10cm, 13cm, 19c, 24 cm * Chiều dài đầu lấy mẫu : 10mm, 18mm	Nhóm 4	Cái	50	545.979	27.298.950
99	NH099.N6	Kim tiêm dùng lấy thuốc	* Chất liệu: Thép không rỉ, mũi kim cắt vát 3 cạnh, sắc, nhọn. * Số 18G * Tiệt trùng	Nhóm 6	Cái	800.000	245	196.000.000
100	NH100.N3	Kim truyền buồng tiêm	* Chất liệu kim: thép không rỉ * Kim có đường kính 0,9mm. Dài 19mm. Chiều dài từ trung tâm tới khóa luer lock là 20cm.	Nhóm 3	Cái	200	28.500	5.700.000
101	NH101.N6	Lọc khuẩn 3 chức năng	* Lọc vi khuẩn, vi rút, làm ẩm và giữ ẩm đường hô hấp. * Hiệu quả lọc vi khuẩn, vi rút 99,999%. * Vỏ ngoài làm bằng vật liệu Polypropylen. Vật liệu lọc: lọc tĩnh điện và giấy lọc y tế. * Có cổng trích khí kiểm tra, có nắp đậy cổng. * Tiệt trùng * Tiêu chuẩn CE	Nhóm 6	Cái	10.000	23.000	230.000.000
102	NH102.N3	Lọc khuẩn 3 chức năng	* Lọc vi khuẩn, vi rút, làm ẩm và giữ ẩm đường hô hấp. * Hiệu suất lọc vi khuẩn (kích thước 0,3 - 0,6 $\mu$ m) > 99,999%; vi rút (kích thước 0,027 $\mu$ m) > 99,99%. * Thiết kế đặc biệt với 3 lớp lọc: 2 lớp ẩm 2 bên, lớp lọc khuẩn ở giữa. * Có cổng đo CO <sub>2</sub> * Tiệt trùng	Nhóm 3	Cái	2.000	42.000	84.000.000
103	NH103.N6	Lưỡi dao mổ	* Chất liệu được làm từ thép carbon. * Số 15.	Nhóm 6	Cái	8.300	798	6.623.400
104	NH104.N6	Lưỡi dao mổ	* Chất liệu được làm từ thép carbon. * Số 20.	Nhóm 6	Cái	18.000	798	14.364.000
105	NH105.N6	Lưỡi dao mổ	* Chất liệu được làm từ thép carbon. * Số 11.	Nhóm 6	Cái	1.600	798	1.276.800

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
106	NH106.N6	Mặt nạ (Mask) khí dung dùng cho người lớn	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế. * Bộ bao gồm: mặt nạ người lớn, buồng chứa thuốc, dây oxy dài $\geq 1,8m$ .	Nhóm 6	Bộ	3.000	13.500	40.500.000
107	NH107.N6	Mặt nạ (Mask) khí dung dùng cho trẻ em	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế. * Bộ bao gồm: mặt nạ trẻ em, buồng chứa thuốc, dây dài $\geq 1,8m$ .	Nhóm 6	Bộ	600	11.880	7.128.000
108	NH108.N6	Mặt nạ (Mask) oxy có túi người lớn	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế. * Bộ bao gồm: mặt nạ người lớn, túi trữ khí, dây dài $\geq 1,8m$ .	Nhóm 6	Bộ	12.000	12.500	150.000.000
109	NH109.N6	Mặt nạ (Mask) thanh quản 2 nòng	* Loại 2 nòng silicon. * Bóng silicone 2 lớp, mềm, trên lưng bóng có khí đệm bảo vệ thanh quản * Ống khí có lò xo bằng thép, Các size 3.0 trở lên * Có các size từ trẻ em đến người lớn: 1,0/1,5/2,0/2,5/3,0/4,0/5,0, trọng lượng từ < 5kg đến 70kg, thể tích bơm bóng 4/7/10/14/20/30/40ml * Trên thân ống có in rõ ràng đầy đủ các thông tin size cỡ, thể tích bơm bóng, khối lượng, số lần sử dụng. * Sử dụng nhiều lần.	Nhóm 6	Bộ	20	1.155.000	23.100.000
110	NH110.N3	Miêng dán phẫu thuật chuyên dùng cho tán sỏi qua da	* Có túi thu nước trong quá trình phẫu thuật. * Độ đàn hồi cao, dán chắc vào bề mặt da * Kích thước: 45cm x 45cm	Nhóm 3	Miếng	40	490.000	19.600.000
111	NH111.N5	Mũ phẫu thuật	* Chất liệu: làm bằng vải không dệt. Thiết kế dạng xếp. * Dây thun chắc chắn ôm sát đầu. * Size: M, L. * Tiệt trùng	Nhóm 5	Cái	5.000	693	3.465.000
112	NH112.N6	Mực nhuộm bao	* Thành phần: Trypan blue 0,06%. * Lọ 1ml	Nhóm 6	Lọ	20	126.000	2.520.000
113	NH113.N3	Mũi khoan kim cương hình ngọn	* Chất liệu: Tinh thể kim cương gắn với thép không rỉ. * Các cỡ. * Dùng chung	Nhóm 3	Cái	20	20.000	400.000

Gói 1: Mua sắm phim X-quang, vật tư y tế

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
114	NH114.N3	Mũi khoan kim cương hình tròn	* Chất liệu: Tinh thể kim cương gắn với thép không rỉ. * Các cỡ.	Nhóm 3	Cái	20	20.000	400.000
115	NH115.N3	Mũi khoan kim cương hình trụ thuôn	* Chất liệu: Tinh thể kim cương gắn với thép không rỉ. * Các cỡ.	Nhóm 3	Cái	100	20.000	2.000.000
116	NH116.N3	Mũi khoan kim cương nhọn lạng	* Chất liệu: Tinh thể kim cương gắn với thép không rỉ. * Các cỡ.	Nhóm 3	Cái	20	20.000	400.000
117	NH117.N3	Mũi khoan xương răng hàm mặt	* Chất liệu: thép không rỉ. * Đường kính: 1,8mm.	Nhóm 3	Cái	20	1.449.000	28.980.000
118	NH118.N4	Nẹp mini 2 lỗ	* Chất liệu: titanium * Khoảng cách 2 lỗ 12mm. Độ dày 1mm. Tương thích vít 2.0mm	Nhóm 4	Cái	200	675.000	135.000.000
119	NH119.N3	Nẹp mini 4 lỗ	* Chất liệu: titanium * Khoảng cách 2 lỗ 6 mm, lỗ bắt vít chìm	Nhóm 3	Cái	100	450.000	45.000.000
120	NH120.N3	Nẹp mini 6 lỗ	* Chất liệu: Titanium * Khoảng cách 2 lỗ 6 mm, lỗ bắt vít chìm	Nhóm 3	Cái	100	500.000	50.000.000
121	NH121.N3	Nẹp mini 8 lỗ	* Chất liệu: Titanium * Khoảng cách 2 lỗ 6 mm, lỗ bắt vít chìm	Nhóm 3	Cái	100	750.000	75.000.000
122	NH122.N6	Nút kim luân	* Nắp được làm từ nhựa dùng trong y tế. Có tẩm Heparin	Nhóm 6	Cái	160.000	800	128.000.000
123	NH123.N6	Ống dẫn lưu đường mật	* Chất liệu: cao su thiên nhiên, được phủ 1 lớp ái nước, cản quang * Kích thước: đường kính 8Fr -10Fr, dài 30cm. Số lượng lỗ trên ống $\geq 4$ , kích thước lỗ $>2$ mm. Chiều dài đầu cong 5-10cm. * Thiết kế hình dáng đuôi heo, có đánh dấu chiều dài trên thân ống. * Tiệt trùng	Nhóm 6	Cái	5	1.029.000	5.145.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
124	NH124.N4	Ống đặt nội phế quản 2 nòng trái - phải	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Bóng chữ S màu xanh, có cân quang.</li> <li>* Đường kính trong của ống: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Các cỡ: 28Fr, 32Fr, 35Fr, 37Fr, 39Fr, 41Fr</li> <li>- Đường kính trong tương ứng: 3,1mm; 3,4mm; 4,8mm; 5,1mm; 5,3mm; 5,4mm.</li> <li>- Đường kính ngoài tương ứng: 9,3mm; 10,7mm; 11,7mm; 12,3mm; 13mm; 13,7mm.</li> <li>- Chiều dài ống 420mm</li> </ul> </li> <li>* Tiêu chuẩn FDA</li> </ul>	Nhóm 4	Cái	30	1.887.000	56.610.000
125	NH125.N4	Ống hút đàm kín	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Các cỡ: 6Fr; 8Fr; 10Fr; 12Fr; 14Fr; 16Fr.</li> <li>* Hệ thống hút đàm kín 2 cổng vô trùng, thời gian sử dụng 72h. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Catheter hút dịch vật liệu PVC y tế, đầu tròn, mềm có 2 lỗ hút. Có vạch đánh dấu đo độ dài. Lớp nhựa mềm trong suốt bọc ngoài</li> <li>- Kết nối khóa xoay với van khóa 1 chiều.</li> <li>- Van kiểm soát có bộ nối.</li> <li>- Có van hút rửa tự động.</li> <li>- Đóng gói vô trùng. Không Latex, không DEHP</li> </ul> </li> </ul>	Nhóm 4	Cái	300	168.000	50.400.000
126	NH126.N6	Ống hút đàm kín dùng cho Nhi sơ sinh	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Đầu nối chữ Y có thể nối với ống nội khí quản 2,5mm; 3mm; 3,5mm.</li> <li>* Kích thước ống hút 6F, 8F</li> <li>* Đầu ống mềm, mịn</li> <li>* Có thể sử dụng đến 72 giờ</li> <li>* Có van khóa * Tiệt trùng.</li> </ul>	Nhóm 6	Cái	50	168.000	8.400.000
127	NH127.N6	Ống hút nhót có khóa	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế</li> <li>* Các số. * Tiệt trùng.</li> </ul>	Nhóm 6	Cái	90.000	2.000	180.000.000
128	NH128.N5	Ống hút nước bọt dùng trong nha khoa	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế</li> <li>* Mềm mại, uốn dẻo, linh hoạt.</li> </ul>	Nhóm 5	Cái	1.200	700	840.000
129	NH129.N6	Ống mở khí quản	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế</li> <li>* Đóng gói 5,5; 6; 6,5; 7; 7,5.</li> </ul>	Nhóm 6	Cái	100	54.000	5.400.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
130	NH130.N6	Ống nội khí quản có bóng	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế. * Ống có đường cản quang, đầu ống vát mài nhẵn. * Các số * Tiết trùng.	Nhóm 6	Cái	12.000	12.500	150.000.000
131	NH131.N6	Ống nội khí quản không bóng	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Các số * Tiết trùng	Nhóm 6	Cái	500	10.800	5.400.000
132	NH132.N6	Ống nội khí quản lò xo đường mũi miệng	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Các số * Tiết trùng	Nhóm 6	Cái	600	49.980	29.988.000
133	NH133.N3	Ống thông (Catheter) nuôi ăn tĩnh mạch	* Catheter làm từ chất liệu Polyurethane, dài 8cm, đường kính nòng 28G * Dùng cho trẻ sơ sinh thiếu tháng dưới 1,5kg. * Tiết trùng	Nhóm 3	Cái	10	1.415.400	14.154.000
134	NH134.N3	Ống thông (Catheter) tĩnh mạch đùi	* 2 nòng, dài 15cm, đường kính catheter 12F * Chất liệu catheter: Polyurethan * Kim dẫn đường chữ V. * Tiết trùng	Nhóm 3	Cái	320	800.000	256.000.000
135	NH135.N3	Ống thông (Catheter) tĩnh mạch rốn	* Chất liệu catheter: Polyurethane * Các số: 3Fr đến 6Fr. * Có đầu tròn trơn nhẵn. * Ống có đánh dấu ở mỗi cm, có đường cản quang dọc thân ống. * Tiết trùng	Nhóm 3	Cái	60	85.000	5.100.000
136	NH136.N6	Ống thông (Catheter) tĩnh mạch trung tâm	* 2 nòng, dài 11cm, đường kính catheter 6,5Fr; 8,5Fr * Chất liệu catheter: Polyurethan. * Có kim dẫn đường. * Dây dẫn đường kim loại, đầu chữ J. Chiều dài 45cm đến 75cm. * Tiết trùng	Nhóm 6	Cái	20	732.900	14.658.000
137	NH137.N6	Ống thông (Catheter) tĩnh mạch trung tâm	* 2 nòng, dài 20cm, đường kính catheter 7Fr, đường kính nòng 16G * Chất liệu catheter: Polyurethane. Có đường cản quang, đánh dấu rõ ràng. * Có kim dẫn đường chữ Y. * Dây dẫn đường kim loại, đầu chữ J. * Tiết trùng	Nhóm 6	Cái	90	312.900	28.161.000



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
138	NH138.N6	Ống thông (Catheter) tĩnh mạch trung tâm	* 2 nòng, dài 8cm hoặc 13cm. * Chất liệu catheter: Polyurethane. Có đường cản quang rõ. * Có kim dẫn đường. * Dây dẫn đường kim loại, mềm và linh hoạt, chống gãy gập. * Tiết trùng * Kích thước: - 4Fr cỡ nòng 20G; 22G. - 5Fr cỡ nòng 18G; 20G.	Nhóm 6	Cái	200	499.800	99.960.000
139	NH139.N6	Ống thông (Catheter) tĩnh mạch trung tâm	* 3 nòng, dài 20cm, đường kính catheter 7Fr. * Chất liệu catheter: Polyurethane. Có đường cản quang, đánh dấu rõ ràng. * Có kim dẫn đường chữ Y. * Dây kim loại dẫn đường. * Tiết trùng	Nhóm 6	Cái	90	312.900	28.161.000
140	NH140.N3	Ống thông cầm máu dạ dày (Ống Blackemore)	* Chất liệu: Latex . * Ống thông 3 nhánh dài 100cm, có cản quang trên thân ống, chia vạch trên thân, 2 nhánh bên có nắp đậy. Bóng làm bằng Latex mềm. Cổng hút dịch có khóa. * Tiết trùng	Nhóm 3	Cái	10	2.520.000	25.200.000
141	NH141.N6	Ống thông chữ T	* Chất liệu: cao su thiên nhiên * Các số: 18; 20; 22. * Tiết trùng	Nhóm 6	Cái	100	16.500	1.650.000
142	NH142.N6	Ống thông dạ dày	* Các số. Có nắp * Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế. * Dài ≥ 125cm. Trên thân ống có đánh dấu chia vạch. * Tiết trùng	Nhóm 6	Cái	8.000	3.360	26.880.000
143	NH143.N6	Ống thông dạ dày	* Các số: 6; 8; 10. Có nắp * Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế * Dài ≥ 40cm. Trên thân ống có đánh dấu chia vạch. * Tiết trùng	Nhóm 6	Cái	2.000	3.045	6.090.000
144	NH144.N4	Ống thông Foley 2 nhánh	* Chất liệu cao su thiên nhiên có phủ silicon, thành ống dày, lỗ ống rộng. * Các số. * Tiết trùng * Tiêu chuẩn FDA.	Nhóm 4	Cái	15.000	23.000	345.000.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
145	NH145.N4	Ống thông foley 3 nhánh	* Chất liệu cao su thiên nhiên có phủ silicon, thành ống dày, lỗ ống rộng. * Các số. * Tiệt trùng * Tiêu chuẩn FDA.	Nhóm 4	Cái	600	47.355	28.413.000
146	NH146.N6	Ống thông hậu môn	* Chất liệu: nhựa dùng trong tế. * Chiều dài $\geq$ 400mm. Dây mềm, 1 đầu dây loe hình phễu, đầu còn lại bo tròn. * Các số. * Tiệt trùng.	Nhóm 6	Cái	2.000	2.794	5.588.000
147	NH147.N4	Ống thông JJ	* Chất liệu: Polyurethane, phủ Hydrophilic, * Các cỡ: 5Fr, 6Fr, 7Fr. Dài 26cm * Tiệt trùng	Nhóm 4	Cái	700	330.000	231.000.000
148	NH148.N6	Ống thông Malecot	* Chất liệu: Cao su thiên nhiên, có phủ Silicon. * Kích cỡ: 14Fr - 37Fr. Chiều dài: $\geq$ 400mm * Tiệt trùng	Nhóm 6	Cái	1.100	13.650	15.015.000
149	NH149.N6	Ống thông Nelaton	* Chất liệu: Cao su thiên nhiên * Chiều dài $\geq$ 40cm. Dây mềm, bề mặt trơn láng. * Tiệt trùng * Các cỡ	Nhóm 6	Cái	50	6.500	325.000
150	NH150.N3	Ống thông niệu quản dùng cho tán sỏi qua da	* Kích cỡ: 6Fr, 7Fr, 8Fr. * Chất liệu: làm bằng nhựa Polyurethan * Dài $\geq$ 70cm. Dây trơn láng, đầu mở, thẳng, có vạch chia chiều dài dẫn lưu. * Tiệt trùng	Nhóm 3	Cái	20	380.000	7.600.000
151	NH151.N6	Ống thông phổi	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Các số * Tiệt trùng	Nhóm 6	Cái	500	12.000	6.000.000
152	NH152.N6	Oxyt kẽm (ZnO)	* Thành phần: Oxít kẽm nguyên chất * Lọ 110g	Nhóm 6	Lọ	2	90.000	180.000
153	NH153.N3	Phim X-Quang y tế	* Thành phần chính: PET: 85% - 95%; polymers: 1-10%; Organic silver: 1-10%; gelatine: 1-10%; additives 0,1-15%; silver halides: 0,05-1%. * Kích thước: 35cm x 43 cm.	Nhóm 3	Tấm	35.000	36.500	1.277.500.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
154	NH154.N3	Phim X-Quang y tế	* Thành phần PET: 85-95%, polymers: 1-10%, organic silver: 1-10%, gelatine: 1-10%, additives 0.1-15%, silver halides: 0.05-1% * Kích thước: 20cm x 25cm.	Nhóm 3	Tấm	60.000	13.500	810.000.000
155	NH155.N3	Phim X-Quang y tế	* Thành phần chính gồm: 90% - 99% Polyethylene terephthalate, chất phụ gia, chất kết dính * Kích thước: 20cm x 25cm.	Nhóm 3	Tấm	60.000	17.430	1.045.800.000
156	NH156.N3	Phim X-Quang y tế	* Thành phần chính: Polyethylene terephthalate 90%-99%, chất phụ gia, chất kết dính. * Kích thước: 35cm x 43cm.	Nhóm 3	Tấm	40.000	36.000	1.440.000.000
157	NH157.N3	Phim X-Quang y tế	* Kích thước: 35cm x 43cm. * Phim có lớp nền 7 triệu polyesterl. Lưu trữ được hình ảnh 100 năm ở nhiệt độ dưới 25°C, độ ẩm 30%-50%.	Nhóm 3	Tấm	20.000	39.000	780.000.000
158	NH158.N6	Phin lọc hô hấp ký	* Khả năng lọc vi khuẩn > 99,999%, * Khả năng lọc Vi rút > 99,99%. * Đầu gắn vào máy có đường kính trong 45,5mm	Nhóm 6	Cái	300	33.600	10.080.000
159	NH159.N6	Phin lọc khuẩn theo máy thở	* Khả năng lọc khuẩn > 99,999% * Khả năng lọc vi rút > 99,99%, * Tiệt khuẩn	Nhóm 6	Cái	2.000	18.879	37.758.000
160	NH160.N3	Quả lọc thận nhân tạo	* Chất liệu: màng lọc Helixone; UF=12ml/h.mmHg/p. Diện tích màng 1,4m <sup>2</sup> . * Tiệt trùng.	Nhóm 3	Quả	15.000	334.950	5.024.250.000
161	NH161.N3	Rọ lấy sỏi niệu quản	* Chất liệu: Nitinol * Kích thước: 3Fr, chiều dài: 90cm. Loại 4 cạnh, đầu xoắn. * Có tay cầm vừa 3 ngón tay	Nhóm 3	Cái	20	2.030.000	40.600.000
162	NH162.N6	Sò đánh bóng dùng trong nha khoa	* Thành phần: Chứa 1,23% Flourid, không chứa gluten. Hạt mịn, nhiều màu, mùi thơm dễ chịu.	Nhóm 6	Cái	50	4.500	225.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
163	NH163.N3	Tấm điện cực trung tính	* Vật liệu: Xốp mỏng PE * Keo dính: dẫn xuất Hydrogel * Lớp nền bảo vệ PETP film * Kích thước 176 mm x 122 mm	Nhóm 3	Cái	200	21.000	4.200.000
164	NH164.N5	Tạp dề phẫu thuật	* Chất liệu: nhựa Polyethylene * Kích thước 80cm x 120cm * Đóng gói từng cái * Tiệt trùng	Nhóm 5	Cái	11.000	2.730	30.030.000
165	NH165.N6	Tay dao đốt điện sử dụng 1 lần	* Tay dao cắt đốt đơn cực 3 chấu. Đầu đốt bằng thép không gỉ, tay cầm bằng nhựa. Đầu dao hình kiếm, dây nối dài 3m * Đóng gói tiệt trùng	Nhóm 6	Cái	300	35.175	10.552.500
166	NH166.N4	Thông khí quản 1 nòng có bóng	* Các số * Chất liệu nhựa PVC, không chứa DEHP và Latex * Ống có đường cong dễ uốn. * Có van bơm bóng. * Có vạch đánh dấu. * Đường cán quang đậm màu xanh chạy dọc thân tới mũi xa. * Bóng nong thể tích cao áp lực thấp. * Tiêu chuẩn FDA	Nhóm 4	Cái	1.200	24.150	28.980.000
167	NH167.N3	Trâm dũa nội nha (File H)	* Chất liệu: thép không gỉ * Dài 21mm; 25mm * Các số	Nhóm 3	Cái	200	18.000	3.600.000
168	NH168.N3	Trâm nong ống tủy (File K các số)	* Chất liệu: thép không gỉ * Dài 21mm; 25mm. * Các số.	Nhóm 3	Cái	500	15.333	7.666.500
169	NH169	Trâm quay tay trong điều trị nội nha	* Chất liệu: Thép không gỉ * Chiều dài 21mm	Không áp dụng	Cây	20	245.000	4.900.000
170	NH170.N5	Túi đo lượng máu mất sau khi sinh	* Chất liệu: Màng nhựa PE trong * Kích thước: 70cm x 105cm * Dung tích: 2.000ml * Tiệt trùng	Nhóm 5	Túi	2.000	9.300	18.600.000
171	NH171.N3	Túi đựng dịch thải	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế. * Có đầu nối ở bên trong túi và ống lớn để làm nơi dẫn lưu * Túi 5 lít	Nhóm 3	Túi	20	235.000	4.700.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
172	NH172.N6	Túi đựng nước tiểu	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế * Dung tích: 2.000ml. * Túi có chia vạch thể tích, có van xả, có dây treo, * Chiều dài ống dẫn $\geq$ 90cm	Nhóm 6	Túi	21.000	4.180	87.780.000
173	NH173.N6	Vật liệu che tủy	* Thành phần: Bột Calcium Hydroxide * Lọ 10g	Nhóm 6	Lọ	2	92.400	184.800
174	NH174.N6	Vật liệu trám răng (Composite đặc)	* Các màu * Thành phần: gồm một khung nhựa (là chất Bis-GMA/UDMA/TEGDMA) và các hạt độn và một số chất xúc tác. * Tube 4g	Nhóm 6	Tube	50	230.000	11.500.000
175	NH175.N6	Vật liệu trám răng (Composite lỏng)	* Màu A3 * Thành phần: gồm một khung nhựa (là chất Bis-GMA/UDMA/TEGDMA) và các hạt độn và một số chất xúc tác. * Tube 2g	Nhóm 6	Tube	5	220.000	1.100.000
176	NH176.N6	Vít mini cố định xương gãy vùng hàm mặt tự taro	* Chất liệu: Titanium * Đường kính 2,0mm. Dài 10mm. Đầu vít dài 0,79mm * Đầu nhọn vít tạo thành góc 60°.	Nhóm 6	Cái	30	140.000	4.200.000
177	NH177.N6	Vít mini cố định xương gãy vùng hàm mặt tự taro	* Chất liệu: Titanium * Đường kính 2,0mm. Dài 20mm. Đầu vít dài 0,79mm * Đầu nhọn vít tạo thành góc 60°.	Nhóm 6	Cái	30	140.000	4.200.000
178	NH178.N6	Vít mini cố định xương gãy vùng hàm mặt tự taro	* Chất liệu: Titanium * Đường kính 2,0mm. Dài 6mm. Đầu vít dài 0,79mm * Đầu nhọn vít tạo thành góc 60°.	Nhóm 6	Cái	2.000	140.000	280.000.000
179	NH179.N3	Vỏ bọc (Sleeve) và buồng thử cho kim Phaco	* Sleeve và buồng thử bằng Silicon * Dùng cho kim Phaco 2,8mm	Nhóm 3	Cái	20	770.000	15.400.000
180	NH180.N3	Vỏ que nong dùng cho tán sỏi qua da	* Kênh đưa dụng cụ vào tán sỏi * Các số	Nhóm 3	Cái	10	2.000.000	20.000.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
181	NH181.N6	Vòng đeo tay bệnh nhân	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế, mềm, có khóa bấm, có vị trí ghi tên. * Vòng đeo tay dùng cho người lớn và trẻ em	Nhóm 6	Cái	30.000	1.300	39.000.000
182	NH182.N3	Xi măng gắn răng	* Vật liệu glass ionomer. * Có khả năng liên kết hóa học với cấu trúc răng và kim loại. * Hộp 15g	Nhóm 3	Hộp	3	576.000	1.728.000
183	NH183.N3	Xi măng trám lót	* Vật Liệu Glass Ionomer. * Có khả năng phóng thích flouride mạnh. * Hộp 15g	Nhóm 3	Hộp	2	1.176.000	2.352.000
184	NH184.N3	Xi măng trám răng	* Vật liệu glass ionomer chứa strontium độ cứng cao. * Hộp 15g	Nhóm 3	Hộp	2	1.092.000	2.184.000
<b>Danh mục này gồm 184 mặt hàng</b>							<b>Tổng giá trị:</b>	<b>24.852.678.460</b>

**Phụ lục 2**  
**DANH MỤC HÀNG HÓA**

**Gói thầu số 4: Mua sắm vật tư y tế - hóa chất xét nghiệm Hóa sinh - Huyết học - IVF**  
(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-UBND ngày / /2022 của UBND tỉnh Bình Định)

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
<b>A. VẬT TƯ - HÓA CHẤT SINH HÓA</b>								
<b>I. Vật tư - Hóa chất phù hợp máy xét nghiệm sinh hóa</b>								
1	XN001.N3	Chất chuẩn cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy và High-Density Lipoprotein (HDL), Low-Density Lipoprotein (LDL), Iron	* Thành Phần: Huyết thanh người lyophilised có chứa số lượng điều chỉnh của các chất phân tích sau đây: Alkaline Phosphatase, Alanine Aminotransferase, Aspartate Aminotransferase, Albumin, Amylase, Inorganic Phosphorus, Calcium, Creatinine, Lactate Dehydrogenase, G- Glutamate Transpeptidase, Creatine Kinase, Lactate, Magnesium, Total Protein, Acid Phosphatase, Urea, Uric Acid, Glucose, Iron, Triglycerides, Direct and Total Bilirubin, Cholesterol, Cholinesterase, HDL- Cholesterol, LDL-Cholesterol, and Unsaturated Iron Binding Capacity (UIBC). * Lọ 5ml	Nhóm 3	Lọ	30	714.000	21.420.000
2	XN002.N3	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm C-Reactive Protein Latex (CRP Latex)	* Thành phần: Huyết tương người đã lọc và dịch màng phổi lỏng, không tan máu, được điều chỉnh bằng chất ổn định và chất bảo quản. * Bộ gồm 5 lọ x 1ml (5 mức, mỗi mức 1 lọ 1ml)	Nhóm 3	Bộ	3	3.265.500	9.796.500
3	XN003.N3	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm Creatine Kinase-Muscle and brain (CK-MB)	* Thành phần : Chế phẩm đông khô dựa trên huyết thanh người, có chứa CK-MB của người trong dung dịch đậm. Chất bảo quản * Lọ 1ml	Nhóm 3	Lọ	9	1.172.500	10.552.500
4	XN004.N3	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm Ethanol	* Thành phần: Ethanol trong dung dịch đậm. Chất bảo quản. * Bộ gồm 2 lọ x 5ml (2 mức, mỗi mức 1 lọ 5ml)	Nhóm 3	Bộ	10	5.800.200	58.002.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
5	XN005.N3	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm FERRITIN	* Thành phần: Huyết tương người lỏng, không tan huyết, đã lọc với chất ổn định và chất bảo quản * Bộ gồm 5 lọ x 1ml (5 mức, mỗi mức 1 lọ 1ml)	Nhóm 3	Bộ	6	5.508.300	33.049.800
6	XN006.N3	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm HbA1c	* Thành Phần: - Chất chuẩn mức 1 Sodium hydroxide 0,4%; pH 13; Surfactant; 2,5% Triton X-100 Chlorohemin - Chất chuẩn mức 2 đến 6 Bovine Serum Albumin Buffer; pH 3,0 Hapten * Bộ gồm: 1 lọ x 8ml (mức 1) + 5 lọ x 2ml (mức 2 đến mức 6)	Nhóm 3	Bộ	6	4.394.250	26.365.500
7	XN007.N4	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm sinh hóa nước tiểu	* Thành phần: Nước tiểu người dạng lỏng có chứa Amylase, Calci, Glucose, Phospho vô cơ, Urê, Acid uric, Creatinin, Magnesi. * Lọ 8ml.	Nhóm 4	Lọ	12	1.865.850	22.390.200
8	XN008.N3	Chất chuẩn mức cao dùng cho quá trình phân tích của khối điện giải với mẫu huyết thanh/huyết tương	* Thành phần: Na <sup>+</sup> 160 mmol/l, K <sup>+</sup> 6 mmol/l, Cl <sup>-</sup> 120 mmol/l. * Lọ 100ml	Nhóm 3	Lọ	4	908.775	3.635.100
9	XN009.N3	Chất chuẩn mức thấp dùng cho quá trình phân tích của khối điện giải với mẫu huyết thanh/huyết tương	* Thành phần: Na <sup>+</sup> 130 mmol/l, K <sup>+</sup> 3,5 mmol/l, Cl <sup>-</sup> 85 mmol/l. * Lọ 100ml	Nhóm 3	Lọ	4	1.050.000	4.200.000



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
10	XN010.N3	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm miễn dịch đo độ đục mức 1	<p>* Thành Phần: Vật liệu đối chứng dạng lỏng, từ huyết thanh người, có chứa số lượng đã điều chỉnh của các chất phân tích sau ở các nồng độ trong phạm vi tham chiếu:  Bổ sung albumin 4 Ferritin  Antistreptolysin-O, Immunoglobulin A, Yếu tố dạng thấp  Protein phản ứng C, Immunoglobulin G, Transferrin  Bổ sung 3 Immunoglobulin M  Chất ổn định và chất bảo quản.  Vật liệu này cũng thích hợp để kiểm tra chất lượng nội bộ của phương pháp CRP Latex.  * Lọ 3ml</p>	Nhóm 3	Lọ	8	2.138.850	17.110.800
11	XN011.N3	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm miễn dịch đo độ đục mức 2	<p>* Thành Phần:  Vật liệu đối chứng dạng lỏng, từ huyết thanh người, có chứa số lượng đã điều chỉnh của các chất phân tích sau ở các nồng độ trong phạm vi tham chiếu:  Bổ sung albumin 4 Ferritin  Antistreptolysin-O, Immunoglobulin A, Yếu tố dạng thấp  Protein phản ứng C, Immunoglobulin G, Transferrin  Bổ sung 3 Immunoglobulin M  Chất ổn định và chất bảo quản.  Vật liệu này cũng thích hợp để kiểm tra chất lượng nội bộ của phương pháp CRP Latex.  * Lọ 3ml</p>	Nhóm 3	Lọ	8	2.138.850	17.110.800

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
12	XN012.N3	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm miễn dịch đo độ đục mức 3	* Thành Phần: Vật liệu đối chứng dạng lỏng, từ huyết thanh người, có chứa số lượng đã điều chỉnh của các chất phân tích sau ở các nồng độ trong phạm vi tham chiếu: Bổ sung albumin 4 Ferritin Antistreptolysin-O, Immunoglobulin A, Yếu tố dạng thấp Protein phản ứng C, Immunoglobulin G, Transferrin Bổ sung 3 Immunoglobulin M Chất ổn định và chất bảo quản. Vật liệu này cũng thích hợp để kiểm tra chất lượng nội bộ của phương pháp CRP Latex. * Lọ 3ml	Nhóm 3	Lọ	8	3.851.400	30.811.200
13	XN013.N3	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy và High-Density Lipoprotein (HDL), Low-Density Lipoprotein (LDL), Iron mức 1	* Thành Phần: Huyết thanh người đông khô với các chất phụ gia sinh học ở nồng độ bên trong phạm vi tham chiếu. * Lọ 5ml	Nhóm 3	Lọ	65	704.550	45.795.750
14	XN014.N3	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy và High-Density Lipoprotein (HDL), Low-Density Lipoprotein (LDL), Iron mức 2	* Thành Phần: Huyết thanh người đông khô với các chất phụ gia sinh học ở nồng độ bên trong phạm vi tham chiếu. * Lọ 5ml	Nhóm 3	Lọ	65	704.550	45.795.750
15	XN015.N3	Chất kiểm chứng cho xét nghiệm HbA1c	* Thành Phần: Máu toàn phần đông khô có nguồn gốc từ người gồm: - HbA1c bột đông khô mức 1 - HbA1c bột đông khô mức 2 * Bộ gồm 2 lọ x 0,5ml (2 mức, mỗi mức 1 lọ 0,5ml)	Nhóm 3	Bộ	10	4.200.000	42.000.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
16	XN016.N3	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm Creatine Kinase-Muscle and brain (CK-MB)	* Thành phần : Chế phẩm đông khô dựa trên huyết thanh người, có chứa CK-MB của người trong dung dịch đệm. Chất bảo quản * Bộ gồm 2 lọ x 2ml (2 mức, mỗi mức 1 lọ 2ml)	Nhóm 3	Bộ	6	2.266.250	13.597.500
17	XN017.N3	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm Ethanol	* Thành phần: Ethanol trong dung dịch đệm, chất bảo quản. * Bộ gồm 2 lọ x 5ml (2 mức, mỗi mức 1 lọ 5ml)	Nhóm 3	Bộ	16	559.125	8.946.000
18	XN018.N3	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm Glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6PDH)	* Thành Phần: Chứa máu người đã được khử trùng, lọc, khử từ những người hiến tặng khỏe mạnh. * Bộ gồm: 3 lọ x 0,5ml (3 mức, mỗi mức 1 lọ 0,5ml)	Nhóm 3	Bộ	6	5.145.000	30.870.000
19	XN019.N3	Chất kiểm chứng xét nghiệm nước tiểu mức 1 và mức 2	* Thành phần: Chất kiểm chứng xét nghiệm nước tiểu dạng lỏng. Sản xuất từ chất nền là nước tiểu người có thêm amylase nước tiểu của người, hCG có nguồn gốc từ nước tiểu người, albumin của người và bò. * Bộ gồm 2 lọ x 15ml (2 mức, mỗi mức 1 lọ 15ml)	Nhóm 3	Bộ	6	1.428.000	8.568.000
20	XN020.N3	Dung dịch đệm dùng cho quá trình phân tích của khối điện giải	* Thành phần Triethanolamine 0,1 mol/l. * Lọ 2000ml	Nhóm 3	Lọ	64	2.352.000	150.528.000
21	XN021.N3	Dung dịch rửa dùng cho xét nghiệm điện giải	* Thành phần: hypochlorite 6,0 ± 0,5%, sodium 1860 ± 100mmol/l, pH 10 ± 1 * Lọ 100ml	Nhóm 3	Lọ	16	799.838	12.797.408
22	XN022.N3	Dung Dịch rửa hệ thống	* Thành phần: Baypur CX 100; Sodium Hydroxide 1 - 2%; Genapol X080 1 - 2%; Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, muối natri 1 - 5%. * Can 5L	Nhóm 3	Can	45	3.646.650	164.099.250
23	XN023.N3	Dung dịch tham chiếu dùng cho quá trình phân tích của khối điện giải	* Thành phần: Potassium Chloride 1,00 mol/l * Lọ 1000ml	Nhóm 3	Lọ	24	2.257.500	54.180.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
24	XN024.N3	Dung dịch xử lý mẫu máu người toàn phần dùng cho xét nghiệm HbA1c	* Thành phần: Dạng lỏng gồm Porcine Pepsin, Đệm pH 2,4; Chất bảo quản * Lọ 100ml	Nhóm 3	Lọ	22	2.197.125	48.336.750
25	XN025.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm điện giải	* Thành phần: Na <sup>+</sup> 4,3 mmol/l, K <sup>+</sup> 0,13 mmol/l, Cl <sup>-</sup> 3,1 mmol/l. * Lọ 2000ml	Nhóm 3	Lọ	76	2.730.000	207.480.000
26	XN026.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Alanine Aminotransferase (ALT)	* Thành Phần: Thuốc thử 1 (R1): đệm Tris (pH 7,4): 125 mM D-LDH: < 3500 U/l L-Alanine: 624 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản Thuốc thử 2 (R2): NADH: 1,4 mM α-ketoglutarate: 75 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm: 1 lọ x 50ml (R1) + 1 lọ x 12,5ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	240	1.214.325	291.438.000
27	XN027.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Albumin	* Thành phần: : Axit succinic: 0,5 M Bromocresol xanh: 0,75mM * Lọ 29ml	Nhóm 3	Lọ	40	549.025	21.961.000
28	XN028.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm AMYLASE	* Thành Phần : Thuốc thử 1 (R1): PIPES, pH 7,0 134 mM MgCL2 12.5 mM Glucosidase >7,5 KU Thành phần không phản ứng, chất bảo quản Thuốc thử 2 (R2): EPS 8 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm 1 lọ x 32ml + 1 lọ x 8ml	Nhóm 3	Bộ	60	1.811.250	108.675.000
29	XN029.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Aspartate Aminotransferase (AST)	* Thành Phần : Thuốc thử 1 (R1): đệm Tris (pH 7,8): 157 mM MDH > 1000 U/l, D-LDH > 1000 U/l L-aspartate 375 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản Thuốc thử 2 (R2): NADH 1,4 mM α-ketoglutarate 75 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm: 1 lọ x 50ml (R1) + 1 lọ x 12,5ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	240	1.214.325	291.438.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
30	XN030.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Bilirubin toàn phần	* Dải đo 0,02 – 30,3 mg/dl, Phương pháp: DPD * Thành Phần: Thuốc thử 1 (R1): DPD: 2,2 mM; HCl: 120 mM Chất hoạt động bề mặt Thuốc thử 2 (R2): HCl: 120 mM * Bộ gồm: 1 lọ x 52,5ml (R1)+ 1 lọ x 52,5ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	28	1.394.925	39.057.900
31	XN031.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Bilirubin trực tiếp	* Dải đo 0 -0,2 mg/dl, Phương pháp: DPD * Thành Phần: Thuốc thử 1 (R1): DPD: 0,1 mM; HCl: 300 mM; Chất hoạt động bề mặt Thuốc thử 2 (R2): HCl: 300 mM; Chất hoạt động bề mặt * Bộ gồm: 1 lọ x 52,5ml (R1) + 1 lọ x 52,5ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	28	1.097.250	30.723.000
32	XN032.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm CALCIUM	* Thành phần: MES buffer (pH 6,5): 100 mmol/l Arsenazo III: 1,5 mmol/l Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Lọ 30ml.	Nhóm 3	Lọ	44	1.050.000	46.200.000
33	XN033.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm CHOLESTEROL	* Thành Phần: Đệm Pipes pH=7,4 50 mM, Sodium cholate 2 mM; Surfactant 0,34% (w/v), 4-Aminoantipyrine 0,34 mM, Cholesterol esterase (CHE) ≥ 1000 U/l, Cholesterol oxidase (CHOD) ≥ 1000 U/l, Peroxidase (POD) ≥ 1500 U/l, Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Lọ 22,5ml	Nhóm 3	Lọ	84	994.691	83.554.044
34	XN034.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm C-Reactive Protein Latex (CRP Latex)	* Thành Phần: Thuốc thử 1 (R1): Polyethylene glycol trong đệm Tris, pH 7,4; Thành phần không phản ứng, chất bảo quản Thuốc thử 2 (R2): Kháng thể cừu kháng CRP người, Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm: 1 lọ x 9ml (R1) + 1 lọ x 9ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	24	2.159.903	51.837.672

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
35	XN035.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Creatine Kinase-Muscle and brain (CK- MB)	* Thành phần: Imidazole buffer (pH 6,7): 100 mM EDTA 2 mM Diadenosine pentaphosphate: 10 mM D-Glucose: 20 mM; N-Acetyl Cysteine: 20 mM NADP: 2,0 mM; AMP: 5,0 mM Magnesium Acetate: 10 mM Hexokinase: $\geq 4,0$ kU/l Creatine Phosphate: 30 mM ADP: 2,0 mM; G6PDH: $\geq 2,8$ kU/l Kháng thể chống CK-M: Số lượng đủ để ức chế đến 2000 U/l của CK-MM ở 37 ° C Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm 1 lọ x 24ml + 1 lọ x 6ml	Nhóm 3	Bộ	60	4.121.250	247.275.000
36	XN036.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Creatine Kinase-Nac (CK-Nac)	* Thành Phần: Thuốc thử 1 (R1): đệm Imidazole (pH 6,7): 125 mM; Diadenosine pentaphosphate: 12,5 $\mu$ M; D-Glucose: 25 mM; NAC: 25 mM; NADP: 2,5 mM; AMP: 6,5 mM; Magnesium Acetate: 12,5 mM; Hexokinase: $\geq 8,0$ kU/l; Thành phần không phản ứng, chất bảo quản Thuốc thử 2 (R2): đệm Tris (pH 7,5): 25 mM; Phosphocreatine: 166 mM; ADP: 2,5 mM; G6PDH: $\geq 20$ kU/l, thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm 1 lọ x 24ml (R1) + 1 lọ x 6ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	12	1.776.600	21.319.200
37	XN037.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm CREATININE	* Thành Phần: Thuốc thử 1 (R1): NaOH: 0,45 M Thuốc thử 2 (R2): Picric acid 22 mM * Bộ gồm 1 lọ x 38ml (R1) + 1 lọ x 25ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	240	747.600	179.424.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
38	XN038.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng nồng độ cồn Alcohol (Ethanol)	* Dải đo: $\leq 300\text{mg/dl}$ ( $\leq 65\text{mmol/l}$ ), Phương pháp; enzymatic * Thành phần : Thuốc thử 1 (R1): Buffer (pH 8,4): 23 mM ; ADH: $> 5800\text{ U/l}$ ; $\text{NAD}^+$ : 2,34 mM Các thành phần không phản ứng và chất bảo quản. Thuốc thử 1 (R1): Buffer (pH 9): 50 mM Các thành phần không phản ứng và chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 lọ bột đông khô và 1 lọ dung dịch pha loãng vừa đủ 10ml	Nhóm 3	Bộ	600	598.500	359.100.000
39	XN039.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm FERRITIN	* Thành Phần: Thuốc thử 1: Đệm Tris (pH 7,2): 120 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản Thuốc thử 2: Các hạt latex phủ kháng thể chống lại Ferritin của người. Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm 1 lọ x 8ml (R1) + 1 lọ x 8ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	68	3.465.000	235.620.000
40	XN040.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Gamma Glutamyl Transferase (GGT)	* Thành Phần: Thuốc thử 1 (R1): đệm Tris (pH 8,2); 160 mM Glycyl-Glycine: 200 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản Thuốc thử 2 (R2): L- $\gamma$ -glutamyl-3- carboxy 4-nitroanilide: 20 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm 1 lọ x 40ml (R1) + 1 lọ x 40ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	60	1.224.750	73.485.000
41	XN041.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm GLUCOSE	* Thành Phần: Thuốc thử 1 (R1) đệm Tris (pH 7,8): 150 mM $\text{NAD}^+$ : 3 mM ; ATP: 3 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản. Thuốc thử 2 (R2) đệm Tris (pH 7,8): 0,5 mM Hexokinase: $< 22\text{ kU/l}$ ; G-6- PDH: $< 26\text{ kU/l}$ Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm 1 lọ x 45ml (R1) + 1 lọ x 15ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	280	904.575	253.281.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
42	XN042.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6-PDH)	<p>* Thành Phần:</p> <p>Thuốc thử 1 (R1): Glucose-6-Phosphate: 1,05 mM Các chất không phản ứng và chất bảo quản.</p> <p>Thuốc thử 2 (R2): NADP-Na2: 7,5 mM Các chất không phản ứng và chất bảo quản.</p> <p>Thuốc thử 3 (R3): Saponin: 0,2% Các chất không phản ứng và chất bảo quản.</p> <p>* Bộ gồm 2 lọ x 18 ml (R1) + 2 lọ x 1,5 ml (R2) + 1 lọ x 120 ml (R3)</p>	Nhóm 3	Bộ	9	3.014.550	27.130.950
43	XN043.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm HbA1c	<p>* Dải đo: 2,0 – 16%, Phương pháp: Immunoturbidimetry</p> <p>* Thành phần:</p> <p>Thuốc thử HbA1c 1 (R1): Hạt được phủ Kháng thể HbA1c (chuột); Albumin huyết thanh bò; Đệm pH 8,1; Chất hoạt động bề mặt: 0,6% không ion; chất tẩy rửa; chất dự trữ; Chất bảo quản</p> <p>Thuốc thử HbA1c 2 (R2): HbA1c Hapten Albumin huyết thanh bò; Đệm pH 2,0; Chất hoạt động bề mặt; chất dự trữ; Chất bảo quản</p> <p>Thuốc thử Total Hemoglobin (R1) : Natri hydroxit 0,4% pH 13; Chất hoạt động bề mặt 0,7%; Chất tẩy rửa không ion hóa</p> <p>* Bộ gồm: 1 lọ x 7,6ml (R1) + 1 lọ x 7,6ml (R2) + 1 lọ x 15 ml (R1)</p>	Nhóm 3	Bộ	52	7.245.000	376.740.000
44	XN044.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm High-Density Lipoprotein (HDL) CHOLESTEROL	<p>* Thành phần: Anti-human-β- Lipoprotein antibody Cholesterol Esterase 0,8 IU/ml Cholesterol Oxidase 4,4 IU/ml Peroxidase 1,7 IU/ml ; Ascorbate Oxidase 2,0 IU/ml Đệm Good's pH=7,0 30 mM N-Ethyl-N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)- 3.5-dimethoxy-4-fluoroaniline (F- DAOS): 0,20 mM 4-aminoantipyrine 0,67 mM; Chất bảo quản</p> <p>* Bộ gồm 1 lọ x 27ml + 1 lọ x 9ml</p>	Nhóm 3	Bộ	96	2.366.696	227.202.816



STT	Mã số đầu thân	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
45	XN045.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Low-Density Lipoprotein (LDL) CHOLESTEROL DIRECT	* Thành Phần: Đệm Good's (pH 6,8) 25 mmol/l 4-AMP: 0,8 mmol/l Cholesterol Oxidase (CHO): 3,7 IU/ml Cholesterol Esterase (CHE): 3,7 IU/ml Peroxidase(POD): 4,9 IU/ml Catalase: 743 IU/ml * Bộ gồm 1 lọ x 27ml + 1 lọ x 9ml	Nhóm 3	Bộ	120	4.239.126	508.695.120
46	XN046.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Protein nước tiểu/dịch não tủy	* Thành phần: R1 Pyrogallol Red 47 µmol/l; Sodium Molybdate 320 µmol/l; Succinic Acid 50 mmol/l; Sodium Benzoate 3,5 mmol/l; Sodium Oxalate 1,0 mmol/l. * Bộ gồm 4 lọ x 19ml + 1 lọ x 3ml	Nhóm 3	Bộ	10	3.549.420	35.494.200
47	XN047.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm TOTAL PROTEIN	* Thành Phần: Thuốc thử 1 : Potassium Sodium Tartrate: 50 mM Thuốc thử 2: Potassium Sodium Tartrate: 50 mM Potassium Iodide: 25 mM Copper (II) Sulfate: 25 mM * Bộ gồm 1 lọ x 50ml + 1 lọ x 50ml	Nhóm 3	Bộ	60	866.250	51.975.000
48	XN048.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Triglyceride	* Thành phần: Thuốc thử 1: Tris buffer (pH: 6,8): 240 mM Peroxidase: > 5000 U/l Glycerokinase: > 1000 U/l Lipoprotein Lipase: > 15000 U/l ATP: 4,5 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản Thuốc thử 2: 4- Aminoantipyrine < 15 mM GPO: > 55000 U/l Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm 1 lọ x 50ml + 1 lọ x 12,5ml	Nhóm 3	Bộ	120	2.644.950	317.394.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
49	XN049.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm UREA	* Thành Phần: Thuốc thử (R1): đệm Tris (pH 7,4): 150 mM Urease: ≤ 30 kU/l ; GLDH: ≤ 1 kU/l ; ADP: 10 mM a-Ketoglutaric acid: 10 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản. Thuốc thử 2 (R2): NADH: 0,32 mM Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm 1 lọ x 50ml (R1) + 1 lọ x 50ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	240	1.799.963	431.991.120
50	XN050.N3	Hóa chất dùng cho xét nghiệm URIC ACID	* Thành Phần: Thuốc thử 1 (R1) 4- aminoantipyrine: 1 mM Peroxidase: >15 kU/l Thành phần không phản ứng, chất bảo quản Thuốc thử 2 (R2) Uricase: >260 U/l Thành phần không phản ứng, chất bảo quản * Bộ gồm 1 lọ x 50ml (R1) + 1 lọ x 50ml (R2)	Nhóm 3	Bộ	60	2.062.463	123.747.780
<b>II. Vật tư - Hóa chất phù hợp máy xét nghiệm nước tiểu 12 thông số</b>								
51	XN051.N3	Dung dịch hòa loãng nước tiểu	* Thành phần: Na <sup>+</sup> : 120 mmol/l; Cl <sup>-</sup> : 127,3 mmol/l * Chai 500 ml	Nhóm 3	Chai	1	1.001.000	1.001.000
52	XN052.N3	Dung dịch kiểm tra chất lượng xét nghiệm tổng phân tích nước tiểu	* Thành phần: nước tiểu người được thêm vào các tế bào hồng cầu và bạch cầu người đã ổn định, urate vô định hình và tinh thể. phosphate, và các hợp chất khác. Trạng thái: dạng dung dịch, sẵn sàng để sử dụng * Bộ gồm 2 lọ x 120ml (2 mức, mỗi mức 1 lọ 120ml)	Nhóm 3	Bộ	4	6.001.800	24.007.200
53	XN053.N2	Dung dịch rửa	* Thành phần: Dung dịch natri hydroxide 1 mol/l, 4 %; chất tẩy. * Chai 1800ml	Nhóm 2	Chai	4	832.750	3.331.000
54	XN054	Hộp carton đựng rác thải dùng cho máy phân tích nước tiểu	Thùng đựng chất thải rắn dùng trên máy phân tích nước tiểu	Không áp dụng	Cái	90	55.000	4.950.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
55	XN055.N1	Que chuẩn dùng cho xét nghiệm nước tiểu	Que mẫu chuẩn được sử dụng để thực hiện chuẩn định cho máy phân tích nước tiểu * Thành phần: chứa nước tiểu người, tế bào máu người và gonadotropin sỏi của người (hCG) từ nước tiểu thai	Nhóm 1	Que	50	26.040	1.302.000
56	XN056.N1	Que xét nghiệm nước tiểu	* Mỗi 1 cm <sup>2</sup> của vùng xét nghiệm chứa các thành phần sau: -pH: Xanh bromothymol 13,9 µg; đỏ methyl 1,2 µg; phenolphthalein 8,6 µg -Bạch cầu: Ester acid indoxylcarbonic 15,5 µg; muối methoxymorpholinobenzene diazonium 5,5 µg -Nitrite: 3-hydroxy-1,2,3,4-tetrahydro-7,8-benzoquinoline 33,5 µg; sulfanilamide 29,1 µg -Protein: 3',3'',5',5''-tetrachlorophenol-3,4,5,6-tetrabromosulphthalein 13,9 µg -Glucose: 3,3',5,5'-tetramethylbenzidine 103,5 µg; GOD 6 U, POD 35 U Thẻ ketone: Natri nitroprusside 157,2 µg -Urobilinogen: 4-methoxybenzene-diazonium-tetrafluoroborate 67,7 µg -Bilirubin: 2,6-dichlorobenzene-diazonium-tetrafluoroborate 16,7 µg -Máu: 3,3',5,5'-tetramethylbenzidine 52,8 µg; 2,5-dimethyl-2,5-dihydroperoxyhexane 297,2 µg.	Nhóm 1	Que	40.000	6.804	272.160.000
<b>III. Vật tư - Hóa chất phù hợp máy xét nghiệm điện giải đồ</b>								
57	XN057.N3	Dung dịch bảo dưỡng máy	* Thành phần: Neodisher MA: 3,5 g/l; NaCl: 6,0 g/l * Lọ 125 ml	Nhóm 3	Lọ	5	1.301.000	6.505.000
58	XN058.N1	Dung dịch bảo dưỡng, khử protein	* Thành phần: NaOCl: 1,2% Cl <sub>2</sub> * Lọ 125 ml	Nhóm 1	Lọ	4	934.500	3.738.000
59	XN059.N3	Dung dịch kiểm tra chất lượng xét nghiệm máy điện giải	* Thành phần: là dung dịch phi sinh học theo công thức đặc biệt mô phỏng mức hoạt động của chất điện giải tương đương với 93% nước của huyết tương. không chứa protein huyết thanh người hoặc bò. * Bộ gồm: 1 lọ x 1 ml Nồng độ 1; 1 lọ x 1 ml Nồng độ 2; 1 lọ x 1 ml Nồng độ 3	Nhóm 3	Bộ	70	195.930	13.715.100

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
60	XN060.N3	Dung dịch rửa điện cực Natri	* Thành phần: dung dịch ngâm nước của muối amoni * Lọ 125ml	Nhóm 3	Lọ	5	1.018.500	5.092.500
61	XN061.N3	Dung dịch tham chiếu	* Thành phần: Chuẩn A (350 ml) chứa Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> , Ca <sup>2+</sup> , Li <sup>+</sup> Chuẩn B (85 ml) chứa Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> , Ca <sup>2+</sup> , Li <sup>+</sup> Chuẩn C (85 ml) chứa Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> , Ca <sup>2+</sup> , Li <sup>+</sup> Dung dịch tham chiếu (100 ml) Thành phần có hoạt tính Kali Chloride 1,2 mol/l. Đựng trong 1 bình hóa chất.	Nhóm 3	Bình	105	4.173.750	438.243.750
<b>IV. Vật tư - Hóa chất phù hợp máy xét nghiệm HbA1C bằng phương pháp sắc ký lỏng</b>								
62	XN062.N3	Bộ hóa chất vận hành hệ thống phân tích HbA1c	* Thành phần 1 bộ gồm: Buffer 1 (800ml): 1 bịch; Buffer 2 (800ml) : 1 bịch; Buffer 3 (800ml): 1 bịch; Wash/Solution (2000ml): 2 bịch; Filter: 2 cái Giấy in nhiệt: 1 cuộn	Nhóm 3	Bộ	20	28.500.150	570.003.000
63	XN063.N3	Chất kiểm chứng cho xét nghiệm - HbA1c	* Thành phần: Sản phẩm này đã được chuẩn bị từ tế bào máu người với hai mức HbA1c (% hoặc mmol/ mol) được đông khô. Nồng độ Hemoglobin toàn phần khoảng 40g/l (4 g/dl) sau khi pha. * Bộ gồm 2 lọ x 0,5ml (2 mức, mỗi mức 1 lọ 0,5ml)	Nhóm 3	Bộ	16	1.024.900	16.398.400
64	XN064.N3	Cột gel phân tích HbA1c	Cột được đóng gói sẵn với hạt nhựa Resin trao đổi cation	Nhóm 3	Cái	9	23.484.300	211.358.700
65	XN065.N3	Hóa chất chuẩn cho xét nghiệm - HbA1c	* Thành phần: Máu người đã được xét nghiệm theo các phương pháp tiêu chuẩn đã được phê duyệt và được tìm thấy là âm tính đối với sự hiện diện của kháng nguyên bề mặt virus viêm gan B (HBsAg) và kháng thể kháng virus gây suy giảm miễn dịch ở người (HIV) và virus viêm gan C (HCV). * Bộ gồm 2 lọ x 4ml (2 mức, mỗi mức 1 lọ 4ml)	Nhóm 3	Bộ	20	1.119.200	22.384.000
<b>V. Vật tư - Hóa chất phù hợp máy xét nghiệm khí máu</b>								

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
66	XN066.N1	Hóa chất chạy mẫu có Lactate	<p>* Thành phần: bao gồm các cảm biến, thuốc thử, và các thành phần chất lỏng cần thiết dùng để thực hiện được 400 xét nghiệm.</p> <p>- Các thuốc thử bao gồm:</p> <p>+ Dung dịch hiệu chuẩn mức thấp: 75 ml gồm các khí (oxy, carbon dioxide, nitơ), muối (kiềm halogenua), chất đệm hữu cơ, chất xúc tác và chất hoạt động bề mặt</p> <p>+ Thuốc thử: 60 ml gồm các khí (oxy, carbon dioxide, nitơ), muối (kiềm halogenua), chất đệm hữu cơ, lactate, thuốc nhuộm, chất hoạt động bề mặt và chất bảo quản</p> <p>+ Dung dịch hiệu chuẩn: 230 ml gồm các loại khí (oxy, carbon dioxide, nitơ), muối (kiềm halogenua), chất đệm hữu cơ, glucose, lactate, chất hoạt động bề mặt và chất bảo quản</p> <p>+ Dung dịch tham chiếu: 16 ml gồm kali clorua, bạc clorua và chất hoạt động bề mặt</p> <p>- Các cảm biến trong hộp đo dành cho máy khí máu có khả năng đo pH, pO<sub>2</sub>, pCO<sub>2</sub>, Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Ca<sup>++</sup>, Cl<sup>-</sup>, glucose, lactate, hemoglobin toàn phần, oxyhemoglobin, deoxyhemoglobin, methemoglobin, carboxyhemoglobin và bilirubin sơ sinh.</p>	Nhóm 1	Bộ	24	39.809.000	955.416.000
67	XN067.N1	Hóa chất kiểm chuẩn mức 1 cho pH, khí máu, điện giải, Co-ox và các chất chuyển hóa	<p>* Thành phần: dung dịch bicarbonat có chất đệm chứa Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Ca<sup>++</sup>, Cl<sup>-</sup>, cacbon dioxit, nitơ, glucose, lactat và thuốc màu.</p> <p>* Lọ 2,5ml</p>	Nhóm 1	Lọ	90	95.533	8.597.970
68	XN068.N1	Hóa chất kiểm chuẩn mức 2 cho pH, khí máu, điện giải, Co-ox và các chất chuyển hóa	<p>* Thành phần: dung dịch bicarbonat có chất đệm chứa Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Ca<sup>++</sup>, Cl<sup>-</sup>, cacbon dioxit, nitơ, glucose, lactat và thuốc màu.</p> <p>* Lọ 2,5ml</p>	Nhóm 1	Lọ	90	95.533	8.597.970
69	XN069.N1	Hóa chất kiểm chuẩn mức 3 cho pH, khí máu, điện giải, Co-ox và các chất chuyển hóa	<p>* Thành phần: dung dịch bicarbonat có chất đệm chứa Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Ca<sup>++</sup>, Cl<sup>-</sup>, cacbon dioxit, nitơ, glucose, lactat và thuốc màu.</p> <p>* Lọ 2,5ml</p>	Nhóm 1	Lọ	90	95.533	8.597.970

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
70	XN070.N1	Hóa chất rửa thải toàn bộ	* Thành phần: các khí (oxy, carbon dioxide, nitơ), muối (kiềm halogenua), chất hoạt động bề mặt và chất bảo quản. * Lọ 250 ml	Nhóm 1	Lọ	96	2.406.250	231.000.000
<b>VI. Vật tư - Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch</b>								
71	XN071.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm ACTH	* Thành phần: ACTH (tổng hợp) với hai khoảng nồng độ (khoảng 15 pg/ml và khoảng 120 pg/ml) trong huyết thanh ngựa. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.456.875	5.827.500
72	XN072.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm AFP (alpha1-fetoprotein)	* Thành phần: AFP (người, từ canh cây tế bào) với hai khoảng nồng độ (khoảng 5 IU/ml hoặc 6 ng/ml và khoảng 50 IU/ml hoặc 60 ng/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
73	XN073.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm AMH Plus	* Thành phần: AMH với hai khoảng nồng độ (khoảng 0,28 pmol/l hoặc 0,04 ng/ml và khoảng 60 pmol/l hoặc 8 ng/ml) trong huyết thanh ngựa; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	2.977.518	11.910.072
74	XN074.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CA 125	* Thành phần: mẫu chuẩn 1 chứa nồng độ của CA 125 người trong huyết thanh ngựa là 0 U/ml; mẫu chuẩn 2 chứa khoảng 500 U/ml CA 125 người trong hỗn hợp huyết thanh người; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	699.300	4.195.800
75	XN075.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CA 15-3	* Thành phần: CA 15-3 (người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 15 U/ml và khoảng 100 U/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	699.300	4.195.800

STT	Mã số đầu thân	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
76	XN076.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CA 19-9	* Thành phần: CA 19-9 (người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 20 U/ml và khoảng 250 U/ml) trong huyết thanh người; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	699.300	4.195.800
77	XN077.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CA 72-4	* Thành phần: CA 72-4 (người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 1 U/ml và khoảng 70 U/ml) trong huyết thanh người; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	874.125	5.244.750
78	XN078.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Calcitonin	* Thành phần: Calcitonin (tổng hợp) với hai khoảng nồng độ (khoảng 2,0 pg/ml hoặc 0,585 pmol/l và khoảng 500 pg/ml hoặc 146 pmol/l) trong huyết thanh ngựa. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	3.671.325	14.685.300
79	XN079.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CEA	* Thành phần: CEA (người, từ canh cấy tế bào) với hai khoảng nồng độ (khoảng 5 ng/ml và khoảng 50 ng/ml) trong hỗn hợp đệm/protein. 1 ng/ml CEA tương ứng với 16,9 mIU/ml. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
80	XN080.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Cortisol	* Thành phần: Cortisol (tổng hợp) với hai khoảng nồng độ (khoảng 12,5 nmol/l hoặc 0,45 µg/dl và khoảng 1000 nmol/l hoặc 36 µg/dl) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	699.300	4.195.800
81	XN081.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm C-peptide	* Thành phần: C-peptide (tổng hợp) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0,167 nmol/l hoặc 0,5 ng/ml và khoảng 6,67 nmol/l hoặc 20 ng/ml) trong huyết thanh ngựa. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.048.950	4.195.800

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
82	XN082.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm CYFRA 21-1	* Thành phần: Cytokeratin (người, từ dòng tế bào MCF-7) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0 ng/ml và khoảng 50 ng/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	874.125	5.244.750
83	XN083.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm DHEA-S	* Thành phần: DHEA-S (tổng hợp) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0,14 $\mu\text{mol/l}$ hoặc 5 $\mu\text{g/dl}$ và khoảng 20 $\mu\text{mol/l}$ hoặc 750 $\mu\text{g/dl}$ ) trong huyết thanh người tinh chế. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.165.500	4.662.000
84	XN084.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Estradiol	* Thành phần: Estradiol (tổng hợp) với hai khoảng nồng độ (khoảng 73 pmol/l hoặc 20 pg/ml và khoảng 7340 pmol/l hoặc 2000 pg/ml) trong huyết thanh người; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
85	XN085.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Ferritin	* Thành phần: Ferritin (người, gan) với hai khoảng nồng độ (khoảng 10 $\mu\text{g/l}$ hoặc ng/ml và khoảng 300 $\mu\text{g/l}$ hoặc ng/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	10	582.750	5.827.500
86	XN086.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Free HCG	* Thành phần: Free $\beta\text{hCG}$ (tái tổ hợp, biểu hiện ở tế bào HEKa) với hai khoảng nồng độ (khoảng 1 IU/l và khoảng 64 IU/l) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	3.150.000	12.600.000
87	XN087.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm FSH	* Thành phần: FSH (người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 1 mIU/ml và khoảng 55 mIU/ml) trong huyết thanh ngựa. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500



STT	Mã số đầu thân	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
88	XN088.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm FT3	* Thành phần: FT3 với hai khoảng nồng độ (khoảng 2 pmol/l hoặc 1,3 pg/ml và khoảng 40 pmol/l hoặc 26 pg/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
89	XN089.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm FT4	* Thành phần: L-thyroxine với hai khoảng nồng độ (khoảng 10 pmol/l hoặc 0,78 ng/dl và khoảng 45 pmol/l hoặc 3,5 ng/dl) trong hỗn hợp đệm/protein (albumin huyết thanh bò). * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	8	582.750	4.662.000
90	XN090.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm HCG+beta	* Thành phần: Kích tố sinh dục màng đệm của người (từ nước tiểu) với hai khoảng nồng độ (khoảng 1,5 mIU/ml và khoảng 2000 mIU/ml) trong đệm huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	10	582.750	5.827.500
91	XN091.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm HE4	* Thành phần: HE4 (người, từ dòng tế bào OvCar-3) ở hai khoảng nồng độ (khoảng 5 pmol/l và khoảng 200 pmol/l) trong huyết thanh ngựa; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	2.940.000	11.760.000
92	XN092.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm hGH	* Thành phần: hGH (peptide tái tổ hợp) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0 ng/ml hoặc 0 pg/ml và khoảng 10 ng/ml hoặc 10.000 pg/ml) trong huyết thanh người; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.456.875	5.827.500
93	XN093.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm IgE	* Thành phần: IgE (người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 1 IU/ml hoặc 2,4 ng/ml và khoảng 100 IU/ml hoặc 240 ng/ml) trong huyết thanh ngựa; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	757.575	3.030.300

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
94	XN094.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm IL 6	* Thành phần: IL-6 (người, tái tổ hợp) với hai khoảng nồng độ (khoảng 18 pg/ml và khoảng 700 pg/ml) trong huyết thanh ngựa. * Bộ gồm: 1 chai x 2 ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 2 ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	2.331.000	9.324.000
95	XN095.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Insulin	* Thành phần: Insulin (người, tái tổ hợp từ nấm men) với hai khoảng nồng độ (khoảng 5 $\mu$ U/ml hoặc 35 pmol/l và khoảng 300 $\mu$ U/ml hoặc 2080 pmol/l) trong huyết thanh bò. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
96	XN096.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm kháng thể kháng Tg (Thyroglobulin)	* Thành phần: Kháng thể kháng Tg (mẫu chuẩn 1: người, mẫu chuẩn 2: cừu) với hai khoảng nồng độ (khoảng 40 IU/ml và khoảng 3250 IU/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1,5ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1,5ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.050.000	4.200.000
97	XN097.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm kháng thể kháng TPO	* Thành phần: Kháng thể kháng TPO (cừu) với hai khoảng nồng độ (khoảng 35 IU/ml và khoảng 350 IU/ml) trong hỗn hợp huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1,5ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1,5ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.050.000	4.200.000
98	XN098.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm LH	* Thành phần: LH (người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 1 mIU/ml và khoảng 45 mIU/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
99	XN099.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm NSE	* Thành phần: NSE (người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0,5 ng/ml và khoảng 50 ng/ml) trong hỗn hợp đệm/protein (albumin huyết thanh bò), Sodium azide < 1 % (w/w). * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	874.125	3.496.500

STT	Mã số đầu thân	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
100	XN100.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm PAPP-A	* Thành phần: PAPP-A (từ nhau thai người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 75 mIU/l và khoảng 2500 mIU/l) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	3.150.000	12.600.000
101	XN101.N3	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm PIVKA-II	* Thành phần: PIVKA-II (tái tổ hợp, từ canh cấy tế bào, cũng được gọi là des- $\gamma$ -carboxy prothrombin [DCP]) ở hai khoảng nồng độ (khoảng 12 ng/ml và khoảng 2300 ng/ml) trong một hỗn hợp huyết thanh ngựa; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 3	Bộ	4	708.750	2.835.000
102	XN102.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm PIGF	* Thành phần: PIGF-1 (người, tái tổ hợp, từ E. coli) với hai khoảng nồng độ (khoảng 5 pg/ml và khoảng 1200 pg/ml) trong đệm huyết thanh ngựa. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	2.887.500	11.550.000
103	XN103.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm proBNP	* Thành phần: ProBNP với hai khoảng nồng độ (khoảng 16,6 pmol/l hoặc 140 pg/ml và khoảng 320 pmol/l hoặc 2700 pg/ml) trong huyết thanh ngựa * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	8	630.000	5.040.000
104	XN104.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Progesterone	* Thành phần: Progesterone (từ thực vật) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0,6 nmol/l hoặc 0,2 ng/ml và khoảng 169 nmol/l hoặc 53 ng/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500

STT	Mã số đầu thân	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
105	XN105.N3	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm ProGRP	* Thành phần: ProGRP (tái tổ hợp từ E. coli) với hai khoảng nồng độ (khoảng 20 pg/ml và khoảng 294 pg/ml) trong huyết thanh ngựa; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 3	Bộ	4	3.136.875	12.547.500
106	XN106.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Prolactin	* Thành phần: Prolactin (người, tái tổ hợp, từ E. coli) với hai khoảng nồng độ (khoảng 2 $\mu$ IU/ml hoặc 0,09 ng/ml và khoảng 2000 $\mu$ IU/ml hoặc 94 ng/ml) trong đệm huyết thanh ngựa. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
107	XN107.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm PSA	* Thành phần: PSA (người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0 ng/ml và khoảng 60 ng/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
108	XN108.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm PSA tự do	* Thành phần: PSA tự do (người) ở hai khoảng nồng độ (khoảng 0,10 ng/ml và khoảng 20 ng/ml) trong hỗn hợp đệm/protein (albumin huyết thanh bò). * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
109	XN109.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm PTH	* Thành phần: PTH (peptide tổng hợp, người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 1 pmol/l hoặc 10 pg/ml và khoảng 466 pmol/l hoặc 4400 pg/ml) trong huyết thanh người; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	582.750	2.331.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
110	XN110.N3	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm SCC	* Thành phần: SCC (tái tổ hợp từ E. coli) ở hai khoảng nồng độ (< 1,5 ng/ml và khoảng 20 ng/ml) trong hỗn hợp huyết thanh người; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 3	Bộ	4	2.331.090	9.324.360
111	XN111.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm SHBG	* Thành phần: Nồng độ của mẫu chuẩn SHBG 1 khoảng 0 nmol/l; mẫu chuẩn SHBG 2 chứa khoảng 40 nmol/l SHBG người trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.456.875	5.827.500
112	XN112.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm T3	* Thành phần: T3 với 2 khoảng nồng độ (khoảng 1,25 nmol/l hoặc 0,8 ng/ml và khoảng 8,5 nmol/l hoặc 5,5 ng/ml) trong hỗn hợp huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
113	XN113.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm T4	* Thành phần: L-thyroxine với hai khoảng nồng độ (khoảng 50 nmol/l hoặc 3,9 µg/dl và khoảng 230 nmol/l hoặc 17,9 µg/dl) trong hỗn hợp đệm/protein (albumin huyết thanh bò). * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500
114	XN114.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Testosterone	* Thành phần: Testosterone (từ thực vật) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0,4 ng/ml hoặc 40 ng/dl hoặc 1,4 nmol/l và khoảng 11,5 ng/ml hoặc 1150 ng/dl hoặc 40 nmol/l) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	6	582.750	3.496.500

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
115	XN115.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Tg (Thyroglobulin)	* Thành phần: Thyroglobulin (người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0,15 ng/ml và khoảng 180 ng/ml) trong huyết thanh ngựa. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	582.750	2.331.000
116	XN116.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Troponin T hs	* Thành phần: Troponin T (tái tổ hợp, người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 18 ng/l hoặc pg/ml và khoảng 4200 ng/l hoặc pg/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	8	525.000	4.200.000
117	XN117.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm TSH	* Thành phần: Nồng độ của mẫu chuẩn TSH 1 trong huyết thanh ngựa khoảng 0 µIU/ml; mẫu chuẩn TSH 2 chứa khoảng 1,5 µIU/ml TSH (người) trong huyết thanh người. * Bộ gồm 1 chai x 1,3ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1,3ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	8	582.750	4.662.000
118	XN118.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm TSHR	* Thành phần: Nồng độ mẫu chuẩn Anti TSHR 1 khoảng 0,75 IU/l trong hỗn hợp huyết thanh người; mẫu chuẩn Anti TSHR 2 chứa khoảng 25 IU/l kháng thể kháng TSHR người trong hỗn hợp huyết thanh người. * Bộ gồm: 1 chai (đông khô) x 2 ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai (đông khô) x 2 ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.456.875	5.827.500
119	XN119.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Vitamin B12	* Thành phần: Vitamin B12 với hai khoảng nồng độ (khoảng 185 pmol/l hoặc 250 pg/ml và khoảng 1107 pmol/l hoặc 1500 pg/ml) trong huyết thanh người; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	582.750	2.331.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
120	XN120.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm Vitamin D	* Thành phần: 25-OH vitamin D3 với hai khoảng nồng độ (khoảng 3 ng/ml hoặc 7,5 nmol/l và khoảng 45 ng/ml hoặc 113 nmol/l) trong huyết thanh người; chất bảo quản. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.050.000	4.200.000
121	XN121.N1	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm xét nghiệm sFlt-1	* Thành phần: sFlt-1 (phân đoạn, người, tái tổ hợp) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0 pg/ml và khoảng 15000 pg/ml) trong đệm huyết thanh ngựa. * Bộ gồm: 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 1) + 1 chai x 1ml (mẫu chuẩn 2)	Nhóm 1	Bộ	4	2.887.500	11.550.000
122	XN122.N1	Chất pha loãng mẫu các xét nghiệm Estradiol, Progesterone	* Thành phần: Huyết thanh người gộp thu được từ nam hiến máu; Nồng độ của estradiol nội sinh: < 45 pg/ml (< 165 pmol/l) Nồng độ của progesterone nội sinh: < 1 ng/ml (< 3,2 nmol/l) * Lọ 22 ml	Nhóm 1	Lọ	4	751.748	3.006.992
123	XN123.N1	Chất pha loãng mẫu trong các xét nghiệm miễn dịch	* Thành phần: Hỗn hợp protein; chất bảo quản ≤ 0,1 % * Lọ 16ml	Nhóm 1	Lọ	72	815.850	58.741.200
124	XN124.N1	Cốc chứa mẫu dùng cho hệ thống xét nghiệm miễn dịch	* Chất liệu: Nhựa PS (Polystyren)	Nhóm 1	Cái	50.000	305	15.250.000
125	XN125.N2	Cốc phản ứng và đầu côn dùng 1 lần trên hệ thống xét nghiệm miễn dịch	* Chất liệu: Nhựa PP (Polypropylene).	Nhóm 2	Cái	137.088	763	104.598.144
126	XN126.N2	Dung dịch hệ thống để làm sạch bộ phận phát hiện của máy phân tích xét nghiệm miễn dịch	* Thành phần: KOH 176 mmol/l (tương ứng với pH 13,2); chất tẩy ≤ 1 % * Chai 2 lít	Nhóm 2	Chai	360	907.924	326.852.640

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
127	XN127.N1	Dung dịch hệ thống để tạo tín hiệu điện hóa	* Thành phần: Đệm phosphate 300 mmol/l; tripropylamine 180 mmol/l; chất tẩy ≤ 0,1 %; chất bảo quản; pH 6,8. * Chai 2 lít	Nhóm 1	Chai	360	765.733	275.663.880
128	XN128.N1	Dung dịch làm sạch kim trên hệ thống xét nghiệm miễn dịch	* Thành phần: KOH 176 mmol/l (tương ứng với pH 13,2); chất tẩy ≤ 1 %. * Lọ 70ml	Nhóm 1	Lọ	24	130.925	3.142.200
129	XN129.N1	Dung dịch phụ trợ cho vào thùng chứa nước cất trên máy phân tích miễn dịch	* Thành phần: chất tẩy 7,5%, chất bảo quản. * Chai 500 ml	Nhóm 1	Chai	15	1.304.195	19.562.925
130	XN130.N1	Dung dịch rửa trước phản ứng	* Thành phần: Đệm phosphate 10 mmol/l; natri chloride 20 mmol/l; chất tẩy ≤ 0,1 %; chất bảo quản; pH 7,0. * Chai 600ml	Nhóm 1	Chai	900	241.958	217.762.200
131	XN131.N1	Dung dịch vệ sinh điện cực	* Thành phần: Natri hydroxide 3 mol/l Dung dịch natri hypochlorite (< 2 % clo hoạt tính) Phụ gia * Lọ 100ml	Nhóm 1	Lọ	10	326.107	3.261.070
132	XN132.N1	Thuốc thử xét nghiệm ACTH	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng ACTH đánh dấu biotin (chuột) 0,3 mg/l; đệm MESb) 50 mmol/l, pH 6,2; chất bảo quản. - 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng ACTH (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 0,3 mg/l; đệm MES 50 mmol/l, pH 6,2; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	3	7.342.650	22.027.950



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
133	XN133.N1	Thuốc thử xét nghiệm AFP (alpha1-fetoprotein)	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng AFP đánh dấu biotin (chuột) 4,5 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng AFP (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 12,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	45	3.776.220	169.929.900
134	XN134.N1	Thuốc thử xét nghiệm AMH Plus	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng AMH đánh dấu biotin (chuột) 1,0 mg/l, đệm phosphate 50 mmol/l, pH 7,5; chất bảo quản. - 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng AMH (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,0 mg/l, đệm phosphate 50 mmol/l, pH 7,5; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	3	35.730.231	107.190.693
135	XN135.N1	Thuốc thử xét nghiệm CA 125	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng CA 125 đánh dấu biotin (M 11; chuột) 1 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng CA 125 (OC 125; chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	30	7.342.650	220.279.500

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
136	XN136.N1	Thuốc thử xét nghiệm CA 15-3	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng đánh dấu biotin (115D8; chuột) 1,75 mg/l; đệm phosphate 20 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng CA 15-3 (DF3; chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 10 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	30	7.342.650	220.279.500
137	XN137.N1	Thuốc thử xét nghiệm CA 19-9	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng CA 19-9 đánh dấu biotin (chuột) 3 mg/l, đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng CA 19-9 (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 4 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	30	7.342.650	220.279.500
138	XN138.N1	Thuốc thử xét nghiệm CA 72-4	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng CA 72-4 đánh dấu biotin (CC49; chuột) 1 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,8; chất bảo quản. - 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng CA 72-4 (B72,3; chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 6 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,8; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	30	7.342.650	220.279.500

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
139	XN139.N1	Thuốc thử xét nghiệm Calcitonin	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng hCT đánh dấu biotin (chuột) 1,50 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng hCT (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	9.064.094	27.192.282
140	XN140.N1	Thuốc thử xét nghiệm CEA	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 8 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng CEA đánh dấu biotin (chuột/người) 3,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng CEA (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 4,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	40	4.195.800	167.832.000
141	XN141.N1	Thuốc thử xét nghiệm CMV IgG	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng nguyên đặc hiệu CMV đánh dấu biotin (tái tổ hợp, E. coli), &gt; 400 µg/l, đệm MES 50 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng nguyên đặc hiệu CMV (tái tổ hợp, E. coli) đánh dấu phức hợp ruthenium &gt; 400 µg/l; đệm MES 50 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn âm tính 1 gồm 2 chai, mỗi chai 1,0 ml: Huyết thanh người, không phản ứng với kháng thể IgG kháng CMV; đệm; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn dương tính 2 gồm 2 chai, mỗi chai 1,0 ml: Huyết thanh người, phản ứng với kháng thể IgG kháng CMV khoảng 40 U/ml; đệm; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	4.662.000	13.986.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
142	XN142.N1	Thuốc thử xét nghiệm CMV IgM	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng IgM người đánh dấu biotin (chuột) &gt; 500 µg/l; đệm MES 50 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng nguyên đặc hiệu CMV (tái tổ hợp, E. coli) đánh dấu phức hợp ruthenium &gt; 50 µg/l; đệm MES 50 mmol/l, pH 5,5; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn âm tính 1 gồm 2 chai, mỗi chai 1,0 ml: Huyết thanh người, âm tính với kháng thể IgM kháng CMV; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn dương tính 2 gồm 2 chai, mỗi chai 1,0 ml: Kháng thể IgM kháng CMV (huyết thanh người) trong đệm HEPES, pH 7,4; albumin bò; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	6.993.000	20.979.000
143	XN143.N1	Thuốc thử xét nghiệm Cortisol	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng cortisol đánh dấu biotin (cừu) 20 ng/ml; danazol 20 µg/ml; đệm MESb) 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Dẫn xuất cortisol (tổng hợp), đánh dấu phức hợp ruthenium 20 ng/ml; danazol 20 µg/ml; đệm MES 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	20	3.776.220	75.524.400
144	XN144.N1	Thuốc thử xét nghiệm C-peptide	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng C-peptide đánh dấu biotin (chuột) 1 mg/l, đệm phosphate 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng C-peptide (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 0,4 mg/l; đệm phosphate 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	8.391.600	25.174.800

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
145	XN145.N1	Thuốc thử xét nghiệm CYFRA 21-1	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng cytokeratin 19 đánh dấu biotin (KS 19.1; chuột) 1,5 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml: Kháng thể đơn dòng kháng cytokeratin 19 (BM 19.21; chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 2 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	30	5.827.500	174.825.000
146	XN146.N1	Thuốc thử xét nghiệm DHEA-S	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đa dòng kháng DHEA-S đánh dấu biotin (thỏ) 450 ng/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,8; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Dẫn xuất DHEA-S (tổng hợp) đánh dấu phức hợp ruthenium 0,32 ng/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,8; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	3	4.195.800	12.587.400
147	XN147.N1	Thuốc thử xét nghiệm Estradiol	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Hai kháng thể đơn dòng kháng estradiol đánh dấu biotin (thỏ) 2,5 ng/ml và 4,5 ng/ml; mesterolone 130 ng/ml; đệm MESb) 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Dẫn xuất estradiol, đánh dấu phức hợp ruthenium 4,5 ng/ml; đệm MES 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	12	3.776.220	45.314.640

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
148	XN148.N1	Thuốc thử xét nghiệm Ferritin	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng ferritin đánh dấu biotin (chuột) 3,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng ferritin (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 6,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	70	4.195.800	293.706.000
149	XN149.N1	Thuốc thử xét nghiệm Free HCG	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng $\beta$ hCG (chuột) đánh dấu biotin 3,5 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 6,8; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng $\beta$ hCG tự do (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,6 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	6	8.400.000	50.400.000
150	XN150.N1	Thuốc thử xét nghiệm FSH	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng FSH đánh dấu biotin (chuột) 0,5 mg/l, đệm MES 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng FSH (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 0,8 mg/l, đệm MES 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	12	3.776.220	45.314.640

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
151	XN151.N1	Thuốc thử xét nghiệm FT3	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 200 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 12 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 18 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng T3 (cừu) đánh dấu phức hợp ruthenium 18 ng/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản. - 1 chai, 18 ml chứa T3 đánh dấu biotin 2,4 ng/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	15	5.128.200	76.923.000
152	XN152.N1	Thuốc thử xét nghiệm FT4	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 200 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 12 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 18 ml chứa Kháng thể đa dòng kháng T4 (cừu) đánh dấu phức hợp ruthenium 75 ng/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản. - 1 chai, 18 ml chứa T4 đánh dấu biotin 2,5 ng/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	52	5.384.600	279.999.200
153	XN153.N1	Thuốc thử xét nghiệm HCG+beta	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng hCG đánh dấu biotin (chuột) 2,6 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 7,5; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng hCG (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 4,6 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	70	3.846.150	269.230.500

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
154	XN154.N1	Thuốc thử xét nghiệm HE4	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng HE4 đánh dấu biotin (chuột) 0,75 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng HE4 (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,5 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	6	16.800.000	100.800.000
155	XN155.N1	Thuốc thử xét nghiệm hGH	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng hGH đánh dấu biotin (chuột) 1,1 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đa dòng kháng hGH (cừu) đánh dấu phức hợp ruthenium 2,4 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	7.342.650	22.027.950
156	XN156.N1	Thuốc thử xét nghiệm IgE	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng IgE đánh dấu biotin (chuột) 2,5 mg/l, đệm phosphate 85 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng IgE (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 5,5 mg/l; đệm phosphate 85 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	4.662.000	13.986.000



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
157	XN157.N1	Thuốc thử xét nghiệm IL 6	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng IL-6 đánh dấu biotin (chuột) 0,9 µg/ml; đệm phosphater 95 mmol/l, pH 7,3; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng IL-6 (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,5 µg/ml; đệm phosphate 95 mmol/l, pH 7,3; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	18.648.000	55.944.000
158	XN158.N1	Thuốc thử xét nghiệm Insulin	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng insulin đánh dấu biotin (chuột) 1 mg/l; đệm MESb) 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng insulin (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,75 mg/l; đệm MES 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	20	4.195.800	83.916.000
159	XN159.N1	Thuốc thử xét nghiệm kháng thể kháng CCP	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Peptide citrulline hóa dạng vòng đánh dấu biotin (tổng hợp) khoảng 1,1 µg/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 5,0; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng IgG người đánh dấu ruthenium (chuột) 0,75 µg/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn Anti-CCP 1 gồm 2 chai (đông khô) để pha mỗi chai 1,0 ml: Kháng thể kháng CCP (người) khoảng 20 U/ml trong huyết thanh người.</li> <li>- Mẫu chuẩn Anti-CCP 2 gồm 2 chai (đông khô) để pha mỗi chai 1,0 ml: Kháng thể kháng CCP (người) khoảng 200 U/ml trong huyết thanh người.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	6	13.986.000	83.916.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
160	XN160.N1	Thuốc thử xét nghiệm kháng thể kháng Tg (Thyroglobulin)	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 12 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Tg đánh dấu biotin (người) 0,200 mg/l; đệm TRIS 100 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng Tg (người) đánh dấu phức hợp ruthenium 0,620 mg/l; đệm TRIS 100 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	6	5.128.200	30.769.200
161	XN161.N1	Thuốc thử xét nghiệm LH	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng LH đánh dấu biotin (chuột) 2,0 mg/l; đệm TRIS 50 mmol/l, pH 8,0; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng LH (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 0,3 mg/l; đệm TRIS 50 mmol/l, pH 8,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	12	3.776.220	45.314.640
162	XN162.N1	Thuốc thử xét nghiệm NSE	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng 18E5 kháng NSE đánh dấu biotin (chuột) 1,0 mg/l; đệm phosphate 50 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng 84B10 kháng NSE (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,0 mg/l; đệm phosphate 50 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	3	7.342.650	22.027.950

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
163	XN163.N1	Thuốc thử xét nghiệm PAPP-A	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PAPP-A (chuột) đánh dấu biotin 2,0 mg/l; đệm TRIS 50 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PAPP-A (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,0 mg/l; đệm phosphate 50 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	6	8.400.000	50.400.000
164	XN164.N1	Thuốc thử xét nghiệm PCT	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PCT đánh dấu biotin (chuột) 2,0 µg/ml; đệm phosphate 95 mmol/l, pH 7,5; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PCT (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 5,6 µg/ml; đệm phosphate 95 mmol/l, pH 7,5; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn PCT 1 gồm 1 chai (đông khô) 4 ml: PCT (tái tổ hợp) khoảng 0,10 ng/ml trong hỗn hợp huyết thanh người; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn PCT 2 gồm 1 chai (đông khô) 4 ml: PCT (tái tổ hợp) khoảng 54 ng/ml trong hỗn hợp huyết thanh người; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chứng PCT 1 gồm 2 chai (đông khô) mỗi chai pha 4 ml: PCT (tái tổ hợp) khoảng 0,50 ng/ml trong hỗn hợp huyết thanh người; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chứng PCT 2 gồm 2 chai (đông khô) mỗi chai pha 4 ml: PCT (tái tổ hợp) khoảng 10 ng/ml trong hỗn hợp huyết thanh người; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	6	18.648.000	111.888.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
165	XN165.N3	Thuốc thử xét nghiệm PIVKA-II	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PIVKA-II đánh dấu biotin (thỏ) 1,2 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PIVKA-II (thỏ) đánh dấu phức hợp ruthenium 2,0 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 6,5; chất bảo quản.	Nhóm 3	Bộ	6	35.700.000	214.200.000
166	XN166.N1	Thuốc thử xét nghiệm PIGF	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PIGF đánh dấu biotin (chuột) 0,6 mg/l; đệm phosphate 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản. - 1 chai, 8 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PIGF (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 4,0 mg/l; đệm phosphate 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	3	40.425.000	121.275.000
167	XN167.N1	Thuốc thử xét nghiệm proBNP	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng NT-proBNP đánh dấu biotin (chuột) 1,1 µg/ml; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 5,8; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng NT-proBNP (cừu) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,1 µg/ml; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 5,8; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	40	24.360.000	974.400.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
168	XN168.N1	Thuốc thử xét nghiệm Progesterone	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng progesterone đánh dấu biotin (tái tổ hợp, cừu) 30 ng/ml; đệm phosphate 25 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Progesterone (có nguồn gốc thực vật) kết hợp với một peptide tổng hợp đánh dấu phức hợp ruthenium, 2 ng/ml; đệm phosphate 25 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	12	3.776.220	45.314.640
169	XN169.N1	Thuốc thử xét nghiệm ProGRP	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng ProGRP đánh dấu biotin (chuột) 3,5 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng ProGRP (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 2,0 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	6	9.784.000	58.704.000
170	XN170.N1	Thuốc thử xét nghiệm Prolactin	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng prolactin đánh dấu biotin (chuột) 0,7 mg/l, đệm phosphate 50 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản. - 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng prolactin (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 0,35 mg/l; đệm phosphate 50 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	12	3.776.220	45.314.640

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
171	XN171.N1	Thuốc thử xét nghiệm PSA	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PSA đánh dấu biotin (chuột) 1,5 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PSA (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	30	5.827.500	174.825.000
172	XN172.N1	Thuốc thử xét nghiệm PSA tự do	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PSA đánh dấu biotin (chuột) 2 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PSA (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	30	5.827.500	174.825.000
173	XN173.N1	Thuốc thử xét nghiệm PTH	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 7 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PTH đánh dấu biotin (chuột) 2,3 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 7 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng PTH (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 2,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	6	5.244.750	31.468.500

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
174	XN174.N1	Thuốc thử xét nghiệm Rubella IgG	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng IgG người đánh dấu biotin (chuột), hạt tương tự Rubella (RLP), đệm phosphate, pH 6,8; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Phân đoạn kháng thể đơn dòng kháng Rubella đánh dấu ruthenium, E1 tái tổ hợp đánh dấu biotin, E1 tái tổ hợp đánh dấu ruthenium, đệm phosphate, pH 6,8; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn âm tính 1 gồm 2 chai, mỗi chai 1,0 ml: Huyết thanh người, không phản ứng với kháng thể IgG kháng Rubella; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn dương tính 2 gồm 2 chai, mỗi chai 1.0 ml: Kháng thể IgG kháng Rubella khoảng 400 IU/ml trong huyết thanh người; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	5.128.200	15.384.600
175	XN175.N1	Thuốc thử xét nghiệm Rubella IgM	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng IgM người đánh dấu biotin (chuột) &gt; 500 ng/ml, các hạt tương tự Rubella (RLP) khoảng 0,1 U/ml; đệm natri phosphate pH 7,7; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể kháng Rubella đánh dấu phức hợp ruthenium &gt; 400 ng/ml; đệm natri phosphate pH 7,7; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn âm tính 1 gồm 2 chai, mỗi chai 1,0 ml: Huyết thanh người, không phản ứng với kháng thể IgM kháng Rubella; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn dương tính 2 gồm 2 chai, mỗi chai 1,0 ml: Kháng thể IgM kháng Rubella khoảng 700 U/ml trong đệm; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	7.342.650	22.027.950
176	XN176.N3	Thuốc thử xét nghiệm SCC	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng SCC đánh dấu biotin (chuột) 0,9 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 7,5; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng SCC (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,6 mg/l; đệm phosphate 40 mmol/l, pH 7,5; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 3	Bộ	6	9.563.446	57.380.676

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
177	XN177.N1	Thuốc thử xét nghiệm sFlt1	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng sFlt-1 đánh dấu biotin (chuột) 0,5 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng sFlt-1 (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	40.425.000	121.275.000
178	XN178.N1	Thuốc thử xét nghiệm SHBG	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng SHBG đánh dấu biotin (chuột) 1,25 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng SHBG (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,25 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	7.342.650	22.027.950
179	XN179.N1	Thuốc thử xét nghiệm T3	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 200 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 12 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 16 ml chứa Kháng thể đa dòng kháng T3 (cừu) đánh dấu phức hợp ruthenium 75 ng/ml; ANS 0,8 mg/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 16 ml chứa T3 đánh dấu biotin 3 ng/ml; ANS 0,8 mg/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	26	5.128.200	133.333.200



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
180	XN180.N1	Thuốc thử xét nghiệm T4	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 200 xét nghiệm gồm:</p> <p>- 1 chai, 12 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</p> <p>- 1 chai, 18 ml chứa Kháng thể đa dòng kháng T4 (cừu) đánh dấu phức hợp ruthenium 100 ng/ml; ANS 1 mg/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản.</p> <p>- 1 chai, 18 ml chứa T4 đánh dấu biotin 20 ng/ml; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,4; chất bảo quản.</p>	Nhóm 1	Bộ	15	5.128.200	76.923.000
181	XN181.N1	Thuốc thử xét nghiệm Testosterone	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <p>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml, chất bảo quản.</p> <p>- 1 chai, 10 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng testosterone đánh dấu biotin (cừu) 40 ng/ml; thuốc thử cung cấp 2-bromoestradiol; đệm MES 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</p> <p>- 1 chai, 9 ml chứa Dẫn xuất testosterone đánh dấu phức hợp ruthenium 1,5 ng/ml; đệm MES 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</p>	Nhóm 1	Bộ	12	3.776.220	45.314.640
182	XN182.N1	Thuốc thử xét nghiệm Tg (Thyroglobulin)	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <p>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</p> <p>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng Tg đánh dấu biotin (chuột) 1 mg/l; đệm Bis-Tris 50 mmol/l, pH 6,3; chất bảo quản.</p> <p>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng Tg (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 3,1 mg/l; đệm Bis-Tris 50 mmol/l, pH 6,3; chất bảo quản.</p>	Nhóm 1	Bộ	6	9.064.094	54.384.564

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
183	XN183.N1	Thuốc thử xét nghiệm Toxo IgG	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng nguyên đặc hiệu T. gondii đánh dấu biotin (tái tổ hợp, E. coli), &gt; 400 µg/l, đệm TRIS 50 mmol/l, pH 7,5; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng nguyên đặc hiệu T. gondii (tái tổ hợp, E. coli) đánh dấu phức hợp ruthenium &gt; 400 µg/l; đệm TRIS 50 mmol/l, pH 7,5; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn âm tính 1 gồm 2 chai, mỗi chai 1,0 ml: Huyết thanh người, không phản ứng với kháng thể IgG kháng Toxoplasma; đệm; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn dương tính 2 gồm 2 chai, mỗi chai 1,0 ml: Huyết thanh người, phản ứng với kháng thể IgG kháng Toxoplasma khoảng 100 IU/ml; đệm; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	5.128.200	15.384.600
184	XN184.N1	Thuốc thử xét nghiệm Toxo IgM	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng nguyên Toxoplasma đánh dấu phức hợp ruthenium &gt; 1 mg/l; đệm MESb) 50 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng IgM người đánh dấu biotin (chuột) &gt; 500 µg/l; đệm HEPESc) 50 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn âm tính 1 gồm 2 chai, mỗi chai 0,67 ml: Huyết thanh người, âm tính với kháng thể IgM kháng Toxo; chất bảo quản.</li> <li>- Mẫu chuẩn dương tính 2 gồm 2 chai, mỗi chai 0,67 ml: Kháng thể IgM kháng Toxo (người) khoảng 130 U/ml trong huyết thanh người; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	7.342.650	22.027.950
185	XN185.N1	Thuốc thử xét nghiệm TPO	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa Kháng thể đa dòng kháng TPO (cừu) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,0 mg/l; đệm TRIS 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 9 ml chứa TPO đánh dấu biotin (tái tổ hợp) 0,15 mg/l; đệm TRIS 30 mmol/l, pH 7,0; chất bảo quản</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	6	5.128.200	30.769.200

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
186	XN186.N1	Thuốc thử xét nghiệm Troponin T hs	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 200 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 12 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 14 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng troponin T tim đánh dấu biotin (chuột) 2,5 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản; chất ức chế. - 1 chai, 14 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng troponin T tim (chuột) đánh dấu phức hợp ruthenium 2,5 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 6,0; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	60	8.400.000	504.000.000
187	XN187.N1	Thuốc thử xét nghiệm TSH	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 200 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 12 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 14 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng TSH (chuột) đánh dấu biotin 2,0 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản. - 1 chai, 12 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng TSH (chuột/người) đánh dấu phức hợp ruthenium 1,5 mg/l; đệm phosphate 100 mmol/l, pH 7,2; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	52	5.128.200	266.666.400

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
188	XN188.N1	Thuốc thử xét nghiệm TSHR	<p>* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 7 ml chứa Đệm phosphate 20 mmol/l, pH 7,4; chất ổn định; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 7 ml chứa Kháng thể đơn dòng kháng TSHR M22 (người) đánh dấu phức hợp ruthenium khoảng 0,3 mg/l; đệm phosphate 20 mmol/l, pH 7,4; chất ổn định; chất bảo quản.</li> </ul> <p>Bộ tiền xử lý gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai dung dịch đệm tiền xử lý 4 ml chứa Đệm phosphate 20 mmol/l, pH 7,4; chất ổn định; chất bảo quản.</li> <li>- Chai trống để hoàn nguyên thuốc thử tiền xử lý (PTR) với đệm tiền xử lý (PTB).</li> <li>- 1 chai, mỗi chai pha 4 ml PTB chứa Đệm phosphate 40 mmol/l, pH 7,2; chất ổn định.</li> <li>- 1 chai, mỗi chai 5 ml chứa Môi trường hoàn nguyên cho PTR; đệm phosphate 10 mmol/l, pH 7,2; chất ổn định.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	6	26.250.000	157.500.000
189	XN189.N1	Thuốc thử xét nghiệm Vitamin B12	<p>* Bộ thuốc thử và thuốc tiền xử lý dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 chai, 4 ml chứa Dithiothreitol 1,028 g/l; chất ổn định, pH 5,5.</li> <li>- 1 chai, 4 ml chứa Natri hydroxide 40 g/l; natri cyanide 2,205 g/l.</li> <li>- 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 10 ml chứa Yếu tố nội tại đánh dấu ruthenium tái tổ hợp từ heo 4 µg/l; cobinamide dicyanide 15 µg/l; chất ổn định; albumin huyết thanh người; đệm phosphate, pH 5,5; chất bảo quản.</li> <li>- 1 chai, 8,5 ml chứa Vitamin B12 đánh dấu biotin 25 µg/l; biotin 3 µg/l; đệm phosphate, pH 7,0; chất bảo quản.</li> </ul>	Nhóm 1	Bộ	3	4.195.800	12.587.400

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
190	XN190.N1	Thuốc thử xét nghiệm Vitamin D	* Bộ thuốc thử và thuốc thử tiền xử lý dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 chai, 4 ml chứa Dithiothreitol 1 g/l, pH 5,5. - 1 chai, 4 ml chứa Natri hydroxide 55 g/l. - 1 chai, 6,5 ml chứa Vi hạt phủ Streptavidin 0,72 mg/ml; chất bảo quản. - 1 chai, 9 ml chứa Protein gắn kết vitamin D đánh dấu ruthenium 150 µg/l; đệm bis-tris propane 200 mmol/l; albumin (người) 25 g/l; pH 7,5; chất bảo quản. - 1 chai, 8,5 ml chứa Vitamin D (25-OH) đánh dấu biotin 14 µg/l; đệm bis-tris propane 200 mmol/l; pH 8,6; chất bảo quản.	Nhóm 1	Bộ	3	17.167.500	51.502.500
191	XN191.N1	Vật liệu kiểm soát các xét nghiệm miễn dịch	* Thành phần: huyết thanh chứng đông khô lấy từ huyết thanh người * Bộ gồm: - Huyết thanh chứng 1: 1 chai để pha 3 ml mẫu chứng huyết thanh (người) - Huyết thanh chứng 2: 1 chai để pha 3 ml mẫu chứng huyết thanh (người)	Nhóm 1	Bộ	20	699.300	13.986.000
192	XN192.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm AMH Plus	* Thành phần: AMH với hai nồng độ (khoảng 7 pmol/l hoặc 1 ng/ml và khoảng 35 pmol/l hoặc 5 ng/ml) trong huyết thanh ngựa; chất bảo quản. * Bộ gồm 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	4	2.977.519	11.910.076
193	XN193.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm bộ ung thư	* Thành phần: huyết thanh chứng đông khô lấy từ huyết thanh người * Bộ gồm 1 chai x 3 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 3 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	20	1.282.050	25.641.000
194	XN194.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm Cardiac	* Thành phần: CK-MB (người), Digitoxin, Digoxin, Myoglobin (người), NT-proBNP 1-76 (tổng hợp), GDF-15 * Bộ gồm 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	8	761.072	6.088.576

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
195	XN195.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm CCP	* Thành phần: - Huyết thanh chứng 1: Kháng thể kháng CCP (người) khoảng 20 U/ml trong huyết thanh người. - Huyết thanh chứng 2: kháng thể kháng CCP (người) khoảng 100 U/ml trong huyết thanh người. * Bộ gồm 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	4	2.331.000	9.324.000
196	XN196.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm CMV IgG	* Thành phần: - Huyết thanh chứng 1: Huyết thanh người, dương tính yếu với kháng thể IgG kháng CMV (khoảng 1,5 U/ml); chất bảo quản. - Huyết thanh chứng 2: Huyết thanh người, dương tính với kháng thể IgG kháng CMV (khoảng 25 U/ml); chất bảo quản * Bộ gồm: 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	16	333.624	5.337.984
197	XN197.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm CMV IgM	* Thành phần: - Huyết thanh chứng 1: Huyết thanh người, âm tính với kháng thể IgM kháng CMV; chất bảo quản. - Huyết thanh chứng 2: Huyết thanh người, dương tính với kháng thể IgM kháng CMV, đệm HEPES, pH 7,4; albumin bò; chất bảo quản * Bộ gồm: 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	16	333.624	5.337.984
198	XN198.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm C-peptide, IL6, ACTH, HCG, Sflt1	* Thành phần: huyết thanh chứng đông khô lấy từ huyết thanh ngựa với hai nồng độ. * Bộ gồm 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	6	2.800.000	16.800.000
199	XN199.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm Ferritin	* Thành phần: huyết thanh chứng đông khô lấy từ huyết thanh người * Bộ gồm 1 chai x 3 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 3 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.282.050	5.128.200

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
200	XN200.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm HE4	* Thành phần: HE4 (người, từ dòng tế bào OvCar-3) ở hai khoảng nồng độ (khoảng 50 pmol/l và khoảng 400 pmol/l) trong huyết thanh người; chất bảo quản * Bộ gồm 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	4	2.100.000	8.400.000
201	XN201.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm kháng thể kháng Tg (Thyroglobulin)	* Thành phần: - Huyết thanh chứng 1: Kháng thể kháng TSHR (người) khoảng 4 IU/l; Kháng thể kháng TPO (cừu): khoảng 35 IU/l; Kháng thể kháng Tg (cừu): khoảng 100 IU/l - Huyết thanh chứng 2: Kháng thể kháng TSHR (người) khoảng 16 IU/l; Kháng thể kháng TPO (cừu): khoảng 100 IU/l; Kháng thể kháng Tg (cừu): khoảng 200 IU/l * Bộ gồm 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	4	3.671.328	14.685.312
202	XN202.N3	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm PIVKA-II	* Thành phần: Protein được tạo bởi vitamin K hoặc antagonist-II (PIVKA-II) (tái tổ hợp, từ canh cây tế bào, cũng được gọi là des- $\gamma$ -carboxy prothrombin [DCP]) ở hai khoảng nồng độ (khoảng 23 ng/ml và khoảng 350 ng/ml) trong một hỗn hợp huyết thanh ngựa * Bộ gồm 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 3	Bộ	4	1.732.500	6.930.000
203	XN203.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm ProGRP, SCC, Cyfra 21-1, NSE	* Thành phần: huyết thanh chứng đông khô lấy từ huyết thanh người * Bộ gồm 1 chai x 3 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 3 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	4	1.373.076	5.492.304

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
204	XN204.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm Rubella IgG	* Thành phần: - Huyết thanh chứng 1: Huyết thanh người, âm tính đến dương tính yếu với kháng thể IgG kháng Rubella (khoảng 4 IU/ml); chất bảo quản. - Huyết thanh chứng 2: Huyết thanh người, dương tính với kháng thể IgG kháng Rubella (khoảng 75 IU/ml); chất bảo quản * Bộ gồm: 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	16	203.963	3.263.408
205	XN205.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm Rubella IgM	* Thành phần: - Huyết thanh chứng 1: Huyết thanh người, âm tính với kháng thể Rubella IgM; chất bảo quản. - Huyết thanh chứng 2: Huyết thanh người, dương tính với kháng thể IgM kháng Rubella khoảng 550 U/ml; chất bảo quản * Bộ gồm: 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	8	407.925	3.263.400
206	XN206.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm Toxo IgG	* Thành phần: - Huyết thanh chứng 1: Huyết thanh người, âm tính đến dương tính yếu với kháng thể IgG kháng Toxo (khoảng 1 IU/ml); chất bảo quản. - Huyết thanh chứng 2: Huyết thanh người, dương tính với kháng thể IgG kháng Toxo (khoảng 50 IU/ml); chất bảo quản * Bộ gồm: 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 1 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	16	203.963	3.263.408
207	XN207.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm Toxo IgM	* Thành phần: - Huyết thanh chứng 1: Huyết thanh người, âm tính với kháng thể IgM kháng Toxo; chất bảo quản. - Huyết thanh chứng 2: Huyết thanh người, dương tính với kháng thể IgM kháng Toxo khoảng 125 U/ml; chất bảo quản * Bộ gồm: 1 chai x 0,67 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 0,67 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	16	203.963	3.263.408



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
208	XN208.N1	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm Troponin T hs	* Thành phần: Troponin T (tái tổ hợp, người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 30 ng/l hoặc pg/ml và khoảng 2500 ng/l hoặc pg/ml) và troponin I (tái tổ hợp, người) với hai khoảng nồng độ (khoảng 0,75 µg/l hoặc ng/ml và khoảng 18 µg/l hoặc ng/ml) trong huyết thanh người. * Bộ gồm 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 1) + 1 chai x 2 ml (huyết thanh chứng 2)	Nhóm 1	Bộ	8	420.000	3.360.000
<b>B. VẬT TƯ - HÓA CHẤT HUYẾT HỌC</b>								
<b>I. Vật tư - Hóa chất theo máy</b>								
<b>1. Vật tư - Hóa chất phù hợp với máy Xét nghiệm điện di huyết sắc tố</b>								
209	XN209.N6	Cốc đựng mẫu sử dụng trên máy điện di	* Thành phần: Vật tư làm bằng nhựa dùng để chứa mẫu khi làm điện di.	Nhóm 6	Cái	50	66.150	3.307.500
210	XN210.N1	Hóa chất chuẩn AA2	* Thành phần: Hồng cầu người tươi đã được rửa sạch và tán huyết, Kali xyanua và các chất ổn định khác, chất hoạt động bề mặt. * Lọ 1ml	Nhóm 1	Lọ	2	3.184.650	6.369.300
211	XN211.N1	Hóa chất chuẩn AFSC	* Thành phần: Hồng cầu người tươi đã được rửa sạch và tán huyết, Kali xyanua và các chất ổn định khác. * Lọ 1ml.	Nhóm 1	Lọ	2	5.292.000	10.584.000
212	XN212.N6	Lược lấy mẫu	* Thành phần: Vật tư được làm bằng nhựa và kim loại tráng bạc, dùng để chấm mẫu khi làm điện di Hemoglobin.	Nhóm 6	Cái	40	424.725	16.989.000
213	XN213.N3	Miếng gel của xét nghiệm Alkaline Hemoglobin	* Thành phần: QuickGel Alkaline Hemoglobin Gels Acid Blue Stain, Hemolysate Reagent, Citric Acid Destain, QuickGel Blotter C, QuickGel Blotter X	Nhóm 3	Miếng	40	1.459.710	58.388.400
<b>2. Vật tư - Hóa chất phù hợp với máy xét nghiệm đông máu tự động</b>								
214	XN214.N3	Calcium Chloride đo thời gian thromboplastin một phần hoạt hóa	* Thành phần: Dung dịch Calcium Chloride 0,025 mol/l. * Lọ 15ml.	Nhóm 3	Lọ	160	321.051	51.368.160

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
215	XN215.N3	Chất chuẩn cho các xét nghiệm đông máu thường quy	* Thành phần: Dạng bột đông khô, có nguồn gốc từ huyết tương người chống đông citrat * Lọ 1ml.	Nhóm 3	Lọ	100	166.345	16.634.500
216	XN216.N3	Chất chuẩn dải bất thường cho các xét nghiệm đông máu	* Thành phần: Dạng bột đông khô, có nguồn gốc từ huyết tương người chống đông citrat * Lọ 1ml.	Nhóm 3	Lọ	100	166.345	16.634.500
217	XN217.N3	Chất chuẩn dải bệnh lý cho các xét nghiệm đông máu thường quy và đặc biệt	* Thành phần: Dạng bột đông khô có nguồn gốc từ huyết tương người người, không chứa chất bảo quản * Lọ 1ml	Nhóm 3	Lọ	20	1.005.795	20.115.900
218	XN218.N3	Chất chuẩn mức bình thường và mức bệnh lý cho xét nghiệm định lượng D-Dimer	* Thành phần: đóng gói dạng bột đông khô, có nguồn gốc từ huyết tương người * Bộ gồm: 1 lọ x 1ml (mức bình thường) + 1 lọ x 1ml (mức bệnh lý)	Nhóm 3	Bộ	10	2.104.000	21.040.000
219	XN219	Cóng phản ứng sử dụng trên máy đông máu tự động	* Thành phần: Cóng phản ứng là ống nhựa, dùng để chứa mẫu và hóa chất trên dòng máy phân tích đông máu tự động bằng cơ chế đo ánh sáng tán xạ, cồng dùng 1 lần.	Không áp dụng	Cái	60.000	3.486	209.160.000
220	XN220.N3	Dung dịch đệm pha loãng mẫu cho các xét nghiệm Fibrinogen, định lượng các yếu tố	* Thành phần: Dạng lỏng, gồm sodium bardital 2,84 x 0,01M và sodium chloride 1,25 x 0,1M; pH 7,35 ± 0,1 * Lọ 15ml.	Nhóm 3	Lọ	120	130.810	15.697.200
221	XN221.N3	Hóa chất định lượng Fibrinogen	* Thành phần: Dạng bột đông khô, thành phần chứa thrombin có nguồn gốc từ bò khoảng 100 IU/ml * Lọ 1ml	Nhóm 3	Lọ	360	408.486	147.054.960
222	XN222.N3	Hóa chất đo thời gian Prothrombin (PT)	* Thành phần: Dạng bột đông khô, thành phần chứa yếu tố mô người tái tổ hợp, thromboplastin, calcium ions, heparin trung hoà, chất đệm và chất ổn định * Lọ 4ml.	Nhóm 3	Lọ	1.000	458.262	458.262.000
223	XN223.N3	Hóa chất đo thời gian thromboplastin một phân hoạt hoá (APTT)	* Thành phần: Dạng lỏng, thành phần chứa phosphatides não thô và đậu nành tinh khiết trong 1 x 0,0001 acid ellagic, chất đệm và chất ổn định * Lọ 2ml.	Nhóm 3	Lọ	600	430.626	258.375.600

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
224	XN224.N3	Hóa chất hiệu chuẩn cho các xét nghiệm đông máu và tiêu sợi huyết	* Thành phần: bột đông khô có nguồn gốc từ người. * Lọ 1ml.	Nhóm 3	Lọ	10	541.000	5.410.000
225	XN225.N3	Hóa chất xét nghiệm định lượng D-Dimer	*Thành phần: - Thuốc thử D-Dimer: dạng đông khô, chứa các hạt Polystyrene phủ kháng thể đơn dòng với D-Dimer, Albumin huyết thanh người, chất bảo quản. - Đệm D-Dimer: dạng lỏng, dung dịch Saline đệm với Dextrane, Imidazole, chất bảo quản. - Chất bổ sung D-Dimer: dạng lỏng, dung dịch Saline đệm với thuốc thử khóa kháng thể dị ải, chất bảo quản. - Chất pha loãng D-Dimer: dung môi dạng lỏng, dung dịch Saline đệm với Imidazole, chất bảo quản. - Chất hiệu chuẩn D-Dimer: dạng đông khô, được sản xuất từ huyết tương người có chứa D-Dimer chuẩn bị sẵn, chất bảo quản. * Bộ gồm 3 lọ x 4ml (thuốc thử) + 3 lọ x 5ml (đệm) + 3 lọ x 2.6ml (chất bổ sung) + 3 lọ x 5ml (chất pha loãng) + 2 lọ x 1ml (chất hiệu chuẩn)	Nhóm 3	Bộ	5	28.160.000	140.800.000
226	XN226.N1	Nước rửa hệ thống cho máy đông máu tự động	* Thành phần: Dung dịch có tính kiềm, nồng độ NaClO $\geq$ 1% * Lọ 50ml	Nhóm 1	Lọ	120	1.009.400	121.128.000
227	XN227.N1	Nước rửa hệ thống cho máy đông máu tự động có tính acid	* Thành phần: Dung dịch có tính acid, nồng độ HCl < 1%, chất hoạt động bề mặt không ion hóa 0,5% * Lọ 500ml.	Nhóm 1	Lọ	3	1.823.100	5.469.300
<b>3. Vật tư - Hóa chất phù hợp máy phân tích huyết học tự động</b>								
228	XN228.N1	Chất chuẩn huyết học mức 1	* Thành phần: bao gồm tế bào Hồng cầu, Bạch cầu, Hồng cầu nhân, và tiểu cầu có nguồn gốc từ máu người. * Lọ 3ml.	Nhóm 1	Lọ	18	3.113.001	56.034.018
229	XN229.N1	Chất chuẩn huyết học mức 2	* Thành phần: bao gồm tế bào Hồng cầu, Bạch cầu, Hồng cầu nhân, và tiểu cầu có nguồn gốc từ máu người; * Lọ 3ml.	Nhóm 1	Lọ	18	3.113.001	56.034.018

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
230	XN230.N1	Chất chuẩn huyết học mức 3	* Thành phần: bao gồm tế bào Hồng cầu, Bạch cầu, Hồng cầu nhân, và tiểu cầu có nguồn gốc từ máu người * Lọ 3ml	Nhóm 1	Lọ	18	3.113.001	56.034.018
231	XN231.N4	Dung dịch đo hemoglobin	* Thành phần: Sodium lauryl sulfate 1,7 g/l * Chai 1,5 lít.	Nhóm 4	Chai	48	5.150.000	247.200.000
232	XN232.N1	Dung dịch kiềm rửa máy huyết học	* Thành phần: Sodium Hypochloride 5,0% * Lọ 4ml.	Nhóm 1	Lọ	300	140.333	42.099.900
233	XN233.N4	Dung dịch ly giải dùng đếm bạch cầu ưa bazơ	* Thành phần: Muối amoni hữu cơ bậc bốn 0,20%; Chất hoạt động bề mặt không ion 0,10%. * Thùng 5 lít .	Nhóm 4	Thùng	48	3.550.000	170.400.000
234	XN234.N4	Dung dịch ly giải dùng đếm các bạch cầu trung tính, lympho, mono và ưa axit	*Thành phần: Muối amoni hữu cơ bậc bốn 0,07%; Chất hoạt động bề mặt không ion 0,17% * Thùng 5 lít.	Nhóm 4	Thùng	48	10.400.000	499.200.000
235	XN235.N1	Dung dịch nhuộm dùng đếm bạch cầu ưa bazơ	* Thành phần: Polymethine 0,005%; Ethylene Glycol 99,9% * Lọ 82ml.	Nhóm 1	Lọ	40	4.234.300	169.372.000
236	XN236.N1	Dung dịch nhuộm dùng đếm các bạch cầu trung tính, lympho, mono và ưa axit	* Thành phần: Polymethine 0,002%; methanol 3,0%; Ethylene Glycol 96,9% * Lọ 42ml.	Nhóm 1	Lọ	80	19.175.000	1.534.000.000
237	XN237.N4	Dung dịch pha loãng dùng cho máy huyết học	*Thành phần: Sodium chloride 0,7%; Tris buffer 0,2%; EDTA-2K 0,02% * Thùng 20 lít.	Nhóm 4	Thùng	250	2.877.236	719.309.000
<b>4. Vật tư - Hóa chất phù hợp máy xét nghiệm sinh học phân tử</b>								

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
238	XN238.N3	Bộ chứng âm/ dương cho xét nghiệm định tính in-vitro để phát hiện các vi-rút HIV, HBV, HCV trong huyết tương người.	* Thành phần: RNA HIV-1 nhóm M không lây nhiễm, tổng hợp trong thực khuẩn thể MS2 phủ protein; DNA HBV không lây nhiễm tổng hợp trong thực khuẩn thể Lambda phủ protein; RNA HCV không lây nhiễm tổng hợp trong thực khuẩn thể MS2 phủ protein. RNA HIV-1 nhóm O không lây nhiễm tổng hợp trong thực khuẩn thể MS2 phủ protein; RNA không lây nhiễm, tổng hợp HIV-2 trong thực khuẩn phủ protein. Chất bảo quản. * Bộ 4 lọ x 1,6ml	Nhóm 3	Bộ	240	3.228.750	774.900.000
239	XN239.N3	Bộ kit xét nghiệm định tính in-vitro để phát hiện các vi-rút HIV, HBV, HCV trong huyết tương người.	* Thành phần: HIV-1 nhóm M, HIV-1 nhóm O, HIV-2, HCV, HBV và các đoạn môi; Chứng nội xuôi và ngược; Đoạn dò HIV-1, HIV-2, HCV, HBV đánh dấu huỳnh quang; Đoạn dò Mẫu chứng nội đánh dấu huỳnh quang. * Giới hạn phát hiện tiêu chuẩn là 95% (LODHIV-1 group M:46,2 IU/ml, HIV-2: 7,9 IU/ml, HCV:6,8 IU/ml, HBV: 2,3 IU/ml (trong mẫu huyết tương chống đông bằng EDTA) * Quy cách: 1 Kit dùng thực hiện được 96 xét nghiệm	Nhóm 3	Kit	60	55.965.000	3.357.900.000
240	XN240.N1	Đầu côn có đầu lọc	* Chất liệu: Đầu côn được sử dụng để hút, nhả và trộn được làm từ nhựa dùng trong y tế. Được sử dụng trong các máy PCR * Thể tích 1ml.	Nhóm 1	Cái	30.720	4.156	127.672.320
241	XN241.N1	Đầu Côn hút ADN đã tinh sạch	* Chất liệu: Ống hút mẫu được làm từ nhựa. * Đường kính trong: 1,2mm	Nhóm 1	Cái	6.048	5.979	36.160.992
242	XN242.N3	Dung dịch rửa hệ thống	* Thành phần: Sodium citrate dihydrate 0,1%; Methylparaben. * Quy cách: Thùng 5,1 lít.	Nhóm 3	Thùng	80	1.722.000	137.760.000
243	XN243.N1	Ống dẫn mẫu thử	Ống dẫn mẫu thử máy tách chiết và Real Time PCR tự động. * Chất liệu: nhựa.	Nhóm 1	Cái	5.760	6.577	37.883.520
244	XN244.N1	Ống dẫn mẫu thử và thuốc thử	Ống dẫn mẫu thử và thuốc thử * Chất liệu: nhựa	Nhóm 1	Cái	5.760	8.969	51.661.440

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
245	XN245.N1	Ống xử lý mẫu phẩm	* Dùng để xử lý mẫu bệnh phẩm dùng trong phòng xét nghiệm dùng cho máy tách chiết và Real Time PCR tự động. * Chất liệu: nhựa	Nhóm 1	Cái	5.760	41.854	241.079.040
<b>5. Vật tư - Hóa chất phù hợp cho máy xét nghiệm miễn dịch tự động</b>								
246	XN246.N3	Chất hiệu chuẩn định tính HIV	* Thành phần: Mẫu chuẩn chứa tế bào virus HIV đã ly giải được tinh sạch, được điều chế trong dung dịch muối đệm TRIS với chất ổn định protein ( từ bò). Chất bảo quản * Đảm bảo độ nhạy kháng nguyên HIV-1 p24 < 50 pg/ml. * Chai 4ml.	Nhóm 3	Chai	4	2.366.700	9.466.800
247	XN247.N3	Chất hiệu chuẩn định tính viêm gan siêu vi B	* Thành phần: - Chai 1 (Mẫu chuẩn 1) chứa HBsAg người tinh sạch dạng bất hoạt trong dung dịch đệm phosphate có huyết tương người và chất ổn định protein. Chất bảo quản - Chai 2 (Mẫu chuẩn 2) chứa huyết tương người đã vôi hóa. Chất bảo quản * Bộ 2 chai x 4ml	Nhóm 3	Bộ	4	2.366.704	9.466.816
248	XN248.N3	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm giang mai	* Thành phần: Mẫu chuẩn Syphilis TP được chuẩn bị trong huyết tương người đã canxi hóa (bất hoạt), có phản ứng với anti-TP. Chất bảo quản * Chai 4ml.	Nhóm 3	Chai	4	2.315.250	9.261.000
249	XN249.N3	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm viêm gan siêu vi C	*Thành phần: Được điều chế trong huyết tương người đã canxi hóa (bất hoạt); có phản ứng với anti-HCV. Chất bảo quản * Chai 4ml.	Nhóm 3	Chai	4	2.366.700	9.466.800

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
250	XN250.N3	Chất kiểm chứng định tính HIV	* Thành phần: - Mẫu chứng Âm, mẫu chứng Dương 1 và mẫu chứng Dương 2: Huyết tương người đã canxi hóa. Mẫu chứng Dương 1 (bất hoạt) có phản ứng với anti-HIV-1; mẫu chứng Dương 2 (bất hoạt) có phản ứng với anti-HIV-2. Chất bảo quản - Mẫu chứng Dương 3 là tế bào virus HIV đã ly giải được tinh sạch, được điều chế trong dung dịch muối đệm TRIS với chất ổn định protein (từ bò). Chất bảo quản * Bộ 4 chai x 8ml	Nhóm 3	Bộ	4	2.052.736	8.210.944
251	XN251.N3	Chất kiểm chứng định tính viêm gan siêu vi B	* Thành phần: - Mẫu chứng Âm có thành phần là huyết tương người đã vô i hóa, chất bảo quản - Mẫu chứng Dương có thành phần là HBsAg người dạng tinh sạch đã bất hoạt trong đệm phosphate có huyết tương người và chất ổn định protein, chất bảo quản * Bộ 2 chai x 8ml.	Nhóm 3	Bộ	4	2.052.752	8.211.008
252	XN252.N3	Chất kiểm chứng xét nghiệm giang mai	* Thành phần: Mẫu chứng Âm và Mẫu chứng Dương được chuẩn bị trong huyết tương người đã canxi hóa. Mẫu chứng dương (bất hoạt) có phản ứng với anti-TP, chất bảo quản * Bộ 2 chai x 8ml.	Nhóm 3	Bộ	4	2.130.224	8.520.896
253	XN253.N3	Chất kiểm chứng xét nghiệm viêm gan siêu vi C	*Thành phần: được điều chế trong huyết tương người đã canxi hóa (bất hoạt), chất bảo quản * Bộ 2 chai x 8ml.	Nhóm 3	Bộ	4	2.052.752	8.211.008
254	XN254	Cốc đựng mẫu	Cốc đựng mẫu được dùng như phụ kiện trong xét nghiệm chẩn đoán in-vitro. * Chất liệu: nhựa	Không áp dụng	Cái	1.000	544	544.000
255	XN255	Cóng phản ứng	Cóng phản ứng được dùng cho phân tích mẫu. * Chất liệu: nhựa	Không áp dụng	Cái	88.000	1.265	111.320.000
256	XN256.N3	Dung dịch rửa dùng trên máy miễn dịch	* Thành phần: Dung dịch muối đệm phosphate 1,5M. Chất bảo quản, các tác nhân kháng vi sinh vật. * Chai 975 ml.	Nhóm 3	Chai	400	278.850	111.540.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
257	XN257.N3	Dung dịch tiền xúc tác	Dung dịch xử lý tiền phản ứng * Thành phần: 1,32% (w/v) Hydrogen Peroxide. * Chai 975 ml.	Nhóm 3	Chai	40	807.300	32.292.000
258	XN258.N3	Dung dịch xúc tác	* Thành phần: Dung dịch chứa sodium hydroxide. * Chai 975 ml.	Nhóm 3	Chai	60	332.475	19.948.500
259	XN259.N3	Hóa chất xét nghiệm định tính HIV	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 Chai x 6,6 ml Vi hạt: vi hạt được phủ kháng nguyên HIV-1/HIV-2 (tái tổ hợp) và kháng thể HIV p24 (đơn dòng, chuột) trong nước muối đệm TRIS - 1 Chai x 5,9 ml Chất kết hợp: kháng nguyên HIV-1 (tái tổ hợp) có đánh dấu acridinium, các peptid tổng hợp HIV-1/HIV-2 có đánh dấu acridinium, và kháng thể HIV p24 có đánh dấu acridinium (chuột, đơn dòng) kết hợp trong dung dịch đệm phosphate với protein (bò) và chất ổn định bề mặt - 1 Chai x 5,9 ml Dung dịch pha loãng xét nghiệm: dung dịch pha loãng xét nghiệm HIV Ag/Ab Combo chứa dung dịch đệm TRIS.	Nhóm 3	Bộ	220	4.200.000	924.000.000
260	XN260.N3	Hóa chất xét nghiệm định tính viêm gan siêu vi B	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 Chai x 6,6 ml: anti-HBs (IgM, IgG chuột đơn dòng) phủ vi hạt trong dung dịch MES với chất ổn định protein; - 1 chai x 5,9 ml anti-HBs (IgG, chuột, đơn dòng) và anti-HBs (dê, IgG) có đánh dấu acridinium trong dung dịch đệm phosphate với huyết tương người và chất ổn định protein; - 1 chai x 5,9 ml :dung dịch đệm rửa phụ chứa dung dịch đệm MES.	Nhóm 3	Bộ	210	4.273.826	897.503.460



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
261	XN261.N3	Hóa chất xét nghiệm giang mai	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 lọ x 4,1 ml Kháng nguyên TP (E.coli, tái tổ hợp) phủ trên vi hạt trong dung dịch đệm HEPES có chất tẩy - 1 lọ x 5,9 ml Chất kết hợp kháng thể kháng IgG/IgM từ chuột đánh dấu acridinium trong dung dịch đệm MES có chất ổn định protein (bò) - 1 lọ x 6,3 ml chất pha loãng xét nghiệm gồm chất đệm MES, chất tẩy.	Nhóm 3	Bộ	210	5.269.400	1.106.574.000
262	XN262.N3	Hóa chất xét nghiệm viêm gan siêu vi C	* Bộ thuốc thử dùng thực hiện được 100 xét nghiệm gồm: - 1 lọ x 6,6 ml kháng nguyên HCV (E. coli, nấm men, tái tổ hợp) phủ trên vi hạt; - 1 lọ x 5,9 ml chứa chất kết hợp kháng thể từ chuột kháng IgG/IgM người có đánh dấu acridinium - 1 lọ x 10,0 ml chứa dung dịch đệm TRIS có chất có hoạt tính bề mặt.	Nhóm 3	Bộ	210	10.230.000	2.148.300.000
263	XN263	Màng ngăn hóa chất	* Chất liệu: màng ngăn được làm từ cao su, dùng như phụ kiện trong xét nghiệm chẩn đoán in-vitro.	Không áp dụng	Cái	1.200	23.742	28.490.400
264	XN264.N3	Nước rửa kim hút mẫu	* Thành phần: huyết tương người đã vô khuẩn hóa lại, chất bảo quản * Chai 25ml.	Nhóm 3	Chai	12	1.477.975	17.735.700
<b>6. Vật tư - Hóa chất dùng cho xét nghiệm phân tích nhóm máu tự động</b>								
265	XN265	Cống nhựa chứa hồng cầu pha loãng	* Chất liệu: nhựa * Dung tích: 1,4 ml	Không áp dụng	Cái	57.600	2.943	169.516.800
266	XN266.N3	Dung dịch pha loãng hồng cầu dùng cho định nhóm máu, phản ứng hòa hợp, Coombs	* Thành phần: NaCl 0,03 mol/l, Glycine 0,24 mol/l, Fosforate buffer PH=6,7±0,1, Sodium azide < 0,1% * Chai 250ml	Nhóm 3	Chai	15	1.570.000	23.550.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
267	XN267.N6	Dung dịch rửa kim	* Thành phần: chứa những chất hoạt động bề mặt anion và không ion chất lượng cao, chất ổn định, kiềm, thuốc tẩy không photphat. * Chai 1 lít	Nhóm 6	Chai	3	4.986.000	14.958.000
268	XN268.N3	Gelcard 6 cột môi trường nước muối dùng để xác định kháng nguyên nhóm máu trên hồng cầu	* Thành phần: Mỗi thẻ gel (card) gồm 6 cột chứa gel trong môi trường mật độ cao tăng cường.	Nhóm 3	Card	17.280	59.000	1.019.520.000
269	XN269.N3	Gelcard 6 cột môi trường dùng để phát hiện hoặc định danh kháng thể hồng cầu, xác định nhóm máu, xét nghiệm hòa hợp và xét nghiệm antiglobulin trực tiếp	* Thành phần: chứa Anti IgG, IgM, C3d. Mỗi thẻ gel (card) gồm 6 cột gel chứa hoạt chất gồm kháng thể kháng IgG, kháng thể kháng IgM, kháng thể kháng C3d và tá dược vừa đủ cho 1 cột gel.	Nhóm 3	Card	5.328	79.000	420.912.000
<b>II. Vật tư - hóa chất khác</b>								
270	XN270.N3	Bộ kit chiết tách tiểu cầu đơn	* Thành phần: - Bộ kit có gắn sẵn các đường dây, các túi thu tiểu cầu, túi thu huyết tương, kênh ly tâm Kín, vô trùng, có filter lọc vi khuẩn trên đường dây chống đông Thu đồng thời: + Tiểu cầu túi đơn (thu 1 đơn vị tiểu cầu/1 lần thu) + Huyết tương - Có filter lọc 200 microns trên đường trả máu về - Có bầu bẫy khí trên đường trả máu về - Bộ kit có hệ thống giảm thiểu bạch cầu LRS - Bộ kit chỉ dùng 1 kim Thể tích ngoài tuần hoàn 196 ml - Kèm 01 túi chống đông ACDA 750ml	Nhóm 3	Bộ	100	2.970.000	297.000.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
271	XN271.N6	Bộ kit tách tiểu cầu đôi	<p>* Bộ kit bao gồm: + Bình ly tam 225ml: 1 cái  + Kim nối với túi chất chống đông: 1 cái  + Kim lấy máu và trả máu về người hiến: 1 cái  + Bộ phận lấy mẫu chân không: 1 bộ  + Bộ phận lọc khí trên đường truyền máu: 1 bộ  + Túi đựng sản phẩm tiểu cầu 1000ml: 2 túi  + Túi đựng sản phẩm huyết tương 1000ml: 1 túi  + Túi transfer chứa lớp tiểu cầu giàu bạch cầu 100ml: 1 túi  + Túi lấy mẫu máu 25ml: 1 túi  + Túi lấy mẫu tiểu cầu 50ml: 1 túi  + Túi khí cân bằng áp suất hệ thống 600ml: 1 túi  + Khóa kẹp: 12 cái</p> <p>- Số lượng bạch cầu còn lại trong túi tiểu cầu: <math>&lt; 1 \times 10^6</math>  - Bộ kit được đóng kín, tiệt trùng, có thể sử dụng ngay mà không cần xử lý tiệt khuẩn.  - Các bộ phận của bộ kit đã được ghép nối kín với nhau không cần hàn gắn khi sử dụng.  - Đường dẫn độc lập dành cho chất chống đông, đường dẫn máu.  - Các dây dẫn có chỉ thị màu.  - Túi thu nhận huyết tương dung tích <math>\geq 500</math>ml.  - Bộ kit chỉ dùng 1 kim.  - Có 01 túi chất chống đông ACD có dung tích <math>\geq 500</math>ml.  * Thích hợp với máy tách thành phần máu tự động</p>	Nhóm 6	Bộ	30	4.284.000	128.520.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
272	XN272.N6	Bộ kit tách tiểu cầu đơn	<p>* Bộ kit bao gồm:</p> <p>+ Bình ly tâm 225ml: 1 cái</p> <p>+ Kim nối với túi chất chống đông: 1 cái</p> <p>+ Kim lấy máu và trả máu về người hiến: 1 cái</p> <p>+ Bộ phận lấy mẫu chân không: 1 bộ</p> <p>+ Bộ phận lọc khí trên đường truyền máu: 1 bộ</p> <p>+ Túi đựng sản phẩm tiểu cầu 1000ml: 1 túi</p> <p>+ Túi đựng sản phẩm huyết tương 1000ml: 1 túi</p> <p>+ Túi transfer chứa lớp tiểu cầu giàu bạch cầu 100ml: 1 túi</p> <p>+ Túi lấy mẫu máu 25ml: 1 túi</p> <p>+ Túi lấy mẫu tiểu cầu 50ml: 1 túi</p> <p>+ Túi khí cân bằng áp suất hệ thống 600ml: 1 túi</p> <p>+ Khóa kẹp: 11 cái</p> <p>- Số lượng bạch cầu còn lại trong túi tiểu cầu: <math>&lt; 1 \times 10^6</math></p> <p>- Bộ kit được đóng kín, tuyệt trùng, có thể sử dụng ngay mà không cần xử lý tiệt khuẩn.</p> <p>- Các bộ phận của bộ kit đã được ghép nối kín với nhau không cần hàn gắn khi sử dụng.</p> <p>- Đường dẫn độc lập dành cho chất chống đông, đường dẫn máu.</p> <p>- Các dây dẫn có chỉ thị màu.- Túi thu nhận huyết tương dung tích <math>\geq 500</math>ml.</p> <p>- Bộ kit chỉ dùng 1 kim.</p> <p>- Có 01 túi chất chống đông ACD có dung tích <math>\geq 500</math>ml.</p> <p>* Thích hợp với máy tách thành phần máu tự động</p>	Nhóm 6	Bộ	500	2.695.000	1.347.500.000
273	XN273.N6	Sinh phẩm dùng xác định kháng Globulin người	<p>* Thành phần: Là một hỗn hợp cân bằng của Globulin có độ tinh khiết cao gồm Anti-IgG và Anti-C3d.</p> <p>* Quy cách: Lọ 10ml.</p>	Nhóm 6	Lọ	10	378.000	3.780.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
274	XN274.N3	Sinh phẩm dùng xác định nhóm máu A (Anti A)	* Thành phần: Kháng thể đơn dòng Anti A. * Quy cách: Lọ 10ml.	Nhóm 3	Lọ	400	88.000	35.200.000
275	XN275.N3	Sinh phẩm dùng xác định nhóm máu AB (Anti AB)	* Thành phần: Kháng thể đơn dòng Anti AB. * Quy cách: Lọ 10ml .	Nhóm 3	Lọ	400	90.000	36.000.000
276	XN276.N3	Sinh phẩm dùng xác định nhóm máu B (Anti B)	* Thành phần: Kháng thể đơn dòng Anti B. * Quy cách: Lọ 10ml.	Nhóm 3	Lọ	400	88.000	35.200.000
277	XN277.N3	Sinh phẩm dùng xác định nhóm máu D (Anti D) (IgM)	* Thành phần: Kháng thể đơn dòng Anti D. * Quy cách: Lọ 10ml.	Nhóm 3	Lọ	450	145.000	65.250.000
278	XN278.N3	Test xét nghiệm Hemoglobin để sàng lọc người hiến máu	* Thành phần: Được làm bằng nhựa Polymethyl Methacrylate và không chứa hoạt chất. Dung tích chứa mẫu 10 $\mu$ L.	Nhóm 3	Test	18.000	12.810	230.580.000
279	XN279.N3	Thẻ định nhóm máu ABO tại giường	* Thành phần: Gồm 2 bảng chứa thuốc thử + Anti - A chứa kháng thể đơn dòng Anti -A IgM chuột. + Anti -B chứa kháng thể đơn dòng Anti - B IgM chuột. + Chất chứng không chứa kháng thể nhưng chứa cùng chất đệm photphat. + Trước khi đông khô thuốc thử có độ PH là 7,2	Nhóm 3	Test	25.000	13.500	337.500.000
280	XN280.N6	Túi máu ba	Có cấu trúc gồm 3 túi nhựa PVC: - Túi 1: dung tích 250ml Túi chứa 35ml dung dịch chống đông và bảo quản. - Túi 2: dung tích 250ml để chứa huyết tương. - Túi 3: dung tích 250ml để chứa dung dịch bảo quản hồng cầu để bảo quản hồng cầu $\geq$ 42 ngày. - Kim lấy máu 16G - Có bộ phận lấy mẫu máu chân không	Nhóm 6	Cái	15.000	83.000	1.245.000.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
281	XN281.N3	Túi máu ba	Bộ túi lấy máu toàn phần 350ml gồm 3 túi được đóng gói riêng biệt * Túi 1: Túi chứa 49ml dung dịch chống đông CPD để chứa máu toàn phần * Túi 2: - Túi được sử dụng chứa và bảo quản huyết tương hoặc tiểu cầu sau khi điều chế tách thành phần - Túi làm bằng chất liệu PVC có thể bảo quản tiểu cầu $\geq 5$ ngày * Túi 3 : - Túi chứa dung dịch bảo quản hồng cầu để bảo quản hồng cầu $\geq 42$ ngày * Kim lấy máu 16G * Có bộ phận lấy mẫu máu chân không	Nhóm 3	Cái	8.000	126.000	1.008.000.000
<b>C. VẬT TƯ - HÓA CHẤT DÙNG TRONG IVF</b>								
282	XN282.N6	Bao cao su không dầu	* Chất liệu: cao su dùng cho bảo vệ đầu dò siêu âm. * Tiệt trùng	Nhóm 6	Cái	100	63.200	6.320.000
283	XN283.N4	Bơm tiêm 10ml có khóa	* Chất liệu: Được làm bằng Polystyrene, không chứa Latex. * Thể tích 10ml. Chia vạch: 0,1 ml. * Sử dụng trong IVF.	Nhóm 4	Cái	300	3.465	1.039.500
284	XN284.N3	Catherter chuyển phôi	* Gồm 2 bộ phận chính: catheter hướng dẫn (A) và catheter chuyển phôi (C); Chiều dài: (A): 200 $\pm$ 2 mm, (C): 266 $\pm$ 2 mm; Đường kính ngoài: (A): 2,20 $\pm$ 0,05 mm, (C): 1 $\pm$ 0,05 mm Có thể xài thêm cây B-Mandrel catheter (dùng cho những ca chuyển phôi khó).	Nhóm 3	Cái	60	821.200	49.272.000
285	XN285.N3	Catheter bơm tinh trùng	* Thành phần: Đầu catheter thiết kế bo tròn, nhẵn với một lỗ thông bên cạnh. Phần tay cầm có Luer lock, do đó gắn với bơm tiêm rất chặt, và an toàn. - Đường kính ngoài là: 2 mm ( $\pm$ 0,05 mm) - Chiều dài toàn bộ: 10cm / 17 cm / 23 cm (tính cả phần tay cầm) ( $\pm$ 0,2 cm). - Chiều dài nòng bơm: 7 cm/ 14 cm/ 20 cm ( $\pm$ 0,2cm).	Nhóm 3	Cái	50	120.000	6.000.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
286	XN286.N3	Dầu nuôi cấy	* Thành phần : 100% Parafin Oil * Lọ 100 ml	Nhóm 3	Lọ	20	2.695.000	53.900.000
287	XN287	Đầu tip tiệt trùng 2 - 200 ul	* Dung tích hút mẫu: 2 - 200 µl	Không áp dụng	Cái	200	11.700	2.340.000
288	XN288.N6	Đĩa petri	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế. * Kích thước: 35mm x 10mm * Sử dụng trong IVF.	Nhóm 6	Cái	500	45.000	22.500.000
289	XN289.N6	Đĩa Petri	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế. * Kích thước: 100mm x 20mm * Sử dụng trong IVF.	Nhóm 6	Cái	200	15.970	3.194.000
290	XN290.N3	Dụng cụ trữ phôi	* Cấu tạo: Thanh nhựa kích thước: tay cầm 30mm, cán 55mm. Trên cán có đánh dấu giúp nhận diện bề mặt chứa phôi. Miếng phim kích thước 20mm x 1 mm. Nắp đậy: dài 100mm	Nhóm 3	Cái	100	873.000	87.300.000
291	XN291.N3	Dung dịch xử lý tinh trùng	* Thành phần: Polyvinylpyrrolidone (PVP), Calcium Chloride, EDTA, Sodium Bicarbonate, Albumin tái tổ hợp * Kit gồm 5 lọ x 0,1 ml	Nhóm 3	Kit	10	7.348.000	73.480.000
292	XN292.N3	Keo dán phôi	* Thành phần: Hyaluronan, Albumin huyết thanh người, Gentamicin * Lọ 10ml	Nhóm 3	Lọ	10	5.191.400	51.914.000
293	XN293.N3	Kim giữ trứng	* Đường kính ngoài kim 120µm * Góc 35°	Nhóm 3	Cái	50	456.500	22.825.000
294	XN294.N3	Kim ICSI	* Đường kính trong của kim 4- 5,5µm * Góc 35°	Nhóm 3	Cái	50	525.000	26.250.000
295	XN295.N3	Môi trường chọc hút trứng	* Thành phần: Magnesium sulphate, Sodium bicarbonate, Calcium chloride * Lọ 125ml	Nhóm 3	Lọ	20	1.564.500	31.290.000
296	XN296.N3	Môi trường chọn lọc tinh trùng	* Thành phần: Silane-coated colloid silica particles, Sodium Bicarbonate, HEPES, pha sẵn theo tỉ lệ 45 % và 90 % * Kit gồm 2 lọ x 30 ml	Nhóm 3	Kit	5	5.764.000	28.820.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
297	XN297.N3	Môi trường đông phôi	* Thành phần: HEPES, Ethylene Glycol, Dimethyl Sulfoxide, Trehalose, Hydroxypropyl Cellulose, Gentamicin * Kit gồm 4 lọ x 1,5ml	Nhóm 3	Kit	20	5.150.000	103.000.000
298	XN298.N3	Môi trường nuôi cấy phôi	* Thành phần: Đệm Bicarbonate, Albumin huyết thanh người, Gentamicin, 8 acid amin thiết yếu cho sự phát triển của phôi: Isoleusine, Leucine, Lysine, Methionine, Phenylalanine, Threonine, Tryptophan , Valine * Lọ 30ml	Nhóm 3	Lọ	12	2.700.000	32.400.000
299	XN299.N3	Môi trường rửa đông phôi	* Thành phần: HEPES, Ethylene Glycol, Dimethyl Sulfoxide, Trehalose, Hydroxypropyl Cellulose, Gentamicin * Kit gồm 4 lọ x 4ml	Nhóm 3	Kit	10	5.150.000	51.500.000
300	XN300.N3	Môi trường rửa tinh trùng	* Thành phần: Calcium Chloride, EDTA, Gentamicin, HEPES, Albumin huyết thanh người * Lọ 30ml	Nhóm 3	Lọ	5	1.578.480	7.892.400
301	XN301.N3	Môi trường tách trứng	* Thành phần: Albumin huyết thanh người, Hyaluronidase, Penicillin G, Calcium Chloride * Kit gồm 5 lọ x 0,1 ml	Nhóm 3	Kit	10	3.998.500	39.985.000
302	XN302.N3	Môi trường thụ tinh	* Thành phần: Đệm Bicarbonate, Albumin huyết thanh người, Gentamicin * Lọ 60ml	Nhóm 3	Lọ	12	4.268.000	51.216.000
303	XN303.N3	Môi trường xử lý và thao tác với trứng	* Thành phần: MOPS, đệm bicarbonate, Albumin huyết thanh người, Gentamicin * Lọ 30ml	Nhóm 3	Lọ	12	1.863.400	22.360.800
304	XN304.N6	Ống nghiệm 14ml đáy tròn	* Chất liệu: thân ống làm bằng Polypropylene (PP) hoặc Polystyrene (PS). Nắp làm bằng Polyethylene. * Kích thước: 17mm x 100mm. * Dung tích: 14ml	Nhóm 6	Cái	500	8.190	4.095.000
305	XN305.N6	Ống nghiệm 15 ml đáy nhọn	* Chất liệu: Thân ống làm bằng Polypropylene (PP) hoặc Polystyrene (PS). Nắp ống làm bằng Polyethylene * Kích thước: 17mm x 120mm. * Dung tích: 15 ml	Nhóm 6	Cái	500	11.250	5.625.000
306	XN306.N6	Ống nghiệm 5 ml đáy tròn	* Chất liệu: Thân ống làm bằng Polypropylene (PP) hoặc Polystyrene (PS). Nắp làm bằng Polyethylene. * Kích thước: 12mm x 75mm. * Dung tích: 5 ml	Nhóm 6	Cái	500	6.190	3.095.000



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT 14/2020	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
307	XN307	Pipette 1 ml tiết trùng	* Chất liệu: nhựa dùng trong y tế * Thể tích: 1ml * Sử dụng trong IVF	Không áp dụng	Cái	1.000	9.046	9.046.000
308	XN308	Pipette 10 ml tiết trùng	* Chất liệu: Polystyrene * Dung tích: 10 ml * Sử dụng trong IVF	Không áp dụng	Cái	200	15.200	3.040.000
309	XN309	Pipette 5 ml tiết trùng	* Chất liệu: Polystyrene. * Dung tích: 5 ml * Sử dụng trong IVF	Không áp dụng	Cái	200	11.700	2.340.000
310	XN310.N3	Pipette thủy tinh tiết trùng 150 mm,	* Chất liệu: thủy tinh dùng trong y tế. * Kích thước: 150mm * Sử dụng trong IVF	Nhóm 3	Cái	1.000	7.500	7.500.000
311	XN311	Thanh nhựa chứa dụng cụ trữ noãn/phôi	* Chất liệu: Polystyrene * Dài 280 mm	Không áp dụng	Cái	100	75.000	7.500.000
<b>Danh mục này gồm 311 mặt hàng</b>							<b>Tổng giá trị:</b>	<b>39.223.970.986</b>

**Phụ lục 3**  
**DANH MỤC HÀNG HOÁ**

**Gói thầu số 5: Mua sắm vật tư y tế - hoá chất khác**

*(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-UBND ngày / /2022 của UBND tỉnh Bình Định)*

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
1	VS001	Acid Citric	* Thành phần: C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub> .H <sub>2</sub> O. * Hàm lượng ≥ 99,5%	Không áp dụng	Kg	840	72.000	60.480.000
2	VS002.N3	Băng đựng hóa chất	* Thành phần: Hydrogen Peroxide 58%. * Băng đựng hóa chất H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> dùng cho máy tiệt trùng nhiệt độ thấp.	Nhóm 3	Băng	120	1.852.263	222.271.560
3	VS003.N4	Băng keo chỉ thị nhiệt tiệt khuẩn bằng hơi nước	* Kích thước 18 mm x 50 m * Băng keo siêu dính quy trình tiệt trùng bằng hơi nước. Tiêu chuẩn: CE	Nhóm 4	Cuộn	850	112.700	95.795.000
4	VS004.N3	Băng keo hóa học máy hấp nhiệt độ thấp	* Băng keo có chỉ thị hóa học nhận dạng H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , chuyển màu biểu thị trên thanh đối chứng khi tiếp xúc với H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> . Tiêu chuẩn: CE	Nhóm 3	Cuộn	20	699.993	13.999.860
5	VS005.N5	Bộ nhuộm Gram	* Thành phần: gồm 04 dung dịch - Crystal Violet, Lugol, Alcohol và Safranin. * Bộ 4 chai x 100ml	Nhóm 5	Bộ	20	300.000	6.000.000
6	VS006.N5	Bộ nhuộm Ziehl Neelsen	* Thành phần: Gồm 3 dung dịch - Carbon Fuchsin, Alcohol acid, Methyl Blue * Bộ 3 chai x 100ml	Nhóm 5	Bộ	20	380.000	7.600.000
7	VS007.N3	Bộ test phát hiện và định lượng vi rút viêm gan B bằng kỹ thuật Real-time PCR	* Thành phần gồm: - Thuốc thử HBV - Nồng độ chuẩn HBV (Standard HBV) - Chứng dương, chứng âm - Chứng nội (Internal Control) (IC). * Bộ 96 Test	Nhóm 3	Bộ	20	31.689.024	633.780.480

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
8	VS008.N3	Bộ test phát hiện và định lượng vi rút viêm gan C bằng kỹ thuật Real-time PCR	* Thành phần gồm: - Thuốc thử HCV - Nồng độ chuẩn HCV (Standard HCV) - Chứng dương, chứng âm - Chứng nội (Internal Control (IC)). * Bộ 96 Test	Nhóm 3	Bộ	6	38.115.000	228.690.000
9	VS009.N3	Bộ test phát hiện và định tính vi khuẩn Lao bằng kỹ thuật Real-time PCR	* Thành phần: - Thuốc thử Realtime PCR - Bộ khuếch đại * Bộ 50 Test	Nhóm 3	Bộ	15	10.500.000	157.500.000
10	VS010.N3	Bộ test xét nghiệm chẩn đoán Amibe Entamoeba histolytica IgG (Amebiasis)	* Thành phần: Giá nhựa đã gắn kháng nguyên ký sinh trùng; Dung dịch rửa; Dung dịch để pha loãng huyết thanh và cộng hợp; Chất cộng hợp, chất hiện màu; Chất ngưng phản ứng màu, Chứng âm, chứng dương * Bộ 96 Test	Nhóm 3	Bộ	6	4.252.500	25.515.000
11	VS011.N3	Bộ test xét nghiệm dùng cho tách chiết Axit nucleic	* Thành phần gồm 5 loại hóa chất: 1. Dung dịch bám; 2. Dung dịch rửa, 3. Hạt từ Nucleic acid loại II, 4. Enzyme Proteinase K, 5. Đệm thu hồi sản phẩm elution - Bộ kit có 2 protocol tương thích với thể tích mẫu đầu vào 200 µl và 400 µl. - Không cần bổ sung Carrier RNA trong quá trình tách chiết .Thành thành vật tư tiêu hao đi kèm - Đĩa 96 giếng sâu, đáy chữ V, vật liệu từ polypropylene' - Túi lọc nhựa bọc phía ngoài đầu từ 96 vị trí cho đĩa giếng sâu 96 vị trí, vật liệu từ polypropylene. - Đĩa 96 vị trí, loại thể tích làm việc 200µl, vật liệu từ polypropylene * Bộ 2000 test	Nhóm 3	Bộ	1	130.000.000	130.000.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
12	VS012.N3	Bộ test xét nghiệm gao heo Taenia solium	* Thành phần: - Giá nhựa gắn kháng nguyên ký sinh trùng; Dung dịch rửa; Dung dịch pha loãng; Chất cộng hợp; Chất hiện màu, Chất ngưng phản ứng màu; Huyết thanh chứng dương; Huyết thanh chứng âm. * Bộ 96 Test	Nhóm 3	Bộ	6	4.252.500	25.515.000
13	VS013.N5	Bộ test xét nghiệm giun đầu gai Gnathostoma	* Thành phần: Giá nhựa đã gắn kháng nguyên ký sinh trùng; Hóa chất kèm theo: Dung dịch rửa; Dung dịch để pha loãng huyết thanh và cộng hợp; Chất cộng hợp, chất hiện màu; Chất ngưng phản ứng màu, Chứng âm, chứng dương * Độ nhạy $\geq 91\%$ và Độ đặc hiệu $\geq 88\%$ . * Bộ 96 Test	Nhóm 5	Bộ	6	2.636.550	15.819.300
14	VS014.N3	Bộ test xét nghiệm giun đũa chó Toxocara	* Thành phần: - Giá nhựa gắn kháng nguyên ký sinh trùng; Dung dịch rửa; Dung dịch pha loãng; Chất cộng hợp; Chất hiện màu, Chất ngưng phản ứng màu; Huyết thanh chứng dương; Huyết thanh chứng âm. * Bộ 96 Test	Nhóm 3	Bộ	10	4.252.500	42.525.000
15	VS015.N3	Bộ test xét nghiệm giun lươn Strongylisa	* Thành phần: Giá nhựa đã gắn kháng nguyên ký sinh trùng; Dung dịch rửa; Dung dịch để pha loãng huyết thanh và cộng hợp; Chất cộng hợp, chất hiện màu; Chất ngưng phản ứng màu, Chứng âm, chứng dương * Bộ 96 Test	Nhóm 3	Bộ	6	4.252.500	25.515.000
16	VS016.N5	Bộ test xét nghiệm sán lá gan lớn Fascelisa	* Thành phần: Giá nhựa đã gắn kháng nguyên ký sinh trùng; Dung dịch rửa; Dung dịch để pha loãng huyết thanh và cộng hợp; Chất cộng hợp, chất hiện màu; Chất ngưng phản ứng màu, Chứng âm, chứng dương * Bộ 96 Test	Nhóm 5	Bộ	12	2.609.250	31.311.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
17	VS017.N1	Canh trường định danh vi khuẩn	* Tube nắp vặn chứa 4,5 ml dung dịch gồm: KCl; CaCl <sub>2</sub> ; Tricine glycin; Polysorbate...	Nhóm 1	Tube	1.000	21.740	21.740.000
18	VS018.N1	Canh trường làm kháng sinh đồ cho vi khuẩn gram âm và gram dương	* Tube nắp vặn chứa 8ml dung dịch bao gồm: Canh trường Mueller Hinton; Polysorbate...	Nhóm 1	Tube	1.000	25.510	25.510.000
19	VS019.N1	Canh trường làm kháng sinh đồ dành cho vi khuẩn Streptococcus	* Tube nắp vặn chứa 8ml dung dịch gồm: Pancreatics digest of casein; Pepton; Thymidin phosphorylase; Polysorbate ...	Nhóm 1	Tube	100	30.000	3.000.000
20	VS020.N3	Chai cấy máu hiếu khí người lớn	* Thành phần: Chai chứa 30 ml môi trường canh thang Soybean-Casein đã được làm giàu với CO <sub>2</sub>	Nhóm 3	Chai	800	110.000	88.000.000
21	VS021.N3	Chai cấy máu hiếu khí trẻ em	* Thành phần: Chai chứa 40 ml môi trường canh thang Soybean-Casein đã được làm giàu với CO <sub>2</sub>	Nhóm 3	Chai	200	110.000	22.000.000
22	VS022.N1	Chai cấy máu người lớn	* Thành phần: Chai chứa 30 ml môi trường phức hợp gồm các hạt cao phân tử hấp phụ. Chai môi trường phát hiện vi khuẩn hiếu khí và nấm, bệnh nhân đã sử dụng kháng sinh	Nhóm 1	Chai	3.000	110.000	330.000.000
23	VS023.N1	Chai cấy máu trẻ em	* Thành phần: Chai chứa 30 ml môi trường phức hợp gồm các hạt cao phân tử hấp phụ. Chai môi trường phát hiện vi khuẩn và nấm, bệnh nhân nhi	Nhóm 1	Chai	1.000	109.890	109.890.000
24	VS024.N3	Chỉ thị hóa học dùng cho máy tiệt trùng nhiệt độ thấp	* Thành phần: Que thử có chỉ thị hóa học nhận dạng H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , chuyển màu sau khi test.	Nhóm 3	Que	13.600	2.037	27.703.200
25	VS025.N3	Chỉ thị hóa học kiểm tra tiệt khuẩn hơi nước (Đồ vải)	* Kích thước 100 mm x 15 mm * Chỉ thị hóa học 2 thông số kiểm soát chất lượng tiệt trùng hơi nước, đổi màu sau khi test .	Nhóm 3	Que	9.500	2.100	19.950.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
26	VS026.N2	Chỉ thị hóa học kiểm tra tiệt khuẩn hơi nước (Dụng cụ)	* Kích thước: 5,2 cm x 2,1 cm * Chỉ thị vạch dịch chuyển cho hấp ướt, chu trình nhiệt độ từ 118°C đến 138°C * Tiêu chuẩn: CE	Nhóm 2	Miếng	38.000	3.200	121.600.000
27	VS027.N1	Chỉ thị làm kháng sinh đồ cho vi khuẩn gram âm và gram dương	* Thành phần: Nước cất; Chỉ thị màu Redox. * Lọ 6ml. * Dùng cho canh trường làm kháng sinh đồ vi khuẩn Gram âm và Gram dương	Nhóm 1	Lọ	30	343.000	10.290.000
28	VS028.N1	Chỉ thị làm kháng sinh đồ cho vi khuẩn Streptococcus	* Thành phần: Nước cất; Chỉ thị màu Redox. * Lọ 6ml. * Dùng cho canh trường làm kháng sinh đồ vi khuẩn Streptococcus.	Nhóm 1	Lọ	5	343.000	1.715.000
29	VS029.N3	Chỉ thị sinh học cho tiệt trùng hơi nước	* Thành phần: Ống chỉ thị sinh học có chứa bào tử Geobacillus Stearothermophilus. * Thời gian đọc kết quả trong vòng 24 phút.	Nhóm 3	Ống	300	60.000	18.000.000
30	VS030.N3	Chỉ thị sinh học cho tiệt trùng nhiệt độ thấp H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	* Thành phần: Bào tử Geobacillus Stearothermophilus * Có chỉ thị hóa học trên nắp ống, chuyển màu sau khi tiếp xúc H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> . * Thời gian đọc kết quả: không quá 30 phút	Nhóm 3	Ống	120	175.000	21.000.000
31	VS031	Chlorine	* Thành phần: Acid Trichloroisocyanuric 90%. Dạng viên nén 200g	Không áp dụng	Kg	600	90.750	54.450.000
32	VS032	Cloramin B	* Thành phần: Sodium Benzensulfochloramin, Clo hoạt tính khoảng 25% - 27%.	Không áp dụng	Kg	76	155.000	11.780.000
33	VS033	Cồn 96°	* Thành phần: Ethanol 96%. * Chai 1 lít	Không áp dụng	Chai	250	30.000	7.500.000
34	VS034	Cồn tuyệt đối	* Thành phần: Ethanol có nồng độ tối thiểu 99,5%. * Chai 1 lít.	Không áp dụng	Chai	500	51.307	25.653.500

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
35	VS035.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Amoxicillin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Amoxicillin nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	118.944	7.136.640
36	VS036.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Amoxicillin /clavulanic acid	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Amoxicillin/ clavulanic acid nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	111.843	6.710.580
37	VS037.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Ampicillin/sulbactam	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Ampicillin/sulbactam nồng độ 0,016 - 256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	30	121.851	3.655.530
38	VS038.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Azithromycin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Azithromycin nồng độ 0,016 - 256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	164.815	9.888.900
39	VS039.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Benzylpenicillin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Benzylpenicillin nồng độ 0.002 - 32 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	30	110.774	3.323.220
40	VS040.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Caspofungin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Caspofungin nồng độ 0.002 - 32 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	30	138.943	4.168.290
41	VS041.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Cefepime	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Cefepime nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	124.600	7.476.000
42	VS042.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Cefotaxime	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Cefotaxime nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	117.000	7.020.000
43	VS043.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Ceftazidime	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Ceftazidime nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	128.621	7.717.260
44	VS044.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Ceftriaxone	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Ceftriaxone nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	117.180	7.030.800
45	VS045.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Ciprofloxacin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Ciprofloxacin nồng độ 0.002- 32 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	112.420	6.745.200
46	VS046.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Clindamycin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Clindamycin nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	111.843	6.710.580

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
47	VS047.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Doxycyclin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Doxycyclin nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	112.827	6.769.620
48	VS048.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Ertapenem	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Ertapenem nồng độ 0.002- 32 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	112.827	6.769.620
49	VS049.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Imipenem	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Imipenem nồng độ 0.002- 32 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	107.183	6.430.980
50	VS050.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Meropenem	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Meropenem nồng độ 0,002- 32 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	112.827	6.769.620
51	VS051.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Metronidazole	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Metronidazole nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	111.843	6.710.580
52	VS052.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Penicillin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Penicillin nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	117.000	7.020.000
53	VS053.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Piperacillin/ Tazobactam	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Piperacillin/Tazobactam nồng độ 0.016- 256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	128.633	7.717.980
54	VS054.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Tetracycline	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Tetracycline nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	128.633	7.717.980
55	VS055.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Ticarcillin /clavulanic acid	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Ticarcillin/clavulanic acid nồng độ 0,016 - 256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	126.000	7.560.000
56	VS056.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Vancomycin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Vancomycin nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	117.600	7.056.000
57	VS057.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Voriconazole	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Voriconazole nồng độ 0.002 - 32 µg/ml	Nhóm 3	Dải	30	138.943	4.168.290
58	VS058.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Ampicillin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Ampicillin nồng độ 0,016 - 256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	117.000	7.020.000
59	VS059.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Chloramphenicol	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Chloramphenicol nồng độ 0,016 - 256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	114.625	6.877.500



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
60	VS060.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Clarithromycin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Clindamycin nồng độ 0,016-256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	118.650	7.119.000
61	VS061.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Daptomycin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Daptomycin nồng độ 0,016 - 256 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	128.621	7.717.260
62	VS062.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Levofloxacin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Levofloxacin nồng độ 0,002 - 32 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	128.633	7.717.980
63	VS063.N3	Dải thử nồng độ ức chế tối thiểu Moxifloxacin	* Thanh nhựa mỏng chứa kháng sinh Moxifloxacin nồng độ 0,002 - 32 µg/ml	Nhóm 3	Thanh	60	124.600	7.476.000
64	VS064.N6	Đầu Col vàng	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế * Thể tích: 200µl	Nhóm 6	Cái	95.000	45	4.275.000
65	VS065.N6	Đầu Col xanh	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế * Thể tích: 1000µl	Nhóm 6	Cái	18.000	66	1.188.000
66	VS066	Dầu soi kính	* Thành phần: C <sub>14</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub> . * Độ nhớt (200C) 100 - 120mPas. * Tỷ trọng: 1 lít tương đương 1,02kg. * Quy cách đóng gói: Chai 500ml.	Không áp dụng	Chai	4	1.430.000	5.720.000
67	VS067.N3	Dầu xịt dụng cụ trước khi tiệt trùng	* Thành phần: dầu Paraffinic trắng khoảng 2%, tổng nồng độ butane và propane khoảng 70%. Có khả năng thẩm thấu trong nước, không gây kích ứng da người bệnh. * Thể tích: Chai 300ml, dạng xịt	Nhóm 3	Chai	45	513.700	23.116.500
68	VS068.N3	Đĩa giấy Bacitracin	* Đĩa giấy tẩm bacitracin 0.04 unit, để phân biệt Lancefield Nhóm A từ các beta- haemolytic streptococci khác.	Nhóm 3	Đĩa	500	6.300	3.150.000
69	VS069.N3	Đĩa giấy Optochin	* Đĩa giấy tẩm Ethylhydrocupreine hydrochloride 5µg	Nhóm 3	Đĩa	750	3.540	2.655.000
70	VS070.N3	Đĩa giấy Oxidase	* Khoanh giấy đường kính 6mm tẩm N,N,N',N'-tetramethyl-1,4-phenylenediamine	Nhóm 3	Đĩa	1.000	4.599	4.599.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
71	VS071.N3	Đĩa giấy yếu tố V	* Khoanh giấy tâm yếu tố tăng trưởng V (Coenzyme I) để phân biệt nhóm vi khuẩn Haemophilus	Nhóm 3	Đĩa	250	4.317	1.079.250
72	VS072.N3	Đĩa giấy yếu tố X	* Khoanh giấy tâm yếu tố tăng trưởng X (Haemin) để phân biệt nhóm vi khuẩn Haemophilus	Nhóm 3	Đĩa	250	4.317	1.079.250
73	VS073.N3	Đĩa giấy yếu tố X&V	* Khoanh giấy tâm yếu tố tăng trưởng X (Haemin) & V (Coenzyme I) để phân biệt nhóm vi khuẩn Haemophilus	Nhóm 3	Đĩa	250	4.317	1.079.250
74	VS074.N3	Đĩa kháng sinh Amikacin	* Khoanh giấy Amikacin có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	3.000	1.560	4.680.000
75	VS075.N3	Đĩa kháng sinh Amoxicillin	* Khoanh giấy Amoxicillin có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.660	1.660.000
76	VS076.N3	Đĩa kháng sinh Amoxycillin/clavulanic acid	* Khoanh giấy Amoxicillin/Clavulanic Acid có nồng độ 20/10 µg	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.608	3.216.000
77	VS077.N3	Đĩa kháng sinh Ampicillin	* Khoanh giấy Ampicillin có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	500	1.560	780.000
78	VS078.N3	Đĩa kháng sinh Ampicillin/ sulbactam	* Khoanh giấy Ampicillin/sulbactam có nồng độ 20 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
79	VS079.N3	Đĩa kháng sinh Azithromycin	* Khoanh giấy Azithromycin có nồng độ 15 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
80	VS080.N3	Đĩa kháng sinh Aztreonam	* Khoanh giấy Aztreonam có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.553	3.106.000
81	VS081.N3	Đĩa kháng sinh Caspofungin	* Khoanh giấy Caspofungin có nồng độ 5 µg.	Nhóm 3	Đĩa	250	4.600	1.150.000
82	VS082.N3	Đĩa kháng sinh Cefepime	* Khoanh giấy Cefepime có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.560	3.120.000
83	VS083.N3	Đĩa kháng sinh Cefixime	* Khoanh giấy Cefixime có nồng độ 5 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.560	3.120.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
84	VS084.N3	Đĩa kháng sinh Cefotaxim/ clavulanic acid	* Khoanh giấy Cefotaxim/clavulanic acid có nồng độ 30/10 µg	Nhóm 3	Đĩa	1.250	1.710	2.137.500
85	VS085.N3	Đĩa kháng sinh Cefotaxime	* Khoanh giấy Cefotaxime có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.560	3.120.000
86	VS086.N3	Đĩa kháng sinh Cefoxitin	* Khoanh giấy Cefoxitin có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
87	VS087.N3	Đĩa kháng sinh Ceftazidime	* Khoanh giấy Ceftazidime có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.560	3.120.000
88	VS088.N3	Đĩa kháng sinh Ceftriaxone	* Khoanh giấy Ceftriaxone có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	500	1.560	780.000
89	VS089.N3	Đĩa kháng sinh Cefuroxime	* Khoanh giấy Cefuroxime có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.560	3.120.000
90	VS090.N3	Đĩa kháng sinh Cephazolin	* Khoanh giấy Cephazolin có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.604	1.604.000
91	VS091.N3	Đĩa kháng sinh Chloramphenicol	* Khoanh giấy Chloramphenicol có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
92	VS092.N3	Đĩa kháng sinh Ciprofloxacin	* Khoanh giấy Ciprofloxacin có nồng độ 5 µg.	Nhóm 3	Đĩa	3.000	1.560	4.680.000
93	VS093.N3	Đĩa kháng sinh Clarithromycin	* Khoanh giấy Clarithromycin có nồng độ 15 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.608	1.608.000
94	VS094.N3	Đĩa kháng sinh Clindamycin	* Khoanh giấy Clindamycin có nồng độ 2 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
95	VS095.N3	Đĩa kháng sinh Colistin	* Khoanh giấy Colistin có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.553	1.553.000
96	VS096.N3	Đĩa kháng sinh Doripenem	* Khoanh giấy Doripenem có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
97	VS097.N3	Đĩa kháng sinh Doxycycline	* Khoanh giấy Doxycycline có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
98	VS098.N3	Đĩa kháng sinh Ertapenem	* Khoanh giấy Ertapenem có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
99	VS099.N3	Đĩa kháng sinh Erythromycin	* Khoanh giấy Erythromycin có nồng độ 15 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
100	VS100.N3	Đĩa kháng sinh Fluconazole	* Khoanh giấy Fluconazole có nồng độ 25 µg.	Nhóm 3	Đĩa	250	1.608	402.000
101	VS101.N3	Đĩa kháng sinh Fosfomycin	* Khoanh giấy Fosfomycin có nồng độ 50µg.	Nhóm 3	Đĩa	500	1.553	776.500
102	VS102.N3	Đĩa kháng sinh Gentamicin	* Khoanh giấy Gentamicin có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	3.000	1.560	4.680.000
103	VS103.N3	Đĩa kháng sinh Imipenem	* Khoanh giấy Imipenem có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.560	3.120.000
104	VS104.N3	Đĩa kháng sinh Kanamycin	* Khoanh giấy Kanamycin có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.660	1.660.000
105	VS105.N3	Đĩa kháng sinh Levofloxacin	* Khoanh giấy Levofloxacin có nồng độ 5 µg.	Nhóm 3	Đĩa	3.000	1.560	4.680.000
106	VS106.N3	Đĩa kháng sinh Linezolid	* Khoanh giấy Linezolid có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
107	VS107.N3	Đĩa kháng sinh Meropenem	* Khoanh giấy Meropenem có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.680	3.360.000
108	VS108.N3	Đĩa kháng sinh Minocycline	* Khoanh giấy Minocycline có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.553	1.553.000
109	VS109.N3	Đĩa kháng sinh Moxifloxacin	* Khoanh giấy Moxifloxacin có nồng độ 5 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.575	1.575.000
110	VS110.N3	Đĩa kháng sinh Netilmicin	* Khoanh giấy Netilmicin có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
111	VS111.N3	Đĩa kháng sinh Nitrofurantoin	* Khoanh giấy Nitrofurantoin có nồng độ 300 µg.	Nhóm 3	Đĩa	500	1.608	804.000
112	VS112.N3	Đĩa kháng sinh Norfloxacin	* Khoanh giấy Norfloxacin có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
113	VS113.N3	Đĩa kháng sinh Novobiocin	* Khoanh giấy Novobiocin có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	500	1.575	787.500
114	VS114.N3	Đĩa kháng sinh Novobiocin	* Khoanh giấy Novobiocin có nồng độ 5 µg.	Nhóm 3	Đĩa	500	1.560	780.000
115	VS115.N3	Đĩa kháng sinh Ofloxacin	* Khoanh giấy Ofloxacin có nồng độ 5 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
116	VS116.N3	Đĩa kháng sinh Oxacillin	* Khoanh giấy Oxacillin có nồng độ 1 µg.	Nhóm 3	Đĩa	250	1.553	388.250
117	VS117.N3	Đĩa kháng sinh Penicillin	* Khoanh giấy Penicillin có nồng độ 10UI	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
118	VS118.N3	Đĩa kháng sinh Piperacillin/Tazobactam	* Khoanh giấy Piperacillin/Tazobactam có nồng độ 100/10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.560	3.120.000
119	VS119.N3	Đĩa kháng sinh Polymyxin B	* Khoanh giấy Polymyxin B có nồng độ 300 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
120	VS120.N3	Đĩa kháng sinh Teicoplanin	* Khoanh giấy Teicoplanin có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
121	VS121.N3	Đĩa kháng sinh Tetracycline	* Khoanh giấy Tetracycline có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.553	1.553.000
122	VS122.N3	Đĩa kháng sinh Ticarcillin/Clavulanic Acid	* Khoanh giấy Ticarcillin/Clavulanic Acid có nồng độ 75/10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	2.000	1.680	3.360.000
123	VS123.N3	Đĩa kháng sinh Tigecycline	* Khoanh giấy Tigecycline có nồng độ 15 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.575	1.575.000
124	VS124.N3	Đĩa kháng sinh Tobramycin	* Khoanh giấy Tobramycin có nồng độ 10 µg.	Nhóm 3	Đĩa	1.000	1.560	1.560.000
125	VS125.N3	Đĩa kháng sinh Trimethoprim/sulfamethoxazole	* Khoanh giấy Trimethoprim/sulfamethoxazole có nồng độ 1,25/23,75 µg.	Nhóm 3	Đĩa	3.000	1.560	4.680.000
126	VS126.N3	Đĩa kháng sinh Vancomycin	* Khoanh giấy Vancomycin có nồng độ 30 µg.	Nhóm 3	Đĩa	500	1.560	780.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
127	VS127.N3	Đĩa kháng sinh Voriconazole	* Khoanh giấy Voriconazole có nồng độ 1 µg.	Nhóm 3	Đĩa	250	1.553	388.250
128	VS128.N5	Đĩa Petri nhựa	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế. * Đường kính 90mm. * Hộp tròn có nắp, nắp và thân đĩa phẳng, trong suốt. * Vô trùng	Nhóm 5	Cái	30.000	2.500	75.000.000
129	VS129.N6	Dung dịch khử khuẩn dụng cụ	* Thành phần: 0,55% Ortho phthalaldehyd. * Can 5 lít	Nhóm 6	Can	69	795.000	54.855.000
130	VS130.N3	Dung dịch khử khuẩn dụng cụ	* Thành phần: Ortho-Phthalaldehyd 0,55%, pH 7,2-7,8. * Can 3,78 lít	Nhóm 3	Can	150	1.025.000	153.750.000
131	VS131.N6	Dung dịch làm sạch máy thận nhân tạo Acid Citric	* Thành phần: Axit Citric 50% ± 5% * Can 5 lít	Nhóm 6	Can	1.100	649.800	714.780.000
132	VS132.N3	Dung dịch làm sáng bóng dụng cụ, loại bỏ vết mờ ô gỉ sét	* Thành phần: chứa Acid Phosphoric 52,5%. * Chai 1 lít	Nhóm 3	Chai	48	1.116.938	53.613.024
133	VS133.N3	Dung dịch ngâm dụng cụ tẩy rửa và khử nhiễm dụng cụ	* Thành phần: 6,5% Didecyldimethyl ammonium chloride + 0,074% Chlorhexidine digluconate, chất hoạt động bề mặt. * Chai 1 lít	Nhóm 3	Chai	500	299.255	149.627.500
134	VS134.N3	Dung dịch ngâm dụng cụ tẩy rửa và khử nhiễm dụng cụ	*Thành phần: 6,5% Didecyldimethyl ammonium chloride + 0,074% Chlorhexidine digluconate, chất hoạt động bề mặt. *Can 5 lít.	Nhóm 3	Can	50	1.496.700	74.835.000
135	VS135	Dung dịch phun khử bề mặt và trang thiết bị	* Thành phần: Didecyldimethylammonium chloride 0,05% + Polyhexanide Polyhexamethylene biguanide Chlorhydrate 0,06%. * Chai 1000ml	Không áp dụng	Chai	586	250.000	146.500.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
136	VS136	Dung dịch rửa tay phẫu thuật	* Thành phần: Chlorhexidine digluconate 4%, pH = 5.5. Đạt tiêu chuẩn EN 12791. Diệt virus EN 14476. * Chai 500ml	Không áp dụng	Chai	250	127.050	31.762.500
137	VS137	Dung dịch rửa tay phẫu thuật	* Thành phần: Chlorhexidine digluconate 4%, pH = 5.5. Đạt tiêu chuẩn EN 12791. Diệt virus EN 14476. * Can 5 lít	Không áp dụng	Can	100	955.500	95.550.000
138	VS138	Dung dịch rửa tay sát khuẩn	* Thành phần (kl/tt): 45% Ethanol, 18% n-propanol, có chất bảo vệ và dưỡng da. * Chai 500ml	Không áp dụng	Chai	490	123.300	60.417.000
139	VS139	Dung dịch rửa tay sát khuẩn nhanh, rửa tay phẫu thuật	* Thành phần: Ethanol 80%, Isopropanol 7.2%, Chlorhexidine gluconat 0.5%, chất bảo vệ, dưỡng da và hương liệu. * Chai 500ml.	Không áp dụng	Chai	10.000	59.430	594.300.000
140	VS140	Dung dịch sát trùng da nhanh	* Thành phần (kl/kl): Isopropyl alcohol 50%, povidone iodine 1% * Dạng chai xịt 250ml	Không áp dụng	Chai	500	95.500	47.750.000
141	VS141	Dung dịch tắm rửa bệnh nhân trước mổ.	* Thành phần: Chlorhexidine digluconate 4% (1,1 Hexamethylenebis (5-(4-Chlorophenyl)-biguanide) digluconate 4%). * Chai 30ml	Không áp dụng	Chai	1.200	34.000	40.800.000
142	VS142.N1	Dung dịch tẩy rửa đa enzyme	* Thành phần: Protease Enzym 0,5 % + Lipase 0,2% + Amylase 0,15% + Cenllulase 0,05%. * Can 3,8 lít.	Nhóm 1	Can	56	2.441.502	136.724.112
143	VS143.N3	Dung dịch tẩy rửa đa enzyme các dụng cụ y tế.	* Thành phần: 5 enzyme: Protease, Lipase, Amylase, Mannanase, Cellulase + chất hoạt động bề mặt. * Chai 1lít.	Nhóm 3	Chai	81	382.850	31.010.850

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
144	VS144	Dung dịch tẩy rửa và khử trùng sàn nhà và các bề mặt	* Thành phần: Didecyldimethylammonium chloride 2,5% + N, N Bis (3 Aminopropyl ) Dodecylamine 5,1%. * Can 5 lít.	Không áp dụng	Can	48	1.390.000	66.720.000
145	VS145	Dung dịch xà phòng rửa tay	* Thành phần: Sodium lauryl ether sunphate, Coconut fatty acid, Diethanol Amide; Cocamido propyl betain, chất bảo vệ, dưỡng da, hương liệu. * Chai 500ml	Không áp dụng	Chai	5.750	45.000	258.750.000
146	VS146.N3	Eosin G or Y	* Nồng độ: 0,5% * Thành phần: Eosin Y, Nước, Alcoholic 95%. * Chai 1000ml.	Nhóm 3	Chai	4	1.400.000	5.600.000
147	VS147.N3	Eosin Y	* Nồng độ: 0,5% * Thành phần: Eosin Y, Nước, Alcoholic 95%. * Chai 500ml.	Nhóm 3	Chai	8	900.000	7.200.000
148	VS148.N3	Formol trung tính	* Nồng độ: 10%, sử dụng cho việc cố định bệnh phẩm * Chai 5 lít.	Nhóm 3	Chai	220	675.000	148.500.000
149	VS149.N6	Gel bôi trơn âm đạo	* Thành phần: Nước, Propylen, Glycol, Hydroxyl ethyl Cellulose, Glycerin, Sodium Benzoate. * Tube 82g	Nhóm 6	Tube	600	43.050	25.830.000
150	VS150.N6	Gel siêu âm	* Thành phần: Nước, Propylen, Glycol, Hydroxyl ethyl Cellulose, Glycerin, Sodium Benzoate. * Can 5 lít	Nhóm 6	Can	190	100.000	19.000.000



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
151	VS151.N5	Giấy gói dụng cụ	* Chất liệu: bằng vải không dệt, có khả năng chống thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện. * Kích thước: 100cm x 100cm	Nhóm 5	Tờ	8.000	10.500	84.000.000
152	VS152.N5	Giấy gói dụng cụ	* Chất liệu: bằng vải không dệt, có khả năng chống thấm nước, chống thấm cồn, chống tĩnh điện. * Kích thước: 120 cm x 120 cm	Nhóm 5	Tờ	2.500	11.970	29.925.000
153	VS153	Giấy lọc tờ	* Chất liệu: làm bằng bông cellulose chất lượng cao. * Kích thước: 60cm x 60cm	Không áp dụng	Tờ	10	33.000	330.000
154	VS154.N6	Giêm sa nhuộm bệnh phẩm	* Thành phần: Giêmsa, Eosin, Xanh Methylen... * Chai 500ml.	Nhóm 6	Chai	24	1.115.000	26.760.000
155	VS155	Glycerol	* Thành phần: C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub> *Chai 500ml	Không áp dụng	Chai	1	70.000	70.000
156	VS156.N3	Gói tạo môi trường kỵ khí	* Cho môi trường có dưới 0,1% O <sub>2</sub> và có 7- 16 % CO <sub>2</sub> .	Nhóm 3	Gói	150	74.965	11.244.750
157	VS157.N6	Hóa chất Hydrogen Peroxide dùng cho máy diệt khuẩn nhiệt độ thấp	* Thành phần: Chứa H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> với nồng độ 50-59%. * Dung tích: 160ml (15 chu kỳ/tank) * Có gắn thẻ nhận diện thời hạn sử dụng	Nhóm 6	Lọ	100	7.810.000	781.000.000
158	VS158.N3	Hóa chất khử khuẩn mức độ cao	* Thành phần: 0,16% Peracetic acid * Chai 800g	Nhóm 3	Chai	12	820.000	9.840.000
159	VS159	Hóa chất nhuộm dùng trong y tế	* Thành phần: brilliant cresyl blue * Chai: 500gam	Không áp dụng	Chai	4	1.500.000	6.000.000
160	VS160	Hóa chất tách chiết DNA/RNA bằng phương pháp cột lọc	* Sử dụng phương pháp tách chiết cột (màng silica) * Cỡ mẫu: 150 µl dịch lỏng không chứa tế bào chằng hạn huyết thanh, dịch cơ thể, dịch tế bào nuôi cấy	Không áp dụng	Test	480	44.000	21.120.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
161	VS161.N3	Hóa chất xử lý tế bào	* Loại bỏ chất béo trong xử lý mô * Chai 3,8 lít.	Nhóm 3	Chai	50	1.750.000	87.500.000
162	VS162.N3	Hóa chất xử lý tế bào	* Loại bỏ chất béo trong xử lý mô * Chai 5 lít.	Nhóm 3	Chai	50	2.200.000	110.000.000
163	VS163.N3	Keo dán lam	* Thành phần: Toluene: 64% - 66%; Nhựa Acrylic: 34- 36%. Loại sử dụng trực tiếp không cần phải pha dung môi * Lọ 118ml	Nhóm 3	Lọ	14	900.000	12.600.000
164	VS164.N6	Khuôn nhựa đúc bệnh phẩm	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế	Nhóm 6	Cái	12.000	1.188	14.256.000
165	VS165.N6	Khuyên cấy nhựa tiết trùng	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế. * Tiết trùng * Thể tích: 1μl	Nhóm 6	Cái	10.000	1.000	10.000.000
166	VS166.N6	Kít tầm soát tế bào ung thư cổ tử cung và dịch cơ thể	* Thành phần: - Dung dịch bảo quản mẫu; Màng lọc tế bào; Chổi phết tế bào; Lam trải tế bào.	Nhóm 6	Kít	100	190.000	19.000.000
167	VS167.N6	Lam kính nhám	* Chất liệu: Thủy tinh dùng trong y tế * Kích thước: 25,4 mm x 76,2mm	Nhóm 6	Cái	30.240	300	9.072.000
168	VS168.N6	Lam kính thường	* Chất liệu: Thủy tinh dùng trong y tế * Kích thước: 25,4 mm x 76,2mm	Nhóm 6	Cái	15.624	226	3.531.024
169	VS169.N3	Lamen	* Chất liệu: thủy tinh dùng trong y tế * Kích thước: 22mm x 22mm	Nhóm 3	Cái	10.000	536	5.360.000
170	VS170.N3	Lamen	* Chất liệu: thủy tinh dùng trong y tế * Kích thước: 22mm x 40mm	Nhóm 3	Cái	12.000	1.100	13.200.000
171	VS171.N5	Lọ nhựa đựng bệnh phẩm	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế * Có nắp, có nhãn. * Dung tích: 50±5 ml	Nhóm 5	Lọ	39.000	1.123	43.797.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
172	VS172.N5	Lọ nhựa đựng bệnh phẩm	* Chất liệu: Nhựa dùng trong y tế. * Tiệt trùng, có nắp, có nhãn. * Dung tích: 50±5 ml	Nhóm 5	Lọ	3.440	1.449	4.984.560
173	VS173.N3	Lưỡi dao cắt tiêu bản	* Chất liệu: Thép không gỉ * Kích thước: 80mm x 8mm * Góc nghiêng: 35°	Nhóm 3	Cái	1.500	74.800	112.200.000
174	VS174.N5	Máu cừu	* Thành phần: Máu cừu đã làm tan Fibrin * Lọ 100 ml	Nhóm 5	Lọ	100	660.000	66.000.000
175	VS175.N3	Miếng thử lò hấp	Thành phần: * Coated paper 90-98% * Sulfur 1-2% * Acrylic polymer 0-1%	Nhóm 3	Miếng	600	36.300	21.780.000
176	VS176	Mỡ Vaseline	* Thành phần: hỗn hợp tinh khiết ở dạng bán rắn, thành phần chính là paraffin thiên nhiên thu được từ mỡ dầu.	Không áp dụng	Kg	62	200.000	12.400.000
177	VS177.N3	Môi trường cấy nấm	* Thành phần: Sabdex Agar with Chloramphenicol làm môi trường thạch chọn lọc để phân lập, xác định và nuôi cấy nấm. * Lọ 500g	Nhóm 3	Lọ	1	2.316.510	2.316.510
178	VS178.N3	Môi trường chọn lọc Coliforms và các chủng không lên men Lactose, ức chế các vi cầu khuẩn Gram dương	* Thành phần (g/l): - Peptone 20; Lactose 10; Muối mật 1,5; NaCl 5; Neutral red 0,03; Crystal violet 0,001, Thạch. * Lọ 500g	Nhóm 3	Lọ	14	1.153.845	16.153.830
179	VS179.N3	Môi trường định danh Enterobacteriaceae dựa vào lên men đường Manitol và khả năng di động	* Thành phần: Peptone, Manitol, Muối, Phenol đỏ, Thạch 3,5g * Lọ 500g	Nhóm 3	Lọ	1	681.000	681.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
180	VS180.N3	Môi trường định danh Enterobacteriaceae dựa vào lên men đường và sinh H <sub>2</sub> S	* Thành phần (g/l): Meat extract 3; Yeast extract 3; Peptone 20; Dextrose, NaCl, Natri thiosulphate, Ferric ammonium citrate, Phenol red 0.05 g/lit, Thạch 15g * Lọ 500g	Nhóm 3	Lọ	1	1.593.000	1.593.000
181	VS181.N3	Môi trường khảo sát tính di động và sinh idol	* Thành phần: ancreatic Digest of Casein 20.0gm, Peptic Digest of Animal Tissue 6.1gm, Ferrous Ammonium Sulfate 0.2gm Sodium Thiosulfate 0.2gm, Agar 3.5g * Lọ 500g	Nhóm 3	Lọ	1	1.785.000	1.785.000
182	VS182.N3	Môi trường làm kháng sinh đồ	* Thành phần: - Beef, dehydrated infusion from, Casein hydrolysate, Starch, pH: 7,3 ± 0,1. * Lọ 500g	Nhóm 3	Lọ	22	1.507.800	33.171.600
183	VS183.N3	Môi trường nuôi cấy vi khuẩn giàu Citrate	* Thành phần (g/l): MgSO <sub>4</sub> 0,2; Ammonium Dihydrogen Phosphate 1,0; Dipotassium Phosphate 1,0; Sodium Citrate 2,0; NaCl 50; Brom Thymol Blue 0,08; Agar 15,0; pH = 6.8 ± 0,2 * Lọ 500g	Nhóm 3	Lọ	1	1.800.000	1.800.000
184	VS184.N6	Môi trường pha chế thạch máu	* Thành phần: Tryptose; Peptone; NaCl; Thạch. * Lọ 500g	Nhóm 6	Lọ	15	880.000	13.200.000
185	VS185.N3	Môi trường tạo màu cấy tiểu	* Thành phần: Peptone, Chromogenic mix, Final, Thạch * Lọ 400g	Nhóm 3	Lọ	3	3.592.050	10.776.150
186	VS186.N3	Môi trường thạch cơ bản	* Thành phần: Extract yeast 2,0, Peptone 5,0, Agar 15, Sodium chloride 5,0 * Lọ 500g	Nhóm 3	Lọ	1	1.378.200	1.378.200
187	VS187.N3	Môi trường Xylose Lysine Deoxycholate (X.L.D)	* Thành phần: Xylose lysine deoxycholate agar, pH 7,2 - 7,6 với tỷ lệ 55 g/l trong H <sub>2</sub> O ở 25 °C. * Lọ 500g	Nhóm 3	Lọ	1	1.848.000	1.848.000
188	VS188	Mực tàu	* Mực tàu dùng trong xét nghiệm soi tìm Cryptococcus neoforman. * Lọ 5 ml	Không áp dụng	Lọ	20	210.000	4.200.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
189	VS189	Nước Javen	* Thành phần: Sodium Hypochloride * Nồng độ: 10±2% * Chai 1 lít	Không áp dụng	Chai	282	13.333	3.759.906
190	VS190.N3	Parafin	* Thành phần: Parafin tinh khiết dạng hạt.	Nhóm 3	Kg	200	350.000	70.000.000
191	VS191.N6	Que thử độ cứng trong nước chạy thận nhân tạo	* Dùng để kiểm tra độ cứng của nước Có thể kiểm tra nước với các nồng độ: 0, 10, 25, 50 và 120ppm Không sử dụng để kiểm tra nước có độ cứng > 120ppm * Thời gian kiểm tra và đọc kết quả ≤ 10 giây	Nhóm 6	Test	400	13.650	5.460.000
192	VS192.N6	Que thử đường huyết	* Chất liệu: Hợp kim vàng và palladium * Đo được 4 loại máu: mao mạch, tĩnh mạch, động mạch, máu trẻ sơ sinh. * Thử được ở những vị trí khác nhau * Sử dụng men thử FAD-GDH * Phạm vi đo Glucose là 0.6mmol/L - 33.3mmol/L	Nhóm 6	Que	14.000	7.900	110.600.000
193	VS193.N3	Que thử hàm lượng Clo trong nước chạy thận nhân tạo	* Có thể kiểm tra nước với các nồng độ: 0,01 , 0,5 và 3ppm * Thời gian kiểm tra và đọc kết quả ≤ 35 giây	Nhóm 3	Test	400	8.400	3.360.000
194	VS194.N6	Test chẩn đoán kháng nguyên vi rút viêm gan B bằng kỹ thuật ELISA	* Thành phần: Khay giếng gắn kháng nguyên, Dung dịch rửa; Dung dịch để pha loãng huyết thanh và cộng hợp; Chất cộng hợp, Chất tạo màu, Chứng âm, Chứng dương.	Nhóm 6	Test	1.440	31.198	44.925.120
195	VS195.N6	Test chẩn đoán kháng thể kháng liên cầu khuẩn (Streptococcus)	* Thành phần: - Phiến kính đen chuyên dụng cho phản ứng ngưng kết hạt latex; Chứng âm; Chứng dương; Nhũ dịch Latex.	Nhóm 6	Test	300	3.900	1.170.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
196	VS196.N6	Test chẩn đoán kháng thể virus viêm gan C bằng kỹ thuật ELISA	* Thành phần: Khay giếng gắn kháng nguyên, Dung dịch rửa; Dung dịch để pha loãng huyết thanh và cộng hợp; Chất cộng hợp, Chất tạo màu, Chứng âm, Chứng dương.	Nhóm 6	Test	960	33.810	32.457.600
197	VS197.N3	Test chẩn đoán xác định giang mai -TPHA	* Test chẩn đoán nhanh bệnh giang mai theo phương pháp ngưng kết. Độ nhạy $\geq 98\%$ , độ đặc hiệu $\geq 98\%$	Nhóm 3	Test	200	16.716	3.343.200
198	VS198.N6	Test nhanh chẩn đoán giang mai	* Độ nhạy: tối thiểu 98% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 98%	Nhóm 6	Test	500	7.350	3.675.000
199	VS199.N5	Test nhanh Morphin	* Dùng định tính phát hiện nhanh 1 chất gây nghiện MORPHIN, loại 1 test	Nhóm 5	Test	600	13.500	8.100.000
200	VS200.N6	Test nhanh phát hiện Helicobacter pylori dùng trong nội soi dạ dày	* Mẫu bệnh phẩm: màng nhầy dạ dày * Độ nhạy: 100% * Độ đặc hiệu: 99,5%	Nhóm 6	Test	5.800	10.000	58.000.000
201	VS201.N6	Test nhanh phát hiện kháng nguyên Helicobacter pylori trong phân	* Mẫu bệnh phẩm: phân * Độ nhạy: tối thiểu 98% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 98%	Nhóm 6	Test	100	45.550	4.555.000
202	VS202.N6	Test nhanh phát hiện kháng nguyên NS1 vi rút sốt xuất huyết	* Độ nhạy: tối thiểu 95% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 95%	Nhóm 6	Test	8.000	46.200	369.600.000
203	VS203.N6	Test nhanh phát hiện kháng nguyên viêm gan B - HBsAg	* Độ nhạy: tối thiểu 98% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 98%	Nhóm 6	Test	28.000	7.200	201.600.000
204	VS204.N6	Test nhanh phát hiện kháng nguyên vỏ capsid viêm gan B - HBeAg	* Độ nhạy: tối thiểu 95% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 95%	Nhóm 6	Test	1.500	7.560	11.340.000
205	VS205.N6	Test nhanh phát hiện kháng thể (IgM, IgG) kháng các type 1, 2, 3, 4 vi rút sốt xuất huyết	* Độ nhạy: tối thiểu 95% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 95%	Nhóm 6	Test	1.000	47.250	47.250.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
206	VS206.N6	Test nhanh phát hiện kháng thể kháng HIV 1/2 trong máu toàn phần	* Độ nhạy 99.9%, độ đặc hiệu 99.6%, độ chính xác tương quan 99.8%.	Nhóm 6	Test	12.000	18.000	216.000.000
207	VS207.N6	Test nhanh phát hiện kháng thể viêm gan B - HBsAb	* Độ nhạy: tối thiểu 95% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 95%	Nhóm 6	Test	1.500	19.614	29.421.000
208	VS208.N6	Test nhanh phát hiện kháng thể viêm gan B- HBcAb	* Độ nhạy: tối thiểu 95% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 95%	Nhóm 6	Test	200	11.760	2.352.000
209	VS209.N6	Test nhanh phát hiện kháng thể viêm gan C	* Độ nhạy: tối thiểu 98% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 98%	Nhóm 6	Test	7.000	14.910	104.370.000
210	VS210.N6	Test nhanh phát hiện viêm gan A	* Độ nhạy: tối thiểu 95% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 95%	Nhóm 6	Test	200	29.400	5.880.000
211	VS211.N6	Test nhanh phát hiện viêm gan E	* Độ nhạy: tối thiểu 95% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 95%	Nhóm 6	Test	200	31.500	6.300.000
212	VS212.N5	Test nhanh xét nghiệm chất gây nghiện 5 trong 1	* Test được tích hợp 5 que thử trên cùng 1 khay thử để định tính phát hiện nhanh 5 chất gây nghiện MORPHIN/ MethyleneDioxy- Methamphetamine (MDMA)/ KETAMIN/ METHAMPHETAMIN/ MARIJUANA (THC).	Nhóm 5	Test	450	60.900	27.405.000
213	VS213.N6	Test nhanh xét nghiệm Rotavirus	* Độ nhạy: tối thiểu 95% * Độ đặc hiệu: tối thiểu 95%	Nhóm 6	Test	100	41.850	4.185.000
214	VS214.N3	Test thử hiệu năng Peracetic Acid trong chạy thận nhân tạo	* Có thể kiểm tra nồng độ peracetic acid từ : 400,600 và 800ppm * Thời gian kiểm tra và đọc kết quả ≤ 12 giây.	Nhóm 3	Test	500	7.260	3.630.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
215	VS215.N3	Test thử tồn dư Peroxide trong chạy thận nhân tạo	* Có thể kiểm tra nồng độ Hydrogen Peroxide từ : 0, 1, 3, 5 và 10ppm * Thời gian kiểm tra và đọc kết quả <= 20 giây Không dùng Que thử để kiểm tra nồng độ Hydrogen Peroxide lớn hơn 20ppm * Test được thực hiện ở pH = 7 bao gồm một enzyme và chất chỉ thị. Cường độ của màu sẽ tương ứng với hàm lượng của peroxide trong dịch trắng.	Nhóm 3	Test	5.000	7.245	36.225.000
216	VS216.N3	Thanh định danh liên cầu	* Thanh nhựa gồm 20 giếng chứa 20 tính chất sinh vật hóa học dạng đông khô và 2ml môi trường API GP Medium	Nhóm 3	Thanh	25	151.431	3.785.775
217	VS217.N3	Thanh định danh trực khuẩn đường ruột	* Thanh nhựa gồm 20 giếng chứa 20 tính chất sinh vật hóa học dạng đông khô	Nhóm 3	Thanh	50	144.081	7.204.050
218	VS218.N3	Thanh định danh trực khuẩn ngoài đường ruột	* Thanh nhựa gồm 20 giếng chứa 20 tính chất sinh vật hóa học dạng đông khô và 7ml môi trường AUX	Nhóm 3	Thanh	50	157.374	7.868.700
219	VS219.N3	Thẻ định danh vi khuẩn gram âm	* Thẻ nhựa 64 giếng gồm 47 tính chất sinh vật hóa học và 1 giếng chuẩn âm tính	Nhóm 3	Test	1.000	148.890	148.890.000
220	VS220.N3	Thẻ định danh vi khuẩn gram dương	* Thẻ nhựa 64 giếng gồm 43 tính chất sinh vật hóa học và 1 giếng chuẩn âm tính	Nhóm 3	Test	400	148.890	59.556.000
221	VS221.N3	Thẻ định danh vi khuẩn kỵ khí	* Thẻ nhựa 64 giếng gồm 36 tính chất sinh vật hóa học và 1 giếng chuẩn âm tính	Nhóm 3	Test	200	147.053	29.410.600
222	VS222.N3	Thẻ định danh vi nấm	* Thẻ nhựa 64 giếng gồm 46 tính chất sinh vật hóa học và 1 giếng chuẩn âm tính	Nhóm 3	Test	200	147.053	29.410.600



STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/dóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
223	VS223.N3	Thẻ kháng sinh đồ nấm	* Mỗi thẻ chứa các kháng nấm chọn lọc ở các nồng độ khác nhau, được sấy khô với môi trường nuôi cấy vi sinh	Nhóm 3	Test	100	148.890	14.889.000
224	VS224.N3	Thẻ kháng sinh đồ vi khuẩn gram âm	* Mỗi thẻ chứa các kháng sinh chọn lọc ở các nồng độ khác nhau, được sấy khô với môi trường nuôi cấy vi sinh	Nhóm 3	Test	500	148.850	74.425.000
225	VS225.N1	Thẻ vừa định danh vừa kháng sinh đồ dành cho vi khuẩn Streptococcus	* Thành phần: hóa chất nền, phần định danh và phần kháng sinh đồ * Dùng để định danh nhanh và thử nghiệm độ nhạy cảm của các loài vi khuẩn Streptococcus có nguồn gốc	Nhóm 1	Test	100	226.000	22.600.000
226	VS226.N1	Thẻ vừa định danh vừa kháng sinh đồ Gram âm	* Thành phần: hóa chất nền, phần định danh và phần kháng sinh đồ * Dùng để định danh nhanh và thử nghiệm độ nhạy cảm của các loại vi khuẩn Gram âm hiếu khí và kỵ khí tùy nghi .	Nhóm 1	Test	800	226.000	180.800.000
227	VS227.N3	Thẻ vừa định danh vừa kháng sinh đồ Gram dương	* Thành phần: 136 giếng hóa chất nền, 51 giếng phần định danh và 85 giếng phần kháng sinh đồ * Dùng để định danh nhanh và thử nghiệm độ nhạy cảm của các loại vi khuẩn Gram dương hiếu khí và kỵ khí tùy nghi.	Nhóm 3	Test	200	226.000	45.200.000
228	VS228.N3	Thẻ xét kháng sinh đồ vi khuẩn gram dương	* Mỗi thẻ chứa các kháng sinh chọn lọc ở các nồng độ khác nhau, được sấy khô với môi trường nuôi cấy vi sinh	Nhóm 3	Test	300	148.890	44.667.000
229	VS229.N3	Thuốc nhuộm EA 50	* Dung dịch nhuộm tế bào được sử dụng trong tế bào học chẩn đoán để hỗ trợ nhận dạng và phân loại các tế bào. * Chai 500ml	Nhóm 3	Chai	6	750.000	4.500.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
230	VS230.N3	Thuốc nhuộm EA 50	* Dung dịch nhuộm tế bào được sử dụng trong tế bào học chẩn đoán để hỗ trợ nhận dạng và phân loại các tế bào. * Chai 1000ml	Nhóm 3	Chai	3	1.155.000	3.465.000
231	VS231.N3	Thuốc nhuộm Hematoxylin	* Dung dịch Hematoxylin được sử dụng trong phân tích mô học của nhân tế bào * Chai 500ml.	Nhóm 3	Chai	10	810.000	8.100.000
232	VS232.N3	Thuốc nhuộm Hematoxylin	* Dung dịch Hematoxylin được sử dụng trong phân tích mô học của nhân tế bào * Chai 1000ml	Nhóm 3	Chai	5	1.800.000	9.000.000
233	VS233	Thuốc nhuộm Lactophenol cotton blue	* Thuốc nhuộm Lactophenol cotton blue * Lọ 100ml	Không áp dụng	Lọ	2	650.000	1.300.000
234	VS234.N3	Thuốc nhuộm OG-6	* Thành phần: Orange, Cồn 95%, Nước, Axitphotphotungstic. * Chai 500ml.	Nhóm 3	Chai	6	750.000	4.500.000
235	VS235.N3	Thuốc nhuộm OG-6	* Thành phần: Orange, Cồn 95%, Nước, Axitphotphotungstic. * Chai 1000ml	Nhóm 3	Chai	3	1.225.000	3.675.000
236	VS236.N5	Thuốc thử Kovac	* Thành phần: p-dimethylamino bezaldehyde 5% * Lọ 100ml	Nhóm 5	Lọ	5	756.000	3.780.000
237	VS237.N5	Thuốc thử Methyl đỏ	* Thành phần: Methyl đỏ 0,4% * Lọ 2ml	Nhóm 5	Lọ	5	24.000	120.000
238	VS238.N6	Tinh dầu sả	* Thành phần: Tinh dầu sả	Nhóm 6	Lít	1.300	75.000	97.500.000
239	VS239.N4	Trang thiết bị y tế chẩn đoán in vitro xét nghiệm vi rút SARS-CoV-2 dùng cho máy PCR	* Phát hiện gen E và gen N trong 1 phản ứng. * Thời gian chạy trong vòng 50 phút. * Sử dụng chứng nội IPC- GAPDH để kiểm soát toàn bộ quy trình * Giới hạn phát hiện 5 Copies/ Phản ứng	Nhóm 4	Test	500	133.000	66.500.000

STT	Mã số đầu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
240	VS240.N5	Túi ép dẹp	* Kích thước: 100mm x 200m, dùng cho máy hấp ướ. * Gồm 2 lớp: 1 lớp giấy và 1 lớp film	Nhóm 5	Cuộn	150	245.000	36.750.000
241	VS241.N5	Túi ép dẹp	* Kích thước: 150mm x 200m, dùng cho máy hấp ướ. * Gồm 2 lớp: 1 lớp giấy và 1 lớp film	Nhóm 5	Cuộn	170	400.000	68.000.000
242	VS242.N5	Túi ép dẹp	* Kích thước: 200mm x 200m, dùng cho máy hấp ướ * Gồm 2 lớp: 1 lớp giấy và 1 lớp film	Nhóm 5	Cuộn	210	515.000	108.150.000
243	VS243.N5	Túi ép phòng	* Kích thước: 250mm x 28mm x 100m, dùng cho máy hấp ướ. * Gồm 2 lớp: 1 lớp giấy và 1 lớp film	Nhóm 5	Cuộn	5	710.000	3.550.000
244	VS244.N5	Túi ép phòng	* Kích thước: 300 mm x 37mm x 100m dùng cho máy hấp ướ * Gồm 2 lớp: 1 lớp giấy và 1 lớp film	Nhóm 5	Cuộn	35	790.000	27.650.000
245	VS245.N5	Túi ép phòng	* Kích thước: 350 mm x 80mm x 100m dùng cho máy hấp ướ * Gồm 2 lớp: 1 lớp giấy và 1 lớp film	Nhóm 5	Cuộn	10	950.000	9.500.000
246	VS246.N5	Túi ép phòng	* Kích thước: 400 mm x 80mm x 100m dùng cho máy hấp ướ * Gồm 2 lớp: 1 lớp giấy và 1 lớp film	Nhóm 5	Cuộn	10	1.500.000	15.000.000
247	VS247.N1	Túi hấp diệt trùng	* Thành phần: 100% sợi polyethylene tỷ trọng cao, có chỉ thị hóa học chuyển màu sau khi hấp. * Được cấu thành 2 lớp: Lớp Tyvek, Lớp trong suốt * Kích thước: 100mm x 70m * Chứng nhận: FDA	Nhóm 1	Cuộn	14	1.484.000	20.776.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
248	VS248.N1	Túi hấp tiệt trùng	* Thành phần: 100% sợi polyethylene tỷ trọng cao, có chỉ thị hóa học chuyển màu sau khi hấp. * Được cấu thành 2 lớp: Lớp Tyvek, Lớp trong suốt * Kích thước: 150mm x 70m * Chứng nhận: FDA	Nhóm 1	Cuộn	14	2.261.000	31.654.000
249	VS249.N1	Túi hấp tiệt trùng	* Thành phần: 100% sợi polyethylene tỷ trọng cao, có chỉ thị hóa học chuyển màu sau khi hấp. * Được cấu thành 2 lớp: Lớp Tyvek, Lớp trong suốt * Kích thước: 200mm x 70m * Chứng nhận: FDA	Nhóm 1	Cuộn	29	2.707.698	78.523.242
250	VS250.N1	Túi hấp tiệt trùng	* Thành phần: 100% sợi polyethylene tỷ trọng cao, có chỉ thị hóa học chuyển màu sau khi hấp. * Được cấu thành 2 lớp: Lớp Tyvek, Lớp trong suốt * Kích thước: 250mm x 70m * Chứng nhận: FDA	Nhóm 1	Cuộn	24	2.937.000	70.488.000
251	VS251.N1	Túi hấp tiệt trùng	* Thành phần: 100% sợi polyethylene tỷ trọng cao, có chỉ thị hóa học chuyển màu sau khi hấp. * Được cấu thành 2 lớp: Lớp Tyvek, Lớp * trong suốt * Kích thước: 350mm x 70m * Chứng nhận: FDA	Nhóm 1	Cuộn	80	4.129.000	330.320.000
252	VS252	Viên khử khuẩn	* Thành phần: Sodium Dichloroisocyanurate 50% (2,5g trên viên 5g) * Tiêu chuẩn: CE	Không áp dụng	Viên	30.000	5.500	165.000.000

STT	Mã số đấu thầu	Tên hàng hóa	Quy cách kỹ thuật/đóng gói	Phân nhóm theo TT	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá kế hoạch (đã có VAT) (đồng)	Thành tiền (đồng)
253	VS253.N6	Vôi soda hấp thụ CO <sub>2</sub> dùng trong y tế	* Vôi soda dùng hấp thụ CO <sub>2</sub> trong không khí bệnh nhân thở khi gây mê toàn thân an toàn và hiệu quả * Thích hợp cho tất cả các hệ thống thiết bị gây mê	Nhóm 6	Kg	600	94.290	56.574.000
<b>Danh mục này gồm 253 mặt hàng</b>							<b>Tổng giá trị:</b>	<b>10.901.132.963</b>