

## **QUYẾT ĐỊNH**

**V/v Phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu chào hàng cạnh tranh thông thường  
Gói thầu: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại  
Trung tâm Y tế Cam Lâm**

### **GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM Y TẾ HUYỆN CAM LÂM**

*Căn cứ Luật Đấu thầu số 43/2013/QH13 ngày 26/11/2013 của Quốc hội khóa XIII;*

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

*Căn cứ Thông tư 15/2019/TT-BYT ngày 11/7/2019 của Bộ trưởng Bộ Y tế quy định một số nội dung trong đấu thầu thuốc tại các cơ sở Y tế công lập;*

*Căn cứ Thông tư 06/2023/TT-BYT ngày 12/3/2023 của Bộ Y tế về việc sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 15/2019/TT-BYT ngày 11/7/2019 Bộ trưởng Bộ Y tế quy định một số nội dung trong đấu thầu thuốc tại các cơ sở Y tế công lập;*

*Căn cứ Thông báo số 572/TB-YTCL ngày 20/4/2023 về việc mời cung cấp giá bán hóa chất sinh hóa, hóa chất đông máu phục vụ công tác chuyên*

*Căn cứ Tờ trình số 43/TTr-KD ngày 12/5/2023 của Khoa Dược-TTB&VTYT về việc xin phê duyệt dự toán và kế hoạch mua sắm hóa chất sinh hóa, sinh hóa phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng;*

*Căn cứ Biên bản họp Hội đồng khoa học kỹ thuật TTYT Cam Lâm ngày 16/5/2023;*

*Căn cứ Quyết định số 174/QĐ-YTCL ngày 17/5/2023 của Trung tâm Y tế Cam Lâm về việc phê duyệt Dự toán và Kế hoạch: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại Trung tâm Y tế Cam Lâm;*

*Căn cứ Quyết định số 258/QĐ-YTCL ngày 09/6/2023 của Trung tâm Y tế Cam Lâm về việc phê duyệt kế hoạch chào hàng cạnh tranh thông thường Gói thầu: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại Trung tâm Y tế Cam Lâm;*

*Căn cứ Quyết định số 280/QĐ-YTCL ngày 30/6/2023 của Trung tâm Y tế Cam Lâm về việc Phê duyệt hồ sơ mời thầu (E-HSMT) gói thầu: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại Trung tâm Y tế Cam Lâm;*

*Căn cứ báo cáo số 37/BC-TCG ngày 14/8/2023 của Tổ Chuyên gia thuộc Trung tâm Y tế Cam Lâm về việc Báo cáo đánh giá E-HSMT gói thầu: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại Trung tâm Y tế Cam Lâm;*

*Biên bản thương thảo họp đồng số 37/2023/TTHĐ-YTCL ngày 21/8/2023 giữa Trung tâm Y tế Cam Lâm (chủ đầu tư) và Công ty Cổ phần Y tế Quang Minh (nhà thầu);*

*Căn cứ Tờ trình số 41/TTr-TCG ngày 22/8/2023 của Tổ Chuyên gia về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại Trung tâm Y tế Cam Lâm;*

*Căn cứ Báo cáo thẩm định số 31/BC-TTĐ ngày 22/8/2023 của Tổ Thẩm định về việc thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu Gói thầu: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại Trung tâm Y tế Cam Lâm,*

### **QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu chào hàng cạnh tranh thông thường Gói thầu: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại Trung tâm Y tế Cam Lâm, với nội dung sau:

- Tên gói thầu: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại Trung tâm Y tế Cam Lâm.

- Danh sách hóa chất và giá trúng thầu: Chi tiết tại **Phụ lục** đính kèm

- Địa điểm cung cấp dịch vụ: Đường Cù Chính Lan, Bãi Giếng Trung, TT Cam Đức, Cam Lâm, Khánh Hòa.

- Hình thức hợp đồng: Hợp đồng trọn gói.

- Đơn vị trúng thầu: **Công ty Cổ phần Y tế Quang Minh.**

- Địa chỉ: Tầng 5, Tòa nhà Newskyline, Lô CC2 KĐT mới Văn Quán, Yên Phúc, P. Văn Quán, Q. Hà Đông, TP. Hà Nội.

- Giá trị trúng thầu: 390.027.960 đồng

- Thời gian thực hiện: 365 ngày (kể cả ngày nghỉ).

- Nguồn vốn: Nguồn thu sự nghiệp năm 2023.

**Điều 2.** Phòng Tài chính Kế toán, Khoa Dược-TTB-VTYT thông báo kết quả lựa chọn nhà thầu cho các nhà thầu, thực hiện hoàn thiện hợp đồng và các nội dung khác của quy trình đấu thầu theo quy định.

**Điều 3.** Phòng Tài chính Kế toán, Khoa Dược-TTB-VTYT, Tổ Chuyên gia, Tổ Thẩm định và các bộ phận có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này kể từ ngày ký./.

**Nơi nhận:**

- Như điều 3 (VBĐT);
- Ban Giám đốc (VBĐT);
- Tuần, Khoa Dân số (VBĐT, đăng tải Website);
- Hiên (VBĐT, đăng tải công đấu thầu quốc gia);
- Lưu: VT, Tổ Chuyên gia (Huê).

**GIÁM ĐỐC**



**Nguyễn Đức Trí**



**PHỤ LỤC**  
**DANH MỤC HÓA CHẤT**

**Gói thầu: Mua hóa chất phục vụ công tác chuyên môn sử dụng 12 tháng tại Trung tâm Y tế Cam Lâm.**

(Kèm theo Quyết định số: 359 /QĐ-YTCL ngày 25 tháng 8 năm 2023)

ST T	Mã phân lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	PP2300205 200	Hóa chất định lượng ALT/GPT trong máu	SGPT	Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của SGPT trong huyết thanh hoặc huyết tương của máy Mispa ccxl Thành phần: SGPT R1 : Tris Buffer (pH 7.5): 110 mmol/L L-Alanine: 600 mmol/L LDH: ≥ 1500 U/L SGPT R2: α -ketoglutarate: 16 mmol/L NADH: 0.24 mmol/L.	Hộp (3x63/3x20 mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	5	1.630.000	8.150.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
2	PP2300205 201	Hóa chất định lượng AST/GOT trong máu	SGOT	Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của SGOT trong huyết thanh hoặc huyết tương của máy Mispacxl Thành phần: SGOT R1: + Tris Buffer (pH 7.8): 88 mmol/L + MDH > 900 U/L + LDH > 1500 U/L SGOT R2: + $\alpha$ -ketoglutarate: 12 mmol/L + NADH: 0.24 mmol/L.	Hộp (3x63/3x20 mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	5	1.969.000	9.845.000
3	PP2300205 202	Hóa chất định lượng ALT/GPT trong máu	ALAT (GPT) FS (IFCC mod.)	- Thuốc thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm định lượng ALAT (GPT) trong huyết thanh hoặc huyết tương. - Thành phần: R1: TRIS pH 7.15 140 mmol/L, L-Alanine 700 mmol/L, LDH (lactate dehydrogenase) $\geq$ 2300 U/L, R2: 2-Oxoglutarate 85 mmol/L, NADH 1 mmol/L. Dải đo: lên tới 600 U/L.	Hộp (R1: 5x20mL + R2: 1x25mL)	DiaSys Diagnosti c Systems GmbH	Đức	Hộp	2	984.000	1.968.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
4	PP2300205 203	Hóa chất định lượng AST/GOT trong máu	ASAT (GOT) FS (IFCC mod)	- Thuốc thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm định lượng ASAT (GOT) trong huyết thanh hoặc huyết tương. - Thành phần: R1: TRIS pH 7.65 110 mmol/L, L-Aspartate 320 mmol/L, MDH (malate dehydrogenase) $\geq$ 800 U/L, LDH (lactate dehydrogenase) $\geq$ 1200 U/L, R2: 2-Oxoglutarate 85 mmol/L, NADH 1 mmol/L. Dải đo: lên tới 600 U/L Hộp (R1: 5x20mL + R2: 1x25mL)	Hộp (R1: 5x20mL + R2: 1x25mL)	DiaSys Diagnosti c Systems GmbH	Đức	Hộp	2	976.000	1.952.000
5	PP2300205 204	Hóa chất định lượng Creatinine	Creatinine FS	- Thuốc thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm định lượng Creatinine trong huyết thanh, huyết tương hoặc nước tiểu, theo phương pháp Jaffe. - Thành phần: R1: Sodium hydroxide 0.2 mol/L, R2: Picric acid 20 mmol/L.	Hộp (R1: 5x20mL + R2: 1x25mL)	DiaSys Diagnosti c Systems GmbH	Đức	Hộp	10	655.000	6.550.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
6	PP2300205 205	Hóa chất định lượng Glucose trong máu	Glucose	Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của Glucose trong huyết thanh, huyết tương và dịch não tủy của máy Mispa ccxl Thành phần: + Tris Buffer: 92 mmol/L + Phenol: 0.3 mmol/L + Glucose oxidase: 15000 U/L + 4- Aminophenazone: 2.6 mmol/L Thể tích: 325ml	Hộp (5x65mL)	Agappe Diagnostics Ltd.	Ấn Độ	Hộp	5	1.166.000	5.830.000
7	PP2300205 206	Hóa chất định lượng Glucose trong máu	Glucose GOD FS	- Thuốc thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm định lượng glucose trong huyết thanh hoặc huyết tương. - Thành phần: Phosphate buffer pH 7.5 250 mmol/L, Phenol 5 mmol/L, 4-Aminoantipyrine 0.5 mmol/L, Glucose oxidase (GOD) $\geq 10$ kU/L, Peroxidase (POD) $\geq 1$ kU/L. Dải đo: 1 - 400 mg/dL (0.06 - 22.2 mmol/L).	Hộp (6x25mL)	DiaSys Diagnostics GmbH	Đức	Hộp	3	655.000	1.965.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
8	PP2300205 207	Hoá chất định lượng CK-MB trong máu	CK-MB FS	- Thuốc thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm định lượng CK-MB trong huyết thanh, huyết tương. '- Thành phần: R1: Imidazole/Good's buffer 120 mmol/L, Glucose 25 mmol/L, N-Acetylcysteine (NAC) 25 mmol/L, Magnesium acetate 12.5 mmol/L, EDTA-Na <sub>2</sub> 2 mmol/L, NADP 2.5 mmol/L, Hexokinase (HK) ≥ 5 kU/L, kháng thể đơn dòng kháng CK-M của người (từ chuột); khả năng gây ức chế 2500 U/L, R2: Imidazole/Good's buffer 90 mmol/L, ADP 10 mmol/L, AMP 28 mmol/L, Glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6P-DH) ≥15 kU/L, Diadenosine pentaphosphate 50 µmol/L, Creatine phosphate 150 mmol/L. Dải đo: lên tới 2000 U/L.	Hộp (R1: 5x20mL + R2: 1x25mL)	DiaSys Diagnosti c Systems GmbH	Đức	Hộp	4	4.441.000	17.764.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
9	PP2300205 208	Hóa chất định lượng Amylase trong máu	Amylase	Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của Amylase trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu của máy Mispa ccxl - Phương pháp CNPG3 - Tuyến tính lên đến 2000 U/L - Thành phần: MES Buffer 50 mmol/L; CNPG3 2.27 mmol/L; Calcium chloride 60 mmol/L; Sodium chloride 70 mmol/L; Activator 900 mmol/L	Hộp (2x55mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	4	7.280.000	29.120.000
10	PP2300205 209	Hóa chất định lượng Triglycerides trong máu	Triglycerides	Thuốc thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm định lượng Triglycerides trong huyết thanh hoặc huyết tương của máy Mispa ccxl - Phương pháp: GOT-TOPS - Tuyến tính lên đến 1000 mg/dL - Thành phần: Pipes -buffer (pH 7.00) 50 mmol/L; TOPS 5.3 mmol/L; Potassium ferrocyanate 10 mmol/L; Magnesium salt 17	Hộp (5x65mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	5	5.418.000	27.090.000



ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
				mmol/L; 4-Aminoantipyrine 0.9 mmol/L; ATP 3.15 mmol/L; Lipoprotein lipase $\geq$ 1800 U/L; Glycerol Kinase $\geq$ 450 U/L; Glycerol-3-phosphate oxidase $\geq$ 3500 U/L; Peroxidase $\geq$ 450 U/L							
11	PP2300205210	Hóa chất định lượng Triglycerides trong máu	Triglycerides FS	- Thuốc thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm định lượng Triglycerides trong huyết thanh hoặc huyết tương. - Thành phần: Good's buffer pH 7.2 50 mmol/L, 4-Chlorophenol 4 mmol/L, ATP 2 mmol/L, Mg <sup>2+</sup> 15 mmol/L, Glycerokinase (GK) $\geq$ 0.4 kU/L, Peroxidase (POD) $\geq$ 2 kU/L, Lipoprotein lipase (LPL) $\geq$ 2 kU/L, 4-Aminoantipyrine 0.5 mmol/L, Glycerol-3-phosphate-oxidase (GPO) $\geq$ 0.5 kU/L. Dải đo: lên đến 1000 mg/dL.	Hộp (6x25mL)	DiaSys Diagnostic Systems GmbH	Đức	Hộp	2	1.578.000	3.156.000

ST T	Mã phân lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
12	PP2300205211	Hóa chất định lượng Cholesterol trong máu	Cholesterol	<p>Thuốc thử dùng để xác định định lượng Cholesterol trong huyết thanh hoặc huyết tương của máy Mispa ccxl</p> <p>- Phương pháp: CHOD – PAP</p> <p>- Tuyến tính lên đến 600 mg/Dl</p> <p>- Duy trì LCF (yếu tố làm sạch Lipamic) giúp giảm thiểu việc chạy lại</p> <p>- Thành phần: Pipes bufer 50 mmol/L; Phenol 24 mmol/L; Sodium cholate 0.5 mmol/L; Cholesterol esterase <math>\geq</math> 180 U/L; Cholesterol oxidase <math>\geq</math> 200 U/L; Peroxidase <math>\geq</math> 1000 U/L; 4- aminoantipyrine 0.5 mmol/L</p>	Hộp (5x65mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	5	5.066.000	25.330.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
13	PP2300205212	Hóa chất định lượng cholesterol trong máu	Cholesterol FS	- Thuốc thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm định lượng Cholesterol trong huyết thanh hoặc huyết tương. - Thành phần: Good's buffer pH 6.7 50 mmol/L, Phenol 5 mmol/L, 4-Aminoantipyrine 0.3 mmol/L, Cholesterol esterase (CHE) $\geq$ 200 U/L, Cholesterol oxidase (CHO) $\geq$ 50 U/L, Peroxidase (POD) $\geq$ 3 kU/L. Dải đo: 3-750 mg/dL (0.08-19.4 mmol/L).	Hộp (6x25mL)	DiaSys Diagnosti c Systems GmbH	Đức	Hộp	2	1.064.000	2.128.000
14	PP2300205213	Hóa chất định lượng Ure trong máu	Urea U.V	- Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của Ure trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu Thành phần: Urea UV R1: + Buffer (pH 7.6): 100 mmol/L + ADP: 0.7 mmol/L + $\alpha$ -ketoglutarate: 9.0 mmol/L Urea UV R2: + GLDH $\geq$ 1100 U/L	Hộp (3x65/3x20 mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	5	2.363.000	11.815.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
				+ Urease $\geq$ 6500 U/L + NADH: 0.25 mmol/L + 2-Oxoglutarate: 5 mmol/L							
15	PP2300205 214	Hóa chất định lượng Acid Uric trong máu	Uric Acid	-Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của Uric acid trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu Thành phần: EHSPT: 0.72 mmol/L Phosphate Buffer (pH 7.0): 100 mmol/L Ferrocynide: 0.03 mmol/L Amino -4-antipyrene: 0.37 mmol/L Peroxidase $\geq$ 12000 U/L Uricase $\geq$ 150 U/L Sodium Azide < 0.1%	Hộp (4x60mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	1	1.476.960	1.476.960
16	PP2300205 215	Hóa chất xét nghiệm HDL-Cholesteron 1	HDL-C Direct	Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của HDL-Cholesterol trong huyết thanh - Phương pháp: chọn lọc - Tuyến tính lên đến 150 mg/dL - Thành phần: R1: N—Ethyl-N-(3-methylphenyl)-N'succinylethyenediame	Hộp (3x53/ 3x20mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	5	11.556.000	57.780.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
				(EMSE). - R2: Cholesterol Oxidase; 4-Aminoantipyrin (4-AA)							
17	PP2300205 216	Hóa chất xét nghiệm LDL cholesterol trong máu	LDL-C Direct	Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của LDL-Cholesterol trong huyết thanh hoặc huyết tương - Phương pháp: chọn lọc - Tuyến tính lên đến 700 mg/dL - Thành phần: R1: HSDA 1 mmol/L; Good's buffer pH 6.3. R2: Cholesterol esterase 2.0 U/mL; Cholesterol oxidase 1.0 mmol/L; 4-Aminoantipyrin 2.5 mmol/L; Good's buffer pH 6.3	Hộp (3x30/3x11 mL)	Agappe Diagnostics Ltd.	Ấn Độ	Hộp	1	8.250.000	8.250.000
18	PP2300205 217	Hóa chất định lượng Bilirubin toàn phần trong máu	Bilirubin Total-Tab	Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của Bilirubin trong huyết thanh hoặc huyết tương - Phương pháp: TAB - Tuyến tính lên đến 25 mg/dL - Thành phần: R1:	Hộp (3x63/3x8m L)	Agappe Diagnostics Ltd.	Ấn Độ	Hộp	2	945.000	1.890.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
				Sulfanilic acid 28.9 mmol/L; TAB 9 mmol/L; preservatives and stabilizers. R2 Bilirubin Activator							
19	PP2300205 218	Hóa chất định lượng Bilirubin trực tiếp trong máu	Bilirubin Direct	Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của Bilirubin trong huyết thanh hoặc huyết tương - Tuyến tính lên đến 20 mg/dL - Thành phần: R1: Sulfanilic acid 28.9 mmol/L; Hydrochloric acid 165 mmol/L; Preservatives and stabilizers. R2: Bilirubin Activator	Hộp (3x63/3x8m L)	Agappe Diagnostics Ltd.	Ấn Độ	Hộp	2	915.000	1.830.000
20	PP2300205 219	Hóa chất định lượng Calcium trong máu	Calcium (Arsenazo)	Thuốc thử này được dùng để xác định định lượng trong ống nghiệm của calcium trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu Thành phần: +MES, pH 6.5: 1000 mmol/L +Arsenazo III: 200 mmol /L	Hộp (2x40mL)	Agappe Diagnostics Ltd.	Ấn Độ	Hộp	2	1.000.000	2.000.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
21	PP2300205220	Hóa chất chuẩn Ethanol	Trulab Ethanol 1	Chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm Ethanol	Hộp (10x1mL)	DiaSys Diagnosti c Systems GmbH	Đức	Hộp	1	4.500.000	4.500.000
22	PP2300205221	Hóa chất định lượng Ethanol trong máu	Ethanol 1 FS	- Thuốc thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm định lượng Ethanol trong huyết thanh hoặc huyết tương. - Thành phần: R1: Buffer PH 9.0 300mmol/L, R2: Buffer Ph 6.6 40 mmol/L, NAD $\geq$ 10 mmol/L, Alcohol dehydrogenase (ADH) $\geq$ 200kU/L. Dải đo lên tới 2.5g/L Quy cách: R1: 4x20 mL + R2: 2x10mL	Hộp (R1: 4x20 mL + R2: 2x10mL)	DiaSys Diagnosti c Systems GmbH	Đức	Hộp	3	3.284.000	9.852.000
23	PP2300205222	Chất hiệu chuẩn xét nghiệm sinh hóa	Multicalibrator	Hiệu chuẩn các xét nghiệm hóa học lâm sàng. Thể tích: 15mL	Hộp (5x3mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	1	4.510.000	4.510.000
24	PP2300205223	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm sinh hóa mức 1	Qualiheck Norm	Chất kiểm kiểm chuẩn mức bình thường. Thể tích: 5mL	Hộp (1x5mL)	Agappe Diagnosti cs Ltd.	Ấn Độ	Hộp	10	1.353.000	13.530.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
25	PP2300205 224	Vật liệu kiểm soát xét nghiệm sinh hóa mức 2	Qualiheck Path	Chất kiểm kiểm chuẩn mức cao. Thể tích: 5mL	Hộp (1x5mL)	Agappe Diagnostics Ltd.	Ấn Độ	Hộp	10	1.353.000	13.530.000
26	PP2300205 225	Dung dịch rửa	Alkaline Washing Solution	Thuốc thử này được dùng để làm sạch và bảo dưỡng cuvet phản ứng và đầu dò hút của máy xét nghiệm sinh hóa. Thành phần: Alkaline solution (concentrated) Stabilizer (Chất ổn định) Preservative (Chất bảo quản)	Hộp (1x1000mL)	Agappe Diagnostics Ltd.	Ấn Độ	Hộp	15	2.310.000	34.650.000
27	PP2300205 226	Hóa chất xét nghiệm PT	Thromborel S	- Dùng để xác định thời gian prothrombin (PT) - Gồm: Thromboplastin nhau thai người đông khô ( $\leq 60\text{g/L}$ ), Calcium Chloride (xấp xỉ 1.5 g/L), các chất ổn định, chất bảo quản. - Dải đo: Phụ thuộc vào ứng dụng của từng xét nghiệm cùng với các điều kiện liên quan đến thiết bị. Hóa chất sử dụng cho máy đông máu tự động	Hộp (10x4mL)	Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH	Đức	Hộp	4	5.076.000	20.304.000



ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
28	PP2300205 227	Hóa chất xét nghiệm APTT	Dade Actin FSL Activated PTT Reagent	Cơ chế: Các yếu tố của hệ thống đông máu nội sinh được hoạt hóa bằng cách ủ huyết tương với lượng tối ưu photpholipit và chất hoạt hóa bề mặt. Sau đó, thêm Ion calcium vào nhằm kích hoạt quá trình đông máu và thời gian đông được đo ngay sau đó. - Dải đo: 8 -180 giây - Độ ổn định onboard: 96 giờ Hóa chất sử dụng cho máy đông máu tự động	Hộp (10x2mL)	Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH	Đức	Hộp	4	5.099.000	20.396.000
29	PP2300205 228	Dung dịch Calcium Chloride	Calcium Chloride Solution	- CaCl <sub>2</sub> : Chất lỏng sẵn sàng sử dụng - Sau khi mở nắp, chất lượng thuốc được đảm bảo theo các điều kiện sau: Ở nhiệt độ 2-25°C: 8 tuần. Độ ổn định onboard: 96 giờ - Hóa chất hỗ trợ cho xét nghiệm APTT và nhóm xét nghiệm các yếu tố đông máu con đường nội sinh. Hóa chất sử dụng cho máy đông máu tự động	Hộp (10x15mL)	Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH	Đức	Hộp	1	3.659.000	3.659.000
30	PP2300205 229	Cuvet cho máy xét nghiệm đông máu	MT Cuvette (MT Cuvett	Cóng phản ứng cho máy xét nghiệm đông máu, cấu tạo từng cái đơn.	Hộp (bao gồm 1000 cái cuvette + 1000 viên	Tokra Medikal Urunler Paz. Ltd.	Thổ Nhĩ Kỳ	Cái	500	7.900	3.950.000

ST T	Mã phần lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
			e + Ball)		bi)	Sti					
31	PP2300205230	Hóa chất kiểm chuẩn mức 1	Dade Ci-Trol 1	Kiểm chuẩn giới hạn bình thường. Được sản xuất từ hỗn hợp huyết tương tươi được chống đông bằng natri citrat của những người bình thường.	Hộp (10x1mL)	Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH	Đức	Hộp	1	2.104.000	2.104.000
32	PP2300205231	Hóa chất xét nghiệm Fibrinogen	Dade Thrombin Reagent	- Sử dụng để định lượng fibrinogen trong huyết tương. - Đóng gói dạng bột đông khô, thành phần chứa Thrombin, bò (sau hoàn nguyên ~100 IU/ml) - Độ ổn định của hóa chất sau hoàn nguyên: 5 ngày khi bảo quản ở +2 tới +8°C (đóng nắp lọ). 8 giờ khi được bảo quản ở +15 to +25°C (đóng nắp lọ).	Hộp (10x1mL)	Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH	Đức	Hộp	6	5.169.000	31.014.000

ST T	Mã phân lô	Tên hoạt chất	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn	Quy cách đóng gói	Hãng sản xuất	Nước sản xuất	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá	Thành tiền
33	PP2300205232	Dung dịch đệm trong xét nghiệm đông máu (Owren's Buffer hoặc tương đương)	Dade Owren's Verona 1 Buffer	- Là dung dịch đệm pha loãng cho các xét nghiệm đông máu. - Đóng gói dạng lỏng, thành phần gồm sodium bardenital 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.	Hộp (10x15mL)	Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH	Đức	Hộp	1	2.139.000	2.139.000
<b>Tổng cộng</b>											<b>390.027.960</b>