

Số: /QĐ-UBND

Bình Định, ngày tháng năm 2022

QUYẾT ĐỊNH

Phê duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu mua sắm hóa chất y tế, vật tư xét nghiệm và sinh phẩm chẩn đoán in vitro phục vụ công tác khám, chữa bệnh của Bệnh viện đa khoa khu vực Bồng Sơn năm 2022

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

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

Căn cứ Luật Đấu thầu ngày 26/11/2013;

Căn cứ Luật Quản lý, sử dụng tài sản công ngày 21/6/2017;

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 151/2017/NĐ-CP ngày 26/10/2015 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Quản lý, sử dụng tài sản công;

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;

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;

Theo đề nghị của Bệnh viện đa khoa khu vực Bồng Sơn tại Tờ trình số 359/TTr-BV ngày 14/3/2022 và đề nghị của Sở Y tế tại Báo cáo thẩm định dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu số 182/BC-SYT ngày 21/3/2022.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu mua sắm hóa chất y tế, vật tư xét nghiệm và sinh phẩm chẩn đoán in vitro phục vụ công tác khám, chữa bệnh của Bệnh viện đa khoa khu vực Bồng Sơn năm 2022; cụ thể như sau:

1. Phê duyệt dự toán:

a) Tổng giá trị dự toán: 5.112.345.477 đồng (Bằng chữ: Năm tỷ, một trăm mười hai triệu, ba trăm bốn mươi lăm nghìn, bốn trăm bảy mươi bảy đồng).

* Giá mua sắm hàng hóa đã bao 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 hóa đến tận kho của khoa Dược- Bệnh viện đa khoa khu vực Bồng Sơn.

b) Danh mục mua sắm hóa chất y tế, vật tư xét nghiệm và sinh phẩm chẩn đoán in vitro: Theo Phụ lục đính kèm Bảng tổng hợp phần công việc thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu tại điểm c, khoản 2, Điều 1 Quyết định này.

c) Nguồn vốn mua sắm: 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 khu vực Bồng Sơn.

2. Phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu:

a) Chủ đầu tư/ Bên mời thầu: Bệnh viện đa khoa khu vực Bồng Sơn

b) Phần công việc đã thực hiện:

- Lập danh mục, xác định số lượng, lựa chọn quy cách, tính năng kỹ thuật; xây dựng, lựa chọn đơn giá từng mặt hàng; phê duyệt danh mục, số lượng vật tư y tế, hoá chất; lập, trình duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu: Giám đốc Bệnh viện đa khoa khu vực Bồng Sơn tổ chức thực hiện và chịu trách nhiệm theo đúng quy định hiện hành của Nhà nước;

- Tổ chức thẩm định, trình UBND tỉnh phê duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu: Giám đốc Sở Y tế tổ chức thực hiện và chịu trách nhiệm theo quy định hiện hành của Nhà nước.

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

- Tổng giá trị 01 (một) gói thầu: **5.112.345.477 đồng** (Bằng chữ: Năm tỷ, một trăm mười hai triệu, ba trăm bốn mươi lăm nghìn, bốn trăm bảy mươi bảy đồng).

- Có Bảng tổng hợp phần công việc thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu kèm theo Quyết định này.

Điều 2. Giao Giám đốc Bệnh viện đa khoa khu vực Bồng Sơn tổ chức lựa chọn nhà thầu theo đúng kế hoạch lựa chọn nhà thầu được 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 khu vực Bồng Sơn 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: VT, K15.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

Lâm Hải Giang

Bảng tổng hợp phần công việc thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu mua sắm hóa chất y tế, vật tư xét nghiệm và sinh phẩm chẩn đoán in vitro phục vụ công tác khám, chữa bệnh của Bệnh viện đa khoa khu vực Bồng Sơn năm 2022

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

Tên gói thầu	Giá gói thầu (đồng)	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
Mua sắm hóa chất y tế, vật tư xét nghiệm và sinh phẩm chẩn đoán in vitro phục vụ công tác khám, chữa bệnh của Bệnh viện đa khoa khu vực Bồng Sơn năm 2022 <i>(Có Phụ lục danh mục hàng hóa đính kèm)</i>	5.112.345.477	Bao gồm 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	Đấu thầu rộng rãi trong nước	01 giai đoạn, 01 túi hồ sơ	Từ tháng 03 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 năm 2022
<p align="center">Tổng giá trị gói thầu: 5.112.345.477 đồng <i>(Bằng chữ: Năm tỷ, một trăm mười hai triệu, ba trăm bốn mươi lăm nghìn, bốn trăm bảy mươi bảy đồng)</i></p>							

Phụ lục:**DANH MỤC HÀNG HÓA**

Gói thầu: Mua sắm hóa chất y tế, vật tư xét nghiệm và sinh phẩm chẩn đoán in vitro phục vụ công tác khám, chữa bệnh của Bệnh viện ĐKKV Bồng Sơn năm 2022

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

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
I/ HOÁ CHẤT, VẬT TƯ TIÊU HAO DÙNG VỚI MÁY ĐIỆN GIẢI ĐỒ EASY LITE PLUS								
1	ĐGD1	Dung dịch chuẩn nội Na/K/Cl/Ca	Hộp, 2 lọ x10 ml. Nội kiểm các thông số Na/K/Cl/Ca Thành phần: Dung dịch muối, Chất đệm, Albumin chiết xuất từ bò, Chất bảo quản	3	Hộp	3	1.699.740	5.099.220
2	ĐGD2	Dung dịch chuẩn 1 Na/K/Cl	Bộ (2 túi x 470ml), Thành phần dung dịch muối có nồng độ: Na+: 140.0±0.8 mmol/L; K+: 4.00±0.05 mmol/L; Cl-: 100.00±1 mmol/L	3	Bộ	8	3.750.000	30.000.000
3	ĐGD3	Dung dịch chuẩn 2 Na/K/Cl	Bộ (2 túi x 140ml) . Thành phần dung dịch muối có nồng độ: Na+: 160.0±0.8 mmol/L; K+: 6.00±0.05 mmol/L; Cl-: 120.00±1 mmol/L	3	Bộ	6	2.750.000	16.500.000
4	ĐGD4	Hóa chất xét nghiệm điện giải đồ Na, K, Cl	Dùng để định lượng nồng độ Natri (Na +), Kali (K +) và Clorua (Cl-) trong huyết thanh người, huyết tương, máu toàn phần và nước tiểu *Thành phần: Standard A Solution, 400mL: 140.0 mmol/L Na+; 4.0 mmol/L K+; 125.0 mmol/L Cl-; 125 mmol/L Buffer; Preservative; Wetting Agent Standard B Solution, 130mL: 35.0 mmol/L Na+; 16.0 mmol/L K+; 41.0 mmol/L Cl-; Buffer Preservative; Wetting Agent Wash Solution, 50mL 0.1 mol/L Ammonium bifluoride Waste Container	3	Hộp	23	6.500.000	149.500.000
5	ĐGD5	Điện cực tham chiếu	Điện cực bạc/clorua bạc, dùng cho máy xét nghiệm điện giải	3	Cái	2	7.276.000	14.552.000
6	ĐGD6	Điện cực Na	Thành phần có chứa đường ống thủy tinh đặc biệt nhạy với ion Na, dùng cho máy xét nghiệm điện giải	3	Cái	1	7.276.000	7.276.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
7	ĐGD7	Điện cực K	Thành phần có chứa đường ống nhựa, ionophores trung tính, dùng cho máy xét nghiệm điện giải	3	Cái	1	7.170.000	7.170.000
8	ĐGD8	Điện cực Cl	Thành phần có chứa đường ống nhựa, đặc biệt nhạy với Cl, dùng cho máy xét nghiệm điện giải	3	Cái	1	7.276.000	7.276.000
9	ĐGD9	Dung dịch kiểm chuẩn xét nghiệm điện giải đồ 3 mức	Hộp 3 lọ x 10ml. *Dung dịch kiểm chuẩn test Na, K, Cl, Li, Ca, pH, gồm 3 mức bình thường, cao và thấp. *Gồm muối, chất đệm, albumin lợn, chất bảo quản. pH mức thấp 7.164-7.264 mức bình thường 7.362-7.462, mức cao 7.579-7.679	3	Hộp	9	3.307.500	29.767.500
10	ĐGD10	Dung dịch rửa máy	Hộp 1 lọ dung dịch rửa 90 ml + 6 lọ bột pepsin. . Thành phần: Thành phần: HCl (0.2N) và muối; 0.5g pepsin/lọ	3	Hộp	8	3.168.000	25.344.000
11	ĐGD11	Dung dịch tái tạo điện cực Na	Hộp 50ml. *Thành phần: NH ₃ F ₂ , nước khử ion hóa	3	Hộp	4	2.434.520	9.738.080
12	ĐGD12	Bộ dây bơm	Bộ dây bơm cho máy điện giải làm bằng Silicon	3	Chiếc	2	2.434.520	4.869.040

II/ BỘ HÓA CHẤT PHÙ HỢP VỚI MÁY HUYẾT HỌC SYSMEX KX-21

13	HH1	Dung dịch pha loãng	Thùng 20 lít. Thành phần gồm: Sodium chloride 7.5 g/l, inorganic borate buffer 1.5 g/l, EDTA < 1.0 g/l, preservative < 0.05 g/l	3	Thùng	150	1.291.500	193.725.000
14	HH2	Dung dịch rửa	Chai 100mL. thành phần: sodium chloride < 5 g/l, sodium sulphate < 11 g/l, sodium hydroxide < 0.1 g/l, preservatives < 1g/l, nonionic surfactant < 2 g/l, proteolytic enzymes < 6 g/l, dye < 0.02 g/l	3	chai	5	903.000	4.515.000
15	HH3	Dung dịch ly giải	Chai 500ml. Thành phần: Quaternary ammonium Salt < 12 g/l - Potassium chloride < 3 g/l - Sodium sulphate 1 g/l - EDTA 5 g/l - Formaldehyde <0.5%	3	Chai	160	1.260.000	201.600.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
16	HH4	Dung dịch nội kiểm xét nghiệm huyết học 3 mức	Hộp. 3 lọ x 2,5ml. Nội kiểm 3 mức (mức thấp, mức trung bình, mức cao) Thành phần: là thuốc thử chẩn đoán in vitro bao gồm hồng cầu người và động vật có vú, bạch cầu mô phỏng và tiểu cầu mô phỏng lơ lửng trong chất lỏng giống huyết tương có chất bảo quản)	3	Hộp	12	3.885.000	46.620.000
III/ BỘ HÓA CHẤT PHÙ HỢP VỚI MÁY SINH HÓA ERBA XL200								
17	SH1	Hóa chất định lượng Bilirubin trực tiếp	Hộp, RA: 2 lọ x100ml, RB: 1 lọ x25ml; Phương pháp: Jendrassik. Thành phần: REAGENT A (dạng lỏng): Sulfanilic Acid <1%, Hydrochloric Acid (23%)5% (trong chai 100ml) REAGENT B (liquid): Sodium nitrite <5%	3	Hộp	2	670.000	1.340.000
18	SH2	Hóa chất định lượng Creatinine	Hộp, RA: 2 lọ x100ml, RB: 2 lọ x100ml; REAGENT A: Axit picric < 1%; REAGENT B: Buffer 100 mmol/l; Natri hidroxit 2-4% STANDARD C: Creatinine 2 mg/dl (0.177 mmol/l)	3	Hộp	1	1.210.000	1.210.000
19	SH3	Hóa chất định lượng GOT/AST	Hộp: 4lọ x 80ml+ 1lọ x 80ml. Thành phần: REAGENT A: Good's Buffer 80 mmol/l ; L- Aspartate 200 mmol/l ; NADH 0.18 mmol/l REAGENT B: LDH 800 U/l ; MDH 600 U/l ; α -Chetoglutarate 12 mmol/l	3	Hộp	1	2.300.000	2.300.000
20	SH4	Hóa chất định lượng HBA1C	Hộp, 2 lọ x 60ml + 2 lọ x 33ml + 2x14.1ml +2x19ml. Thành phần: <u>Lysis Buffer</u> : CHES, pH 8.7 100 mM; Triton-X-100 1%; SDS 0.45 %; Redox Agents 0.5 mM; <u>Reagent A1a</u> : MES pH 7.0: 5 mM; Proteases 4 KU/mL; Triton-X-100 0.5%; Redoxagents >10M; <u>Reagent R1b</u> : MES pH 6.3 1mM; Redoxagent <3 mM; <u>Reagent R2</u> : Tris pH 8.0 5 mM; FVO enzyme >10 U/mL; POD 90U/mL; Chromagen 0.8 mM	3	Hộp	4	24.500.000	98.000.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
21	SH5	Hóa chất định lượng LDH	Hộp, RA: 2 lọ x80ml, RB: 2 lọ x 20ml. Thành phần: REAGENT (A): Buffer: 80mmol/L, Sodium Chloride: 200mmol/L, Sodium Pyruvate: 1,6mmol/L; REAGENT (B) NADH: 2,4mmol/L, Sodium Pyruvate	3	Hộp	4	1.620.000	6.480.000
22	SH6	Triglyceride	Hộp 4 lọ x100ml; Thành phần: REAGENT (A): Good's Buffer 100 mmol/l; Magiê clorua 15 mmol/l; ATP (Adenosina-5-Triphosphate) 4 mmol/l; 4-AAP (4-Aminoantipyrine) 1 mmol/l; TOOS 0.1 mmol/l; LPL (Lipoprotein Lipase) 2500 U/l; GK (Glycerol Chinasi) 1000 U/l; GPO (Glycerol-3-phosphate oxidase) 5500 U/l; POD (Peroxidase) 1800 U/l STANDARD (B): Glycerol 200 mg/dl (2.28 mmol/l)	3	Hộp	2	3.645.000	7.290.000
23	SH7	Hóa chất định lượng ALT/GPT	Hộp: 4lọ x 80ml+ 1lọ x 80ml. Thành phần: REAGENT A: Good's Buffer 80 mmol/l ; L- Alanine 500 mmol/l; NADH 0.18 mmol/l REAGENT B: LDH 1200 U/l; α -Chetoglutarate 15 mmol/l	3	Hộp	2	2.300.000	4.600.000
24	SH8	Hóa chất định lượng Amylase	Hộp, 6 lọ x10ml. Thành phần: Hóa chất A: Good's Buffer 100mmol/l; CNPG3 3.1mmol/l; Natri Clorua 50mmol/l; Calcium Acetate 6mmol/l; Natri Azide 0.3-0.5%	3	Hộp	1	2.325.000	2.325.000
25	SH9	Hóa chất định lượng Cholesterol toàn phần	Hộp 4 lọ x 100ml; REAGENT A: Good's Buffer 100mmol/l; Cholesterol esterase < 500 U/l; Cholesterol oxidase < 500 U/l; Peroxidase < 2000 U/l; 4-AAP 1mmol/l; Phenol derivates 5mmol/l STANDARD B: Cholesterol 200mg/dl	3	Hộp	1	3.120.000	3.120.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
26	SH10	Hóa chất định lượng CK-MB	Hộp 2 lọ x20ml +2x5 ml + control (2ml). Thành phần: Hóa chất A: Imidazole buffer pH 6.7: 125mmol/L D-Glucose: 25mmol/L N-Acetyl-L-cysteine: 25mmol/L Magnesium acetate: 12,5mmol/L NADP: 2,5mmol/L EDTA: 2,02mmol/L Hexokinase: 6800U/L Anti-CK-M antibody with inhibitory capacity: 2000U/L; Hóa chất B: Creatine phosphate 250mmol/L, ADP: 15.2mmol/L, AMP: 25mmol/L, Diadenosine pentaphosphate: 10mmol/L, G-6-PDH > 8800U/L; control: 2ml	3	Hộp	12	3.980.000	47.760.000
27	SH11	Hóa chất định lượng CK-NAC	Hộp gồm: RA: 2x80ml, RB: 2x20 ml. Thành phần: Hóa chất A: Good's buffer: 125mmol/L, Magnesium acetate: 12,5mmol/L, D-Glucose: 25mmol/L N-Acetyl-L-cysteine: 25mmol/L NADP: 2,5mmol/L EDTA: 2,0mmol/L Hexokinase: 6500U/L Hóa chất B: ADP: 15.2mmol/L, AMP: 25mmol/L, Creatine Phosphate: 103mmol/L, G-6-PDH > 8800U/L, Di-adenosine 5-phosphate: 103mmol/L,	3	Hộp	10	2.500.000	25.000.000
28	SH12	Dung dịch rửa máy	Hộp 1 lọ x50ml. Dung dịch Rinse đảm bảo một dòng chất lỏng chảy bên trong mạch thủy lực của thiết bị. Dung dịch rửa không can thiệp vào bất kỳ thuốc thử nào được sử dụng trong quá trình vận hành dụng cụ, pha 0,5ml với 1000ml nước cất trước khi sử dụng	3	Hộp	1	4.550.000	4.550.000
29	SH13	Hóa chất định lượng Ethanol	Hộp, 10 lọ x 10ml. Thành phần: NAD > 2,4 mmol/L; ADH > 25000 IU/L; Tris buffer pH 8.65 +/- 0,1 ở 25 độ C; Chất ổn định, và lọ chất chuẩn (Standard)	3	Hộp	2	3.620.000	7.240.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
30	SH14	Hóa chất định lượng Glucose	Hộp gồm 4 lọ x 100ml. Thành Phần: REAGENT A: Good's Buffer 100mmol/l ; Glucose oxidase 10000 U/l; Peroxidase 2000 U/l; 4-AAP 1mmol/l; Dẫn xuất từ phenol 10mmol/l STANDARD B: Glucose 100 mg/dl (5.56 mmol/l)	3	Hộp	7	1.750.000	12.250.000
31	SH15	Hóa chất định lượng HDL trực tiếp	Hộp, 5 lọ x 56ml + 2 lọ x50ml. Hóa chất 1: MES buffer (pH 6.5); TODB N, N-Bis(4-sulfobutyl)-3- methylaniline; Polyvinyl sulfonic acid; Polyethylene-glycol-methyl ester; MgCl ₂ ; Detergent; EDTA; Hóa chất 2: MES buffer (pH 6.5); Cholesterol esterase; Cholesterol oxidase; Peroxidase; 4-aminoantipyrine; Detergent	3	Hộp	4	17.200.000	68.800.000
32	SH16	Kiểm tra chất lượng HBA1C	Hộp, 2 lọ x 0.5ml. Thành phần: Máu toàn phần của người với phụ gia hóa học, chất bảo quản.	3	Hộp	3	3.120.000	9.360.000
33	SH17	Kiểm tra chất lượng máy sinh hóa mức bình thường	Hộp gồm 5 lọ x 5ml. Dạng đông khô. Thành phần: huyết thanh người với các chất phụ gia hóa chất và chiết xuất mô có nguồn gốc con người và động vật	3	Hộp	3	4.700.000	14.100.000
34	SH18	Kiểm tra chất lượng máy sinh hóa mức bệnh lý	Hộp gồm 5 lọ x 5ml. Dạng đông khô. Thành phần: huyết thanh người với các chất phụ gia hóa chất và chiết xuất mô có nguồn gốc con người và động vật	3	Hộp	4	4.750.000	19.000.000
35	SH19	Hóa chất định lượng ALT/GPT	Hộp, R1: 6 lọ x 44ml, R2: 3lọ x 22ml. Thành phần: R1: Tris Buffer (pH 7.5) 137.5 mmol/l L-Alanine 709 mmol/l LDH (microbial) ≥ 2000 U/l R2: CAPSO 20 mmol/l 2-oxoglutarate 85 mmol/l NADH 1.05 mmol Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	10	688.000	6.880.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
36	SH20	Hóa chất định lượng GOT/AST	Hộp, R1: 6 lọ x 44ml , R2: 3 lọ x 22ml. Thành phần: R1 Tris buffer (pH 7.8) 110 mmol/l L-aspartic acid 340 mmol/l LDH ≥ 4000 U/l MDH ≥ 750 U/l R2 CAPSO 20 mmol/l 2-oxoglutarate 85 mmol/l NADH 1.05 mmol/l Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	6	924.000	5.544.000
37	SH21	Hóa chất định lượng Cholesterol	Hộp 10 lọ x44ml. Thành phần: Good's Buffer 50 mmol/l Phenol 5 mmol/l 4-aminoantipyrine 0.3 mmol/l Cholesterol esterase ≥ 200 U/l Cholesterol oxidase ≥ 50 U/l Peroxidase ≥ 3 Ku Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	4	1.409.100	5.636.400
38	SH22	Hóa chất định lượng Creatinine	Hộp, R1: 5 lọ x 44ml, R2: 5 lọ x11ml. Thành phần: R1: Sodium Hydroxide 240 mmol/l R2: Picric Acid 26 mmol/l. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	11	619.500	6.814.500
39	SH23	Hóa chất định lượng Glucose	Hộp 10 lọ x44ml. Thành phần: Phosphate buffer 250 mmol/l Glucose oxidase >25 U/ml Peroxidase >2 U/ml Phenol 5 mmol/l 4-aminoantipyrine 0.5 mmol/l. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	17	924.000	15.708.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
40	SH24	Hóa chất định lượng HDL cholesterol	Hộp, R1: 4 lọ x30ml, R2: 4x10ml. Thành phần: R1 MES buffer (pH 6.5) 6.5 mmol/l TODB N, N-Bis(4-sulfobutyl)-3-methylaniline) 3 mmol/l Polyvinyl sulfonic acid 50 mg/l Polyethylene-glycol-methyl ester 30 ml/l MgCl2 2 mmol/ R2 MES buffer (pH 6.5) 50 mmol/l Cholesterol esterase 5 kU/l Cholesterol oxidase 20 kU/l Peroxidase 5 kU/l 4-aminoantipyrine 0.9 g/l Detergent 0.5 %	3	Hộp	9	2.530.000	22.770.000
41	SH25	Dung dịch rửa	Hộp, 4 lọ x 100ml. Thành phần: Sodium hydroxide	3	Hộp	4	1.111.000	4.444.000
42	SH26	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm sinh hóa	Hộp, 4 lọ x3ml. Thành phần: XL Multical là chất chuẩn đồng khô dựa trên huyết thanh người. Nồng độ và hoạt độ phù hợp để hiệu chuẩn các xét nghiệm hóa học lâm sàng. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	11	1.190.000	13.090.000
43	SH27	Hóa chất định lượng Triglyceride	Hộp 10 lọ x 44ml. Thành phần: R1 PIPES buffer (pH 7.0) 50 mmol/l ATP 2.85 mmol/l Mg 60 mmol/l Glycerol Kinase (GK) 1.5 U/ml Glycerol-3-phosphate oxidase (GPO) 6.0 U/ml Toos 0.48 mmol/l. R2 Peroxidase 15.0 U/ml Lipoprotein Lipase 25.0 U/ml Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	3	2.297.400	6.892.200
44	SH28	Hóa chất định lượng Urea	Hộp, R1:5 lọ x44ml , R2: 5 lọ x11ml. Thành phần: R1: Tris Buffer 100 mmol/l a-Ketoglutarate 5.49 mmol/l Urease (Jack Bean) ≥10 KU/l GLDH (Microorganism) ≥ 2.5 KU/l R2: NADH 1.66 mmol/l.Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	17	945.000	16.065.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
45	SH29	Hóa chất định lượng Bilirubin toàn phần	Hộp, 6 lọ x44ml + 3 lọ x 22ml. Thành phần: R1 Sulphanilic Acid 28.87 mmol/l HCl 58.8 mmol/l Cetrimide 68.6 mmol/l R2 Sodium Nitrite 2.90 mmol/l Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	13	814.800	10.592.400
46	SH30	Hóa chất định lượng Bilirubin trực tiếp	Hộp, R1: 6 lọ x44ml , R2: 3 lọ x 22ml. Thành phần: R1 Sulphanilic Acid 28.87 mmol/l HCl 23 mmol/l; R2 Sodium Nitrite 2.9 mmol/l Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	9	814.800	7.333.200
47	SH31	Hóa chất định lượng CK- MB	Hộp, R1: 2 lọ x44ml, R2:2 lọ x1 1ml. Thành phần: R1 Imidazole buffer, pH 6.1 125 mmol/l Glucose 25 mmol/l Magnesium acetate 12.5 mmol/l EDTA 2 mmol/l N-acetyl-L-cysteine 25 mmol/l NADP 2.4 mmol/l Hexokinase > 6.8 U/ml Anti-CK antibodies (goat) blocking capacity up to 2000 U/l CK-MM R2: ADP 15.2 mmol/l D-glukoso-6-phosphate-dehydrogenase > 8.8 U/ml Creatine phosphate 250 mmol/l AMP 25 mmol/l Diadenosine pentaphosphate 103 µmol/l The rate of absorbance change at 340 nm is directly proportional to half of CK-MB activity (B subunit activity). Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	44	3.060.000	134.640.000
48	SH32	Hóa chất định lượng CK-NAC	Hộp, R1: 2 lọ x44ml, R2: 2 lọ x1 1ml. Thành phần: R1: Imidazole buffer, pH 6.1 125 mmol/l Glucose 25 mmol/l Magnesium acetate 12.5 mmol/l EDTA 2 mmol/l N-acetylcysteine 25 mmol/l NADP 2.4 mmol/l Hexokinase > 6.8 U/ml R2 ADP 15.2 mmol/l D-glukoso-6-phosphate-dehydrogenase > 8.8 U/ml Creatine phosphate 250 mmol/l AMP 25 mmol/l Diadenosine pentaphosphate 103 µmol/l. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	7	1.419.600	9.937.200

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/ 2020/ TT- BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
49	SH33	Hóa chất định lượng LDH	Hộp, R1: 2lọ x44ml, R2: 2lọ x1lml. Thành phần: R1: Tris Buffer (pH 7.5) 100 mmol/l Pyruvat 2.0 mmol/l R2: NADH 1.66 mmol/ Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	7	3.499.650	24.497.550
50	SH34	Hóa chất định lượng AMYLASE L	Hộp 5 lọ x 22ml. Thành phần: MES buffer 50 mmol/l Calcium Chloride 3.81 mmol/l Sodium Chloride 300 mmol/l Potassium Thiocyanate 450 mmol/l Sodium Azide 13.85 mmol/l CNPG 0.91 mmol/l. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	8	2.097.900	16.783.200
51	SH35	Hóa chất định lượng Uric Acid	Hộp 10 lọ x44ml. Thành phần: Pipes Buffer (pH 7.0) 50 mmol/l, TOOS 0.48 mmol/l, Uricase 200 U/l, Peroxidase 5000 U/l, 4-Aminoantipyrine 1.5 mmol/l. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	6	1.533.000	9.198.000
52	SH36	Hóa chất định lượng Total Protein	Hộp 10 lọ x44ml. Thành phần Copper II Sulphate 12 mmol/l Potassium Sodium Tartrate 31.9 mmol/l Potassium Iodide 30.1 mmol/l Sodium Hydroxide 0.6mol/l. Sản phẩm đạt tiêu chuẩn ISO	3	Hộp	4	900.900	3.603.600
IV/ VẬT TƯ DÙNG VỚI MÁY MÁY XÉT NGHIỆM NƯỚC TIỂU POCKETCHEM UA PU-4010								
53	NT1	Que thử nước tiểu 10 thông số 10V	100 test/ Hộp. Que thử nước tiểu 10 thông số: Glucose, Protein, Bilirubin, Urobilinogen, S.G, pH, Blood, Ketones, Nitrite, Leukocytes	6	Hộp	400	760.000	304.000.000
V/ HÓA CHẤT VÀ VẬT TƯ DÙNG VỚI MÁY PHÂN TÍCH CHỨC NĂNG ĐÔNG MÁU HUMACLOT PRO								
54	ĐM1	Hóa chất định lượng APTT	Hộp, 10 lọ x 4ml. xét nghiệm thời gian thromboplastin (APTT) hoạt hóa, là một dung dịch của các phospholipid. kích hoạt yếu tố XII của Siron LS bằng cách bổ sung axit ellagic	3	Hộp	8	2.445.000	19.560.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
55	ĐM2	Hóa chất chuẩn máy	Hộp, 5 lọ x 1ml. Dạng đông khô. Thành phần: Coagulation Reference được làm từ các mẫu huyết tương của người bình thường, Qua đó tất cả các yếu tố đông máu và các chất ức chế được đảm bảo. Coagulation Reference có chứa chất ổn định, dùng để vẽ đường chuẩn cho các xét nghiệm: PT, TT, FIB và các yếu tố khác	3	Hộp	6	4.270.000	25.620.000
56	ĐM3	Hóa chất định lượng Fibrinogen	Hộp, 5 lọ x 5ml. Thành phần: có khoảng 80 đơn vị Bovine thrombin/ ml (~ 80 IU bovine Thrombin/mL)	3	Hộp	10	3.875.000	38.750.000
57	ĐM4	Hóa chất rửa kim	Lọ 25ml. Thành phần dung dịch nước, có chứa sodium hypochloride 3%	3	Lọ	6	1.477.975	8.867.850
58	ĐM5	Hóa chất nội kiểm máy đông máu mức bình thường	Hộp, 5 lọ x 1ml. Dạng đông khô. Thành phần: được làm từ các mẫu huyết tương của người bình thường, dùng để nội kiểm cho các xét nghiệm: PT, TT, FIB và các yếu tố khác ở mức bình thường	3	Hộp	5	6.050.000	30.250.000
59	ĐM6	Hóa chất nội kiểm mức bệnh lý	Hộp, 5 lọ x 1ml. Dạng đông khô. Thành phần: được làm từ các mẫu huyết tương của người bình thường, dùng để nội kiểm cho các xét nghiệm: PT, TT, FIB và các yếu tố khác ở mức bệnh lý	3	Hộp	2	6.050.000	12.100.000
60	ĐM7	Cuvette máy đông máu	Hộp. 50 giá đỡ nhựa x 12 công	3	Hộp	6	3.080.000	18.480.000
61	ĐM8	Dung dịch đệm máy đông máu tự động	Hộp 25ml. Thành phần: 50 mM Imidazole, 0.1M NaCl pH 7.4	3	Hộp	7	460.000	3.220.000
62	ĐM9	Hóa chất định lượng PT	Hộp, 12 lọ x 4 ml. TechnOPLASTIN® HIS (HIS = HeparinInSensitive) là thuốc thử Ca-thromboplastin được tiêu chuẩn hóa thu được từ não thỏ, được đặc trưng bởi độ nhạy cảm với các yếu tố đông máu II, V, VII và X. Ngoài ra, thuốc thử có chứa chất trung hòa heparin	3	Hộp	10	3.625.000	36.250.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
63	ĐM10	Hóa chất xét nghiệm Prothrombin Time (PT) (dạng lỏng)	Hộp 6 lọ x2ml, gồm có: - Chiết xuất não thỏ: > 10%, - CaCl ₂ : 0,2%, - Sodium azide: < 0,01% Độ ổn định: 12 ngày ở 2-8°C, 4 ngày ở 18-25°C	3	Hộp	36	2.280.000	82.080.000
64	ĐM11	Hóa chất xét nghiệm Prothrombin Time (PT) (dạng đông khô)	Hộp gồm có: - Chất thử chẩn đoán Thromboplastin-SI 6x2ml, thành phần: Chiết xuất não thỏ > 10%, Sodium azide < 0,01% - Chất đệm 6x2ml, thành phần: CaCl ₂ , Sodium azide < 0,01% Độ ổn định: 12 ngày ở 2-8°C.	3	Hộp	36	2.465.000	88.740.000
65	ĐM12	Hóa chất xét nghiệm thời gian hoạt hóa Thromboplastin từng phần sử dụng Ellagic acid (aPTT)	Hộp gồm có: - Hoá chất 1: Chất thử chẩn đoán aPTT-EL 6 lọ x4ml, thành phần: cephalin não thỏ < 1.0%, ellagic acid, sodium zide < 0,01%; - Hóa chất 2: Dung dịch CaCl ₂ 0,02 mol/l, 6x4ml, thành phần: sodium azide < 0,01%, muối và chất ổn định. Độ ổn định 14 ngày ở 2-8°C.	3	Hộp	37	6.015.000	222.555.000
66	ĐM13	Hóa chất xét nghiệm Fibrinogen huyết tương	Hộp gồm có: - Chất thử chẩn đoán Fibrinogen dạng đông khô 5 lọ x2ml, thành phần: thrombin người 80 - 100 IU/ml, sodium azide < 0,01%. Độ ổn định 5 ngày ở 15°C hoặc 7 ngày ở 2-8°C. - Dung dịch đệm Imidazole Buffered Saline 1x100mL, pH 7,4 ~ 0,2, thành phần: imidazole 0,05mol/l, chất đệm và chất ổn định. Bảo quản ở 2-8°C, ổn định tới ngày hết hạn. - Chất chuẩn dạng đông khô 2x1 mL, thành phần: huyết thanh người, sodium azide < 0,01%. Độ ổn định 4 giờ ở 22°C.	3	Hộp	25	3.840.000	96.000.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
67	ĐM14	Hóa chất xét nghiệm định lượng D-Dimer dùng cho máy xét nghiệm đông máu	Hộp gồm có: - Chất thử chẩn đoán dạng ngưng kết D-Dimer (sẵn sàng sử dụng) 2 lọ x1ml. Thành phần: polystyrene bọc trong kháng thể đơn dòng chuột, đệm HEPES 10 mmlol/l, albumin huyết tương bò Bovine serum albumin, chất hoạt động bề mặt, sodium azide 0,05%. - Đệm phản ứng Reaction buffer (sẵn sàng sử dụng) 2x2,5ml, thành phần: đệm HEPES 100 mmol/l, NaCl 400 mmol/l, sodium azide 0,05%. - Chất chuẩn (bột đông khô) 1x1ml, thành phần: huyết tương người tăng cường D-Dimer, đệm HEPES 33 mmol/l. - Dung môi 1x6ml, thành phần: đệm phosphate 20 mmol/l, sodium azide < 0,1%. Độ ổn định: 2 tuần ở 8-25°C hoặc 4 tuần ở 2-8°C. Riêng chất chuẩn ổn định trong 12 giờ ở 4-25°C, 1 tuần ở 2-8°C, 6 tháng ở -20°C.	3	Hộp	12	5.935.000	71.220.000
68	ĐM15	Hóa chất kiểm chuẩn dùng cho máy xét nghiệm đông máu	Hộp 6 lọ x 1ml. Chất kiểm chuẩn Hemostat Control Plasma Normal, dùng để kiểm tra chất lượng các xét nghiệm đông máu mức bình thường. Độ ổn định: 4 giờ ở 22°C	3	Hộp	12	2.835.000	34.020.000
69	ĐM16	Hóa chất kiểm chuẩn dùng cho máy xét nghiệm đông máu	Hộp 6 lọ x 1ml. Chất kiểm chuẩn Hemostat Control Plasma Abnormal, dùng để kiểm tra chất lượng các xét nghiệm đông máu mức bất thường. Độ ổn định: 4 giờ ở 22°C	3	Hộp	12	3.272.000	39.264.000
70	ĐM17	Chất kiểm chuẩn dùng cho máy xét nghiệm đông máu	Hộp 4 lọ x 1ml. Chất kiểm chuẩn Hemostat D-Dimer Control High/Low, dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm đông máu D-Dimer hai mức cao và thấp.	3	Hộp	12	10.125.000	121.500.000
71	ĐM18	Chất chuẩn dùng cho máy xét nghiệm đông máu	Hộp 4 lọ x 1ml. Chất chuẩn Hemostat Calibrator dùng để xây dựng đường chuẩn xét nghiệm đông máu Prothrombin Time. Thành phần: huyết tương người, sodium azide Độ ổn định: 6 giờ ở 22°C	3	Hộp	12	2.590.000	31.080.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
72	ĐM19	Dung dịch rửa dùng cho máy xét nghiệm đông máu	Hộp 5 lọ x 15ml. Thành phần: Dung dịch muối đệm; Imidazole: 0.1 mol/l; HCl: 0.1 mol/l; Chất tẩy rửa: 0.02%	3	Hộp	10	1.870.000	18.700.000
73	ĐM20	Dung dịch rửa dùng cho máy xét nghiệm đông máu	Hộp 5 lọ x 15 ml. Thành phần: Dung dịch ở pha nước	3	Hộp	10	1.868.000	18.680.000
74	ĐM21	Cuvet cho máy đông máu tự động	Hộp (6x10x32) tương đương 1920 cái	6	Hộp	42	16.295.000	684.390.000

VI/ VI SINH

75	VS1	Hệ thống định danh trực khuẩn Gram âm	Bộ 20 test. Hệ thống định danh trực khuẩn Gram âm	5	Bộ	10	577.500	5.775.000
76	VS2	Nhuộm Gram	Bao gồm 04 dung dịch thuốc nhuộm. Thành phần là Crystal Violet, Lugol, Alcohol và Safranin. Hộp 4 lọ x100ml	5	Hộp	10	315.000	3.150.000
77	VS3	Môi trường thạch Kligler Iron	Môi trường cơ bản của KIA bao gồm casein và peptone thịt với việc bổ sung lactate và dextrose Lọ 500g	6	Lọ	1	2.350.000	2.350.000
78	VS4	Môi trường thạch MacConkey No.3	Thành phần: Peptones, Lactose, Bile Salts No. 3, Sodium Chloride, Agar, Neutral Red, Crystal Violet. Lọ 500g	6	Lọ	1	867.600	867.600
79	VS5	Môi trường thạch Mueller Hinton	Thành phần có chứa dịch chiết thịt bò, sản phẩm phân giải Casein, Starch và thạch. Lọ 500g	6	Lọ	2	850.000	1.700.000
80	VS6	Môi trường thạch Nutrient	Thành phần gồm Pepton, dịch chiết nấm hay thị bò, và thạch. Lọ 500g	6	Lọ	2	750.000	1.500.000
81	VS7	Môi trường thạch SS	Thành phần: agar, brilliant green, ferric citrate, lactose, meat extract, neutral red, ox bile, dehydrated, peptone, sodium citrate, sodium thiosulfate. Lọ 500g	5	Lọ	1	1.971.200	1.971.200
82	VS8	Chai cấy máu hai pha	Thành phần là môi trường là BHI agar và pha lỏng BHI broth và SPS. 50 ml/ chai, bịch/ 48 chai	5	Chai	240	58.800	14.112.000

VII/ KHÁNG SINH ĐỒ

83	KSD1	Đĩa kháng sinh Amikacine	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Amikacine Sulfate Salt 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
----	------	--------------------------	--	---	-----	-----	-------	---------

Số TT	MSĐT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/ 2020/ TT- BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
84	KSD2	Đĩa kháng sinh Amoxicilline + clavulanic	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Amoxicilline trihydrate 20 µg + Potassium clavulanic 20 µg	5	Đĩa	500	1.386	693.000
85	KSD3	Đĩa kháng sinh Amoxicilline	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Amoxicilline trihydrate 10 µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
86	KSD4	Đĩa kháng sinh Ampicilline	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Ampicilline sodium salt 10µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
87	KSD5	Đĩa kháng sinh Bacitracin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Bacitracin (B) 10UI	5	Đĩa	50	1.320	66.000
88	KSD6	Đĩa kháng sinh Cefalexin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Cefalexin hydrate 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
89	KSD7	Đĩa kháng sinh Cefaclor	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Cefaclor monohydrate 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
90	KSD8	Đĩa kháng sinh Cefepime	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Cefepime HCl 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
91	KSD9	Đĩa kháng sinh Cefoperazone	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Cefoperazone sodium salt 75µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
92	KSD10	Đĩa kháng sinh Cefotaxime	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Cefotaxime sodium salt 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
93	KSD11	Đĩa kháng sinh Ceftazidime	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Ceftazidime pentahydrate 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
94	KSD12	Đĩa kháng sinh Ceftriaxon	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Ceftriaxon sodium 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500

Số TT	MSĐT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
95	KSD13	Đĩa kháng sinh Cefuroxime	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Cefuroxime sodium salt 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
96	KSD14	Đĩa kháng sinh Ciprofloxacin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Ciprofloxacin HCl 5µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
97	KSD15	Đĩa kháng sinh Clarithromycin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Clarithromycin 15µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
98	KSD16	Đĩa kháng sinh Clindamycin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Clindamycin HCl 2µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
99	KSD17	Đĩa kháng sinh Erythromycin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Erythromycin 15µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
100	KSD18	Đĩa kháng sinh Gentamycin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Gentamycin sulfate salt 10µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
101	KSD19	Đĩa kháng sinh Imipenem	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Imipenem monohydrate 10µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
102	KSD20	Đĩa kháng sinh Levofloxacin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Levofloxacin 5µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
103	KSD21	Đĩa kháng sinh Nalidixic Acid	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Nalidixic Acid sodium salt 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
104	KSD22	Đĩa kháng sinh Netilmycin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Netilmycin sulfate salt 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
105	KSD23	Đĩa kháng sinh Meropenem	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Meropenem trihydrate 10µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500

Số TT	MSĐT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
106	KSD24	Đĩa kháng sinh Ofloxacin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Ofloxacin 5µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
107	KSD25	Đĩa kháng sinh Oxacillin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Oxacillin 1µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
108	KSD26	Đĩa kháng sinh Tobramycine	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Tobramycine sulfate salt 10µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
109	KSD27	Đĩa kháng sinh Sulfamethoxazol + Trimethoprim	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Sulfamethoxazol + Trimethoprim lactate salt (23,75/1,25µg)	5	Đĩa	250	1.386	346.500
110	KSD28	Đĩa kháng sinh Vancomycin	Đĩa dẹt dạng khoan giấy chứa trong lọ thủy tinh màu với nút cao su và nắp nhôm, Thành phần có chứa Vancomycin HCl 30µg	5	Đĩa	250	1.386	346.500
VIII/ HÓA CHẤT KHÁC								
111	HCK1	Kít thử RF	R1: 1 x 5,0ml (Latex antibody) R2: 1x 0,5ml (Positive control) R3:1 x 0,5ml Negative control) Hộp tương đương 100 test	3	Hộp	2	620.000	1.240.000
112	HCK2	Chỉ thị hóa học H ₂ O ₂	Hydrogen Peroxide Dùng cho máy tiệt trùng nhiệt độ thấp Plasma Model: HMST 80 Chứa H ₂ O ₂ với nồng độ 50% Dung tích: 80ml/lọ	6	Lọ	20	7.810.000	156.200.000
113	HCK3	Dung dịch sát khuẩn dụng cụ	Thành phần: 50% Acetylcaprolactam + 3% Hydrogen peroxyde (sau khi hoạt hóa tạo thành Peracetic acid 1500ppm-900ppm). Can 5 lít	4	Can	24	1.417.500	34.020.000
114	HCK4	Bộ thuốc thử ASO	R1: 1 x 5,0ml (Latex antibody) R2: 1x 0,5ml (Positive control) R3:1 x 0,5ml Negative control) Hộp tương đương 100 test	3	Hộp	2	346.000	692.000
115	HCK5	Băng chỉ thị hóa học (dùng cho nồi hấp ướ))	Kích thước: 101mm x19mm	4	Miếng	200	9.000	1.800.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
116	HCK6	Băng chỉ thị màu	Băng keo sẽ chuyển sang màu đậm hoặc đen hơn nếu đã qua tiếp xúc với quá trình tiệt khuẩn. Không chứa cao su tự nhiên Độ dính tốt, đáng tin cậy Mực không chứa Chì, không phải rác nguy hại. Kích thước: ~19mm x 55m	6	Cuộn	200	70.000	14.000.000
117	HCK7	Băng keo có chỉ thị hóa học màu đỏ	Băng keo có chỉ thị hóa học nhận dạng H ₂ O ₂ , chuyển từ đỏ sang vàng sau khi test, tương thích máy hấp nhiệt độ thấp Plasma; gói 1 cuộn	4	cuộn	6	700.000	4.200.000
118	HCK8	Bộ thuốc thử Widal	Bộ widal bao gồm các code sau: (8 lọ x 5ml + 2 control 0,5ml), gồm các code sau: Salmonella Paratyphi AO, AH, BO, BH, CO, CH; Salmonella Typhi O, H; Polyvalent Control +/-	4	Hộp	2	2.025.000	4.050.000
119	HCK9	Calcium Hypochlorite 70%	Dạng tinh thể.Thùng/40kg	6	Kg	520	110.000	57.200.000
120	HCK10	Chỉ thị hóa học máy hấp nhiệt độ thấp H ₂ O ₂	Que chỉ thị hóa học, chuyển từ đỏ sang vàng sau khi test, tương thích máy hấp nhiệt độ thấp Plasma Hộp/1000que	4	Hộp	1	2.037	2.037
121	HCK11	Cồn 70 ⁰	Thành phần: Alcol ethanol , nồng độ 70%.	5	Lít	3.000	22.050	66.150.000
122	HCK12	Cồn 96 ⁰	Thành phần: Alcol ethanol , nồng độ 96%.	5	Lít	3.000	29.400	88.200.000
123	HCK13	Dầu soi kính hiển vi	Chai 500ml	4	Chai	1	837.500	837.500
124	HCK14	Dung dịch làm sạch và khử khuẩn dạng bột sử dụng cho các bề mặt: đèn mổ, bàn mổ, máy gây mê, bàn sanh,...	Thành phần: 0,14% didecyldimethylammonium chloride + 0,096% Polyhexamethylene biguanide hydrochloride. Chai 750ml	Không áp dụng	Chai	10	63.000	630.000
125	HCK15	Dung dịch rửa tay phẫu thuật	Chlorhexidine digluconate 4% (1,1 Hexamethylenebis (5-(4-Chlorophenyl)-biguanide) digluconate 4%). Can 5 lít	Không áp dụng	Can	50	900.000	45.000.000
126	HCK16	Dung dịch rửa tay sát khuẩn nhanh, rửa tay phẫu thuật	Thành phần: 70 % Ethanol+ 1,74% Propanol-2-ol (mg/g). Chai 500ml	Không áp dụng	Chai	40	63.000	2.520.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
127	HCK17	Dung dịch tẩy rửa và khử trùng sàn nhà và các bề mặt	Thành phần: 2,5% Didecyldimethyl - ammonium -chloride + 5,1% N,N Bis (3Aminopropyl) dodecylamine. Can 5 lít	Không áp dụng	Can	10	1.399.970	13.999.700
128	HCK18	Dung dịch phun khử khuẩn bề mặt trong y tế	Thành phần: 0,05%kl/tt Didecyl dimethyl ammonium chloride. Tá dược vừa đủ, chai 500ml	Không áp dụng	Chai	100	249.900	24.990.000
129	HCK19	Dung dịch phun khử khuẩn bề mặt trong y tế	Thành phần: 0,05%kl/tt Didecyl dimethyl ammonium chloride. Tá dược vừa đủ, can 5 lít	Không áp dụng	Can	10	1.287.000	12.870.000
130	HCK20	Đường Glucose	Dạng bột kết tinh hoặc bột mịn	5	Kg	20	30.000	600.000
131	HCK21	Dung dịch Glycerin	Chai 500ml	5	Chai	50	193.600	9.680.000
132	HCK22	Dung dịch Glycine	Chai 100g	4	Chai	2	1.500.000	3.000.000
133	HCK23	Hóa chất Cloramin B	Trong đó Clo hoạt tính chiếm khoảng 25%, dạng bột. Thùng 35 kg hoặc quy cách khác	Không áp dụng	Kg	350	129.000	45.150.000
134	HCK24	Viên khử khuẩn	Hộp/100 viên x 2,5g. Thành phần: Natri Dichloro Isocyanurate 50%	Không áp dụng	Hộp	500	363.300	181.650.000
135	HCK25	Nhuộm Giem sa	Thành phần: Bột Giemsa, Glycerol, Methanol. Chai 1000ml	5	Chai	2	329.000	658.000
136	HCK26	Dung dịch sát khuẩn	Can 5 lít. Thành phần chính: Ortho-Phthalaldehyd 0,55%	5	Can	5	787.500	3.937.500
137	HCK27	Tinh dầu sả	Thành phần chính trong tinh dầu : Geraniol, citronelal..... Can 30 lít.	Không áp dụng	Lít	30	44.000	1.320.000
138	HCK28	Túi ép tiết trùng cho nồi hấp ướt (có chỉ thị hóa học)	Túi dệt, 150mm x 200m	5	Cuộn	10	580.000	5.800.000
139	HCK29	Túi ép tiết trùng cho nồi hấp ướt (có chỉ thị hóa học)	Túi dệt, 200mm x 200m	5	Cuộn	60	605.000	36.300.000
140	HCK30	Túi hấp tiết trùng	- Có chỉ thị hóa học chuyển màu sau khi hấp tiết trùng - Rộng : 100 mm, dài : 70 m. □	5	Cuộn	6	1.500.000	9.000.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
141	HCK31	Túi hấp tiệt trùng	- Có chỉ thị hóa học chuyển màu sau khi hấp tiệt trùng - Rộng : 150 mm, dài : 70 m. □	5	Cuộn	20	2.250.000	45.000.000
142	HCK32	Túi hấp tiệt trùng	- Có chỉ thị hóa học chuyển màu sau khi hấp tiệt trùng - Rộng : 200 mm, dài : 70 m. □	5	Cuộn	40	2.550.000	102.000.000
143	HCK33	Vôi Soda	Hạt màu trắng hoặc trắng xám hay màu hồng nhạt. Độ ẩm:10-20%; Độ hấp thụ: Khối lượng tăng lên >25% khối lượng thử; PH dung dịch 10%=9-14. Can 4.5kg	5	Kg	9	175.000	1.575.000

IX/ SINH PHẨM CHẨN ĐOÁN INVITRO

144	SP1	Bộ xác định nhóm máu Anti-human Globulin (AHG) Human	Huyết thanh chẩn đoán Anti-Human Globulin để phát hiện chẩn đoán của lớp phủ kháng thể ở hồng cầu người. Hỗn hợp cân bằng của Globulin có độ tinh khiết cao gồm Anti-IgG và Anti-C3d. Lọ 10ml.	4	Lọ	4	145.000	580.000
145	SP2	Que thử ma túy tổng hợp 5 chân MDMA-THC-MET-KET-MOP	Thành phần: THC: - mAMP (MET)-MDMA- OPI - AMP	5	Test	500	74.000	37.000.000
146	SP3	Sinh phẩm dùng xác định nhóm máu A (Anti A)	Chứa kháng thể đơn dòng IgM đặc hiệu với kháng nguyên A trên hồng cầu. Đạt ISO 13485. Lọ 10ml	6	Lọ	100	80.000	8.000.000
147	SP4	Sinh phẩm dùng xác định nhóm máu AB (Anti AB)	Chứa kháng thể đơn dòng IgM đặc hiệu với kháng nguyên A, B trên hồng cầu Đạt ISO 13485. Lọ 10ml	6	Lọ	100	80.000	8.000.000
148	SP5	Sinh phẩm dùng xác định nhóm máu B (Anti B)	Chứa kháng thể đơn dòng IgM đặc hiệu với kháng nguyên B trên hồng cầu Đạt ISO 13485. Lọ 10ml	6	Lọ	100	80.000	8.000.000
149	SP6	Sinh phẩm dùng xác định nhóm máu D (Anti D)	Là hỗn hợp của kháng thể đơn dòng lớp IgM (dòng P3 x 61) và lớp IgG (dòng MCAD6).Đạt ISO 13485. Lọ 10ml	6	Lọ	20	128.000	2.560.000
150	SP7	Test nhanh chẩn đoán sốt xuất huyết	Phát hiện kháng nguyên vi rút Dengue NS1 và phân biệt kháng thể IgG và IgM kháng vi rút Dengue trong huyết thanh, huyết tương hay máu toàn phần người. Test nhanh.Hộp 25 test hoặc QC khác	6	Test	4.000	45.150	180.600.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
151	SP8	Test chẩn đoán HIV	Phát hiện các type kháng thể IgG, IgA,... đặc hiệu với HIV-1 và HIV-2 - Thành phần Kit thử: Cộng hợp vàng HIV-Ag tái tổ hợp. - Vạch kết quả Anti-human IgG-Fe Mab.	6	Test	7.000	24.700	172.900.000
152	SP9	Test chẩn đoán kháng vi khuẩn Lao kháng thể	Thành phần Test thử: Vùng cộng hợp vàng M.TB, kháng thể igY gà. - Vạch kết quả M kháng nguyên tái tổ hợp M.TB1 - Vạch kết quả G kháng nguyên tái tổ hợp M.TB2. - Vạch chứng kháng thể dê kháng IgY gà	5	Test	50	79.920	3.996.000
153	SP10	Test chẩn đoán viêm gan B (HBsAg)	Thành phần kit thử: Vùng cộng hợp IgG chuột kháng HBsAg-04 - Vạch kết quả IgG chuột kháng HBsAg-B20	6	Test	9.000	9.000	81.000.000
154	SP11	Test chẩn đoán viêm gan C (HCV)	Thành phần kit thử: Vùng cộng hợp: Protein A; Vạch kết quả: kháng thể HCV; Vạch chứng: kháng thể gà kháng Protein A.; que 3mm	6	Test	250	13.500	3.375.000
155	SP12	Test nhanh chẩn đoán kháng thể viêm gan B (anti HBS)	Phát hiện kháng thể kháng HBV trong mẫu huyết thanh, huyết tương người. Thành phần: purified recombinant HBsAg, gold particles coated with recombinant HBsAg. Card 1 lỗ.	6	Test	50	17.720	886.000
156	SP13	Test nhanh chẩn đoán nhiễm Rotavirus	Thành phần Test thử: Cộng hợp vàng kháng thể kháng virus Rota #1 kháng thể IgY gà - Vạch kết quả kháng thể kháng Virus Rota - Vạch chứng kháng thể dê kháng IgG gà.	6	Test	50	91.000	4.550.000
157	SP14	Test phản ứng CRP (latex)	Thành phần: CPR Latex Rgt: 1 Positive control: 1 Negative control: 1 Accessories Provided	3	Test	2.000	5.500	11.000.000
158	SP15	Test phát hiện định tính HBeAg	Phát hiện định tính HBeAg trong mẫu huyết thanh, huyết tương người. Sử dụng các mẫu mỡ máu, ly giải máu, vàng da không ảnh hưởng đến kết quả xét nghiệm. Không có phản ứng chéo với các mẫu chứa yếu tố dạng thấp, chứa kháng thể kháng HIV, HCV và phụ nữ mang thai. Thành phần Kit thử: Vùng cộng hợp: Kháng thể đơn dòng kháng HBe (0,16 µg); Vạch kết quả: Kháng thể đơn dòng kháng HBe (0,2 µg); Vạch chứng: Kháng thể đa dòng dê kháng chuột (0,88 µg)	6	Test	100	12.000	1.200.000

Số TT	MSDT	Tên hàng hóa	Qui cách đóng gói/ kỹ thuật	Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Đơn giá kế hoạch dự kiến (có VAT, Đồng)	Thành tiền dự kiến (có VAT, đồng)
159	SP16	Test chẩn đoán giang mai	Định tính kháng thể (IgG, IgM và IgA) kháng Treponema pallidum (TP) trong máu toàn phần, huyết thanh hoặc huyết tương. Độ nhạy 99,6 %, độ đặc hiệu 99.1%, độ chính xác 99.3%, thời gian 10 phút, card 1 lỗ, dung dịch đệm nhỏ giọt.	6	Test	200	8.200	1.640.000
160	SP17	Que thử nước tiểu 11 thông số	100 que/hộp. Các thông số: Leukocytes (LEU), Nitrate (NIT) , Urobilinogen (UBG) , Billirubin (BIL) , Protein (Pro), Chỉ số pH, Blood (BLD), Specific Gravity (SG), Ketone (KET) , Glucose (Glu), ASC (Ascorbic Acid)	6	Hộp	200	450.000	90.000.000
161	SP18	Test thử đường huyết	Test thử đường huyết nhanh, thời gian đo 5 giây, mẫu máu 0,5µl, độ rộng giới hạn đo từ 20mg/dL - 600mg/dL (tương đương 1,1 mmol/L - 33,3mmol/L) 25-50 test/hộp	4	Test	6.000	7.900	47.400.000
162	SP19	Card định nhóm máu ABO tại giường	Hoá chất xét nghiệm tích hợp trên card. Thiết kế mỗi card 02 test song song. Phù hợp thao tác thủ công trên từng mẫu máu ngay tại giường bệnh; 200test/ túi	6	Card	600	33.600	20.160.000
Danh mục này gồm có 162 mặt hàng				Tổng giá trị:			5.112.345.477	