

Số: /TB-BV

Xín Mần, ngày 28 tháng 12 năm 2024

THÔNG BÁO

Về việc mời đơn vị tham gia báo giá: tư vấn Lập hồ sơ mời thầu, đánh giá hồ sơ dự thầu và thẩm định hồ sơ mời thầu, thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu.

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

Căn cứ Nghị định: 24/2024/NĐ-CP ngày 27/2/2024 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 Công văn số: 2689/SYT-NVD, ngày 25/10/2024 của Sở Y tế Hà Giang V/v cho chủ trương mua sắm thiết bị y tế, hoá chất và vật tư xét nghiệm, vật tư khác năm 2025-2026;

Căn cứ Chứng thư thẩm định giá số Số: 171/2024/12023/CT-VALU ngày 27/12/2024 của Công ty Cổ phần Dịch vụ Tư vấn Thẩm định giá Việt Nam;

Bệnh viện Đa khoa huyện Xín Mần thông báo đến các đơn vị tư vấn có năng lực tham gia báo giá để phục vụ việc lựa chọn đơn vị tư vấn và lập dự toán gói thầu: mua sắm thiết bị y tế, hoá chất và vật tư xét nghiệm, vật tư khác năm 2025-2026 trình cấp trên phê duyệt. (Có danh mục chi tiết kèm theo).

Tổng giá trị gói thầu được thẩm định giá là: 4.268.454.615 đồng. (Số tiền bằng chữ: Bốn tỷ, hai trăm sáu mươi tám triệu, bốn trăm năm mươi tư nghìn, sáu trăm mười năm đồng)

TT	Nội dung công việc	Khối lượng
01	Lập hồ sơ mời thầu, đánh giá hồ sơ dự thầu gói thầu: mua sắm thiết bị y tế, hoá chất và vật tư xét nghiệm, vật tư khác năm 2025-2026.	01 gói
02	Thẩm định hồ sơ mời thầu, thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu cho các gói thầu: mua sắm thiết bị y tế, hoá chất và vật tư xét nghiệm, vật tư khác năm 2025-2026.	01 gói

Khi nhận được Thông báo này, các đơn vị tư vấn có nhu cầu tham gia đề nghị gửi 01 bộ hồ sơ về Bệnh viện Đa khoa huyện Xín Mần Tổ 4, Thị trấn Cốc Pài, huyện Xín Mần, tỉnh Hà Giang trước 17h00 ngày 06/01/2025. Hồ sơ gồm:

- Văn bản đề nghị tham gia tư vấn;
 - Báo giá phí dịch vụ tư vấn;
 - Hồ sơ năng lực của đơn vị có kèm theo các nội dung sau:
 - + Văn bản chứng minh có chức năng trong công tác Lập hồ sơ mời thầu, đánh giá hồ sơ dự thầu và thẩm định hồ sơ mời thầu, đánh giá kết quả lựa chọn nhà thầu.
 - + Các hợp đồng tương tự đã ký kết trong thời gian qua (02 năm gần nhất).
 - + Một số thông tin khác có liên quan.
- Bệnh viện Đa khoa huyện Xín Mần trân trọng thông báo./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Website bệnh viện;
- Lưu: VT, KD.

GIÁM ĐỐC

Vương Tiến Lương

DANH MỤC CÁC MẶT HÀNG

Gói thầu: mua sắm thiết bị y tế, hoá chất và vật tư xét nghiệm, vật tư khác năm 2025-2026

(Kèm theo Thông báo số: /TB-BV ngày 28 tháng 12 năm 2024 của Bệnh viện Đa khoa huyện Xín Mần)

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
	Phần 1: Vật tư y tế				
1	Bông hút Y tế	Tốc độ hút nước $\leq 8,0$ giây. Bông Y tế 100% bông xơ tự nhiên, tiệt trùng.	Kg	73	
2	Băng dính các loại, các cỡ KT 2,5 x 9,1m	- KT 2,5cm x 9,1m. Băng có cấu tạo nền vải lụa acetate taffeta mịn hoặc tương đương.	Cuộn	700	
3	Băng dính các loại, các cỡ KT 5 x 9,1m	- KT 5cm x 9,1m. Băng có cấu tạo nền vải lụa acetate taffeta mịn hoặc tương đương.	Cuộn	400	
4	Băng dính các loại, các cỡ KT 5cm x 5m.	- Kích thước 5cm x 5m. - Chất liệu vải lụa làm bằng Viscos-rayon hoặc tương đương. - Phần nền bằng vải lụa được phủ keo Acrylic hoặc tương đương không gây kích ứng da - Tiêu chuẩn: ISO 9001 hoặc CE	Cuộn	500	
5	Gạc phẫu thuật 10cm x 10cm x 8 lớp vô trùng cản quang	Kích thước 10cm x 10cm x 8 lớp, tiệt trùng. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001.	Cái	80000	
6	Gạc củ ấu sản khoa	100% cotton tẩy trắng, không chứa chất gây dị ứng, kích thước: 5cm x 5cm x 6 lớp, tiệt trùng, đạt tiêu chuẩn ISO 9001	Cái	4500	
7	Bơm cho ăn 50ml	Bơm cho ăn 50ml, nguyên liệu: là nhựa PP nguyên sinh dùng trong y tế, tiệt trùng, không độc, không gây sốt, có vạch định mức, đóng trong từng túi nilong riêng biệt. đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc CE	Cái	650	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
8	Bơm tiêm 50 ml sử dụng cho bơm tiêm điện	Bơm tiêm 50ml sử dụng cho bơm tiêm điện, nguyên liệu: là nhựa PP nguyên sinh dùng trong y tế, đã được tiệt trùng, không độc, không gây sốt. có vạch định mức, đóng trong từng túi nilong riêng biệt. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc CE	Cái	1500	
9	Bơm tiêm 10ml	Bơm tiêm 10ml, nguyên liệu: là nhựa PP nguyên sinh dùng trong y tế, đã được tiệt trùng, không độc, không gây sốt, có vạch định mức, đóng trong từng túi nilong riêng biệt. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc CE	Cái	55000	
10	Bơm tiêm 5ml	Bơm tiêm 5ml, nguyên liệu: là nhựa PP nguyên sinh dùng trong y tế, đã được tiệt trùng, không độc, không gây sốt, có vạch định mức, đóng trong từng túi nilong riêng biệt. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc CE	Cái	40000	
11	Kim luồn tĩnh mạch Có cửa có cánh 22G	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu Catheter: FEP - Kim: Thép không gỉ - Kim tráng bằng silicon - Có cánh, có cổng bơm thuốc - Kích thước (mm): 22G; Ø (0,9 x 25)mm, - tốc độ dòng chảy: 36 ml/phút - tiệt trùng. - Tiêu chuẩn: ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc CE 	Cái	13000	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
12	Kim luồn tĩnh mạch Có cửa có cánh 24G	<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu Catheter: FEP - Kim: Thép không gỉ - Kim tráng bằng silicon - Có cánh, có cổng bơm thuốc - Cánh kim luồn mềm dẻo - Kích thước (mm): G24/ 0.7 x 19 mm - tốc độ dòng chảy: ≤ 18 ml/phút - tiệt trùng, Có màng lọc vi khuẩn HEPA ở đuôi kim luồn. - Tiêu chuẩn: ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc CE 	Cái	6000	
13	Kim chọc dò gây tê tủy sống	<ul style="list-style-type: none"> • Kim gây tê tủy sống có 3 mặt vát sắc. • Thiết kế lăng kính pha lê phản quang trong chuôi kim giúp nhận biết nhanh và dễ dàng khi dịch não tủy chảy ra (Lăng kính có màu sáng bạc trước khi có dịch não tủy chảy ra, lăng kính chuyển sang trong suốt khi có dịch não tủy chảy ra). + Kim 18G 3$\frac{1}{2}$: chiều dài: 88mm (3 $\frac{1}{2}$ inch), đường kính: 1.3 mm + Kim 20G 3$\frac{1}{2}$: chiều dài: 88mm (3 $\frac{1}{2}$ inch), đường kính: 0.9 mm + Kim 22G 1$\frac{1}{2}$: chiều dài: 40mm (1 $\frac{1}{2}$ inch), đường kính: 0.7 mm + Kim 22G 3$\frac{1}{2}$: chiều dài: 88mm (3 $\frac{1}{2}$ inch), đường kính: 0.7 mm + Kim 25G 3$\frac{1}{2}$: chiều dài: 88mm (3 $\frac{1}{2}$ inch), đường kính: 0.5 mm + Kim 27G 3$\frac{1}{2}$: chiều dài: 88mm (3 $\frac{1}{2}$ inch), đường kính: 0.4 mm • Que thông nòng có màu theo quy ước, Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 	Cái	500	
14	Kim châm cứu các loại, các cỡ	Kim cán bằng sợi đồng có khuyên. Thân kim được làm bằng thép không gỉ. Đường kính kim: 0,3mm. Chiều dài 25,30,40,50,60,70 mm, tiệt trùng. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc CE	Cái	50000	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
15	Bộ dây truyền dịch và kim cánh bướm	<ul style="list-style-type: none"> - Dây dẫn: Dài tối thiểu 1500mm được làm từ nhựa nguyên sinh PVC, không có chất gây tan huyết. Có cổng tiêm thuốc chữ Y. Đầu nối kim thiết kế khóa vận để khóa chặt kim, có van thoát khí, có thiết kế màng lọc khuẩn vô khuẩn. Bầu đếm giọt dung tích $\geq 8.5\text{ml}$ ml, có màng lọc dịch. - Kim 2 cánh bướm các cỡ - Tiệt trùng Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc CE	Bộ	27000	
16	Dây truyền máu	Dây truyền dịch dài tối thiểu 1500 mm, có bầu đếm giọt và đầu cắm, bầu đếm giọt trong suốt có gắn liền cổng thông khí với màng lọc khuẩn. Cổng chữ Y để tiêm thuốc bằng chất liệu Isoprene không chứa latex. Đầu lọc chất liệu BOF (ABS+MB+ nylon), đầu cuối dây có đầu kết nối luerlock bằng chất liệu ABS trong suốt và nút chặn dịch chất liệu (PP+MB) ở cuối đường truyền.	Bộ	200	
17	Găng tay cao su y tế có bột	Găng tay có bột làm từ cao su tự nhiên, có nhám đầu ngón tay, cổ tay gấp. Chiều dài tối thiểu 240mm. Độ dày ngón tay tối thiểu 0.08mm. Độ dày lòng bàn tay tối thiểu 0.08mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc CE	Đôi	105000	
18	Găng tay sản khoa	Găng tay dùng khám phụ khoa, sản khoa, độ dài: 490mm – 500mm Sản xuất từ Latex cao su thiên nhiên chất lượng cao, có phủ bột chống dính, Tay trái, tay phải riêng biệt, Đã tiệt trùng. Độ giãn nở (%): Trước khi sử dụng: Min 650; Sau khi sử dụng: Min 500. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc 13485	Đôi	600	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
19	Găng tay phẫu thuật	<ul style="list-style-type: none"> - Chiều dài: Số 6,5: 280mm \pm 5, số 7;7,5 và 8: 282 \pm 7 - Chiều rộng: số 6.5 (83mm \pm 5), 7.0 (89mm \pm 5), 7.5(95mm \pm 5), 8.0 (102mm \pm 6) - Có phủ bột ngô biến tính chống dính - Chế tạo từ latex cao su tự nhiên - Tiêu chuẩn: TCVN 6344:2007; ISO 10282:2014 - Tiệt trùng 	Đôi	7000	
20	Túi đựng nước tiểu	Dung tích 2000ml, dây dẫn dài tối thiểu 75cm, vách chia dung tích đều, có khóa vặn, có quai treo hoặc không có quai treo; Tiệt trùng bằng khí EO. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc 13485	Bộ	700	
21	Ống nghiệm chống đông EDTA-K2	Chất liệu: Ống được làm bằng nhựa y tế PP, kích thước ống 12x75mm. Hóa chất bên trong là Ethylenediaminetetra Acid (EDTA K2). Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc 13485	Cái	25000	
22	Ống nghiệm chống đông Tri-Na Citrate	Chất liệu: Ống được làm bằng nhựa y tế PP, kích thước 12x75mm, nắp bằng nhựa. Hóa chất bên trong là Trisodium Citrate 3.8% 2ml. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc 13485	Cái	5000	
23	Ống nghiệm Heparin	Chất liệu Ống được làm bằng nhựa y tế PP, nắp bằng nhựa LDPE Được bơm hóa chất chống đông Lithium Heparin dưới dạng hạt sương, Kích thước ống 12x75mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc 13485	Cái	25000	
24	Giấy in siêu âm	kích thước 110mm x 20m, bảo quản từ 5-30°C, đạt tiêu chuẩn ISO 9001	Cuộn	110	
25	Mũ giấy đã tiệt trùng	Mũ giấy đã tiệt trùng. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc CE.	Cái	7000	
26	Lam kính mài mờ	Lam kính 25,4 x 76,2mm, mài mờ, độ dày: 1,0 – 1,2mm, được mài mờ. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương	Cái	500	
27	Hộp an toàn đựng bơm và kim tiêm đã sử dụng	Vật liệu: Carton 2 mặt phủ màng PE. Độ dày của thành hộp: tối thiểu 1,00 mm. Dung tích hộp: tối thiểu 5 lít.	Cái	500	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
28	Đầu côn xanh không khía	Được làm từ nhựa y tế PP, Sử dụng cho việc gắn trong cây pipet và lấy mẫu xét nghiệm, thực hiện việc lấy mẫu chính xác, đầu col được thiết kế ôm kín đầu cây micropipet, đảm bảo lực hút của cây micropipette, thành trong đầu col không dính nước, đảm bảo dung tích chính xác khi bơm, dung tích 1000μl. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc ISO 13485, hoặc CE	Cái	2000	
29	Tăm bông lấy mẫu bệnh phẩm	Bao gồm: Que gỗ có 01 đầu bông, tiết trùng, đựng trong ống nhựa có nắp	Cái	1000	
30	Mask khí dung	Mask khí dung các cỡ. Mặt nạ có dây đeo. Bầu đựng thuốc từ 2ml -> 6ml. Tốc độ phun sương từ 0.60ml -> 0.70ml/phút. Giọt phun sương từ 0.010ml -> 0.014ml/giọt, Dây dẫn có chiều dài ≥2m, tiết trùng. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc 13485	Bộ	850	
31	Chỉ khâu không tiêu Nylon	Chỉ phẫu thuật không tiêu tổng hợp Nylon, 1 kim, đơn sợi, chất liệu polyamide 6 hoặc polyamide 6.6. Đường kính 2/0 dài 75cm, màu đen. Kim làm bằng thép không gỉ phủ silicon, đầu tam giác, dài 26mm, cong 3/8C. - Tiết trùng. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485, ISO 14001, GMP FDA. Các thông số cố định có thể sai số ±1%	Sợi	200	
Phần 2: Phim X- quang					
32	Phim khô y tế 35cm x 43cm	Phim khô Laser cỡ 35cm x 43cm, sử dụng công nghệ ECO Dry hoặc tương đương thân thiện môi trường, phim gồm 4 lớp: lớp bảo vệ, lớp nhạy sáng, lớp phim, lớp bảo vệ. Mật độ tối đa 3.3. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 và CE.	Tờ	3000	
33	Phim khô y tế 20cm x 25cm	Phim khô Laser cỡ 20cm x 25cm, sử dụng công nghệ ECO Dry hoặc tương đương thân thiện môi trường, phim gồm 4 lớp: lớp bảo vệ, lớp nhạy sáng, lớp phim, lớp bảo vệ. Mật độ tối đa 3.3. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 và CE.	Tờ	1500	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
34	Phim khô y tế 25cm x 30cm	Phim khô Laser cỡ 25cm x 30cm, sử dụng công nghệ ECO Dry hoặc tương đương thân thiện môi trường, phim gồm 4 lớp: lớp bảo vệ, lớp nhạy sáng, lớp phim, lớp bảo vệ. Mật độ tối đa 3.3. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 và CE.	Tờ	30000	
Phần 3. Vật tư thay thế					
35	Nẹp bản rộng xương đùi 6 -16 lỗ	Nẹp dày 5.0mm; rộng 16.0mm; khoảng cách lỗ nẹp: 16mm, - Số lỗ trên thân nẹp: từ 6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16 lỗ - Dài 103,119,135,151,167,183,199,215,231,247,263,mm - Đạt chất lượng ISO 9001 hoặc EC hoặc tương đương; chất liệu thép không gỉ, tiêu chuẩn ASTM F138 hoặc tương đương (62.8% Fe; 17.52% Cr; 14.27% Ni) - dùng kết hợp với: Vít khóa Ø 5.0 mm, vít cứng Ø 4.5 mm , vít khóa xóp Ø 5.0mm	Cái	4	
36	Nẹp khóa mắt xích 4-22 lỗ	- Kích thước: rộng 10mm; dày 3mm; chỉ định dùng cho phẫu thuật dính khớp, xương chậu, xương hông, ổ cối. - Số lỗ: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 16, 18, 22, dài 52/64/76/88/100/112/124/136/148/172/196/220mm - chất liệu hợp kim Titan, Ti6Al4V theo tiêu chuẩn ISO 5832-3 ASTM F136 (0,01% Carbon, 4,37% Vanadium; 6,02 Aluminium; 0,18 Fe) hoặc tương đương - dùng kết hợp với: vít khóa Ø 3.5 mm, vít cứng Ø 3.5 mm, Vít khóa xóp Ø 3.5 mm	Cái	3	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
37	Nẹp khóa xương tròn 6 - 10 lỗ	<ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: rộng 105mm; dày 3.2mm; chỉ định dùng cho các trường hợp gãy xương, không liền xương ở vị trí xương đòn. - Số lỗ: 6,7,8,9,10 dài 88,5/101/113,5/126/136,5mm - chất liệu hợp kim Titan, Ti6Al4V theo tiêu chuẩn ISO 5832-3 ASTM F136 hoặc tương đương (0,01% Carbon, 4,37% Vanadium; 6,02 Aluminium; 0,18 Fe) (0,01% Carbon, 4,37% Vanadium; 6,02 Aluminium; 0,18 Fe) - dùng kết hợp với: vít khóa Ø 3.5 mm, vít cứng Ø 3.5 mm , Vít khóa xóp Ø 3.5 mm 	Cái	5	
38	Vít xương cứng các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: đường kính ren 3.5mm, 4.5mm, 5mm; đường kính mũ vít 7.9mm; mũi tô vít 3.5mm - chiều dài mỗi cỡ tăng 2mm từ 14mm đến 60mm; tăng 5mm từ 60mm đến 70mm; - Đạt chất lượng ISO 13485 hoặc EC hoặc tương đương; chất liệu thép không gỉ, tiêu chuẩn ASTM F138 hoặc tương đương (62.8% Fe; 17.52% Cr; 14.27% Ni) 	Cái	150	
39	Vít khóa các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> - mũ vít khóa bên trong hình ngôi sao 6 cạnh- đường kính ren 2.7mm; dài từ 10mm đến 60mm- đường kính ren 3.5mm; dài từ 10mm đến 70mm- đường kính ren 5.0mm; dài từ 14mm đến 110mm- chất liệu hợp kim Titan, Ti6Al4V theo tiêu chuẩn ISO 5832-3 ASTM F136 (0,01% Carbon, 4,37% Vanadium; 6,02 Aluminium; 0,18 Fe) 	Cái	30	
40	Đinh Kirschner 2 đầu nhọn các loại các cỡ	<ul style="list-style-type: none"> - Đinh 2 đầu nhọn, đường kính 0.5/0.6/0.8/0.9/1.0/1.2/1.4/1.5/1.6/1.8/2.0/2.2/2.5/2.8/3.0/3.2/3.5/4.0/4.5/5.0mm Đạt chất lượng ISO 13485 và EC; chất liệu thép không gỉ, tiêu chuẩn ASTM F138 (62.8% Fe; 17.52% Cr; 14.27% 	Cái	100	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
41	Nẹp lòng máng các cỡ	- Nẹp dày 1.5mm; rộng: 10.0mm; khoảng cách lỗ nẹp: 12.0mm. - Số lỗ trên thân nẹp: từ 4,5,6,7,8,9,10,11,12 lỗ; dài 54,66,78,90,102,114,126,138,150mm- - Đạt chất lượng ISO 13485 và EC; chất liệu thép không gỉ, tiêu chuẩn ASTM F138 (62.8% Fe; 17.52% Cr; 14.27% Ni) - dùng kết hợp với: vít cứng Ø 3.5 mm	Cái	5	
42	Nẹp chữ T nhỏ các cỡ	- Nẹp dày 1.8mm; rộng: 10.7mm và 24.7mm, khoảng cách lỗ 12mm - Số lỗ trên thân nẹp: từ 3 đến 6 lỗ; dài từ 49mm đến 85mm t- Đạt chất lượng ISO 13485 và EC; chất liệu thép không gỉ, tiêu chuẩn ASTM F138 (62.8% Fe; 17.52% Cr; 14.27% Ni) - dùng kết hợp với: vít cứng Ø 3.5 mm	Cái	5	
43	Mũi khoan xương các cỡ	- Đường kính từ 2.0/2.2/2.5/2.7/3.0/3.2/3.5/3.7/4.0/4.5/5.0/5.5/6.0- Đạt chất lượng ISO 13485 và EC; chất liệu thép không gỉ, tiêu chuẩn ASTM F138 (62.8% Fe; 17.52% Cr; 14.27% Ni)	Cái	10	
44	Ổng sáo, Khung 2 bình diện	Ổng sáo hoặc khung 2 bình diện . thép không gỉ	Cái	5	
45	Đinh Schanz fi 4.0/4.5 x 200 mm	đường kính 4.0-4.5mm dài 200mm.một đầu ren. Chất liệu thép y tế ko gỉ.Tiêu chuẩn ISO 13485, CE	cái	25	
46	Nẹp bàn tay 4 - 8lỗ	4 đến 8 lỗ tròn dài 15 - 63mm ,sử dụng vít HA đường kính 2.0mm đầu 4 cạnh. Chất liệu thép y tế ko gỉ. Tiêu chuẩn ISO 13485, CE	cái	5	
Phần 4: Sinh phẩm y tế, hóa chất khác					
47	Chất tẩy rửa mạnh và khử khuẩn dụng cụ ngoại khoa, nội khoa và dụng cụ nội soi	Glutaraldehyde 2,55 % (w/w), hệ đệm pH= 5-6.Hiệu quả sau thời gian ngâm tối thiểu 10 phút. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương	lít	280	
48	Nước cất	Nước cất 2 lần.	Lít	320	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
49	Gel siêu âm	Cảm quan trong, đồng nhất, tan hoàn toàn trong nước và dễ rửa sạch bằng nước, độ nhiễm khuẩn trong phạm vi cho phép. Thể tích can 5 lít, đạt tiêu chuẩn: ISO 9001 hoặc tương đương	Can	20	
50	Test thử nhanh phát hiện kháng nguyên virus viêm gan B	Định tính phát hiện kháng nguyên bề mặt vi rút viêm gan B trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 9001 hoặc tương đương	Test	2800	
51	Test thử nhanh phát hiện kháng thể virus viêm gan C	phát hiện định tính các kháng thể đối với Vi rút viêm gan C trong máu toàn phần, huyết thanh hoặc huyết tương. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 tương đương	Test	500	
52	Định tính phát hiện kháng thể virus HIV	Phát hiện tất cả các type kháng thể kháng virus HIV. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc EC.	Test	2600	
53	Định tính phát hiện kháng thể kháng TP(IgM,IgG,IgA) giang mai.	Định tính phát hiện kháng thể kháng giang mai. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương.	Test	200	
54	Test thử nhanh phát hiện kháng nguyên vi rút Rota	Phát hiện kháng nguyên Rotavirus trong mẫu phân người, Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương.	Test	500	
55	Test thử ma túy 4 trong 1	Test dùng để phát hiện các chất ma túy trong nước tiểu: MET/THC/AMP/Morphin, Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương.	Test	800	
56	Test thử ma túy 5 trong 1	Test dùng để phát hiện các chất ma túy trong nước tiểu: MET/THC/MDMA/MOP/COC (KET) , Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương.	Test	300	
57	test nhanh phát hiện kháng thể IgM kháng virus viêm gan A	Định tính phát hiện HAV trong huyết thanh, huyết tương, máu toàn phần. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương.	Test	500	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
58	Test thử nhanh phát hiện kháng nguyên virút cúm A/B	Định tính phát hiện kháng nguyên vi rút cúm A/B. Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương.	Test	1200	
59	Bộ nhuộm Gram	Sử dụng để nhuộm vi sinh vật từ mẫu nuôi cấy hoặc mẫu bệnh phẩm theo phương pháp nhuộm Gram. Bộ gồm 4 chai x 250ml. Các thông số cố định có thể sai số $\pm 1\%$, Đạt tiêu chuẩn ISO 9001 hoặc tương đương.	Bộ	2	
60	Bộ nhuộm trực khuẩn lao	sử dụng để thực hiện xét nghiệm soi nhuộm, bao gồm 03 dung dịch thuốc nhuộm: Carbol Fuchsin thể tích 250ml, Alcohol acid (Hydrochloric acid in ethanol) thể tích 250ml và Xanh Methylene thể tích 250ml, Các thông số cố định có thể sai số $\pm 1\%$	Bộ	3	
Phần 5: Hóa chất, vật tư tương thích với máy sinh hóa BT1500, AU480					
61	Hóa chất định lượng Albumin	- Thành phần hoạt chất: Citrate buffer pH 4,2 : 30 mmol/L; Bromocresol green: 0.26 mmol/L - Đóng gói: Hộp 4 x 50 mL / hộp	Hộp	44	
62	Hóa chất định lượng Alpha Amylase	- Thành phần: MES buffer pH 6.0: 100 mmol/L, Sodium chloride: 350 mmol/L, Calcium Acetate: 6 mmol/L, Potassium thiocyanate: 900 mmol/L, CNP-G3: 2.27 mmol/L - Đóng gói: Hộp 5 x 20mlR1 / hộp	Hộp	15	
63	Hóa chất định lượng Direct Bilirubin	- Thành phần hoạt chất: R1 / Sulfanilic Acid: 32.2 mmol/L, R2 / Sodium Nitrite: 109 mmol/L - Đóng gói: Hộp 4x50ml R1, 4x12,5mlR2	Hộp	12	
64	Hóa chất định lượng Total Bilirubin	- Thành phần hoạt chất: Thuốc thử R1: Sulfanilic Acid: 32.2 mmol/L; Ethylene Glycol; Dimethylsulfoxide (DMSO) Thuốc thử R2: Sodium Nitrite: 22 mmol/L - Đóng gói: Hộp 4x50ml R1, 4x12,5ml R2	Hộp	12	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
65	Hóa chất định lượng Calcium	- Thành phần hoạt chất: Thuốc thử R1: pH 10.7; Ethanolamine: 750 mmol/L; Thuốc thử: R2 pH 1.1; o-Cresolphthalein complexone: 0.13 mmol/L; 8-Hydroxyquinoline: 35 mmol/L; Hydrochloric acid: 100 mmol/L - Đóng gói: Hộp 8x50ml R1, 8x12,5mlR2	Hộp	8	
66	Hóa chất định lượng Direct HDL	- Thành phần hoạt chất: Hoá chất R1: Buffer pH 6.85: 20 mmol/L Peroxidase (POD): >2000 U/L N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)-3,5-dimethoxyaniline sodium salt (H-DAOS): ≥ 0.7 mmol/L Anti human β -lipoprotein Ab. (sheep) Hoá chất R2: Buffer, pH 8.15: 20 mmol/L Cholesterol esterase (CHE): ≥ 400 U/L Cholesterol oxidase (CHO): ≥ 700 U/L Peroxidase (POD): ≥ 15000 U/L 4-Aminoantipyrine: ≥ 1.5 mmol/L	Hộp	8	
67	Hóa chất định lượng Cholesterol	- Thành phần hoạt chất: Good 's buffer pH 6.7 : 50 mmol/L; Phenol: 5 mmol/L; 4-Aminoantipyrine : 0.3 mmol/L; Cholesterol esterase (CHE) : ≥ 200 U/L; Cholesterol oxidase (CHO): ≥ 50 U/L; Peroxidase (POD) : ≥ 3 kU/L - Đóng gói: Hộp 8 x 50ml	Hộp	7	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
68	Hóa chất định lượng CRP	<ul style="list-style-type: none"> - Thành phần hoạt chất: Kháng thể CRP chống h CRP của dê đa dòng; Biến đổi; Sodium azide 0.095% Bộ đệm PEG4; Hỗn hợp nước muối phot phát PEG: 4% - Đạt tiêu chuẩn: ISO 13485 - Đóng gói: Hộp 1x50ml R1, 1x12.5ml R3 	Hộp	20	
69	Hóa chất chuẩn CRP	<ul style="list-style-type: none"> - Dựa trên huyết tương người và dịch màng phổi chứa nhiều CRP với dung dịch muối đệm Phosphat Sodium azide: 0.095% - Đóng gói: lọ 1 x 1 ml 	Hộp	8	
70	Hóa chất định lượng Direct LDL	<ul style="list-style-type: none"> - Thành phần hoạt chất: Hoá chất R1: Buffer pH 6.65: 20mmol/L Peroxidase (POD): $\geq 2000\text{U/L}$ N-(2-Hydroxy-3-sulfopropyl)-3,5 dimethoxyaniline (H-DAOS): $\geq 0.7\text{ mmol/L}$ Hoá chất R2: Buffer pH 8.15: 20mmol/L Cholesterol esterase (CHE): $\geq 2000\text{U/L}$ Cholesterol oxidase (CHO): $\geq 2000\text{U/L}$ Peroxidase (POD): $\geq 15000\text{U/L}$-Aminoantipyrine: $\geq 1.5\text{mmol/L}$ 	Hộp	5	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
71	Hóa chất định lượng CK-MB	<p>- Thành phần hoạt chất:</p> <p>Hóa chất R1: Imidazol buffer: 120 mmol/L; Glucose: 25 mmol/L; N-Acetyl Cysteine (NAC): 25 mmol/L; Magnesium acetate: 12.5 mmol/L; EDTA-Na2: 2 mmol/L; NADP: 2.5 mmol/L; Hexokinase (HK): ≥ 5 kU/L; Kháng thể đơn dòng chống lại CK-M ở người (chuột); năng lực ức chế: 2500 U/L</p> <p>Hóa chất R2: Imidazole/Good's buffer: 90 mmol/L; ADP: 10 mmol/L; AMP: 28mmol/L; Glucose-6-Phosphate-Dehydrogenase (G6P-DH): ≥ 15 kU/L; Diadenosine pentaphosphate: 50 μmol/L; Creatine phosphate: 150 mmol/L</p> <p>- Đóng gói: Hộp 4x10ml R1, 1x10ml R2</p>	Hộp	10	
72	Hóa chất định lượng CK NAC	<p>- Thành phần hoạt chất:</p> <p>Hóa chất R1: Imidazole pH 6.0: 60 mmol/L; Glucose: 27 mmol/L; N-Acetylcysteine (NAC): 27 mmol/L; Magnesium acetate: 14 mmol/L; EDTA-Na2: 2 mmol/L; NADP: 2.7 mmol/L; Hexokinase (HK): ≥ 5 kU/L;</p> <p>Hóa chất R2: Imidazole pH 9.0: 160 mmol/L; ADP: 11 mmol/L; AMP: 28 mmol/L; Diadenosine pentaphosphate: 55 μmol/L; Glucose-6-phosphate dehydrogenase (G6P-DH): ≥ 14 kU/L; EDTA-Na2: 2 mmol/L; Creatine phosphate: 160 mmol/L</p> <p>- Đóng gói: Hộp 1x50mlR1, 1x12,5ml R2</p>	Hộp	12	
73	Hóa chất định lượng Creatinine	<p>- Thành phần hoạt chất:</p> <p>Hóa chất R1: Sodium Hydroxide: 0.2 mol/L</p> <p>Hóa chất R2: Picric Acid: 20 mmol/L</p> <p>- Đóng gói: Hộp 8x50ml R1, 8x12,5ml R2</p>	Hộp	20	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
74	Hóa chất định lượng Gamma GT	- Thành phần hoạt chất: Hóa chất R1: Glycylglycine: 135 mmol/L; Tris pH 8.28: 135 mmol/L. Hóa chất R2: L-Gamma-Glutamyl-3-Carboxy-4-Nitroanilide pH 6.0: 22 mmol/L - Đóng gói: Hộp 4x50ml R1, 4x12,5ml R2	Hộp	7	
75	Hóa chất định lượng Glucose	- Thành phần hoạt chất: Phosphate buffer pH 7.5: 250 mmol/L; Phenol: 5 mmol/L; 4-Aminoantipyrine: 0.5 mmol/L; Glucose Oxidase (GOD): ≥ 10 kU/L; Peroxidase (POD): ≥ 1 kU/L - Đóng gói: Hộp 8 x 50ml	Hộp	16	
76	Hóa chất định lượng GOT	- Thành phần hoạt chất: Hóa chất R1: Tris pH 7.8: 110 mmol/L; L-Aspartate: 340 mmol/L; MDH: 0.5 kU/L; LDH: 1.1 kU/L Hóa chất R2: 2-Oxoglutarate: 85 mmol/L; NADH: ≥ 1 mmol/L - Đóng gói: Hộp 4x50ml R1, 4x12,5ml R2	Hộp	27	
77	Hóa chất định lượng GPT	- Thành phần hoạt chất: Hóa chất R1: Tris, pH 7.5: 138 mmol/L; L-Alanine: 709 mmol/L; LDH: 1500 U/L Hóa chất R2: 2-Oxoglutarate: 85 mmol/L; NADH: ≥ 1 mmol/L - Đóng gói: Hộp 4x50ml R1, 4x12,5ml R2	Hộp	27	
78	Hóa chất định lượng Total Protein	- Thành phần hoạt chất: Hóa chất R1: Sodium hydroxide: 100 mmol / L; Potassium sodium tartrate: 17 mmol / L Hóa chất R2: Sodium hydroxide: 500 mmol / L; Potassium sodium tartrate: 80 mmol / L; Potassium iodide: 75 mmol /L; Copper sulphate: 30 mmol / L - Đóng gói: Hộp 8x50ml R1, 8x12,5ml R2	Hộp	15	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
79	Hóa chất định lượng Triglycerides	- Thành phần hoạt chất: Good's buffer pH 7.2: 50 mmol/L; 4 Chlorophenol: 4 mmol/L; Mg ²⁺ : 15 mmol/L; ATP: 2 mmol/L; Glycerolkinase (GK): ≥ 0.4 kU/L; Peroxidase (POD): ≥ 2 kU/L; Lipoprotein lipase (LPL): ≥ 2 kU/L; 4-Aminoantipyrine: 0.5 mmol/L; Glycerol-3-phosphate-oxidase (GPO): ≥ 0.5 kU/L - Đóng gói: Hộp 8 x 50ml	Hộp	10	
80	Hóa chất định lượng Ure UV	- Thành phần hoạt chất: Hóa chất R1: Tris buffer pH 7.8: 150 mmol/L; 2-oxoglutarate: 9 mmol/L; ADP: 0.75 mmol/L; Urease: ≥ 7 KU/L; GLDH (Glutamate dehydro: ≥ 1 KU/L Hóa chất R2: NADH: 1.3 mmol/L - Đóng gói: Hộp 8x50ml R1, 8x12,5ml R2	Hộp	20	
81	Hóa chất định lượng Uric Acid	- Thành phần hoạt chất: Hóa chất R1: Phosphate buffer pH 7.0 : 100 mmol/L; TBHBA: 1.25 mmol/L; Hóa chất R2: Phosphate buffer pH 7.0 : 100 mmol/L; 4-Aminoantipyrine: 1.5 mmol/L; K ₄ -[Fe(CN) ₆]: 50 μ mol/L; POD: ≥ 10 kU/L; Uricase: ≥ 150 U/L - Đóng gói: Hộp 8x50ml R1, 8x12,5ml R2	Hộp	10	
82	Hóa chất định lượng sắt huyết thanh	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Sắt. Thành phần thuốc thử: R1: Acetate buffer pH 4.5: 1 mol/L Thiourea 120 mmol/L R2: Ascorbic acid 240 mmol/L Ferene 3 mmol/L Thiourea 120 mmol/L Đóng gói: Hộp 6x70mL / 6x15mL	hộp	2	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
83	Hóa chất nội kiểm sinh hóa mức thường	<ul style="list-style-type: none"> - Huyết thanh kiểm soát N ở dạng đông khô có nguồn gốc từ huyết thanh người kết hợp với các sản phẩm hóa học và sinh hóa có độ tinh khiết cao. Trước khi đông khô, các tác nhân kìm khuẩn đã được thêm vào để giảm thiểu nguy cơ nhiễm khuẩn. Nồng độ của thử nghiệm ở mức bình thường hoặc ở đường ranh giới của mức bệnh lý. - Đóng gói: 5 ml / lọ 	Lọ	30	
84	Hóa chất nội kiểm sinh hóa mức bệnh lý	<ul style="list-style-type: none"> - Huyết thanh kiểm soát P ở dạng đông khô có nguồn gốc từ huyết thanh người kết hợp với các sản phẩm hóa học và sinh hóa có độ tinh khiết cao. Trước khi đông khô, các tác nhân kìm khuẩn đã được thêm vào để giảm thiểu nguy cơ nhiễm khuẩn. Nồng độ của thử nghiệm ở mức bình thường hoặc ở đường ranh giới của mức bệnh lý. - Đóng gói: 5 ml / lọ 	Lọ	30	
85	Hóa chất hiệu chuẩn sinh hóa	<ul style="list-style-type: none"> - Chất chuẩn đa lượng là chất hiệu chuẩn đông khô dựa trên huyết thanh người với các chất phụ gia hóa học và vật liệu có nguồn gốc sinh học - Đóng gói: Hộp 3 x 3ml 	Lọ	33	
86	Dung dịch rửa máy xét nghiệm sinh hóa	Phân loại hóa chất hỗn hợp.+ Ăn mòn Kim loại (Nhóm 1), H290+ Kích ứng da, H315+ Kích ứng mắt (Nhóm 2), H319- Đóng gói: Can 2,5 lít / can	Can	24	
87	Cốc đựng mẫu	<ul style="list-style-type: none"> - Cấu tạo: bằng nhựa - Dung tích 2 ml - Đạt tiêu chuẩn: ISO 13485, CE - Dùng cho máy xét nghiệm sinh hoá hãng Biotechnica 	Cái	2000	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
88	Bóng đèn dùng cho máy xét nghiệm sinh hóa	- Công suất 35W - Kiểu bóng: Halogen - Đóng gói: 1 chiếc / Hộp - Dùng cho máy xét nghiệm sinh hoá hãng Biotechnica	cái	5	
89	Dây hút hóa chất	- Cấu tạo: Bằng nhựa - Đóng gói: 1 bộ / túi	Bộ	3	
Phần 6: hóa chất và vật tư tương thích với máy huyết học BC1800					
90	Dung dịch pha loãng	- Thành phần hoạt tính: Sodium Chloride 3.0 - 5.5g/L; Sodium Sulfate Anhydrous 7.5 - 11.5g/L; Buffering Agents 1.0 - 3.0g/L; Anti-fungal and Anti-bacterial Agents 0.8 - 2.5g/L - Đóng gói: Thùng 20 lít	Thùng	12	
91	Dung dịch rửa thường	- Thành phần hoạt tính: Sodium Sulfate Anhydrous 3.0 - 5.5g/L; Sodium Chloride 7.5 - 11.5g/L; Anti-fungal and Anti-bacterial Agents 1.0 - 3.0g/L Polyoxyethylene Ester 0.3 - 1.5g/L - Đóng gói: Can 5,5 lít	Can	12	
92	Dung dịch phá vỡ hồng cầu	- Thành phần hoạt tính: Quarternary Ammonium Salts <50g/L; Nonion Surfactant <15g/L; Isopropanol 0.1-1.5ml/L; Ethanol <1.5ml/L - Đóng gói: Chai 500 ml	Chai	12	
93	Dung dịch rửa đậm đặc	- Thành phần hoạt tính: Proteolytic Enzym 3.0-10g/L; Surfactant 0.3-1.5g/L; Sodium Chloride 3.0-5.0g/L; Anti-fungal and Anti-bacterial Agents 0.5-2.5g/L; Buffering Agents 1.0-4.0g/L - Đóng gói: Lọ 100 ml	Lọ	10	
94	Dung dịch rửa kim	- Surfactant: $\leq 0.2\%$ - Sodium hypochlorous: $\leq 12\%$ - Sodium hydroxide: $\leq 5\%$ - Đóng gói: Lọ 50 ml	Lọ	10	
Phần 7: Hóa chất, vật tư tương thích với máy huyết học Mythic 18					

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
95	Dung dịch đẳng trương dùng để pha loãng tế bào	<p>*Là dung dịch đẳng trương dùng để pha loãng mẫu máu trước khi xét nghiệm và để duy trì môi trường thích hợp trong quá trình xét nghiệm trên máy phân tích huyết học. Dùng kèm với hóa chất ly giải, dung dịch rửa.</p> <p>*Thành phần: chứa axit boric.</p> <p>*Các thành phần hoạt động trong hóa chất:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chất bảo quản 0.0003% - Đệm - Natri clorua - chelator ion kim loại - Natri sunfat <p>quy cách đóng gói: 20 lít/thùng</p>	Thùng	15	
96	Dung dịch ly giải hồng cầu	<p>*Dung dịch dùng để ly giải hồng cầu để giải phóng hemoglobin để dùng trong các xét nghiệm hemoglobin.</p> <p>Quy cách đóng gói: 1 lít/Chai</p> <p>*Các thành phần hoạt động trong hóa chất:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Muối amoni bậc bốn - Kali clorua - Imidazole - Chất ổn định 	Chai	27	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
97	Dung dịch rửa hệ thống	*Dung dịch nhằm loại bỏ cặn của vật liệu sinh học khỏi hệ thống đo lường của máy phân tích huyết học. *Các thành phần hoạt động trong hóa chất: - BRIJ 35 - EMPIGEN BB - EVERIS PRECISE - Natri clorua - Đệm - Chất ổn định - Chất bảo quản Quy cách đóng gói 1 lít/chai	Chai	17	
98	Dung dịch enzym rửa	*Dung dịch dùng để làm sạch định kỳ và khẩn cấp hệ thống đo của máy phân tích huyết học. *Các thành phần hoạt động trong hóa chất: - Active chlorine - Natri Hidroxit - Chất ổn định - Natri clorua quy cách đóng gói 250ml/lọ	Lọ	7	
99	Chất chuẩn xét nghiệm huyết học	*Chất hiệu chuẩn sử dụng trong hiệu chuẩn máy phân tích huyết học *Là một chế phẩm máu toàn phần, ổn định có thể được sử dụng để xác minh và điều chỉnh việc hiệu chuẩn các thiết bị huyết học *Hóa chất bao gồm: erythrocyte người, leukocyte động vật có vú và tiểu cầu động vật có vú trong chất lỏng giống huyết tương cùng chất bảo quản.	Lọ	3	
	Phần 8: Hóa chất, vật tư tương thích cho máy xét nghiệm động máu bán tự động HumaClot Junior, Human.				

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
100	Hóa chất xét nghiệm Thrombin Time (TT)	Hóa chất xét nghiệm Thrombin Time (TT) dùng để đánh giá chức năng đông máu với mẫu huyết tương. Quy cách: Hộp hóa chất thrombin dạng đông khô, 3x3ml Thành phần: Thrombin người 8 - 10 IU/ml, đệm, sodium azide < 0,01%. Độ ổn định: 15 ngày ở 2-8°C.	Hộp	30	
101	Hóa chất xét nghiệm Fibrinogen	Hóa chất xét nghiệm Fibrinogen dùng xác định Fibrinogen trong huyết tương bằng phương pháp thủ công và tự động. Thành phần gồm có: - Hóa chất Fibrinogen dạng đông khô 5x2 ml, thành phần: + Thrombin người 80 - 100 IU/ml + Sodium azide < 0,01%. - Dung dịch đệm Imidazole Buffered Saline 1x100 mL, pH 7.4 ± 0.2, thành phần: + Imidazole 0,05 mol/l + Đệm và chất ổn định. - Chất chuẩn: Fibrinogen huyết tương tham chiếu (dạng đông khô) 2x1 mL, thành phần: + Huyết tương người + Sodium azide < 0,01%.	Hộp	30	
102	Hóa chất xét nghiệm Prothrombin Time (PT)	Dùng để xác định Prothrombin Time (PT) bằng phương pháp thủ công hoặc tự động. Thành phần gồm có: - Hóa chất Thromboplastin (dạng đông khô) chứa Chiết xuất não thỏ > 10%, Sodium azide < 0,01% - Đệm CaCl ₂ chứa Sodium azide < 0,01% quy cách đóng gói: 6 x 2ml/hộp	Hộp	30	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
103	Bộ hóa chất xét nghiệm aPTT	Bộ hóa chất xét nghiệm aPTT sử dụng chất hoạt hóa axit Ellagic, dùng để xác định thời gian Thromboplastin một phần hoạt hóa (aPTT) bằng phương pháp thủ công và tự động. Thành phần gồm có: - Hoá chất 1 (6x4ml): Hóa chất aPTT-EL: Cephalin não thỏ < 1.0%, ellagic acid, sodium azide < 0,01%; - Hóa chất 2 (6x4ml): Dung dịch CaCl ₂ 0,02 mol/l, sodium azide < 0,01%, muối và chất ổn định. Độ ổn định 14 ngày ở 2-8°C.	Hộp	8	
104	Cuvet cho máy đồng máu bán tự động	Cuvet cho máy đồng máu bán tự động, Hộp 250 cái	Hộp	13	
Phần 9: Hóa chất, vật tư tương thích với máy điện giải EasyLyte					
105	Thuốc thử xét nghiệm định lượng Na, K, Ca, pH	Sử dụng trong xác định định lượng các ion Natri (Na +), Kali (K +), Canxi (Ca ++) và pH trong huyết thanh, huyết tương, máu toàn phần và nước tiểu người. *Thành phần: Standard A Solution, 800mL: 145.0 mmol/L Na+; 4.0 mmol/L K+; 1.25 mmol/L Ca++; 7.4 đơn vị pH; Buffer; Chất bảo quản; Wetting Agent Standard B Solution, 180mL: 80.0 mmol/L Na+; 10.0 mmol/L K+; 2.5 mmol/L Ca++; 6.8 đơn vị pH; Buffer; Chất bảo quản; Wetting Agent, Wast Container. quy cách đóng gói: 800ml/hộp	Hộp	12	
106	Dung dịch rửa máy xét nghiệm điện giải	Thành phần 1 hộp gồm: Chất pha loãng rửa hàng ngày: 1 lọ 90 ml HCl (0,1N) và muối Chất rửa hàng ngày dạng bột: 6 lọ pepsin 0.5g	Hộp	5	
107	Điện cực Na	- Điện cực Na dùng được cho máy xét nghiệm điện giải	Cái	2	
108	Điện cực K	- Điện cực K dùng được cho máy xét nghiệm điện giải	Cái	2	

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
109	Điện cực Ca	- Điện cực Ca dùng được cho máy xét nghiệm điện giải	Cái	2	
110	Điện cực pH	- Điện cực pH dùng được cho máy xét nghiệm điện giải	Cái	2	
111	Điện cực tham chiếu	- Điện cực tham chiếu dùng được cho máy xét nghiệm điện giải	Cái	1	
112	Đường ống bơm và ống mẫu máy điện giải	- Hộp gồm: 1 đường ống bơm và 1 đường ống mẫu. Dùng cho máy điện giải	Hộp	2	
Phần 10: Hóa chất, vật tư tương thích với máy miễn dịch AFIAS					
113	Test dùng để định lượng HbA1c	<p>Thành phần:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Que thử xét nghiệm định dạng cartridge, có 3 phần detection buffer, hemolysis và cartridge. Phần cartridge chứa que thử có kháng thể kháng HbA1c và IgG thô. Đầu detector có chất liên hợp kháng HbA1c- huỳnh quang, chất liên hợp kháng IgG thô- huỳnh quang, albumin huyết thanh bò (BSA), sodium azide (NaN3) trong dung dịch muối đệm phosphate. Phần hemolysis chứa NaN3 và chất tẩy rửa không ion trong dung dịch muối đệm phosphate . - Đầu côn C- tip - Thẻ ID chip - Hướng dẫn sử dụng. <p>Dải đo: :</p> <ul style="list-style-type: none"> - NGSP (%): 4-15 % - IFCC (mmol/mol): 20.2-140.4 mmol/mol - eAG (mg/dL): 68.1-383.8 mg/dL 	Test	100	
Phần 11: Hóa chất, Vật tư tương thích với máy máu lắng ESR 3000/SFRI					
114	Ống chứa mẫu dùng cho xét nghiệm đo tốc độ máu lắng	Ống đo tốc độ máu lắng kích thước 8*120mm	Ống	1000	
Phần 12: Hóa chất, vật tư tương thích với máy xét nghiệm nước tiểu AU 600					

TT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	số lượng	Ghi chú
115	Que thử nước tiểu 11 thông số	11 thông số: Urobilinogen, Bilirubin, Ketone, máu, Protein, Nitrit, Bạch cầu, Glucose, Trọng lượng riêng, Axit Ascorbic, pH, Sử dụng cho máy xét nghiệm.	Test	20000	