

Số: 1625/BVĐK-DUOC

Ninh Bình, ngày 26 tháng 9 năm 2024

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các Công ty sản xuất, kinh doanh thiết bị y tế

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình đang 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 gói thầu mua hoá chất dùng cho máy xét nghiệm miễn dịch tự động, máy xét nghiệm huyết học và hoá chất dùng trong huyết thanh học nhóm máu và truyền máu (nhà thầu lắp đặt máy sau khi trúng thầu) trong 24 tháng sử dụng tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Ninh Bình với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Bộ phận văn thư, Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình. (Nếu có các vấn đề cần làm rõ, đề nghị liên hệ Bà Phạm Thúy Ngân, SĐT 0977.242.760 để được giải đáp)

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Các công ty gửi trực tiếp bản giấy báo giá hoặc gửi qua dịch vụ chuyển phát về địa chỉ sau đây (ghi trên bao bì báo giá):

Bộ phận Văn thư, Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình.

Địa chỉ: Đường Tuệ Tĩnh, phường Nam Thành, thành phố Ninh Bình, tỉnh Ninh Bình; Điện thoại: 02293 871 030.

Đồng thời công ty báo giá gửi bản scan và file mềm vào địa chỉ gmail : **duocbvdknb@gmail.com**

Thời điểm tiếp nhận báo giá được tính là thời điểm nhận báo giá bản giấy hoặc thời điểm nhận bản scan qua email (*thời điểm báo có thư đến*).

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá:

- Trong vòng 15 ngày kể từ ngày Thư mời này được đăng tải công khai trên Website của Bệnh viện.

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

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 210 ngày kể từ ngày phát hành.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục thiết bị y tế (*có phụ lục kèm theo*).

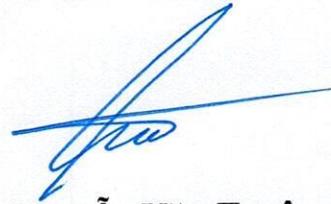
Đối với các hoá chất theo từng máy, các công ty có thể báo giá một hoặc nhiều mặt hàng.

2. Mẫu báo giá: Theo công văn đính kèm./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (để b/c);
- Phòng Điều dưỡng - CTXH (để đăng tải);
- Lưu: VT, Dược.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Nguyễn Văn Tuyên

Mẫu báo giá

(Kèm theo Yêu cầu báo giá số 1625/BVĐK-DUOC ngày 26/9/2024 của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình)

Công ty...
Địa chỉ...
Điện thoại...
Email...

BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình, chúng tôi [ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá các trang thiết bị y tế như sau:

1. Báo giá cho các trang thiết bị y tế và dịch vụ liên quan

STT	Tên hàng hoá	Tên thương mại	Đơn vị tính	Thông số kỹ thuật	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Mã HS	Năm SX	Xuất xứ	Số lượng/khối lượng	Đơn giá (VNĐ)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan (VNĐ)	Thuế, phí, lệ phí (nếu có) (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
1													
2													
3													
...													
Tổng số: ... mặt hàng													

(Gửi kèm theo các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan của thiết bị y tế)

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ... ngày kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 120 ngày], kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi ngày ... tháng ... năm ... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I - Yêu cầu báo giá]

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.
- Giá trị của các thiết bị y tế nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.
- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực

....., ngày.....tháng.....năm 2024

ĐẠI DIỆN CÔNG TY

(Ký, ghi rõ họ tên, đóng dấu)

Phụ lục
DANH SÁCH CÁC MẶT HÀNG YÊU CẦU BÁO GIÁ

(Kèm theo Yêu cầu báo giá số 1625/BVĐK-DUOC ngày 26/9/2024 của Bệnh viện Đa khoa tỉnh Ninh Bình)

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
I. Hoá chất dùng trong huyết thanh học nhóm máu và truyền máu Yêu cầu trang thiết bị, dụng cụ hỗ trợ: Hệ thống máy xét nghiệm gồm :Máy đọc Gelcard; Máy ủ Gelcard; Máy ly tâm Gelcard.							Số lượng hoá chất dự trữ 100% so với tổng số lượng sử dụng từ 01/8/2023 đến 31/7/2024 (k=1) trừ mặt hàng Thẻ xét nghiệm định tính nhóm máu hệ ABO và Thẻ xét nghiệm định tính nhóm máu hệ Rh
1	1	Đ1	Thẻ xét nghiệm định tính nhóm máu hệ ABO	- Dùng để định nhóm máu ABO bằng phương pháp huyết thanh mẫu . - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485;	Card	1.200	
2	2	Đ2	Thẻ xét nghiệm định tính nhóm máu hệ Rh	- Dùng để định nhóm Rho (D) - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485;	Card	1.200	
3	3	Đ3	Thẻ xét nghiệm định tính kháng thể bất thường, hòa hợp và định nhóm máu hệ	- Dùng làm phản ứng hòa hợp, sàng lọc và định danh KTBT, định nhóm máu theo phương pháp hồng cầu mẫu. - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485	Card	4.910	
4	4	Đ4	Thẻ xét nghiệm định tính hòa hợp và nghiệm pháp Coombs	-Dùng làm xét nghiệm Coombs trực tiếp; Coombs gián tiếp bao gồm phản ứng hòa hợp, sàng lọc và định danh KTBT. - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485;	Card	4.240	
5	5	Đ5	Thẻ xét nghiệm nghiệm pháp Coombs gián tiếp	-Dùng làm xét nghiệm Coombs trực tiếp; Coombs gián tiếp bao gồm phản ứng hòa hợp, sàng lọc và định danh KTBT. - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485;	Card	540	
6	6	Đ6	Thẻ xét nghiệm nghiệm pháp Coombs trực tiếp	-Dùng làm xét nghiệm Coombs trực tiếp; Coombs gián tiếp bao gồm phản ứng hòa hợp, sàng lọc và định danh KTBT. - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485;	Card	540	
7	7	Đ7	Thẻ xét nghiệm nghiệm sàng lọc kháng thể bất thường	-Dùng làm xét nghiệm Coombs trực tiếp; Coombs gián tiếp bao gồm phản ứng hòa hợp, sàng lọc và định danh KTBT. - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO 13485;	Card	1.560	
8	8	Đ8	Dung dịch pha loãng máu dùng cho phân tích nhóm máu	Dung dịch đệm lực thích hợp, phù hợp để sử dụng dùng cho xét nghiệm huyết thanh học nhóm máu.	ml	12.000	
II. Hoá chất dùng cho Máy xét nghiệm miễn dịch tự động Các xét nghiệm phải chạy trên cùng 01 máy đạt công suất ≥ 300 xét nghiệm/ giờ							Số lượng hoá chất dự trữ khoảng 40% so với tổng số lượng sử dụng từ 01/7/2023 đến 30/6/2024 (k=0.4).
9	1	Đ9	Hoá chất định lượng T3	Hoá chất dùng để định lượng T3 trong huyết thanh hoặc huyết tương người Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	10.390	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
10	2	Đ10	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng T3	Hoá chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng T3 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	ml	30	
11	3	Đ11	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng T3 mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng T3 mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
12	4	Đ12	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng T3 mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng T3 mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
13	5	Đ13	Hoá chất định lượng T4	Hoá chất định lượng Thyroxine trong huyết thanh hoặc huyết tương người Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	8.180	
14	6	Đ14	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng T4	Hoá chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng T4 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	30	
15	7	Đ15	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng T4 mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng T4 mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
16	8	Đ16	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng T4 mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng T4 mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
17	9	Đ17	Hoá chất định lượng TSH	Hóa chất dùng để định lượng thyrotropin trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	25.880	
18	10	Đ18	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng TSH	Hoá chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng TSH. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	40	
19	11	Đ19	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng TSH mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng TSH mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
20	12	Đ20	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng TSH mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng TSH mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
21	13	Đ21	Hoá chất định lượng CA 125	Hoá chất định lượng CA 125 trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	2.860	
22	14	Đ22	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng CA 125	Hoá chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng CA 125 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	20	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
23	15	Đ23	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 125 mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 125 mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
24	16	Đ24	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 125 mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 125 mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
25	17	Đ25	Hoá chất định lượng CA 15-3	Hoá chất dùng để định lượng CA 15-3 trong huyết thanh hoặc huyết tương người. 'Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	5.030	
26	18	Đ26	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng CA 15-3	Hoá chất dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng CA 15-3 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	20	
27	19	Đ27	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 15-3 mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 15-3 mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
28	20	Đ28	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 15-3 mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 15-3 mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
29	21	Đ29	Hoá chất định lượng CEA	Hóa chất dùng để định lượng kháng nguyên ung thư phôi trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	5.030	
30	22	Đ30	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng CEA	Hoá chất dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng CEA Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	20	
31	23	Đ31	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CEA mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CEA mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
32	24	Đ32	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CEA mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CEA mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
33	25	Đ33	Hoá chất định lượng AFP	Hóa chất dùng để định lượng AFP trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	6.510	
34	26	Đ34	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng AFP	Hóa chất dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng AFP. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	20	
35	27	Đ35	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng AFP mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng AFP mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
36	28	Đ36	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng AFP mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng AFP mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
37	29	Đ37	Hoá chất định lượng FT4	Hóa chất xét nghiệm dùng để định lượng thyroxine tự do trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	25.370	
38	30	Đ38	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng FT4	Hóa chất dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng FT4. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	ml	20	
39	31	Đ39	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng FT4 mức 1	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng FT4 mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
40	32	Đ40	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng FT4 mức 2	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng FT4 mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
41	33	Đ41	Hoá chất định lượng insulin	Hóa chất dùng để định lượng insulin trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	500	
42	34	Đ42	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Insulin	Dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng Insulin Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	ml	20	
43	35	Đ43	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng insulin mức 1	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Insulin mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	10	
44	36	Đ44	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng insulin mức 2	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Insulin mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	10	
45	37	Đ45	Hoá chất định lượng CA 19-9	Hóa chất dùng để định lượng CA 19-9 trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	1.770	
46	38	Đ46	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng CA 19-9	Hóa chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng CA 19-9. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	ml	20	
47	39	Đ47	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 19-9 mức 1	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 19-9 mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
48	40	Đ48	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 19-9 mức 2	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 19-9 mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
49	41	Đ49	Hoá chất định lượng Anti-Tg	Hoá chất dùng để định lượng Anti-Tg trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	440	
50	42	Đ50	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Anti - Tg	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Anti-Tg. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	ml	30	
51	43	Đ51	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Anti-Tg mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Anti-Tg mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
52	44	Đ52	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Anti-Tg mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Anti-Tg mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
53	45	Đ53	Hoá chất định tính kháng nguyên và kháng thể kháng HIV	Hóa chất dùng để định tính kháng nguyên trong HIV□1 p24 và kháng thể kháng HIV□1, bao gồm nhóm O, và HIV□2 trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	13.420	
54	46	Đ54	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm HIV	Hoá chất dùng để chuẩn xét nghiệm miễn dịch HIV. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485. <u>Dùng phù hợp với máy xét nghiệm miễn dịch tự động</u>	ml	38	
55	47	Đ55	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm HIV mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm miễn dịch HIV mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485. <u>Dùng phù hợp với máy xét nghiệm miễn dịch tự động</u>	ml	20	
56	48	Đ56	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm HIV mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm miễn dịch HIV mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485. <u>Dùng phù hợp với máy xét nghiệm miễn dịch tự động</u>	ml	20	
57	49	Đ57	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm HIV mức 3	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm miễn dịch HIV mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485. <u>Dùng phù hợp với máy xét nghiệm miễn dịch tự động</u>	ml	20	
58	50	Đ58	Hoá chất định lượng PSA toàn phần	Hóa chất dùng để định lượng PSA trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	2.180	
59	51	Đ59	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng PSA toàn phần	Hóa chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng PSA. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	20	
60	52	Đ60	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng PSA toàn phần	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng PSA mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
61	53	Đ61	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng PSA toàn phần	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng PSA mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
62	54	Đ62	Hoá chất định lượng cortisol	Hóa chất dùng để định lượng cortisol trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	8.610	
63	55	Đ63	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng cortisol	Hóa chất dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng cortisol. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	20	
64	56	Đ64	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng cortisol mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng cortisol mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
65	57	Đ65	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng cortisol mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng cortisol mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
66	58	Đ66	Hoá chất định lượng TG	Hoá chất dùng để định lượng TG trong huyết thanh hoặc huyết tương người. 'Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	1.610	
67	59	Đ67	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng TG	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng TG. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	ml	20	
68	60	Đ68	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng TG mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng TG mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
69	61	Đ69	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng TG mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng TG mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
70	62	Đ70	Xét nghiệm proBNP	Hóa chất dùng để định lượng ProBNP trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	9.960	
71	63	Đ71	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng proBNP	Hóa chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng proBNP. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	20	
72	64	Đ72	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng proBNP mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng proBNP mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
73	65	Đ73	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng proBNP mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng proBNP mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
74	66	Đ74	Xét nghiệm Procalcitonin	Hóa chất dùng để định lượng Procalcitonin trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	2.460	
75	67	Đ75	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Procalcitonin	Hóa chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng Procalcitonin Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
76	68	Đ76	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Procalcitonin mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Procalcitonin mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
77	69	Đ77	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Procalcitonin mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Procalcitonin mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
78	70	Đ78	Hoá chất định lượng Anti-TPO	Hoá chất dùng để định lượng Anti-TPO trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	550	
79	71	Đ79	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Anti-TPO	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Anti-TPO. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	16	
80	72	Đ80	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Anti-TPO mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Anti-TPO mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
81	73	Đ81	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Anti-TPO mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Anti-TPO mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
82	74	Đ82	Hoá chất định lượng C-peptide	Hóa chất xét nghiệm dùng để định lượng C-PEPTIDE trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	1.620	
83	75	Đ83	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng C-peptide	Hóa chất dùng để chuẩn xét định lượng C-PEPTIDE Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	20	
84	76	Đ84	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng C-peptide mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng C-PEPTIDE mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
85	77	Đ85	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng C-peptide mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng C-PEPTIDE mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
86	78	Đ86	Hóa chất định lượng Free PSA	Hóa chất được dùng để định lượng kháng nguyên đặc hiệu tuyến tiền liệt tự do trong huyết thanh và huyết tương người Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	680	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
87	79	Đ87	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Free PSA	Hóa chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng Free PSA Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	10	
88	80	Đ88	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Free PSA mức 1	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Free PSA mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
89	81	Đ89	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Free PSA mức 2	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Free PSA mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
90	82	Đ90	Hoá chất định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B	Hóa chất dùng để định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B (HBsAg) trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	21.540	
91	83	Đ91	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B	Hóa chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
92	84	Đ92	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B mức 1	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	55	
93	85	Đ93	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B mức 2	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng nguyên bề mặt viêm gan B mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	55	
94	86	Đ94	Hoá chất định tính kháng thể của người kháng kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (Anti-HBE)	Hóa chất dùng để định tính kháng thể của người kháng kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (HBeAg) trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	720	
95	87	Đ95	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định tính kháng thể của người kháng kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (Anti-HBE)	Hóa chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định tính kháng thể của người kháng kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (Anti-HBE) Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
96	88	Đ96	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng thể của người kháng kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (Anti-HBE) mức 1	Hóa chất được dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng thể của người kháng kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (Anti-HBE) mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
97	89	Đ97	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng thể của người kháng kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (Anti-HBE) mức 2	Hoá chất được dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng thể của người kháng kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (Anti-HBE) mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
98	90	Đ98	Xét nghiệm Troponin T siêu nhạy	Hóa chất được dùng để định lượng troponin T tim siêu nhạy trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	test	26.000	
99	91	Đ99	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng Troponin T siêu nhạy	Hóa chất được dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng Troponin T siêu nhạy. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	42	
100	92	Đ100	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Troponin T siêu nhạy mức 1	Hoá chất được dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Troponin T siêu nhạy mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	32	
101	93	Đ101	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Troponin T siêu nhạy mức 2	Hoá chất được dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng Troponin T siêu nhạy mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	32	
102	94	Đ102	Hoá chất định lượng CA 72-4	Hoá chất dùng để định lượng CA 72-4 trong huyết thanh hoặc huyết tương người. 'Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	2.160	
103	95	Đ103	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng CA 72-4	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng CA 72-4. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	ml	20	
104	96	Đ104	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 72-4 mức 1	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 72-4 mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
105	97	Đ105	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 72-4 mức 2	Hoá chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng CA 72-4 mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	19	
106	98	Đ106	Hoá chất định lượng ACTH	Hóa chất dùng để định lượng nội tiết tố kích thích vỏ thượng thận (ACTH) trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	2.475	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
107	99	Đ107	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định lượng ACTH	Hóa chất dùng để chuẩn xét nghiệm định lượng ACTH. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	ml	42	
108	100	Đ108	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng ACTH mức 1	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng ACTH mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
109	101	Đ109	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng ACTH mức 2	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định lượng ACTH mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
110	102	Đ110	Hoá chất định tính kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (HBeAg)	Hóa chất định tính kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (HBeAg) trong huyết thanh hoặc huyết tương người. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	test	2.327	
111	103	Đ111	Hoá chất hiệu chuẩn xét nghiệm định tính kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (HBeAg)	Hóa chất dùng để chuẩn xét nghiệm định tính kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (HBeAg). Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	ml	19	
112	104	Đ112	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (HBeAg) mức 1	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (HBeAg) mức 1 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	
113	105	Đ113	Hoá chất kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (HBeAg) mức 2	Hóa chất dùng để kiểm tra chất lượng xét nghiệm định tính kháng nguyên e của vi rút viêm gan B (HBeAg) mức 2 Đạt tiêu chuẩn ISO 13485.	ml	38	

III.'Máy xét nghiệm huyết học tự động hoàn toàn'

Yêu cầu trang thiết bị, dụng cụ hỗ trợ:

- Sản xuất năm 2020 trở đi

Số lượng hoá chất dự trữ khoảng 50% so với tổng số lượng sử dụng từ 01/7/2023 đến 30/6/2024 (k=0.5)

114	1	Đ114	Hóa chất pha loãng dùng cho máy huyết học	- Sử dụng để đo số lượng và kích cỡ của Hồng cầu và tiểu cầu - TCCL: ISO 13485	Lít	11.970	
115	2	Đ115	Hóa chất ly giải hồng cầu nhằm xác định nồng độ huyết sắc tố (hemoglobin)	- Hóa chất xác định nồng độ huyết sắc tố trong mẫu máu - TCCL: ISO 13485	Lít	175	
116	3	Đ116	Hóa chất ly giải dùng cho máy phân tích huyết học	-Công dụng: sử dụng để đếm số lượng bạch cầu và các thành phần bạch cầu và hồng cầu non - TCCL: ISO 13485	Lít	473	
117	4	Đ117	Hóa chất ly giải dùng cho máy phân tích huyết học	- Công dụng: sử dụng để đếm số lượng các thành phần bạch cầu - TCCL: ISO 13485	Lít	440	
118	5	Đ118	Hóa chất nhuộm dùng cho máy phân tích huyết học	-Công dụng: sử dụng để đếm số lượng bạch cầu và các thành phần bạch cầu và hồng cầu non - TCCL: ISO 13485	MI	6.845	

STT mặt hàng	STT	Mã Hàng hóa	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
119	6	Đ119	Hóa chất nhuộm dùng cho máy phân tích huyết học	- Công dụng: sử dụng để nhuộm nhân tế bào nhằm đếm các thành phần bạch cầu - TCCL: ISO 13485	MI	6.845	
120	7	Đ120	Hóa chất pha loãng để đo hồng cầu lưới	- Công dụng: sử dụng trong phân tích hồng cầu lưới - TCCL: ISO 13485	Lít	2	
121	8	Đ121	Hóa chất nhuộm để đo hồng cầu lưới	- Công dụng: nhuộm tế bào hồng cầu lưới - TCCL: ISO 13485	MI	25	
122	9	Đ122	Hóa chất đếm tiểu cầu chưa trưởng thành	- Công dụng: đếm tiểu cầu chưa trưởng thành máu - TCCL: ISO 13486	MI	60	
123	10	Đ123	Hóa chất rửa máy huyết học	- Công dụng: dung dịch kiểm mạnh dùng để rửa hệ thống - TCCL: ISO 13485	MI	7.710	
124	11	Đ124	Chất chuẩn máy xét nghiệm huyết học mức 1	Công dụng: Chất chuẩn máy xét nghiệm huyết học. - TCCL: ISO 13485	MI	430	
125	12	Đ125	Chất chuẩn máy xét nghiệm huyết học mức 2	Công dụng: Chất chuẩn máy xét nghiệm huyết học. - TCCL: ISO 13485	MI	430	
126	13	Đ126	Chất chuẩn máy xét nghiệm huyết học mức 3	Công dụng: Chất chuẩn máy xét nghiệm huyết học. - TCCL: ISO 13485	MI	430	