

THÔNG BÁO

V/v mời chào giá hàng hóa

Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam

Bệnh viện Vũng Tàu có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho các gói thầu với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Vũng Tàu
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá.

Lê Thị Thanh Thảo, chức vụ: Nhân viên phòng Vật tư thiết bị y tế Bệnh viện Vũng Tàu, số điện thoại: 03488 73446, địa chỉ mail: Lethithanhthao3446@gmail.com.

- Cách thức tiếp nhận báo giá:...

- Nhận trực tiếp (Gửi qua Bưu điện) tại địa chỉ: Bệnh viện Vũng Tàu, số 27 đường 2 tháng 9, phường 11, Tp. Vũng Tàu.

- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 28 tháng 7 năm đến trước 17h ngày 8 tháng 08 năm 2023 (2)

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 120 ngày, kể từ ngày ký

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Chi tiết theo danh mục đính kèm.
- Yêu cầu khác:

Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:

- + Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu);
- + Hồ sơ pháp lý, hồ sơ năng lực của nhà thầu (Phiếu tiếp nhận đủ điều kiện mua bán trang thiết bị y tế, giấy phép kinh doanh,...)
- + Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu có) hoặc hóa đơn bản chụp đối với mặt hàng báo giá (nếu có)
- + Tài liệu kỹ thuật của hàng hóa (giấy chứng nhận đăng ký lưu hành, giấy chứng nhận lưu hành

tự do (nếu có), hồ sơ chứng minh tiêu chuẩn chất lượng, Bảng mô tả các tính năng kỹ thuật ...).
Trân trọng.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Phòng Vật tư thiết bị y tế
- Phòng KHTH đăng Website: Mục mời thầu
- Văn Thư gửi SYT đăng Website: Mục mời thầu .

Giám đốc



Nguyễn Thanh Phước

CÔNG TY:
ĐỊA CHỈ:
Số ĐIỆN THOẠI:

BẢNG BÁO GIÁ
(Mẫu tham khảo)

Kính gửi: Bệnh Vũng Tàu

Địa chỉ: Phòng Văn thư - Bệnh viện Vũng Tàu, số 27 đường 2 tháng 9, phường 11, Tp. Vũng Tàu

Theo Thông báo mời chào giá số / TB-BVVT của Bệnh viện Vũng Tàu, Công ty Chúng tôi báo giá như sau:

TT	TT trong danh mục mời chào giá	Tên hàng hóa (Tên thương mại)	Tính năng kỹ thuật	Xuất xứ	Số lượng (có khả năng cung ứng)	ĐVT	Đơn giá (có VAT)	Thành tiền (có VAT)	Tiêu chuẩn chất lượng	Ghi chú	Đơn giá đã bán cho các đơn vị y tế (Nếu có)	Số hóa đơn đã bán (nếu có) theo Đơn giá đã bán cho các đơn vị y tế (Nếu có)
1												
2												
3												

Báo giá này có hiệu lực từ ngày / / đến ngày / /

ĐẠI DIỆN THEO PHÁP LUẬT
(Ký tên và đóng dấu)

Ngày tháng năm

DANH MỤC HÀNG HÓA
Đính kèm theo thông báo số 2280/TB-BVVT ngày 27 tháng 7 năm 2023

Gói số 01

STT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn chất lượng	Tính năng kỹ thuật
1	Công phần ứng dụng khối dùng cho hệ thống máy đông máu tự động	Sunrise Technologies SA, Tây Ban Nha sản xuất cho Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 2400 cuvette	Hộp	8	ISO 13485	Công phần ứng dụng trên hệ thống máy đông máu tự động. Dạng nhựa rắn 4 công liên khối trên một thanh. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
2	Hóa chất dung dịch dùng để xúc rửa trên hệ thống phân tích đông máu tự động	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Bình Bình 1 x 4000 mL	Bình	50	ISO 13485, CE	Hóa chất dung dịch dùng để xúc rửa trên hệ thống phân tích đông máu tự động. Thành phần 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one hydrochloride (Methylisothiazolinone hydrochloride) < 0.005 %. Dạng Lỏng. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
3	Hóa chất dung dịch dùng để làm sạch trên hệ thống máy đông máu tự động	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 1 x 500 mL	Hộp	30	ISO 13485, CE	Hóa chất dung dịch dùng để làm sạch trên hệ thống máy đông máu tự động. Thành phần Acid clohydric 100 mmol/L. Dạng Lỏng. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
4	Hóa chất dung dịch dùng để làm sạch và tẩy nhiễm trên hệ thống máy đông máu tự động	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 1 x 80 mL	Hộp	20	ISO 13485, CE	Hóa chất dung dịch dùng để làm sạch và tẩy nhiễm trên hệ thống máy đông máu tự động. Thành phần dung dịch natri hypoclorit chứa < 5% clo tồn tại. Dạng Lỏng. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
5	Hóa chất dùng để pha loãng trên hệ thống phân tích đông máu	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 1 x 100 mL	Hộp	20	ISO 13485, CE	Hóa chất dùng để pha loãng xét nghiệm chuẩn máy trên hệ thống đông máu. Dạng Lỏng. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
6	Hóa chất đo thời gian PT dành cho máy phân tích đông máu	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 5 x 20 mL + 5 x 20 mL	Hộp	16	ISO 13485, CE	Hóa chất dùng để XN thời gian PT, ISI ≤ 1,05. Dạng Bột khô và chất đệm pha loãng. Độ ổn định sử dụng sau khi hoàn nguyên (hoặc mở nắp) ≥ 10 ngày ở nhiệt độ 2-8 độ C và ≥ 10 ngày ở 15 độ C trên máy. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
7	Hóa chất dùng để xét nghiệm định lượng Fibrinogen, theo phương pháp Clauss trên máy phân tích đông máu	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 10 x 2 mL	Hộp	20	ISO 13485, CE	Hóa chất dùng để XN định lượng Fibrinogen-Clauss. Dạng Bột khô. Độ ổn định sử dụng sau khi hoàn nguyên (hoặc mở nắp) ≥ 3 ngày nhiệt độ 2-8 độ C, ≥ 1 tháng nhiệt độ -20 độ C, ≥ 3 ngày nhiệt độ 15 độ C trên máy (ACL TOP), ≥ 8 giờ nhiệt độ 15 độ C trên máy (ACL Classic). Tương thích máy xét nghiệm ACL series
8	Hóa chất đo thời gian APTT dành cho máy phân tích đông máu	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 5x9 mL + 5x8 mL	Hộp	25	ISO 13485, CE	Hóa chất dùng để XN thời gian APTT đóng gói kèm theo Calcium Chloride. Dạng Lỏng. Thời gian ổn định ≥ 30 ngày nhiệt độ 2-8 độ C, ≥ 5 ngày nhiệt độ 15 độ C trên máy. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
9	Chất chuẩn dùng cho các xét nghiệm trên máy phân tích đông máu	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 10 x 1 mL	Hộp	1	ISO 13485, CE	Hóa chất dùng để hiệu chuẩn cho XN đông máu như Fibrinogen, các loại yếu tố, yếu tố Von Willebrand, Antithrombin, Plasminogen, Plasmin Inhibitor, Protein S, Protein C. Dạng Bột khô. Thời gian ổn định ≥ 24 giờ nhiệt độ 2-8 độ C với XN Fibrinogen, ≥ 8 giờ nhiệt độ 2-8 độ C với các XN yếu tố. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
10	Chất kiểm chứng mức bình thường dùng cho các xét nghiệm trên máy phân tích đông máu	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 10 x 1 mL	Hộp	15	ISO 13485, CE	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho XN đông máu như PT, APTT, TT, Fibrinogen, các loại yếu tố, yếu tố Von Willebrand, Antithrombin, Plasminogen, Plasmin Inhibitor, Protein S, Protein C, Hepatoccomplex ở dải đo bình thường Dạng Bột khô. Thời gian ổn định ≥ 24 giờ với XN PT, APTT, Fibrinogen, TT. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
11	Công phần ứng dụng khay dùng cho hệ thống máy đông máu tự động	Sunrise Technologies SA, Tây Ban Nha sản xuất cho Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Hộp 100 rotor x 20 cuvette	Hộp	9	ISO 13485	Công phần ứng dụng trên hệ thống máy đông máu tự động. Dạng nhựa rắn khay tròn chứa 20 công phần ứng. Tương thích máy xét nghiệm ACL series
12	Hóa chất dung dịch dùng để xúc rửa trên hệ thống phân tích đông máu tự động	Instrumentation Laboratory Company, Mỹ	Bình 1000ml	Bình	41	ISO 13485	Dạng lỏng, thành phần bao gồm Sodium azide ≤ 0.1%. Tương thích máy xét nghiệm ACL series

Gói số 02

STT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn chất lượng	Tính năng kỹ thuật
1	Hóa chất kiểm chứng cho xét nghiệm HbA1c	Trinity Biotech, Mỹ	2x500µl	Hộp	5	ISO, CFS, CFG	Được sử dụng để kiểm soát hiệu năng của xét nghiệm định lượng glycated Hemoglobin Thành phần: Máu toàn phần
2	Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm HbA1c	Trinity Biotech, Mỹ	2x500µl	Hộp	5	ISO, CFS, CFG	Được sử dụng để hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng HbA1c theo phương pháp ái lực. Thành phần: Máu toàn phần
3	Bộ hóa chất chạy xét nghiệm HbA1c trên máy sắc ký lỏng hiệu năng cao	Trinity Biotech, Mỹ	500tests/set	Bộ	33	ISO, CFS, CFG	Được sử dụng cho định lượng hemoglobin A1c (HbA1c) trong máu toàn phần từ tĩnh mạch hoặc máu đầu ngón tay. Thành phần chính: Cột phân tích Polymer gel, Dung dịch Buffer A và BMethanol, Ammonia.

Gói số 03

STT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn chất lượng	Tính năng kỹ thuật
1	Định lượng CEA	Bio-Rad, Pháp sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	2	ISO, CFS	Hóa chất định lượng CEA;Thành phần chính: albumin huyết thanh bò, natri azit, ProClin, kháng thể kháng CEA MAb ở chuột
2	Chất chuẩn CEA	Bio-Rad, Pháp sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	6x2.5mL	Hộp	1	ISO, CFS	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng CEA;Thành phần chính: Protein (bò), natri azit, ProClin, CEA ở các mức nồng độ khác nhau
3	Định lượng AFP	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	4	ISO, CFS	Hóa chất định lượng AFP;Thành phần chính: albumin huyết thanh bò, natri azit, ProClin, kháng thể kháng AFP đơn dòng ở chuột
4	Chất chuẩn AFP	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	7x2.5mL	Hộp	1	ISO, CFS	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng AFP;Thành phần chính: albumin huyết thanh bò, natri azit, ProClin, AFP ở các mức nồng độ khác nhau
5	Định lượng Cortisol	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	1	ISO, CFS, CFG	Hóa chất định lượng cortisol;Thành phần chính: chất nền BSA, natri azit, Huyết thanh miễn dịch của thỏ kháng cortisol
6	Chất chuẩn Cortisol	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	6x4mL	Hộp	1	ISO, CFS, CFG	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng cortisol;Thành phần chính: huyết thanh người, natri azit, ProClin, cortisol ở các mức nồng độ khác nhau
7	Định lượng Free T4	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	12	ISO, CFS, CFG	Hóa chất định lượng T4 tự do;Thành phần chính: dung dịch đệm TRIS, NAN3, ProClin, Kháng thể kháng Thyroxine (T4) đơn dòng ở chuột
8	Chất chuẩn Free T4	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	6x2.5mL	Hộp	1	ISO, CFS, CFG	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng T4 tự do;Thành phần chính: Huyết thanh người, natri azit, ProClin, Thyroxine ở các mức nồng độ khác nhau
9	Định lượng total PSA	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	4	ISO, CFS	Hóa chất định lượng PSA toàn phần;Thành phần: Dung dịch muối đệm TRIS, Natri Azit, BSA, ProClin, Liên hợp photphataza kiềm kháng PSA đơn dòng
10	Chất chuẩn Hybritech PSA	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	6x2.5mL	Hộp	1	ISO, CFS, CFG	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng PSA toàn phần;Thành phần: Albumin huyết thanh bò, Natri Azit, ProClin, PSA trong huyết thanh ở mức khác nhau
11	Định lượng CA 125	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	2	ISO, CFS, CFG	Hóa chất định lượng CA 125;Thành phần: Biotin kháng nguyên kháng CA125, Albumin huyết thanh bò, ProClin, Natri azit
12	Định lượng CA 15-3	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	2	ISO, CFS, CFG	Hóa chất định lượng CA 15-3;Thành phần: kháng nguyên kháng CA 15-3, Albumin huyết thanh bò, Natri azit, ProClin
13	Định lượng CA 19-9	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	2	ISO, CFS, CFG	Hóa chất định lượng CA 19-9;Thành phần: Natri Azit, ProClin, Albumin huyết thanh bò, kháng nguyên kháng CA 19-9, Protein bò, protein dê, Protein chuột
14	Cơ chất phát quang	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x130mL	Bình	48	ISO, CFS, CFG	Cơ chất phát quang;Thành phần: dioxetane Lumigen PPD, chất huỳnh quang, chất hoạt tính bề mặt
15	Định lượng Free T3	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	10	ISO, CFS, CFG	Hóa chất định lượng T3 tự do;Thành phần chính: Analog T3, dung dịch đệm TRIS, NaN3, ProClin
16	Chất chuẩn Free T3	Immunotech S.A.S, Pháp sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	6x2.5mL	Hộp	1	ISO, CFS	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng T3 tự do;Thành phần chính: NaN3, ProClin, T3 ở các mức nồng độ khác nhau

17	Dung dịch rửa dòng máy DxI	Beckman Coulter Laboratory Systems (Suzhou) Co., Ltd., Trung Quốc sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	10L	Hộp	80	ISO, CFS	Dung dịch rửa dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch công suất >= 400 xét nghiệm/ giờ; Thành phần: muối đệm TRIS, natri azit
18	Phát hiện HBs Ag	Bio-Rad, Pháp sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	4	ISO, CFS	Hóa chất phát hiện HBs Ag; Thành phần chính: Kháng thể đặc hiệu HBs Ag đơn dòng, BSA, natri azit, ProClin
19	Định lượng HBs Ab	Bio-Rad, Pháp sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	4	ISO, CFS	Hóa chất định lượng HBs Ab; Thành phần chính: Kháng nguyên bề mặt vi-rút viêm gan B — photphataza kiểm, BSA, natri azit, ProClin
20	Định lượng total β hCG	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	2x50test	Hộp	8	ISO, CFS, CFG	Hóa chất định lượng β hCG toàn phần; Thành phần chính: phức hợp kháng β hCG đơn dòng, albumin huyết thanh bò (BSA), natri azit, ProClin
21	Chất chuẩn Total β hCG (5th IS)	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	6x4mL	Hộp	1	ISO, CFS, CFG	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng β hCG toàn phần; Thành phần chính: Chất nền đệm albumin huyết thanh bò (BSA) có chất hoạt tính bề mặt, natri azit, ProClin
22	Định lượng hsTnI	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Immunotech S.A.S, Pháp	2x50test	Hộp	20	ISO, CFS	Hóa chất định lượng cTnI ;Thành phần chính: kháng thể đơn dòng ở chuột kháng cTnI của người được tạo huyền phù trong dung dịch đệm muối TRIS, có chất hoạt động bề mặt, albumin huyết thanh bò (BSA), natri azit và ProClin 300.
23	Chất chuẩn hsTnI	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Immunotech S.A.S, Pháp	3x1.5mL +4x1mL	Hộp	1	ISO, CFS	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng cTnI siêu nhạy; Thành phần chính: Chất nền đệm albumin huyết thanh bò (BSA) với chất hoạt động bề mặt Natri azua, và ProClin
24	Định lượng TSH (3rd IS)	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Immunotech S.A.S, Pháp	2x100test	Hộp	12	ISO, CFS	Hóa chất định lượng TSH; Thành phần chính: Kháng thể kháng TSH ở người đơn dòng ở chuột được huyền phù trong dung dịch muối đệm TRIS, có chất hoạt tính bề mặt, albumin huyết thanh bò (BSA), natri azit và ProClin.
25	Chất chuẩn TSH (3rd IS)	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Immunotech S.A.S, Pháp	6x2.5mL	Hộp	1	ISO, CFS	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng TSH; Thành phần chính: Chất nền albumin huyết thanh bò (BSA) đệm có chất hoạt động bề mặt, natri azit, ProClin
26	Định lượng PCT	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Immunotech S.A.S, Pháp	2x50test	Hộp	3	ISO, CFS	Hóa chất định lượng procacitonin; Thành phần chính: kháng thể đơn dòng ở chuột kháng procacitonin người trong dung dịch đệm TRIS có chất hoạt tính bề mặt, protein (bò), natri azit và ProClin.
27	Chất chuẩn PCT	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Immunotech S.A.S, Pháp	7x2ml	Hộp	1	ISO, CFS	Chất chuẩn của xét nghiệm định lượng procacitonin; Thành phần chính: Dung dịch đệm HEPEs đồng khô có protein (bò), natri azit và ProClin
28	Giếng phản ứng cho dòng máy DxI	Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1000cái	Túi	30	ISO, CFS	Chất liệu Polypropylene; Dung tích tối đa 1 mL
29	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm	Microgenics Corporation, Mỹ	3x3ml	Bộ	8	ISO, CFS, CFG	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm tim mạch mức 1,2,3
30	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm	Microgenics Corporation, Mỹ	1x5mL	Lọ	9	ISO, CFS, CFG	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm miễn dịch mức 1 (có giá trị cho cả các xét nghiệm chỉ tổ khối u)
31	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm	Microgenics Corporation, Mỹ	1x5mL	Lọ	9	ISO, CFS, CFG	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm miễn dịch mức 2 (có giá trị cho cả các xét nghiệm chỉ tổ khối u)
32	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm	Microgenics Corporation, Mỹ	1x5mL	Lọ	9	ISO, CFS, CFG	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm miễn dịch mức 3 (có giá trị cho cả các xét nghiệm chỉ tổ khối u)

Gói số 04

STT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn chất lượng	Tính năng kỹ thuật
1	Hóa chất hiệu chuẩn cho các xét nghiệm	Cliniq Corporation, Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	6x2ml	Hộp	1	ISO, CFS	Chất hiệu chuẩn cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch. Thành phần: Globulin miễn dịch G; Transferrin; Globulin miễn dịch A; Protein phản ứng C; Globulin miễn dịch M; Kháng Streptolysin O; Bỏ thể 3; Ferritin; Bỏ thể 4 hoặc tương đương.
2	Định lượng Triglycerid	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x50ml+ 1x12.5ml	Bộ	28	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng triglyceride. Thành phần: 4-Aminoantipyrine; ATP; Lipases; Glycerol kinase; Peroxidase; Ascorbate oxidase; Glycerol-3-phosphate oxidase hoặc tương đương. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ \geq 750

3	Định lượng Ferritin	Denka Seiken Co. Ltd., Nhật Bản sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x24ml+ 1x12ml	Bộ	8	ISO, CFS	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng ferritin. Thành phần: Tiểu phân Latex phủ kháng thể kháng ferritin người. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥200
4	Hóa chất kiểm chứng cho xét nghiệm	SERO AS, Na Uy sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x5ml	Lọ	8	ISO, CFS	Hóa chất kiểm chứng cho xét nghiệm HDL/LDL-Cholesterol. Thành phần: Huyết thanh người dạng đông khô có chứa HDL-Cholesterol và LDL-Cholesterol
5	Hóa chất kiểm chứng mức 1 cho các	Cliniqa Corporation, Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x2ml	Lọ	10	ISO, CFS	Hoá chất kiểm chứng mức 1 cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch. Thành phần: α-1 acidglycoprotein, Ferritin, α-1 antitrypsin Haptoglobin, Kháng Streptolysin O, Globulin miễn dịch A, β-2 microglobulin, Globulin miễn dịch G, Ceruloplasmin, Globulin miễn dịch
6	Hóa chất kiểm chứng mức 2 cho các	Cliniqa Corporation, Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x2ml	Lọ	10	ISO, CFS	Hoá chất kiểm chứng mức 2 cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch. Thành phần: α-1 acidglycoprotein, Ferritin, α-1 antitrypsin, Haptoglobin, Kháng Streptolysin O, Globulin miễn dịch A, β-2 microglobulin, Globulin miễn dịch G, Ceruloplasmin, Globulin miễn dịch
7	Hóa chất kiểm chứng mức 3 cho các	Cliniqa Corporation, Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x2ml	Lọ	10	ISO, CFS	Hoá chất kiểm chứng mức 3 cho các xét nghiệm đo độ đục miễn dịch. Thành phần: α-1 acidglycoprotein, Ferritin, α-1 antitrypsin, Haptoglobin, Kháng Streptolysin O, Globulin miễn dịch A, β-2 microglobulin, Globulin miễn dịch G, Ceruloplasmin, Globulin miễn dịch
8	Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm	Aalto Scientific Ltd., Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x1ml	Lọ	1	ISO, CFS	Chất hiệu chuẩn dùng trong xét nghiệm CK-MB. Thành phần: Huyết thanh người đông khô chứa creatine kinase-MB isoenzyme hoặc tương đương.
9	Hóa chất kiểm chuẩn mức 1 cho xét n	Aalto Scientific Ltd., Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x2ml	Lọ	16	ISO, CFS	Chất kiểm chứng mức 1 dùng trong xét nghiệm CK-MB. Thành phần: Huyết thanh người đông khô chứa creatine kinase-MB isoenzyme hoặc tương đương.
10	Hóa chất kiểm chuẩn mức 2 cho xét n	Aalto Scientific Ltd., Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x2ml	Lọ	16	ISO, CFS	Chất kiểm chuẩn mức 2 dùng trong xét nghiệm CK-MB. Thành phần: Huyết thanh người đông khô chứa creatine kinase-MB isoenzyme hoặc tương đương.
11	Chất chuẩn huyết thanh mức cao cho	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x100ml	Bình	1	ISO, CFS	Chất hiệu chuẩn mức cao được sử dụng để định lượng (gián tiếp) nồng độ natri (Na ⁺), kali (K ⁺) và clorua (Cl ⁻) trong huyết thanh, huyết tương và nước tiểu người. Thành phần: Na ⁺ ; K ⁺ ; Cl ⁻
12	Chất chuẩn huyết thanh mức thấp cho	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x100ml	Bình	1	ISO, CFS	Chất hiệu chuẩn mức thấp được sử dụng để định lượng (gián tiếp) nồng độ natri (Na ⁺), kali (K ⁺) và clorua (Cl ⁻) trong huyết thanh, huyết tương. Thành phần: Na ⁺ ; K ⁺ ; Cl ⁻
13	Hóa chất điện giải cho điện cực tham	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x1000ml	Bình	8	ISO, CFS	Hoá chất điện giải cho điện cực tham chiếu để định lượng (gián tiếp) nồng độ Na ⁺ , K ⁺ và Cl ⁻ . Thành phần: Kali clorua
14	Chất chuẩn điện giải mức giữa	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x2000ml	Bình	8	ISO, CFS	Chất hiệu chuẩn mức trung bình được sử dụng để định lượng (gián tiếp) nồng độ Na ⁺ , K ⁺ và Cl ⁻ . Thành phần: Na ⁺ ; K ⁺ ; Cl ⁻
15	Dung dịch đệm ISE	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x2000ml	Bình	16	ISO, CFS	Dung dịch đệm được sử dụng để định lượng (gián tiếp) nồng độ Na ⁺ , K ⁺ và Cl ⁻ . Thành phần: Triethanolamine hoặc tương đương
16	Đo hoạt độ Amylase	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x40ml	Bộ	16	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng α-amylase. Thành phần: MES; Calcium acetate; NaCl; Potassium thiocyanate; CNPG3 hoặc tương đương. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥240
17	Đo hoạt độ ALT (GPT)	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x50ml+ 1x25ml	Bộ	12	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng ALT. Thành phần: Trisbuffer; L-Alanine; 2-Oxoglutarate; LDH; NADH hoặc tương đương. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥980
18	Đo hoạt độ CK-MB (Isozym MB of C	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x22ml+ 1x4ml+1 x6ml	Bộ	16	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng CK-MB. Thành phần: Đệm imidazole; Diadenosine-pentaphosphate; Hexokinase; Glucose; G6P-DH; Creatine phosphate; N-Acetylcysteine; Mg-Acetate; Kháng thể kháng tiểu đơn vị CK-M hoặc tương đương. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥115
19	Định lượng CRP	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x14ml+ 1x6ml	Bộ	36	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng CRP. Thành phần: Sodium chloride; Polyethylene glycol 6000; Kháng thể dê kháng CRP hoặc tương đương. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥200

20	Định lượng Transferin	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x7ml+1x8ml	Bộ	3	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng transferrin. Thành phần: Polyethylene glycol 6000 hoặc tương đương.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥270
21	Định lượng Protein	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	4x19ml+1x3ml	Hộp	1	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng protein toàn phần trong nước tiểu và CSF. Thành phần: Pyrogallol đỏ; Natri Molybdate; Axit succinic; Natri Benzoat; Natri Oxalate; Methanol; kèm chất hiệu chuẩn. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Hộp ≥ 500
22	Định lượng Creatinin	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x51ml+1x51ml	Bộ	28	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng creatinine. Thành phần: Natri hidroxit; Axit picric hoặc tương đương.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥990
23	Định lượng Sắt	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x15ml+1x15ml	Bộ	8	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng sắt. Thành phần: L-ascorbic acid; 2,4,6-Tri(2-pyridyl)-5-triazine hoặc tương đương.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥500
24	Định lượng Lactat (Acid Lactic)	Sentinel CH. SpA, Ý sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x10ml+1x10ml	Bộ	40	ISO, CFS	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng L-Lactate. Thành phần: Lactate oxidase; Peroxidase; 4-aminoantipyrine; TOOS; N-ethyl-N-(2-hydroxy-3-sulfo-propyl)-3-methylaniline, hoặc tương đương. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥55
25	Hóa chất dùng cho xét nghiệm ASO	Biokit, S.A., Tây Ban Nha sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x51ml+1x7ml	Bộ	4	ISO, CFS	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng kháng thể ASO. Thành phần: Streptolysin-O coated latex.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥330
26	Định lượng Bilirubin trực tiếp	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x20ml+1x20ml	Bộ	4	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng bilirubin trực tiếp. Thành phần: 3,5 Dichlorophenyl diazonium tetrafluoroborate hoặc tương đương.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥780
27	Định lượng Bilirubin toàn phần	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x40ml+1x40ml	Bộ	4	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng bilirubin toàn phần. Thành phần: Caffeine; 3,5 Dichlorophenyl diazonium tetrafluoroborate; Surfactant hoặc tương đương. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥1570
28	Định lượng Protein toàn phần	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x48ml+1x48ml	Bộ	4	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng protein toàn phần. Thành phần: Sodium hydroxide; Potassium sodium tartrate; Copper sulphate; Potassium iodide hoặc tương đương.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥1440
29	Định lượng Ure	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x53ml+1x53ml	Bộ	36	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng urê. Thành phần: NADH; Tetra-Sodium diphosphate; EDTA; 2-Oxoglutarate; Urease; ADP; GLDH hoặc tương đương.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥1230
30	Định lượng LDL - C (Low density lipoprotein)	FUJIFILM Wako Pure Chemical Corporation, Nhật Bản sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x51.3ml+1x17.1ml	Bộ	8	ISO, CFS	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng LDL-cholesterol. Thành phần: Cholesterol esterase; Cholesterol oxidase; Peroxidase; Natri azit; 4-aminoantipyrine; Catalase; HDAOS hoặc tương đương.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥350
31	Định lượng HDL-C (High density lipoprotein)	FUJIFILM Wako Pure Chemical Corporation, Nhật Bản sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	1x51.3ml+1x17.1ml	Bộ	30	ISO, CFS	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng HDL-cholesterol. Thành phần: Kháng thể kháng β-lipoprotein ở người; Cholesterol esterase; Cholesterol oxidase; Peroxidase (POD); Ascorbate Oxidase; F-DAOS ; 4-Aminoantipyrine hoặc tương đương.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥350
32	Định lượng Acid Uric	Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len sản xuất cho Beckman Coulter, Inc., Mỹ	1x42.3ml+1x17.7ml	Bộ	8	ISO, CFS, CFG	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng axit uric. Thành phần: MADB; 4-Aminophenazone; Peroxidase; Uricase; Ascorbate Oxidase hoặc tương đương.. Số test xét nghiệm thực hiện trên 1 Bộ ≥880

Gói số 05

STT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng	Tiêu chuẩn chất lượng	Tính năng kỹ thuật
1	Dung dịch rửa dùng cho máy xét nghiệm	Techno Medica Co., Ltd., Nhật Bản	550mL/bottle	Bình	32	ISO, CFS	Dung dịch rửa dùng cho máy xét nghiệm khí máu. Thành phần: chứa: đệm, chất hoạt động bề mặt, chất khử trùng và nước khử ion
2	Hóa chất hiệu chuẩn cho máy khí máu	Techno Medica Co., Ltd., Nhật Bản	box650mL/bottle	Bình	22	ISO, CFS	Hóa chất hiệu chuẩn cho máy khí máu. Thành phần chứa dung dịch Calibration 1, Calibration 2 và Cleaning solution

3	Dung dịch hỗ trợ máy soi cận nước tiểu	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	2x7000m L	Hộp	12	ISO, CFS	Đề định vị thủy động dòng mẫu xét nghiệm trong phạm vi độ sâu tiêu cự của thấu kính trên kính hiển vi và đảm bảo dòng chảy hợp lý bằng cách rửa và làm ướt tất cả các thành phần có trong mẫu. Thành phần: Nước, Chất ổn định, Chất bảo quản
4	Dung dịch kiểm chuẩn cho xét nghiệm	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	4jarx125 mL	Hộp	4	ISO, CFS	Chất kiểm chuẩn dùng để chẩn đoán in vitro, dùng với máy soi cận nước tiểu. Thành phần: Hồng cầu người Dạng huyền phù hoặc tương đương
5	Dung dịch hiệu chuẩn cho dòng sản phẩm	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	4jarx125m	Hộp	4	ISO, CFS	Chất hiệu chuẩn được dùng trong chẩn đoán in vitro, sử dụng với máy soi cận nước tiểu. Thành phần: Hồng cầu của người Dạng huyền phù hoặc tương đương
6	IVD pha loãng mẫu và loại nhiễu trong	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	4jarx475m	Hộp	8	ISO, CFS	Dùng để pha loãng các mẫu nước tiểu và dịch cơ thể, rửa hệ thống tránh nhiễm chéo. Thành phần: Nước, Muối, Chất bảo quản Độ ổn định: sau khi mở ổn định tới hết hạn sử dụng hoặc tương đương
7	Dung dịch làm sạch máy phân tích nước	Beckman Coulter, Inc., Mỹ sản xuất cho Beckman Coulter Ireland Inc., Ai-len	4jarx425m	Hộp	8	ISO, CFS	Dung dịch rửa dùng để ngăn ngừa cặn thừa tích tụ trong hệ thống lỏng, dòng chảy mẫu và flow cell. Thành phần: Natri hypoclorit Độ ổn định: sau khi mở ổn định tới hết hạn sử dụng hoặc tương đương
8	Ống đựng mẫu nước tiểu 16x100	Midamec/ Việt Nam	1cái	Cái	20000		"Ống Trong bằng nhựa PS, không có chất bôi trơn"
9	Nắp trong ống nghiệm 16x100	Midamec/ Việt Nam	1cái	Cái	20000		Nắp ống đựng nước tiểu dùng cho xét nghiệm
10	Gelcard định nhóm máu ABO/Rh bằng	Diagnostic Grifols, S.A., Tây Ban Nha	2x25cards	Hộp	50	ISO, CE	"Gel card ≥ 8 giếng, ≥ 2test/card, định nhóm máu ABO và Rh bằng phương pháp huyết thanh mẫu. 4 giếng đầu có thành phần như sau: Giếng 1: Anti-A (kháng thể IgM có nguồn gốc từ chuột, dòng Birma-1) Giếng 2: Anti-B (kháng thể IgM có nguồn gốc từ chuột, dòng LB-2) Giếng 3: Anti-DVI- (kháng thể IgM có nguồn gốc từ người, dòng MS-201). Giếng 4: control "
11	Gelcard Coombs trực tiếp, thực hiện	Diagnostic Grifols, S.A., Tây Ban Nha	2x25cards	Hộp	6	ISO, CE	Gel card ≥ 8 giếng, dùng cho test Coombs trực tiếp và gián tiếp, sàng lọc và định danh kháng thể bất thường, phản ứng chéo, autocontrol. Môi trường AHG: coombs, LISS với kháng thể kháng globulin người. Hỗn hợp giữa kháng thể đa dòng kháng IgG từ thỏ và kháng thể đơn dòng kháng C3d (kháng thể IgM có nguồn gốc từ chuột, dòng I2011 D10)
12	Gelcard định nhóm máu bằng phương	Diagnostic Grifols, S.A., Tây Ban Nha	2x25cards	Hộp	6	ISO, CE	Gel card ≥ 8 giếng, môi trường nước muối và enzyme, dùng cho phản ứng chéo, autocontrol, định nhóm ABO bằng phương pháp hồng cầu mẫu
13	Dịch pha loãng hồng cầu bệnh nhân c	Diagnostic Grifols, S.A., Tây Ban Nha	2x100ml	Hộp	12	ISO, CE	Dung dịch đệm có độ mạnh ion thấp, thành phần chính là Glycine 1,37% và glucose 0,85%, dùng để pha loãng hồng cầu
14	Hồng cầu mẫu	Diagnostic Grifols, S.A., Tây Ban Nha	2x10ml	Hộp	3	ISO, CE	Bộ hồng cầu mẫu gồm 2 lọ A1 và B dùng cho định nhóm máu ABO bằng phương pháp hồng cầu mẫu
15	Dịch rửa kim cho máy định nhóm má	Diagnostic Grifols, S.A., Tây Ban Nha	12x125ml	Hộp	5	ISO, CE	Dung dịch được sử dụng để rửa hệ thống chất lỏng và đầu dò trong máy phân tích nhóm máu. Dung dịch phải được pha loãng trước khi sử dụng. Dung dịch chất đậm đặc và chất màu. Chất bảo quản: natri azide 0,1% được thêm vào ở công đoạn hòa tan cuối cùng.
16	Dịch rửa hệ thống cho máy định nhón	Diagnostic Grifols, S.A., Tây Ban Nha	12x125ml	Hộp	5	ISO, CE	Dung dịch được sử dụng để rửa hệ thống chất lỏng và đầu dò trong máy phân tích nhóm máu. Dung dịch phải được pha loãng trước khi sử dụng. Dung dịch chất hoạt động bề mặt đậm đặc và chất màu. Chất bảo quản: natri azide 0,1% được thêm vào ở công đoạn hòa tan cuối cùng.