

**QUYẾT ĐỊNH**

Về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu dự toán:  
**Mua hóa chất, vật tư xét nghiệm, thiết bị y tế năm 2024 - 2025**  
cho Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp

**CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH ĐẮK NÔNG**

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 23 tháng 6 năm 2023;

Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27 tháng 02 năm 2024 của  
Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu về  
lựa chọn nhà thầu;

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

Căn cứ Nghị định số 07/2023/NĐ-CP ngày 03 tháng 3 năm 2023 của  
Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 98/2021/NĐ-CP ngày  
08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế;

Căn cứ Thông tư số 04/2017/TT-BYT ngày 14 tháng 4 năm 2017 của Bộ  
trưởng Bộ Y tế ban hành danh mục và tỷ lệ, điều kiện thanh toán đối với vật tư y  
tế thuộc phạm vi được hưởng của người tham gia bảo hiểm y tế;

Căn cứ Thông tư số 14/2018/TT-BYT ngày 15 tháng 5 năm 2018 của Bộ  
trưởng Bộ Y tế ban hành danh mục trang thiết bị y tế được xác định mã số hàng  
hóa theo danh mục hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu Việt Nam;

Căn cứ Thông tư số 06/2024/TT-BKHĐT ngày 26 tháng 4 năm 2024  
của Bộ trưởng Bộ Kế hoạch và Đầu tư về hướng dẫn việc cung cấp, đăng tải  
thông tin về lựa chọn nhà thầu và mẫu hồ sơ đấu thầu trên hệ thống mạng  
đấu thầu quốc gia;

Theo đề nghị của Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp tại Tờ trình số  
161/TTr-TTYT ngày 08 tháng 11 năm 2024 và Tờ trình số 169/TTr-TTYT ngày  
21 tháng 11 năm 2024; kết quả thẩm định của Sở Y tế tại Báo cáo số 660/BC-  
SYT ngày 27 tháng 11 năm 2024.

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt Kế hoạch lựa chọn nhà thầu dự toán: Mua hóa chất, vật  
tư xét nghiệm, thiết bị y tế năm 2024-2025 cho Trung tâm Y tế huyện Đắk  
R'Lấp với nội dung sau:

1. Tên gói thầu: Mua hóa chất, vật tư xét nghiệm, thiết bị y tế năm 2024-2025 cho Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp.
2. Chủ đầu tư: Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp.
3. Nguồn vốn: Nguồn thu sự nghiệp tại đơn vị.
4. Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi, trong nước, qua mạng.
5. Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
6. Loại hợp đồng: Hợp đồng theo đơn giá cố định.
7. Hợp đồng được ký kết: Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp ký kết hợp đồng mua bán với các nhà thầu theo quy định hiện hành.
8. Thời gian bắt đầu lựa chọn nhà thầu: Quý IV năm 2024.
9. Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu: 90 ngày kể từ ngày phát hành hồ sơ mời thầu đến khi có kết quả lựa chọn nhà thầu.
10. Thời gian thực hiện gói thầu: 12 tháng kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
11. Địa điểm cung ứng: Khoa Dược, Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp.
12. Tổng giá trị gói thầu với số tiền là **8.374.274.610** đồng (*Tám tỷ ba trăm bảy mươi bốn triệu hai trăm bảy mươi bốn ngàn sáu trăm mười đồng*).

*(Nội dung chi tiết theo Phụ lục đính kèm)*

## **Điều 2. Tổ chức thực hiện**

**1.** Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp chịu trách nhiệm về tính pháp lý của hồ sơ có liên quan, hình thức lựa chọn nhà thầu, đơn giá, số lượng, chất lượng của từng sản phẩm do đơn vị trình phê duyệt tại Tờ trình số 161/TTr-TTYT ngày 08/11/2024; Tờ trình số 169/TTr-TTYT ngày 21/11/2024; thực hiện đầy đủ quy định tại Thông tư số 06/2024/TT-BKHĐT ngày 26/4/2024 của Bộ trưởng Bộ Kế hoạch và Đầu tư hướng dẫn việc cung cấp, đăng tải thông tin về lựa chọn nhà thầu và mẫu hồ sơ đấu thầu trên hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.

**2.** Sở Y tế chịu trách nhiệm về tính chính xác, pháp lý của kết quả thẩm định Kế hoạch lựa chọn nhà thầu dự toán: Mua hóa chất, vật tư xét nghiệm, thiết bị y tế năm 2024 - 2025 cho Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp tại Báo cáo số 660/BC-SYT ngày 27 tháng 11 năm 2024 của Sở Y tế; hướng dẫn tổ chức kiểm tra, theo dõi hoạt động đấu thầu được giao đảm bảo chặt chẽ, đúng quy định hiện hành.

**3.** Giao Sở Kế hoạch và Đầu tư, Sở Tài chính theo chức năng, nhiệm vụ chịu trách nhiệm hướng dẫn, tổ chức giám sát, kiểm soát đơn giá, theo dõi hoạt động đấu thầu mua sắm tại Điều 1 Quyết định này.

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

Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc Sở Y tế, Sở Tài chính, Sở Kế hoạch và Đầu tư; Giám đốc Bảo hiểm xã hội huyện Đắk R'Lấp; Giám đốc kho bạc Nhà nước huyện Đắk R'Lấp; Giám đốc Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp và Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. / *SB*

**Nơi nhận:**

- Như Điều 3;
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- Các PCVP UBND tỉnh;
- Công TTĐT tỉnh;
- Lưu: VT, KT, KGVX (S).

*04*

**KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**



*[Handwritten signature]*  
**Tôn Thị Ngọc Hạnh**

## Phụ lục

**Kế hoạch lựa chọn nhà thầu dự toán: Mua hóa chất, vật tư xét nghiệm, thiết bị y tế cho Trung tâm Y tế huyện Đắk R'Lấp năm 2024 - 2025**

(Kèm theo Quyết định số: 1512/QĐ-UBND ngày 12/12/2024 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Đắk Nông)

Đơn vị tính: Đồng

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
(1)	(2)	(3)	(4)	5	6	7	8
1	Lô 1	Phim X-Quang y tế 20x25cm	Kích cỡ: 20x25cm. Sử dụng cho các dòng máy in Phim X-quang y tế Agfa. Máy in DRYSTAR AXYS. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Tám	16.250	22.000	357.500.000
2	Lô 2	Phim X-Quang y tế 35x43cm	Kích cỡ: 35x43cm Sử dụng cho các dòng máy in Phim X-quang y tế Agfa. Máy in DRYSTAR AXYS. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Tám	42.000	4.000	168.000.000
3	Lô 3	Phim X-Quang y tế 20x25cm	Kích thước: 20cm x 25cm. Sử dụng cho các dòng máy in phim nhiệt model: Drypix Lite. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Tám	16.170	24.000	388.080.000
4	Lô 4	Phim X-Quang y tế 35x43cm	Kích thước: 35cm x 43cm. Sử dụng cho các dòng máy in phim nhiệt model: Drypix Lite. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Tám	39.480	6.000	236.880.000
5	Lô 5	Phim X-Quang y tế 20x25cm	Kích thước: (20 x 25)cm – (8 x 10) inch. Dùng cho máy in kỹ thuật số Konica Drypro Sigma / Drypro Sigma2. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Tám	18.000	10.000	180.000.000
6	Lô 6	Phim X-Quang y tế 35x43cm	Kích thước: (35 x 43)cm – (14 x 17) inch. Dùng cho máy in kỹ thuật số Konica Drypro Sigma / Drypro Sigma2. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Tám	39.000	8.000	312.000.000
7	Lô 7	Phim X-Quang nha khoa rửa nhanh	Không cần buồng tối, sẵn dung dịch rửa phim, có phim hình ảnh sắc nét chỉ sau 01 phút, hình ảnh có độ sắc nét cao. Phim lưu giữ độ sắc nét trong suốt 10 năm. kích thước 30.5mm*40.5 mm.	Tám	19.000	2.500	47.500.000



STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
8	Lô 8	Hóa chất đo số lượng, kích thước hồng cầu và tiểu cầu dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350. Công dụng: sử dụng để đo số lượng, kích thước hồng cầu và tiểu cầu, cũng là chất ly giải để đo Hemoglobin, và là dung dịch tạo dòng cho phương pháp đo tế bào dòng chảy. Bảo quản: 2 - 35 độ C. Sau khi mở nắp ổn định trong vòng 60 ngày. Thành phần: Sodium chloride 0.7%; Tris buffer 0.2%; EDTA-2K 0.02%. Quy cách: 20 lít x 1 can/ thùng.	Thùng	3.300.000	150	495.000.000
9	Lô 9	Hóa chất đếm số lượng các loại bạch cầu dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350. Công dụng: sử dụng để đếm số lượng các loại bạch cầu: neutrophils, lymphocytes, eosinophils, monocytes. Bảo quản: 2 - 35 độ C. Sau khi mở nắp ổn định trong vòng 90 ngày. Thành phần: Organic quaternary ammonium salts 0.07%; Nonionic surfactant 0.17%. Quy cách: 5 lít x 1 can/ thùng.	Thùng	11.720.000	30	351.600.000
10	Lô 10	Hóa chất nhuộm nhân tế bào bạch cầu dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350. Công dụng: sử dụng để nhuộm nhân tế bào bạch cầu nhằm phân biệt 4 loại bạch cầu: neutrophils, lymphocytes, eosinophils, monocytes. Thành phần: Polymethine 0.002%; methanol 3.0%; Ethylene Glycol 96.9%. Quy cách: 42ml x 2 lọ/hộp.	Hộp	41.000.000	24	984.000.000
11	Lô 11	Hóa chất đo nồng độ hemoglobin dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350. Công dụng: sử dụng để đo nồng độ hemoglobin trong máu. Bảo quản: 1 - 30 độ C. Sau khi mở nắp ổn định trong vòng 60 ngày. Thành phần: Sodium lauryl sulfate 1.7 g/L. Quy cách: 500ml x 3 chai/ hộp.	Hộp	6.070.000	30	182.100.000
12	Lô 12	Hóa chất rửa dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350. Công dụng: dung dịch kiềm mạnh dùng để rửa hệ thống. Bảo quản: 1 - 30 độ C, nơi tối, tránh ánh sáng mặt trời trực tiếp Thành phần: Sodium Hypochloride 5.0%. Quy cách: 4ml x 20 lọ/ hộp.	Hộp	3.000.000	12	36.000.000

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
13	Lô 13	Vật liệu kiểm soát mức 1 xét nghiệm định lượng 46 thông số huyết học dùng cho máy xét nghiệm huyết học XN350	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350. Vật liệu kiểm soát mức 1 xét nghiệm định lượng 46 thông số huyết học. Công dụng: Chất chuẩn máy xét nghiệm huyết học. Bảo quản: từ 2 - 8 độ C. Sau khi mở nắp ổn định trong vòng 7 ngày ở 2 - 8 độ C. Thành phần: bao gồm tế bào RBC, WBC, PLT, NRBC có nguồn gốc từ máu người. Quy cách: Lọ 3ml.	Lọ	4.000.000	10	40.000.000
14	Lô 14	Vật liệu kiểm soát mức 2 xét nghiệm định lượng 46 thông số huyết học dùng cho máy xét nghiệm huyết học XN350	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350. Vật liệu kiểm soát mức 2 xét nghiệm định lượng 46 thông số huyết học. Công dụng: Chất chuẩn máy xét nghiệm huyết học. Bảo quản: từ 2 - 8 độ C. Sau khi mở nắp ổn định trong vòng 7 ngày ở 2 - 8 độ C. Thành phần: bao gồm tế bào RBC, WBC, PLT, NRBC có nguồn gốc từ máu người. Quy cách: Lọ 3ml.	Lọ	4.000.000	10	40.000.000
15	Lô 15	Vật liệu kiểm soát mức 3 xét nghiệm định lượng 46 thông số huyết học dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm huyết học Sysmex XN350. Vật liệu kiểm soát mức 3 xét nghiệm định lượng 46 thông số huyết học. Công dụng: Chất chuẩn máy xét nghiệm huyết học. Bảo quản: từ 2 - 8 độ C. Sau khi mở nắp ổn định trong vòng 7 ngày ở 2 - 8 độ C. Thành phần: bao gồm tế bào RBC, WBC, PLT, NRBC có nguồn gốc từ máu người. Quy cách: Lọ 3ml.	Lọ	4.000.000	10	40.000.000
16	Lô 16	Hóa chất xác định thời gian prothrombin (PT) dùng cho máy phân tích đông máu tự động Sysmex CA 620	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620. Sử dụng để xác định thời gian prothrombin (PT). - Đóng gói dạng bột đông khô, thành phần chứa: thromboplastin nhau thai người (<60g/l), Calcium Chloride (khoảng 1/5g/l) và chất ổn định. - Độ ổn định của hóa chất sau hoàn nguyên: ≥ 2 ngày khi bảo quản ở +15 tới +25 °C (mở nắp lọ). ≥ 8 giờ khi được bảo quản ở +37 °C (mở nắp lọ). Quy cách: Hộp 10 lọ x 4 ml.	Hộp	5.279.000	20	105.580.000

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
17	Lô 17	Hóa chất Calcium Chloride Solution dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620. Calcium Chloride Solution. Sử dụng như hoá chất bổ xung trong các xét nghiệm đông máu. Đóng gói dạng lỏng, dung dịch calcium chloride 0.025 mol/L Độ ổn định của hóa chất sau mở nắp: $\geq 8$ tuần khi bảo quản ở +2 tới +25°C. Quy cách: Hộp 10 lọ x 15ml.	Hộp	3.659.000	4	14.636.000
18	Lô 18	Hóa chất xác định thời gian thromboplastin hoạt hoá từng phần (APTT) dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620. Sử dụng để xác định thời gian thromboplastin hoạt hoá từng phần (APTT). Đóng gói dạng lỏng, thành phần chứa phosphatides não thỏ và đậu nành tinh khiết trong 1 x 0,0001 acid ellagic, chất đệm và chất ổn định. Độ ổn định của hóa chất sau mở nắp: $\geq 7$ ngày khi bảo quản ở +2 tới +15°C (đóng nắp lọ). Độ chính xác (CV%): Control Plasma N: độ lặp lại 0.4%, độ tái lặp 0.4%, tổng 0.6% Hỗn hợp huyết tương bệnh lý: độ lặp lại 1.3%, độ tái lặp 1.4%, tổng 1.6%. Khoảng phân tích: 8 - 170 giây. Quy cách: Hộp 10 lọ x 2ml.	Hộp	5.139.000	20	102.780.000
19	Lô 19	Hóa chất định lượng fibrinogen trong huyết tương dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620. Sử dụng để định lượng fibrinogen trong huyết tương. Đóng gói dạng bột đông khô, thành phần chứa thrombin có nguồn gốc từ bò khoảng 100 IU/ml. Độ ổn định của hóa chất sau hoàn nguyên: $\geq 5$ ngày khi bảo quản ở +2 tới +8 °C (đóng nắp lọ). $\geq 8$ giờ khi được bảo quản ở +15 to +25 °C (đóng nắp lọ). Quy cách: Hộp 10 lọ x 1ml.	Hộp	5.169.000	12	62.028.000



STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
20	Lô 20	Hóa chất đệm dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620. Là dung dịch đệm trong xét nghiệm đông máu. Đóng gói dạng lỏng, thành phần gồm sodium bardital 2.84 x 0,01M và sodium chloride 1.25 x 0.1M, pH 7.35 ± 0.1. Độ ổn định của hóa chất sau mở nắp: 8 tuần khi bảo quản ở +2 tới 8 °C. Quy cách: Hộp 10 lọ x 15ml.	Hộp	2.139.000	2	4.278.000
21	Lô 21	Hóa chất kiểm chuẩn mức thấp dùng cho máy phân tích đông máu tự động Sysmex CA 620	Hóa chất sử dụng cho máy đông máu tự động Sysmex CA 620. Sử dụng để kiểm chuẩn các xét nghiệm đông máu ở dải điều trị chống đông đường uống mức thấp hơn, giá trị được cung cấp cho các xét nghiệm APTT, PT. Đóng gói dạng bột đông khô, có nguồn gốc từ huyết tương người chống đông citrat. Độ ổn định sau hoàn nguyên: ≥ 16 giờ khi bảo quản ở +2 tới +8 °C (đóng nắp lọ). ≥ 8 giờ khi bảo quản ở +15 tới +25 °C (đóng nắp lọ). Quy cách: Hộp x 10 lọ x 1ml.	Hộp	2.104.728	2	4.209.456
22	Lô 22	Hóa chất kiểm chuẩn mức cao dùng cho máy phân tích đông máu tự động Sysmex CA 620	Hóa chất sử dụng cho máy đông máu tự động Sysmex CA 620. Sử dụng để kiểm chuẩn các xét nghiệm đông máu ở dải điều trị chống đông đường uống mức cao hơn, giá trị được cung cấp cho các xét nghiệm APTT, PT. Đóng gói dạng bột đông khô, có nguồn gốc từ huyết tương người chống đông citrat. Độ ổn định sau hoàn nguyên: ≥ 16 giờ khi bảo quản ở +2 tới +8 °C (đóng nắp lọ). ≥ 8 giờ khi bảo quản ở +15 tới +25 °C (đóng nắp lọ). Quy cách: Hộp x 10 lọ x 1ml.	Hộp	2.104.728	2	4.209.456
23	Lô 23	Hóa chất rửa kim hút cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620	Hóa chất sử dụng cho máy đông máu tự động Sysmex CA 620. Sử dụng để rửa kim trên hệ thống máy đông máu tự động. Đóng gói dạng lỏng. Dung dịch có tính kiềm, nồng độ NaClO ≥ 1%. Độ ổn định sau mở nắp: ≥ 1 tháng khi bảo quản ở 2 tới 8 °C. Quy cách: Hộp x 1 lọ x 50ml.	Hộp	1.250.000	60	75.000.000

cb



STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
24	Lô 24	Hóa chất rửa kim hút cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620	Hoá chất rửa trên hệ thống máu đông máu tự động Sysmex CA 620. Sử dụng để rửa kim trên hệ thống máu đông máu tự động. Đóng gói dạng lỏng. Dung dịch có tính acid, nồng độ HCl $\geq 1\%$ . Độ ổn định sau mở nắp: $\geq 1$ tháng khi bảo quản ở 2 tới 8 °C. Quy cách: Hộp x 1 lọ x 500ml.	Hộp	2.277.076	4	9.108.304
25	Lô 25	Cống phản ứng dùng cho máy xét nghiệm đông máu tự động Sysmex CA 620	Ống phản ứng dùng để đựng mẫu và hóa chất trên máy phân tích đông máu tự động Sysmex CA 620. Cống phản ứng cho máy xét nghiệm đông máu tự động bằng cơ chế đo ánh sáng tán xạ. Cống sử dụng một lần. Cống phản ứng duy nhất dành cho dòng máy đông máu tự động cụ thể, máy không thể dùng loại Cống đo khác. Lưu trữ ở nhiệt Độ phòng. Quy cách: Hộp x 3000 cái.	Hộp	12.735.000	5	63.675.000
26	Lô 26	Thuốc thử nhóm máu A	Là các thuốc thử có sẵn dẫn xuất từ việc nuôi cấy tế bào chuột lai. Anti-A kháng thể đơn dòng dẫn xuất từ tế bào dòng lai. Quy cách: Hộp x 1 lọ x 10ml.	Lọ	82.688	30	2.480.640
27	Lô 27	Thuốc thử nhóm máu B	Là các thuốc thử có sẵn dẫn xuất từ việc nuôi cấy tế bào chuột lai. Anti-B kháng thể đơn dòng dẫn xuất từ tế bào dòng lai. Quy cách: Hộp x 1 lọ x 10ml.	Lọ	82.688	30	2.480.640
28	Lô 28	Thuốc thử nhóm máu AB	Là các thuốc thử có sẵn dẫn xuất từ việc nuôi cấy tế bào chuột lai. Anti-AB kháng thể đơn dòng dẫn xuất từ tế bào dòng lai. Quy cách: Hộp x 1 lọ x 10ml.	Lọ	82.688	30	2.480.640
29	Lô 29	Thuốc thử nhóm máu D	Kháng thể đơn dòng có dẫn xuất từ tế bào dòng lai. Quy cách: Hộp x 1 lọ x 10ml.	Lọ	144.375	30	4.331.250
30	Lô 30	Hóa chất định lượng in vitro của hemoglobin glycated (HbA1c)	Để xác định định lượng in vitro của hemoglobin glycated (HbA1c) trong máu toàn phần; dùng cho máy PocketChem. Quy cách: Hộp x 50 que lấy mẫu, 50 lọ hóa chất.	Hộp	4.000.000	60	240.000.000
31	Lô 31	Hóa chất xác định định lượng Glucose dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Glucose trong huyết thanh, huyết tương, nước tiểu và CSF trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 4x25ml, R2: 4x12ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.986.788	20	59.735.760

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
32	Lô 32	Hóa chất xác định định lượng aspartate aminotransferase (AST) dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng aspartate aminotransferase (AST) trong huyết thanh và huyết tương, theo khuyến cáo của IFCC trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 4x25ml, R2: 4x25ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.893.800	15	43.407.000
33	Lô 33	Hóa chất xác định định lượng ALT dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng ALT trong huyết thanh và huyết tương trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 4x50ml, R2: 4x25ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	3.282.300	15	49.234.500
34	Lô 34	Hóa chất xác định định lượng $\gamma$ -Glutamyl Transferase ( $\gamma$ -GT) dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng $\gamma$ -Glutamyl Transferase ( $\gamma$ -GT) trong huyết thanh và huyết tương trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 4x50ml, R2: 4x50ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	4.762.800	8	38.102.400
35	Lô 35	Hóa chất xác định định lượng Urea dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Urea trong huyết thanh và huyết tương, trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 4x60ml, R2: 4x60ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	4.697.280	6	28.183.680
36	Lô 36	Hóa chất xác định định lượng Creatinine dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Creatinine trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 7x70ml, R2: 7x35ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	7.803.879	6	46.823.274
37	Lô 37	Hóa chất xác định định lượng Amylase dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Amylase trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 4x40ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	6.652.800	5	33.264.000

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
38	Lô 38	Hóa chất xác định định lượng Bilirubin toàn phần dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Bilirubin tổng số trong huyết thanh và huyết tương, trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 4x50ml, R2: 4x50ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	4.267.200	3	12.801.600
39	Lô 39	Hóa chất xác định định lượng Bilirubin trực tiếp dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Bilirubin trực tiếp trong huyết thanh và huyết tương trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 5x50ml, R2: 1x50ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	3.521.700	8	28.173.600
40	Lô 40	Hóa chất xác định định lượng Uric Acid dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Uric Acid trong huyết thanh và huyết tương, trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 4x30ml, R2: 4x20ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.654.400	8	21.235.200
41	Lô 41	Hóa chất xác định định lượng Calcium dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Calcium trong huyết thanh và huyết tương, theo khuyến cáo của IFCC trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1: 4x60ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.207.520	3	6.622.560
42	Lô 42	Hóa chất xác định định lượng Cholesterol dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Cholesterol trong huyết thanh và huyết tương, theo khuyến cáo của IFCC. Quy cách: Hộp x R1: 10x70ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	4.895.100	10	48.951.000
43	Lô 43	Hóa chất xác định định lượng Triglycerides dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Triglycerides trong huyết thanh và huyết tương. Quy cách: Hộp x R1: 5x50ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	4.982.250	30	149.467.500

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
44	Lô 44	Hóa chất xác định định lượng Lipoprotein tỷ trọng cao (HDL-C) dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Lipoprotein tỷ trọng cao (HDL-C) trong huyết thanh và huyết tương. Quy cách: Hộp x R1: 4x50ml, R2: 4x17ml, R3: 1x1ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	9.993.081	20	199.861.620
45	Lô 45	Hóa chất xác định định lượng LDL -C dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng LDL -C trong huyết thanh và huyết tương. Quy cách: Hộp x R1: 2x45ml, R2: 1x30ml, R3: 1x1ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	11.797.863	30	353.935.890
46	Lô 46	Hóa chất Lipid control Level 1 dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Lipid control Level 1 được sử dụng để xác minh hiệu suất của dụng cụ/ thuốc thử trong định lượng Apolipoprotein A-1 & Apolipoprotein B, HDL & LDL. Đóng gói: Hộp x 5 lọ x 3ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	4.195.800	7	29.370.600
47	Lô 47	Hóa chất xác định định lượng protein toàn phần dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng protein tổng số trong huyết thanh và huyết tương. Đóng gói: Hộp x R1: 4x50ml, R2: 4x50ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.856.000	2	5.712.000
48	Lô 48	Hóa chất xác định định lượng Iron dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Iron trong huyết thanh và huyết tương. Đóng gói: Hộp x R1: 4x50ml, R1a: 4x50ml, R2: 1x40ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.882.880	3	8.648.640
49	Lô 49	Hóa chất xác định định lượng Ferritin dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Ferritin trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu. Đóng gói: Hộp x R1: 4x28ml, R2: 2x19ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	21.766.500	3	65.299.500

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
50	Lô 50	Hóa chất hiệu chuẩn Ferritin dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Bộ hiệu chuẩn Ferritin được sử dụng để thiết lập điểm tham chiếu trong định lượng ferritin trên máy phân tích tự động và bán tự động. Đóng gói: Hộp x 6 x 1ml (set). Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	5.452.650	2	10.905.300
51	Lô 51	Hóa chất Ferritin Controls dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Ferritin Controls được sử dụng để xác minh hiệu suất của thiết bị / thuốc thử. Hai mức của kiểm chuẩn nên được chạy để đảm bảo kết quả. Đóng gói: Hộp x 2 set x 5 x 1ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	9.828.000	2	19.656.000
52	Lô 52	Hóa chất xác định định lượng Creatine Kinase (CK-MB) dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Creatine Kinase (CK-MB) trong huyết thanh trên máy phân tích tự động. Đóng gói: Hộp x R1: 4 x 25 ml, R2: 4 x 5 ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	7.938.000	8	63.504.000
53	Lô 53	Hóa chất hiệu chuẩn CKMB dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Hiệu chuẩn CKMB được sử dụng để thiết lập điểm tham chiếu trong định lượng CKMB trên máy phân tích tự động và bán tự động. Quy cách: Lọ 2ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Lọ	799.470	6	4.796.820
54	Lô 54	Hóa chất CK-MB - Control dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. CK-MB - Control được sử dụng để xác minh hiệu suất của thiết bị / thuốc thử. Quy cách: Lọ 2ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Lọ	799.470	20	15.989.400
55	Lô 55	Hóa chất xác định định lượng Protein phản ứng C dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Protein phản ứng C trong huyết thanh trên máy phân tích tự động. Đóng gói: Hộp x R1: 4 x 40 ml, R2: 2 x 17 ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	11.997.930	24	287.950.320

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
56	Lô 56	Hóa chất hiệu chuẩn CRP dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Bộ hiệu chuẩn CRP được sử dụng để thiết lập điểm tham chiếu trong định lượng CRP trên máy phân tích tự động và bán tự động. Đóng gói: Lọ 1ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Lọ	651.000	8	5.208.000
57	Lô 57	Hóa chất CRP – Control Level 1 dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. CRP – Control Level 1 được sử dụng để xác minh hiệu suất của thiết bị/ thuốc thử. Quy cách: Lọ x 20 ống x 1ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Lọ	599.760	20	11.995.200
58	Lô 58	Hóa chất hiệu chuẩn dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. hiệu chuẩn General Chemistry được sử dụng để hiệu chuẩn trong định lượng hóa sinh lâm sàng trên máy phân tích sinh hóa. Quy cách: Lọ 5ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Lọ	884.940	10	8.849.400
59	Lô 59	Hóa chất control mức 1 dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. General Chemistry control được sử dụng để xác minh hiệu suất của thuốc thử và thiết bị trong định lượng của các hóa chất khác nhau trên máy phân tích tự động và bán tự động, mức 1. Quy cách: Lọ 5ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Lọ	684.810	40	27.392.400
60	Lô 60	Hóa chất control mức 2 dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. General Chemistry control được sử dụng để xác minh hiệu suất của thuốc thử và thiết bị trong định lượng của các hóa chất khác nhau trên máy phân tích tự động và bán tự động, mức 2. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu	Lọ	684.810	40	27.392.400
61	Lô 61	Hóa chất làm sạch dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Được dùng để làm sạch các hệ thống đo của máy phân tích hóa sinh. Quy cách: Hộp x 2000ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu	Hộp	3.108.000	50	155.400.000

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
62	Lô 62	Hóa chất xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử để xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- trong huyết thanh và nước tiểu người trên máy sinh hoá Thành phần: Triethanolamine 0.1 mol/L Quy cách: Hộp x 2000ml Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	1.596.000	20	31.920.000
63	Lô 63	Hóa chất xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử để xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- trong huyết thanh và nước tiểu người . Thành phần và nồng độ: - Na+ 4.3 mmol/L. - K+0.13 mmol/L. - Cl-3.1 mmol/L. Quy cách: Hộp x 2000ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	1.974.000	25	49.350.000
64	Lô 64	Hóa chất xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử để xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- trong huyết thanh và nước tiểu người trên máy sinh hoá Thành phần: Potassium Chloride 1.00 mol/L. Quy cách: Hộp x 1000ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.247.000	10	22.470.000
65	Lô 65	Hóa chất xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử để xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- trong huyết thanh và nước tiểu người trên máy sinh hoá. Thành phần: - Na+ 130 mmol/L - K+3.5 mmol/L. - Cl- 85 mmol/L. Quy cách: Hộp x 100ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	1.848.000	4	7.392.000



STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	DVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
66	Lô 66	Hóa chất xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử để xác định định lượng nồng độ Na +, K + và Cl- trong huyết thanh và nước tiểu người trên máy sinh hoá. Thành phần: - Na+160 mmol/L. - K+6 mmol/L. - Cl-120 mmol/L. Quy cách: Hộp x 100ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	1.848.000	4	7.392.000
67	Lô 67	Hóa chất làm sạch dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Để sử dụng chẩn đoán in vitro như một chất làm sạch trên các hệ thống sinh hóa. Dùng để làm sạch các thành phần điện giải trên hệ thống máy sinh hoá . Quy cách: Hộp x 450ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	3.817.800	4	15.271.200
68	Lô 68	Hóa chất xác định định lượng microalbumin dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng microalbumin trong nước tiểu. Độ nhạy: Mức phát hiện thấp nhất được ước tính là 0.3 mg/L. Thành phần: TRIS Buffer pH 7.6 18.2 mmol/l , Sodium Chloride 123.2 mmol/l , PEG < 4 %. đạt tiêu chuẩn ISO13485. Quy cách: Hộp x R1: 4x40ml, R2: 2x17ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	5.842.368	2	11.684.736
69	Lô 69	Hóa chất hiệu chuẩn Microalbumin dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Hóa chất hiệu chuẩn Microalbumin. Quy cách: Hộp x 10 ống x 2ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	5.452.380	5	27.261.900
70	Lô 70	Hóa chất kiểm chuẩn Microalbumin dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Hóa chất kiểm chuẩn Microalbumin. Quy cách: Hộp x 10 ống x 2ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	7.362.576	15	110.438.640



STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
71	Lô 71	Hóa chất định lượng CK-NAC dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Định lượng CK-NAC trong máu, giải tuyến tính 1.5-2100 u/l Thành phần: Creatinine Phosphate 30 mmol/l. G6P-DH > 1.5 U/ml. Diadenosine pentaphosphate 10 $\mu$ mol/l đạt tiêu chuẩn ISO13485. Quy cách: Hộp x R1: 4x50ml, R2: 1x50ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	4.850.000	2	9.700.000
72	Lô 72	Hóa chất định lượng nồng độ cồn trong máu dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Định lượng nồng độ cồn trong máu. R1: Tris-based buffer, sodium azide. R2: alcohol dehydrogenase (ADH), nicotinamide adenine dinucleotide, sodium azide. Quy cách: Hộp x R1: 4x20ml, R2: 2x15ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	8.242.500	15	123.637.500
73	Lô 73	Hóa chất hiệu chuẩn cho test Alcohol dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Dung dịch chạy hiệu chuẩn cho test Alcohol. Quy cách: Hộp R1: 1x5ml, R2: 1x5ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	7.100.000	3	21.300.000
74	Lô 74	Hóa chất chạy kiểm tra cho test Alcohol dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Dung dịch chạy kiểm tra cho test Alcohol. Quy cách: Hộp 2 lọ x 1ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	5.675.000	12	68.100.000
75	Lô 75	Hóa chất xác định định lượng ZinC dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng ZinC trong huyết thanh và huyết tương. Thành phần: Bicarbonate Buffer pH 9.8 200 mmol/l. Sodium Citrate 170 mmol/l. Dimethylglyoxime 4 mmol/l. 5-Br-PAPS 50 mol/l. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	4.717.440	1	4.717.440

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
76	Lô 76	Hóa chất xác định định lượng magnesium dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng magnesium trong huyết thanh và huyết tương. Thành phần: TRIS Buffer pH11.2 500 mmol/l. EGTA 0.09 mmol/l. Xylidyl Blue 0.28 mmol/l. Quy cách: 4x60ml/ hộp. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.312.604	1	2.312.604
77	Lô 77	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng phosphorus trong huyết thanh và huyết tương. Thành phần: Sulphuric Acid 470 mmol/ Sodium Chloride 452 mmol/l. Quy cách: R1: 4x40ml, R2: 4x40ml/ hộp. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.349.000	1	2.349.000
78	Lô 78	Cốc đựng mẫu dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480 Được sản xuất từ vật liệu polymer PS chất lượng cao. Quy cách: 500 Cái/ Gói. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Gói	650.000	2	1.300.000
79	Lô 79	Bóng đèn dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Bóng đèn dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480 Bóng Halogen 12V, 20W. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Cái	5.500.000	4	22.000.000
80	Lô 80	Dây bơm dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480.	Dây bơm dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa AU480 Dây bơm nhu động bằng cao su và nhựa, dài 10.5cm. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu	Cái	1.798.200	12	21.578.400
81	Lô 81	Hóa chất xác định định lượng Glucose dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa FC200.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa FC200. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Glucose trong huyết thanh, huyết tương, nước tiểu và CSF trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1:9x50ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	2.683.800	2	5.367.600



STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
82	Lô 82	Hóa chất xác định định lượng aspartate aminotransferase (AST) dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa FC200.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa FC200. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng aspartate aminotransferase (AST) trong huyết thanh và huyết tương, theo khuyến cáo của IFCC trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1:5x30ml, R2:3x10ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	1.833.300	2	3.666.600
83	Lô 83	Hóa chất xác định định lượng ALT dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa FC200.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa FC200. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng ALT trong huyết thanh và huyết tương trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1:5x30ml, R2:3x10ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	1.833.300	2	3.666.600
84	Lô 84	Hóa chất xác định định lượng Urea dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa FC200.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa FC200. Thuốc thử chẩn đoán In Vitro để xác định định lượng Urea trong huyết thanh và huyết tương, trên máy phân tích tự động. Quy cách: Hộp x R1:6x65ml, R2:6x44ml. Xuất xứ: Các nước công nghiệp phát triển G7 hoặc Châu Âu.	Hộp	4.120.200	2	8.240.400
85	Lô 85	Hóa chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Na, K, Cl, Ca, pH dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE3000.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE3000. Chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Na, K, Cl, Ca, pH. Quy cách: Lọ x 30ml.	Lọ	1.184.400	3	3.553.200
86	Lô 86	Hóa chất kiểm soát xét nghiệm định lượng Na, K, Cl, Li dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE3000.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE3000. Vật liệu kiểm soát xét nghiệm định lượng Na, K, Cl, Li. Quy cách: Lọ x 30ml.	Lọ	4.624.200	5	23.121.000
87	Lô 87	Hóa chất rửa dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE3000.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE3000. Dung dịch rửa dùng cho máy điện giải. Quy cách: Lọ x 30ml.	Lọ	1.247.400	5	6.237.000
88	Lô 88	Hóa chất định lượng Na, K, Cl dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE3000.	Hóa chất dùng cho máy điện giải ISE3000. Thuốc thử xét nghiệm định lượng Na, K, Cl. Quy cách: Hộp 1 Bình (Waste, Std A: 650mL; Std B: 350mL).	Hộp	7.455.000	15	111.825.000
89	Lô 89	Điện cực trắng dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE 3000.	REFERENCE ELECTRODE. Phù hợp với máy điện giải ISE3000. Quy cách: Túi x 1 cái.	Cái	10.500.000	1	10.500.000
90	Lô 90	Điện cực Clorid dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE 3000.	Cl- ELECTRODE Phù hợp với máy điện giải ISE3000. Quy cách: Túi x 1 cái.	Cái	7.830.000	1	7.830.000

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
91	Lô 91	Điện cực Kali dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE 3000.	K+ ELECTRODE. Phù hợp với máy điện giải ISE3000. Quy cách: Túi x 1 cái.	Cái	7.830.000	1	7.830.000
92	Lô 92	Điện cực Natri dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE 3000.	Na+ ELECTRODE. Phù hợp với máy điện giải ISE3000. Quy cách: Túi x 1 cái.	Cái	7.830.000	1	7.830.000
93	Lô 93	Dây bơm dùng máy xét nghiệm điện giải ISE3000.	Phù hợp với máy điện giải ISE3000 Model: ISE 3000.	Cái	1.300.000	2	2.600.000
94	Lô 94	Thuốc thử nạp điện cực Kali dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE 3000.	Phù hợp với máy điện giải ISE3000. K Filling Solution. Quy cách: Lọ x 30ml.	Lọ	4.800.000	1	4.800.000
95	Lô 95	Thuốc thử nạp điện cực pH, Natri, Clorid dùng cho máy xét nghiệm điện giải ISE 3000.	Phù hợp với máy điện giải ISE3000. pH Na Cl Filling Solution. Quy cách: Lọ x 30ml.	Lọ	4.800.000	1	4.800.000
96	Lô 96	Hóa chất định lượng nồng độ Triiodothyronine tự do dùng cho máy xét nghiệm Elisa ETI-MAX 3000.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm Elisa ETI-MAX 3000. Dùng để phát hiện định lượng nồng độ Triiodothyronine tự do trong huyết thanh người. Quy cách: Hộp x 96 test.	Hộp	3.998.400	15	59.976.000
97	Lô 97	Hóa chất định lượng nồng độ Thyroxine tự do dùng cho máy xét nghiệm Elisa ETI-MAX 3000.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm Elisa ETI-MAX 3000. Dùng để định lượng nồng độ Thyroxine tự do trong huyết thanh người. Quy cách: Hộp x 96 test.	Hộp	3.998.400	15	59.976.000
98	Lô 98	Hóa chất Định lượng hormone TSH dùng cho máy xét nghiệm Elisa ETI-MAX 3000.	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm Elisa ETI-MAX 3000. Định lượng hormone TSH trong huyết thanh. Xét nghiệm giúp ích trong chẩn đoán các rối loạn tuyến giáp hoặc tuyến yên. Quy cách: Hộp x 96 test.	Hộp	4.149.600	15	62.244.000
99	Lô 99	Bộ xét nghiệm kháng thể kháng Toxocara canis (Giun đũa chó mèo).	Hóa chất dùng cho máy xét nghiệm Elisa ETI-MAX 3000. Xét nghiệm miễn dịch enzyme bán định lượng để phát hiện các kháng thể với Toxocara Số lượng giếng dùng/mẫu XN: 3 giếng Giá trị dự kiến cho các chất chứng là: Âm tính: 0.0-0.3 đơn vị OD Dương tính: $\geq 0.5$ đơn vị OD Độ nhạy: 87.5 % Độ đặc hiệu: 93.3%. Quy cách: Hộp x 96 test.	Hộp	4.609.920	12	55.319.040

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
100	Lô 100	Hóa chất Định lượng kháng nguyên Carcinoembryonic dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS.	Hóa chất dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS. Định lượng kháng nguyên Carcinoembryonic trong huyết thanh hoặc huyết tương người (chống đông bằng lithium heparin hoặc EDTA), sử dụng kỹ thuật ELFA (xét nghiệm huỳnh quang liên kết enzym). Quy cách: Hộp 60 test.	Hộp	5.698.560	5	28.492.800
101	Lô 101	Hóa chất định lượng alpha fetoprotein dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS.	Hóa chất dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS. Đề định lượng alpha fetoprotein trong huyết thanh hoặc huyết tương người (chống đông bằng lithium heparin hoặc EDTA) hoặc nước ối, sử dụng kỹ thuật ELFA (xét nghiệm huỳnh quang liên kết enzym). Quy cách: Hộp 60 test.	Hộp	7.799.400	5	38.997.000
102	Lô 102	Hóa chất định lượng mức độ kháng nguyên prostate đặc hiệu dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS.	Hóa chất dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS. Đề định lượng mức độ kháng nguyên prostate đặc hiệu trong huyết thanh hoặc huyết tương người (chống đông bằng lithium heparin hoặc EDTA), sử dụng kỹ thuật ELFA (xét nghiệm huỳnh quang liên kết enzym). Quy cách: Hộp 60 test.	Hộp	6.098.400	5	30.492.000
103	Lô 103	Hóa chất định lượng kháng nguyên OC 125 dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS.	Hóa chất dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS. Đề định lượng kháng nguyên OC 125 có tính chất quyết định trong huyết thanh hoặc huyết tương người (chống đông bằng lithium heparin hoặc EDTA), sử dụng kỹ thuật ELFA (xét nghiệm huỳnh quang liên kết enzym). Quy cách: Hộp 30 test.	Hộp	4.649.400	5	23.247.000
104	Lô 104	Hóa chất định lượng mức độ CA 15-3 dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS.	Hóa chất dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS. Đề định lượng mức độ CA 15-3 trong huyết thanh hoặc huyết tương người (chống đông bằng lithium heparin hoặc EDTA), sử dụng kỹ thuật ELFA (xét nghiệm huỳnh quang liên kết enzym). Quy cách: Hộp 30 test.	Hộp	5.264.700	5	26.323.500
105	Lô 105	Hóa chất định lượng quyết định kháng nguyên phản ứng 1116-NS-19-9 dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS.	Hóa chất dùng cho máy miễn dịch MINI VIDAS. Đề định lượng quyết định kháng nguyên phản ứng 1116-NS-19-9 trong huyết thanh hoặc huyết tương (chống đông bằng lithium heparin hoặc EDTA), sử dụng kỹ thuật ELFA (xét nghiệm huỳnh quang liên kết enzym). Quy cách: Hộp 30 test.	Hộp	4.649.400	5	23.247.000

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
106	Lô 106	Hóa chất sử dụng cho chương trình ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm Đông máu 5 thông số cơ bản.	Dạng đông khô, thành phần 100% huyết tương người, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm. 5 thông số Activated Partial Thromboplastin Time (aPTT) Antithrombin III (ATIII) Fibrinogen Prothrombin Time (PT) Thrombin Time (TT). Quy cách: Hộp 6 lọ x 1ml.	Hộp	6.950.000	2	13.900.000
107	Lô 107	Hóa chất sử dụng cho chương trình ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm Sinh hóa hàng tháng.	Dạng đông khô, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm, 56 thông số ACE Acid phosphatase, prostatic Acid phosphatase, total Adjusted Calcium* Albumin ALP ALT (ALAT) Amylase, pancreatic Amylase, total AST Bicarbonate Bile acids Bilirubin, direct Bilirubin, total Calcium, ionised Calcium, total Chloride Cholinestase UIBC Cholesterol CK, total (CPK) Copper Creatinine D-3-hydroxybutyrate EGFR* Fructosamine Free T3 Free T4 Gamma GT GLDH Glucose HBDH HDL-Cholesterol Iron Lactate LD (LDH) LDL Cholesterol* Lipase Lithium Magnesium NEFA Non-HDL Cholesterol* Osmolality Phosphate, inorganic Potassium Protein, total PSA Sodium TIBC Total T3 Total T4 Triglycerides TSH Urea Uric acid Zinc. Quy cách: Hộp 6 lọ x 5ml.	Hộp	7.600.000	2	15.200.000
108	Lô 108	Hóa chất sử dụng cho chương trình ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm Huyết Học.	Dạng lỏng, thành phần 100% máu người toàn phần, sử dụng cho chương trình ngoại kiểm. 11 thông số Haemoglobin (Hb) Mean Cell Volume (MCV) Mean Cell Haemoglobin Concentration (MCHC) Red Blood Cell Count (RBC) Mean Platelet Volume Plateletcrit Haematocrit (HCT) Mean Cell Haemoglobin (MCH) Platelets (PLT) Total White Blood Cell Count (WBC) Red Cell Dist. Width. Quy cách: Hộp 3 lọ x 2ml.	Hộp	4.200.000	4	16.800.000
109	Lô 109	Hóa chất ly giải hồng cầu dùng cho máy phân tích huyết học	"Dùng làm chất ly giải cho máy phân tích huyết học MEK 9100 Trạng thái vật lý: Chất lỏng. Màu: không. Mùi: nhẹ. Độ pH: 7.0 đến 7.6. Tính tan: tan trong nước. Thành phần: Dodecyltrimethylammonium chloride: < 3.0%, Cetrimonium chloride: < 0.1%, Citric acid monohydrate: < 2.0% Nhiệt độ bảo quản: 1 đến 30°C. Độ ổn định sau khi mở nắp: 90 ngày". Quy cách: Can 250ml.	Can	2.900.000	4	11.600.000

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
110	Lô 110	Hóa chất ly giải hồng cầu dùng cho máy phân tích huyết học.	"Dùng làm chất ly giải cho máy phân tích huyết học MEK 9100 Trạng thái vật lý: Chất lỏng. Màu: không. Mùi: không. Độ pH: 8.0 đến 8.6. Tính tan: tan trong nước. Thành phần: Sodium alkyl ether sulphate: 0.11%. Nhiệt độ bảo quản: 1 đến 30°C. Độ ổn định sau khi mở nắp: 90 ngày". Quy cách: Can 250ml.	Can	3.250.000	4	13.000.000
111	Lô 111	Hóa chất rửa dùng cho máy phân tích huyết học.	"Dùng làm chất rửa cho máy phân tích huyết học MEK 9100 Trạng thái vật lý: chất lỏng. Màu: xanh dương. Mùi: nhẹ. Độ pH: 8.0 đến 8.6. Tính tan: tan trong nước. Thành phần: Sodium alkyl ether sulphate: 0.069%. Nhiệt độ bảo quản: 1 đến 30°C. Độ ổn định sau khi mở nắp: 90 ngày". Quy cách: Can 2 lít.	Can	3.200.000	20	64.000.000
112	Lô 112	Hóa chất rửa dùng cho máy phân tích huyết học.	"Dùng làm chất rửa cho máy phân tích huyết học MEK 9100 Trạng thái vật lý: chất lỏng. Màu: vàng hoặc vàng-xanh lá. Mùi: khó chịu (clo). Độ pH: 10 đến 13. Tính tan: tan trong nước. Thành phần: Sodium hypochlorite: 6.1%, Sodium hydroxide <0.5%. Nhiệt độ bảo quản: 2 đến 8°C. Độ ổn định sau khi mở nắp: chỉ dùng 1 lần". Quy cách: Bộ (3x15 ml).	Bộ	4.600.000	3	13.800.000

STT	Tên phần (lô)	Tên hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền
113	Lô 113	Hóa chất pha loãng dùng cho máy phân tích huyết học.	"Dùng làm chất pha loãng cho máy phân tích huyết học MEK 9100 Trạng thái vật lí: chất lỏng. Màu: không. Mùi: không. Độ pH: 7.35 đến 7.55. Tính tan: tan trong nước. Thành phần: Sodium chloride 0.44%, Sodium sulphate anhydrous 0.97%. Nhiệt độ bảo quản: 1 đến 30°C. Độ ổn định sau khi mở nắp: 60 ngày". Quy cách: Can 18 lít.	Can	2.600.000	40	104.000.000
114	Lô 114	Hóa chất dùng cho máy phân tích huyết học.	"Dùng để kiểm chuẩn máy phân tích huyết học MEK 9100 Trạng thái vật lí: chất lỏng. Màu: đỏ sẫm. Độ pH: trung tính. Tính tan: tan trong nước. Thành phần: Hồng cầu người, bạch cầu mô phỏng và tiểu cầu của động vật có vú. Nhiệt độ bảo quản: 2 đến 8°C. Độ ổn định sau khi mở nắp: 14 ngày". Quy cách: Lọ 3ml.	Lọ	3.710.000	3	11.130.000
115	Lô 115	Dung dịch AHG (Anti human Globulin).	Huyết thanh chẩn đoán Spectrum Anti-Human Globulin để phát hiện in- vitro của lớp phủ kháng thể ở hồng cầu người. Độ đặc hiệu 100%. Độ chính xác 100%. Bảo quản từ 2-8 độ C. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485. Quy cách: Lọ 10ml.	Lọ	299.250	10	2.992.500
116	Lô 116	Bộ xét nghiệm chạy chuẩn pH, Natri, Kali, Clorid, Calci, Lithi.	Phù hợp với máy khí máu I-Smart 300 Quy cách: 30x2,5ml.	Hộp	6.600.000	24	158.400.000
117	Lô 117	Bộ xét nghiệm pH, Natri, Kali, Clorid, Calci, Lithi.	Phù hợp với máy khí máu I-Smart 300 Quy cách: 100 test/ hộp.	Hộp	16.800.000	18	302.400.000
118	Lô 118	Ống đựng mẫu	Phù hợp với máy khí máu I-Smart 300 Quy cách: 200 cái/ hộp.	Hộp	4.000.000	9	36.000.000