

Số:/QĐ-TTYTYP

Yên Phong, ngày 27 tháng 05 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu số 1: Mua sắm hóa chất
xét nghiệm và linh phụ kiện dùng cho máy xét nghiệm

GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM Y TẾ HUYỆN YÊN PHONG

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23 tháng 6 năm 2023;

Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024 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 08/11/2021 của Chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế;

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

Căn cứ Nghị Quyết số 05/2023/NQ-HĐND ngày 28/07/2023 của HĐND tỉnh Bắc Ninh về việc phân cấp thẩm quyền quyết định mua sắm hàng hóa, dịch vụ tại các cơ quan, tổ chức, đơn vị thuộc địa phương quản lý;

Căn cứ Thông tư số 01/2024/TT-BKHĐT ngày 15/02/2024 của 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;

Căn cứ Quyết định số 237/QĐ-TTYTYP ngày 26/3/2024 của Trung tâm Y tế huyện Yên Phong về việc phê duyệt danh mục, số lượng, yêu cầu kỹ thuật vật tư, hóa chất, sinh phẩm mua sắm phục vụ hoạt động thường xuyên năm 2024-2025 của Trung tâm y tế huyện Yên Phong;

Căn cứ Quyết định số 393/QĐ-TTYT ngày 11/4/2024 của Trung tâm Y tế huyện Yên Phong về việc phê duyệt dự toán và giá các gói thầu mua sắm vật tư, hóa chất, sinh phẩm phục vụ hoạt động thường xuyên năm 2024-2025 của Trung tâm y tế huyện Yên Phong;

Căn cứ Quyết định số 408/QĐ-TTYT ngày 19/4/2024 của Trung tâm Y tế huyện Yên Phong về việc phê duyệt KHLCNT dự toán mua sắm vật tư, hóa chất, sinh phẩm phục vụ hoạt động thường xuyên năm 2024-2025 của Trung tâm y tế huyện Yên Phong;

Căn cứ Quyết định số 430/QĐ-TTYT ngày 25/4/2024 của Trung tâm Y tế huyện Yên Phong về việc phê duyệt E-HSMT các gói thầu thuộc dự toán mua sắm vật tư, hóa chất, sinh phẩm phục vụ hoạt động thường xuyên năm 2024-2025 của Trung tâm y tế huyện Yên Phong;

Căn cứ Kết quả đối chiếu tài liệu và Biên bản thương thảo hợp đồng ngày 24/5/2024;

Căn cứ Báo cáo thẩm định KQLCNT của Tổ thẩm định đấu thầu ngày 27/5/2024;

Trên cơ sở tờ trình đề nghị phê duyệt KQLCNT của Tổ chuyên gia đấu thầu ngày 24/5/2024;

Xét đề nghị của Trưởng phòng TCKT và Phó trưởng khoa Dược-VT-TTBYT.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu số 1: Mua sắm hóa chất xét nghiệm và linh phụ kiện dùng cho máy xét nghiệm như sau:

Tên gói thầu: Mua sắm hóa chất xét nghiệm và linh phụ kiện dùng cho máy xét nghiệm.

Tên đơn vị trúng thầu: Công ty cổ phần kinh doanh thiết bị y tế Đông Dương.

Địa chỉ: Số 161, tổ 43 Ngọc Khánh, phường Ngọc Khánh, quận Ba Đình, thành phố Hà Nội.

Giá trúng thầu: 1.861.815.730 đồng. (Bằng chữ: Một tỷ, tám trăm sáu mươi một triệu, tám trăm mười lăm nghìn, bảy trăm ba mươi đồng. Giá trên đã bao gồm thuế GTGT, và các loại thuế khác, chi phí lắp đặt.... Bên mua không phải trả thêm bất kỳ khoản chi phí nào khác).

(có phụ lục kèm theo).

Nguồn vốn: Nguồn thu dịch vụ khám bệnh, chữa bệnh và các nguồn thu hợp pháp khác của đơn vị.

Loại hợp đồng: Trọn gói.

Thời gian thực hiện hợp đồng: 365 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

Điều 2. Tổ chức thực hiện

Giao phòng TCKT, khoa Dược-VT-TTBYT và các bộ phận liên quan của Trung tâm Y tế huyện Yên Phong căn cứ nội dung được phê duyệt tại Điều 1 Quyết định này, tiến hành tổ chức thực hiện các bước tiếp theo theo quy định của Luật Đấu thầu và các văn bản hướng dẫn hiện hành.

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

Các Ông, bà: Trưởng, phó các khoa, phòng và các bộ phận liên quan căn cứ Quyết định thi hành./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3
- Công TTĐT UBND tỉnh.
- Công TTĐT Sở Y tế
- Lưu: VT, TCKT, DVTTBYT.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thị Thuỳ Dương

PHỤ LỤC DANH MỤC HÀNG HÓA

(Kèm theo Quyết định số/QĐ-TTYP ngày 27/5/2024)

| ST T | Danh mục hàng hóa | Tên thương mại | Ký mã hiệu/ Nhân hiệu | Hãng sản xuất/ Xuất xứ | Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản | Đơn vị tính | Khối lượng | Đơn giá trúng thầu (VND) | Thành tiền (VND) |
|------|--|---------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|--|-------------|------------|--------------------------|------------------|
| 1 | Bơm nhu động sử dụng cho máy xét nghiệm huyết học | ELITE 5 PUMP MODULE OPPM10 | 50004044 | Diartron MI ZRT/ Hungary | Bơm nhu động dùng bơm hóa chất sử dụng cho máy huyết học Elite 5 của hãng Erba Lachema S.R.O | Chiếc | 2 | 16.146.900 | 32.293.800 |
| 2 | Dây Tygon cho máy xét nghiệm huyết học | Tubing Kit 1.58 | G153005 HI | PV/ Mỹ | Dây tygon sử dụng cho máy huyết học Elite 5 của hãng Erba Lachema S.R.O | Chiếc | 1 | 3.740.000 | 3.740.000 |
| 3 | Bóng đèn Halogen sử dụng cho máy xét nghiệm sinh hóa | Halogen Lamp 12v-20W Biolis 50i | SP2057 | Tokyo Boeki Medisys Inc/ Nhật Bản | Bóng đèn Halogen cho máy xét nghiệm sinh hoá tự động Biolis 50i của hãng Tokyo Boeki Medisys Inc. | Chiếc | 4 | 6.853.000 | 27.412.000 |
| 4 | Cuvette phản ứng dùng cho máy xét nghiệm sinh hoá | Cuvette cho máy Biolis 50i | 50-09-0262 | Tokyo Boeki Medisys Inc/ Nhật Bản | Cuvette phản ứng dùng cho máy xét nghiệm sinh hoá tự động Biolis 50i của hãng Tokyo Boeki Medisys Inc. Quy cách: 90 Cuvette /hộp | Hộp | 2 | 16.244.800 | 32.489.600 |
| 5 | Bóng đèn Halogen sử dụng cho máy xét nghiệm sinh hóa | PHOTOMETER LAMP ASSY FOR XL | 182220 | Transasia Bio - Medicals/Án Độ | Bóng đèn Halogen sử dụng cho máy xét nghiệm sinh hoá XL 1000 của hãng Transasia Bio - Medicals | Chiếc | 4 | 6.791.400 | 27.165.600 |
| 6 | Chip làm mát khay hóa chất máy xét nghiệm sinh hóa | Peltier element | 50004001 | Diartron MI ZRT/ Hungary | Dùng để làm mát khay thuốc thử sử dụng cho máy xét nghiệm sinh hóa XL 1000 của hãng Transasia Bio - Medicals | Chiếc | 8 | 3.542.660 | 28.341.280 |
| 7 | Cuvette phản ứng dùng cho máy xét nghiệm sinh hoá | ERBA XL-200,640,1000 CUVETTE | 51000126 | Erba Lachema S.R.O/Séc | Cuvette phản ứng sử dụng cho máy xét nghiệm sinh hoá XL 1000 của hãng Transasia Bio - Medicals | Chiếc | 9 | 2.794.000 | 25.146.000 |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-------------------------------|----------|--|---|-------|---|------------|------------|
| 8 | Dây bơm cho modul điện giải sử dụng máy xét nghiệm sinh hóa | PLATTEN PUMP TUBING KIT | 103865 | Medica Corporation/ Mỹ | Dây bơm sử dụng cho Modul điện giải của máy xét nghiệm sinh hoá XL 1000 của hãng Transasia Bio - Medicals | Chiếc | 3 | 3.762.000 | 11.286.000 |
| 9 | Bơm áp lực cho máy xét nghiệm sinh hóa | ASSEMBLY PUMP KNF BIG - 2R | 51000553 | KNF/ Thụy Sĩ sản xuất cho Erba Lachema S.R.O/Séc | Bơm áp lực sử dụng cho máy xét nghiệm sinh hóa XL 1000 của hãng Transasia Bio | Chiếc | 1 | 21.450.000 | 21.450.000 |
| 10 | Bơm chân không cho máy xét nghiệm sinh hóa | ASSEMBLY OF VACUUM PUMP | 50005683 | Erba Lachema S.R.O/Séc | Bơm chân không sử dụng cho máy xét nghiệm sinh hóa XL 1000 của hãng Transasia Bio | Chiếc | 1 | 35.239.600 | 35.239.600 |
| 11 | Dây bơm sử dụng trên máy phân tích điện giải | Pump tube | 51000741 | Erba Lachema S.R.O/Séc | Dây bơm sử dụng cho máy phân tích điện giải Erba Lyte, của hãng Erba Lachema S.R.O/Séc | Chiếc | 3 | 1.117.600 | 3.352.800 |
| 12 | Điện cực Ca Electrode sử dụng trên máy máy phân tích điện giải | Erba Lyte Ca Electrode | INS00018 | Erba Lachema S.R.O/Séc | Điện cực Ca sử dụng cho máy phân tích điện giải Erba Lyte, của hãng Erba Lachema S.R.O/Séc | Chiếc | 2 | 5.592.300 | 11.184.600 |
| 13 | Điện cực Cl Electrode sử dụng trên máy máy phân tích điện giải | Erba Lyte Cl Electrode | INS00017 | Erba Lachema S.R.O/Séc | Điện cực Cl sử dụng cho máy phân tích điện giải Erba Lyte, của hãng Erba Lachema S.R.O/Séc | Chiếc | 2 | 5.592.300 | 11.184.600 |
| 14 | Điện cực K sử dụng trên máy phân tích điện giải | Erba Lyte K Electrode | INS00015 | Erba Lachema S.R.O/Séc | Điện cực K sử dụng cho máy phân tích điện giải Erba Lyte, của hãng Erba Lachema S.R.O/Séc | Chiếc | 3 | 5.592.300 | 16.776.900 |
| 15 | Điện cực Na sử dụng trên máy phân tích điện giải | Erba Lyte Na Electrode | 52000138 | Erba Lachema S.R.O/Séc | Điện cực Na sử dụng cho máy phân tích điện giải Erba Lyte, của hãng Erba Lachema S.R.O/Séc | Chiếc | 2 | 5.592.300 | 11.184.600 |
| 16 | Điện cực tham chiếu sử dụng trên máy phân tích điện giải | Erba Lyte Reference Electrode | INS00021 | Erba Lachema S.R.O/Séc | Điện cực tham chiếu (Ref), sử dụng cho máy phân tích điện giải Erba Lyte, của hãng Erba Lachema S.R.O/Séc | Chiếc | 1 | 6.833.200 | 6.833.200 |

| | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|--|-----------------|---|--|-----|----|-----------|-------------|
| 17 | Định tính ASO | ASO latex | 100103310 0T | Media IVD S.r.l/Ý | <p>Chất thử chẩn đoán dùng cho xét nghiệm sinh hóa ASO</p> <p>Thành phần:</p> <p>R1: Nhũ dịch. Huyền phù của các hạt nhũ dịch polystyrene phủ IgG kháng ASO trong chất đệm.</p> <p>R2: Chất chuẩn dương tính. Dung dịch ổn định của protein C-reactive.</p> <p>R3: Chất chuẩn âm tính. Dung dịch protein không phản ứng với nhũ dịch.</p> <p>Quy cách: Hộp gồm (1 R1 x 5ml + 1 R2 x 0,5 ml + 1 R3 x 0,5 ml)</p> | Hộp | 3 | 735.000 | 2.205.000 |
| 18 | HBV định lượng Realtime PCR | Bộ xét nghiệm định lượng DNA Virus (HBV) | HB-101 | CÔNG TY TNHH GIẢI PHÁP Y SINH ABT/ Việt Nam | <p>Dùng để định lượng HBV-DNA trong mẫu huyết thanh người bằng Realtime PCR</p> <p>Thành Phần: HBV qPCR mix, chứng âm, đường chuẩn, chứng nội</p> <p>Ngưỡng phát hiện 28 IU/mL + Hóa chất chuẩn 5 mức:</p> <p>HBV chuẩn E1 (10¹)</p> <p>HBV chuẩn E2 (10²)</p> <p>HBV chuẩn E3 (10³)</p> <p>HBV chuẩn E4 (10⁴)</p> <p>HBV chuẩn E5 (10⁵)</p> <p>Quy cách: 50 test</p> | Bộ | 40 | 6.111.000 | 244.440.000 |

| | | | | | | | | | |
|----|---|--|----------|---|---|-----|----|-----------|------------|
| 19 | Kit tách chiết | Kit tách chiết DNA/RNA bằng cột silica | HI - 332 | CÔNG TY TNHH GIẢI PHÁP Y SINH ABT/ Việt Nam | Sử dụng cho tách chiết DNA/RNA virus từ mẫu huyết thanh, huyết tương Yêu cầu độ tinh sạch đạt OD260/280 ~ 1,7-2,2 Quy cách: Hộp gồm NL Buffer, WB1 Buffer, WB2 Buffer, EB Buffer, Ethanol, Proteinase K, Cột silica, Tube 1,5 mL Hộp 50 test | Hộp | 32 | 1.795.500 | 57.456.000 |
| 20 | Dung dịch ngưng kết phản ứng cơ chất sử dụng trên máy phân tích miễn dịch | AIA-PACK Substrate Set II | 0020968 | TOSOH Corporation/ Japan | Dung dịch ngưng kết phản ứng cơ chất sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 2x 100 ml | Hộp | 19 | 2.618.000 | 49.742.000 |
| 21 | Dung dịch pha loãng, sử dụng trên máy miễn dịch | AIA-PACK DILUENT CONCEN YTRATE | 0020956 | TOSOH Corporation/ Japan | Dung dịch pha loãng sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 4 x 100 ml | Hộp | 6 | 1.869.000 | 11.214.000 |
| 22 | Dung dịch rửa, sử dụng trên máy phân tích miễn dịch | AIA-PACK WASH CONCENT RATE | 0020955 | TOSOH Corporation/ Japan | Dung dịch rửa sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 4 x 100 ml | Hộp | 15 | 1.899.700 | 28.495.500 |
| 23 | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm β HCGII | ST AIA-PACK BHCII CALIBRATOR SET | 0025320 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm β HCGII sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 12x 1ml | Hộp | 2 | 2.953.650 | 5.907.300 |
| 24 | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm BNP | ST AIA-PACK BNP CALIBRATOR SET | 0025328 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm BNP sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật | Hộp | 2 | 3.276.000 | 6.552.000 |

| | | | | | | | | | |
|----|--|---|---------|--------------------------|--|-----|---|-----------|-----------|
| | | | | | Bản. Quy cách: 12x 1ml | | | | |
| 25 | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm cTnI | ST AIA-PACK cTnI 3RD-GEN CALIBRATOR SET | 0025315 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm cTnI sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 12x 1ml | Hộp | 2 | 3.649.800 | 7.299.600 |
| 26 | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm FT4 | AIA-PACK FT4 CALIBRATOR SET | 0020368 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm FT4 sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 12x 1ml | Hộp | 2 | 3.179.400 | 6.358.800 |
| 27 | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm IFT3 | ST AIA-PACK IFT3 CALIBRATOR SET | 0025331 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm IFT3 sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 12x 1ml | Hộp | 2 | 3.179.400 | 6.358.800 |
| 28 | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm TSH | AIA-PACK TSH 3rd-Gen CALIBRATOR SET | 0020394 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm TSH sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 12x 1ml | Hộp | 2 | 3.179.400 | 6.358.800 |
| 29 | Hoá chất kiểm chuẩn cho thông số BNP | AIA-PACK BNP CONTROL SET | 0025428 | TOSOH Corporation/ Japan | Hoá chất kiểm chuẩn cho thông số BNP sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 4x 1ml | Hộp | 2 | 3.276.000 | 6.552.000 |
| 30 | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm HBSAB | AIA-PACK HBSAB CALIBRATOR SET | 0020399 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm HBSAB sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: 12x 1ml | Hộp | 1 | 3.486.000 | 3.486.000 |

| | | | | | | | | | |
|----|---|--------------------------|---------|--------------------------|---|-----|----|------------|-------------|
| 31 | Hóa chất xét nghiệm định lượng BNP sử dụng trên máy phân tích miễn dịch | ST AIA-PACK BNP | 0025228 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất xét nghiệm định lượng BNP sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: Hộp gồm 5 khay/ vỉ x 20 cốc thử | Hộp | 15 | 27.741.000 | 416.115.000 |
| 32 | Hóa chất xét nghiệm định lượng cTnI 3RD-GEN sử dụng trên máy phân tích miễn dịch | ST AIA-PACK cTnI 3RD-GEN | 0025215 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất xét nghiệm định lượng cTnI 3RD-GEN sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: Hộp gồm 5 khay x 20 cốc thử | Hộp | 10 | 8.439.900 | 84.399.000 |
| 33 | Hóa chất xét nghiệm định lượng FT4 sử dụng trên máy phân tích miễn dịch | ST AIA-PACK FT4 | 0025268 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất xét nghiệm định lượng FT4 sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: Hộp gồm 5 khay/ vỉ x 20 cốc thử | Hộp | 41 | 4.150.650 | 170.176.650 |
| 34 | Hóa chất xét nghiệm định lượng IFT3 sử dụng trên máy phân tích miễn dịch | ST AIA - Pack IFT3 | 0025231 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất xét nghiệm định lượng IFT3 sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: Hộp gồm 5 khay/vỉ x 20 cốc thử | Hộp | 46 | 4.150.650 | 190.929.900 |
| 35 | Hóa chất xét nghiệm định lượng TSH sử dụng trên máy phân tích miễn dịch | ST AIA-PACK TSH | 0025294 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất xét nghiệm định lượng TSH sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: Hộp gồm 5 khay/vỉ x 20 cốc thử | Hộp | 40 | 4.206.300 | 168.252.000 |
| 36 | Hóa chất xét nghiệm định lượng β HCGII sử dụng trên máy phân tích miễn dịch | AIA-PACK β HCGII | 0025220 | TOSOH Corporation/ Japan | Hóa chất xét nghiệm định lượng β HCGII sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: Hộp gồm 5 khay x 20 cốc thử | Hộp | 14 | 5.149.200 | 72.088.800 |

| | | | | | | | | | |
|------------------|---|-----------------------------|---------|--------------------------|--|----|---|-----------|----------------------|
| 37 | Hoá chất kiểm chuẩn (QC) mức thấp | TOSOH MULTI-CONTROL LEVEL 1 | 0015962 | TOSOH Corporation/ Japan | Hoá chất kiểm chuẩn (QC) mức thấp sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: Lọ 1 x 5ml | Lọ | 4 | 1.029.000 | 4.116.000 |
| 38 | Hoá chất kiểm chuẩn (QC) mức trung bình | TOSOH MULTI-CONTROL LEVEL 2 | 0015963 | TOSOH Corporation/ Japan | Hoá chất kiểm chuẩn (QC) mức trung bình sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: Lọ 1 x 5ml | Lọ | 4 | 1.029.000 | 4.116.000 |
| 39 | Hoá chất kiểm chuẩn (QC) mức cao | TOSOH MULTI-CONTROL LEVEL 3 | 0015964 | TOSOH Corporation/ Japan | Hoá chất kiểm chuẩn (QC) mức cao sử dụng trên máy phân tích miễn dịch AIA 360 của hãng TOSOH/ Nhật Bản. Quy cách: Lọ 1 x 5ml | Lọ | 4 | 1.029.000 | 4.116.000 |
| TỔNG CỘNG | | | | | | | | | 1.861.815.730 |