

Số: 1404/TB-BVYHCT  
V/v yêu cầu báo giá dịch vụ thẩm định  
giá hàng hóa vật tư, hóa chất

Nghệ An, ngày 26 tháng 12 năm 2023

## THƯ MỜI BÁO GIÁ

**Kính gửi: Các đơn vị, công ty thẩm định giá tại Việt Nam**

Căn cứ quyết định số 4158/QĐ-UBND ngày 14 tháng 12 năm 2023 của chủ tịch ủy ban nhân dân tỉnh Nghệ An về việc phê duyệt chủ trương mua sắm vật tư y tế, hóa chất của bệnh viện Y học cổ truyền Nghệ An năm 2024. Để có cơ sở xây dựng và thẩm định dự toán, kế hoạch lựa chọn nhà thầu cung ứng mua sắm vật tư, hóa chất đáp ứng nhu cầu sử dụng tại đơn vị trong năm 2024, bệnh viện Y học cổ truyền Nghệ An có nhu cầu tiếp nhận báo giá dịch vụ thẩm định giá hàng hóa vật tư, hóa chất sử dụng tại đơn vị 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 Y học cổ truyền Nghệ An

Địa chỉ: Số 01 Tuệ Tĩnh, phường Hà Huy Tập, thành phố Vinh, tỉnh Nghệ An.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

- Họ và tên: Ths. Trần Quốc Thịnh

- Chức vụ: Trưởng phòng vật tư thiết bị y tế

- Số điện thoại: 0968.151.456

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Các đơn vị, công ty cung cấp dịch vụ có thể gửi báo giá theo một trong các cách thức sau:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng vật tư thiết bị y tế, bệnh viện Y học cổ truyền Nghệ An; Số 01 Tuệ Tĩnh, phường Hà Huy Tập, thành phố Vinh, tỉnh Nghệ An.

- Nhận qua gmail: [bvyhoccotruyennghedan@gmail.com](mailto:bvyhoccotruyennghedan@gmail.com)

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08 giờ ngày 27 tháng 12 năm 2023 đến trước 17 giờ ngày 07 tháng 01 năm 2024

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

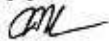
5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 07 tháng 01 năm 2024.

## II. Nội dung

1. Danh mục hàng hóa thẩm định giá: Tại phụ lục 02 đính kèm
2. Yêu cầu báo giá đã bao gồm toàn bộ các loại thuế, phí liên quan.
3. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Theo hợp đồng được ký kết giữa hai bên.
4. Mẫu báo giá: Tại phụ lục 01 đính kèm

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, VTTBYT



**GIÁM ĐỐC**  
  
**Hồ Văn Thăng**



PHỤ LỤC 01

MẪU HỒ SƠ BÁO GIÁ

(Kèm theo thư mời báo giá số 1404 /TB-BVYHCT ngày 26 tháng 12 năm 2023)

## BÁO GIÁ

**Kính gửi: Bệnh viện Y học cổ truyền Nghệ An**

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Y học cổ truyền Nghệ An, chúng tôi...*[ghi tên, địa chỉ nhà cung cấp dịch vụ]*  
báo giá cho dịch vụ thẩm định giá như sau:

1. Tài sản thẩm định giá: Vật tư, hóa chất y tế

2. Mục đích thẩm định giá: Tham khảo phục vụ công việc lập, phê duyệt dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu theo quy định pháp luật hiện hành.

3. Mức phí thẩm định đề xuất:

Mức phí đã bao gồm thuế phí và các chi phí có liên quan.

4. Địa điểm cung cấp dịch vụ: Bệnh viện Y học cổ truyền Nghệ An. Địa chỉ: Số 01, Tuệ Tĩnh, phường Hà Huy Tập, thành phố Vinh, tỉnh Nghệ An.

5. Dự kiến về các điều khoản thanh toán hợp đồng: Theo hợp đồng kinh tế được ký kết giữa hai bên.

6. Thời hạn: Báo giá có hiệu lực 90 ngày kể từ ngày báo giá.

## 7. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký 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 dịch vụ nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật.
- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

..., ngày ... tháng ... năm ...

**Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp**

*(Ký tên, đóng dấu (nếu có))*



**PHỤ LỤC 02**

**DANH MỤC HÀNG HÓA**

(Kèm theo thư mời báo giá số: ~~1404~~ /TB-BVYHCT ngày 26 tháng 12 năm 2025)

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
<b>A</b>	<b>YÊU CẦU CHUNG</b>			
Hàng hóa mới 100%, sản xuất năm 2023 trở về sau				
<b>B</b>	<b>YÊU CẦU VỀ CẤU HÌNH, ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT HÀNG HÓA</b>			
1	Bông y tế cắt miếng 2x2cm	Gói	5,000	Thành phần: 100% bông xơ thiên nhiên, thành phần chính là Cellulose. Vô trùng. Kích thước 2cm x 2cm, pH: 5,0 ÷ 8,0, độ ẩm ≤ 8,0, tốc độ hút nước ≤ 10 giây.
2	Bông hút nước y tế	Kg	700	Thành phần: bông hút nước 100% cotton. Yêu cầu: Khả năng giữ nước ≥ 20g nước/gam bông, tốc độ hút nước ≤ 10 giây, giới hạn acid-kiềm: đạt trung tính, độ ẩm ≤ 8,0%
3	Tăm bông lấy mẫu tiệt trùng	Cái	5,000	Đóng gói riêng từng chiếc, tiệt trùng bằng EO.
4	Băng cuộn y tế 10cm x 5m	Cuộn	5,000	Chất liệu sợi cotton. Kích thước: 10cm x 5m.
5	Dung dịch rửa tay phẫu thuật	Chai	100	Thành phần chính: Chlorhexidine gluconate 4,0 % w/w. Quy cách: Chai ≥ 500ml
6	Dung dịch rửa tay sát khuẩn	Can	200	Thành phần chính: Chlorhexidine digluconate 2,0 % w/w. Quy cách: Can ≥ 5 lít
7	Cồn y tế 90 độ	Lít	500	Thành phần: Hàm lượng Ethanol ở 20 độ C tối thiểu 90% (tt/tt). Yêu cầu: Có nhãn mác trên bao bì sản phẩm. Quy cách: Can ≥ 20lít
8	Cồn y tế 70 độ	Lít	3,000	Thành phần: Hàm lượng Ethanol ở 20 độ C tối thiểu 70% (tt/tt). Yêu cầu: Có nhãn mác trên bao bì sản phẩm. Quy cách: Can ≥ 20lít
9	Cồn y tế 96 độ	Lít	5,000	Thành phần: Hàm lượng Ethanol ở 20 độ C tối thiểu 96% (tt/tt). Yêu cầu: Có nhãn mác trên bao bì sản phẩm. Quy cách: Can ≥ 20lít

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
10	Dung dịch tẩy rửa dụng cụ y tế hoạt tính enzyme	Chai	50	Thành phần: protease subtilisin 0,5%. pH trung tính: 7.8-8.8, không gây ăn mòn dụng cụ
11	Dung dịch khử khuẩn dụng cụ nhanh	Can	150	Thành phần: Ortho-phthalaldehyde 0,55%, pH 7.2 - 7.8. Thời gian ngâm khử khuẩn mức độ cao cho dụng cụ ≤5 phút, tái sử dụng trong ≥ 14 ngày.
12	Dung dịch tẩy rửa dụng cụ y tế	Can	30	Hỗn hợp 5 enzyme Protease, Lipase, Amylase, Mannanase, Cellulase, có thể sử dụng cho máy rửa khử khuẩn. pH = 6.8-7.3
13	Băng thun 2 móc	Cuộn	500	Làm từ sợi polyester và cao su thiên nhiên. Độ co giãn từ 180% đến 200% so với kích thước ban đầu.
14	Băng dính cá nhân	Cái	50,000	Thành phần: Băng vải, gạc, chất dính Kích thước tối thiểu: 1,9 cm x 7,2 cm
15	Băng dính lụa 2,5cm x 5m	Cuộn	4,000	Vải lụa Taffeta trắng, 100% sợi cellulose acetate, keo: Oxyd kẽm. Lõi nhựa liền cánh bảo vệ. Nguyên liệu các nước G7. Kích thước 2,5cm x 5m.
16	Băng dính lụa 5cm x 5m	Cuộn	4,000	Vải lụa Taffeta trắng, 100% sợi cellulose acetate, keo: Oxyd kẽm. Lõi nhựa liền cánh bảo vệ. Nguyên liệu các nước G7. Kích thước: 5cm x 5m
17	Gạc hút y tế	Mét	1,000	Thành phần: gạc hút nước 100% cotton.
18	Bơm cho ăn 50ml	Cái	1,000	Bơm tiêm nhựa 50ml, không có chất gây sốt, không chứa độc tố DEHP
19	Bơm kim tiêm 50ml	Cái	1,000	Bơm tiêm nhựa có kim dùng một lần 50ml. Vô khuẩn, không có chất gây sốt, không chứa độc tố DEHP
20	Bơm kim tiêm 20ml	Cái	2,000	Bơm tiêm nhựa có kim dùng một lần 20ml. Vô khuẩn, không có chất gây sốt, không chứa độc tố DEHP

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
21	Bơm kim tiêm 10ml	Cái	10,000	Bơm tiêm nhựa có kim dùng một lần 10ml. Vô khuẩn, không có chất gây sốt, không chứa độc tố DEHP
22	Bơm kim tiêm 5ml	Cái	250,000	Bơm tiêm nhựa có kim dùng một lần 5ml. Vô khuẩn, không có chất gây sốt, không chứa độc tố DEHP
23	Bơm kim tiêm 3ml	Cái	250,000	Bơm tiêm nhựa có kim dùng một lần 3ml. Vô khuẩn, không có chất gây sốt, không chứa độc tố DEHP
24	Bơm kim tiêm 1ml	Cái	5,000	Bơm tiêm nhựa có kim dùng một lần 1ml. Vô khuẩn, không có chất gây sốt, không chứa độc tố DEHP
25	Kim cánh bướm các cỡ	Cái	5,000	Kim làm bằng thép không gỉ. Sản phẩm đóng gói trong túi riêng đảm bảo vô trùng, không có độc tố và chất gây sốt. Tiệt trùng bằng khí E.O.
26	Kim truyền tĩnh mạch	Cái	5,000	Thân kim làm bằng thép không gỉ. Sản phẩm đóng gói trong túi riêng đảm bảo vô trùng, không có độc tố và chất gây sốt. Tiệt trùng bằng khí E.O.
27	Kim tiêm	Cái	30,000	Thân kim làm bằng thép không gỉ. Sản phẩm đóng gói trong túi riêng đảm bảo vô trùng, không có độc tố và chất gây sốt, không có chất DEHP. Tiệt trùng bằng khí E.O.
28	Kim luồn tĩnh mạch	Cái	250,000	Kim có cánh và có cửa bơm thuốc. Kim có các cỡ.
29	Kim laser nội mạch	Cái	20,000	Kim laser nội mạch số 22 G
30	Kim châm cứu	Cái	6,000,000	Kim châm cứu vô trùng, thân kim và cán kim làm từ thép không gỉ Đóng gói dạng vi, lấy từng kim
31	Kim châm cứu	Cái	4,000,000	Kim châm cứu vô trùng, thân kim và cán kim làm từ thép không gỉ Đóng gói dạng túi
32	Dây truyền dịch	Bộ	10,000	Dây truyền dịch kim 2 cánh bướm. Độ dài dây dẫn $\geq 1500$ mm.
33	Găng khám các cỡ	Đôi	100,000	Găng tay y tế có bột, được làm từ mù cao su tự nhiên. Tối thiểu có các cỡ: S,M,L

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
34	Găng tay phẫu thuật tiết trùng	Đôi	5,000	Làm bằng mù cao su latex thiên nhiên. Tiết trùng. Tối thiểu có các cỡ 6,5;7,5; 7;8.
35	Túi đựng nước tiểu	Cái	500	Dung tích 2 lít. Tiết trùng.
36	Ống chứa máu kháng đông Heparin	Cái	20,000	Chất liệu: Được làm bằng nhựa y tế. Hóa chất chống đông Lithium Heparin. Kích thước $\geq 12\text{mm} \times 75\text{mm}$
37	Ống nghiệm K2 EDTA	Cái	30,000	Ống nghiệm nhựa, kích thước $\geq 12\text{mm} \times 75\text{mm}$ . Hóa chất bên trong là EDTA K2 kháng đông cho 2ml máu
38	Lọ đựng bệnh phẩm	Ống	500	Lọ nhựa có nắp
39	Ống nghiệm nhựa có nắp	Cái	20,000	Ống nghiệm nhựa, kích thước $\geq 12\text{mm} \times 75\text{mm}$ , có nắp đậy.
40	Ống nghiệm nhựa không nắp	Cái	20,000	Ống nghiệm nhựa, kích thước $\geq 12\text{mm} \times 75\text{mm}$ , không nắp.
41	Ống nội khí quản có bóng các cỡ	Cái	200	Ống nội khí quản các số, có bóng
42	Ống thở khí quản hai nòng có bóng có cửa sổ	Cái	10	Ống thở khí quản hai nòng, có bóng áp lực thấp, có cửa sổ Có cây nòng nhãn, đầu tròn để hỗ trợ đặt ống
43	Ống thông tiểu 1 nhánh	Cái	500	Chất liệu cao su hoặc tương đương. Có các số
44	Ống thông tiểu 2 nhánh	Cái	500	Có các số. Chất liệu cao su thiên nhiên có phủ silicon. Bóng đối xứng, 2 nhánh, không có chất DEHP.
45	Ống thông dạ dày	Cái	500	Các cỡ. Dây dẫn được sản xuất từ chất liệu nhựa PVC. Tiết trùng khí EO.



STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
46	Bộ dây hút đàm	Cái	100	Hệ thống hút đàm kín. Được làm từ nguyên liệu nhựa PVC
47	Dây thở oxy	Cái	5,000	Có các cỡ. Dây dẫn có chiều dài $\geq 2m$ được sản xuất từ chất liệu nhựa PVC
48	Khóa ba chạc	Cái	2,000	Cấu tạo 3 đầu khớp, xoay 360 độ. Tiết khuẩn bằng khí EO, không độc, không gây sốt.
49	Kim cấy chỉ	Cái	5,000	Thân kim và lõi kim được làm từ thép không gỉ. Giá lót lõi, giá đỡ kim, ống bảo vệ được làm từ nhựa Quy cách: 1 kim trong 1 gói kim cấy chỉ vô trùng dùng một lần - Bao gồm các thành phần chính: Ống bảo vệ, thân Kim, lõi kim. - Thân kim có các vạch chia
50	Chromic Catgut số 3/0	Sợi	1,000	Chỉ tiêu thiên nhiên tan chậm 3/0, kim tròn 1/2. Chiều dài chỉ $\geq 75cm$ , chiều dài kim $\geq 30mm$
51	Chromic Catgut số 4/0	Sợi	1,500	Chỉ tiêu thiên nhiên tan chậm 4/0, dài $\geq 75$ cm. Kim tròn 1/2c, dài $\geq 26$ mm.
52	Chromic Catgut số 4/0	Sợi	4,000	Chỉ tiêu thiên nhiên tan chậm 4/0, chiều dài chỉ $\geq 75cm$ . Kim tam giác 3/8, chiều dài kim $\geq 16mm$
53	Phim X quang	Tờ	20,000	Kích thước 25cm x 30cm. Mật độ quang học tối đa $\geq 3.2$ . Sử dụng tương thích máy in phim kỹ thuật số Agfa.
54	Phim X quang	Tờ	20,000	Kích thước 20cm x 25cm. Mật độ quang học tối đa $\geq 3.2$ . Sử dụng tương thích máy in phim kỹ thuật số Agfa.
55	Đầu côn vàng	Cái	5,000	Túi 500 cái
56	Đầu côn xanh	Cái	5,000	Túi 500 cái

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
57	Đè lưỡi	Cái	5,000	Gỗ tự nhiên, thớ mịn, đồng nhất, không lõi, không cong vênh. Kích thước: $\geq 150\text{mm} \times 20\text{mm} \times 2\text{mm}$ . Tiệt trùng bằng khí Ethylene Oxide (E.O)
58	Miếng dán điện cực tim	Cái	2,000	
59	Mask oxi có túi	Cái	500	Làm từ nhựa PVC, bao gồm dây đeo đàn hồi, có túi hít lại; dây nối dài $\geq 2\text{m}$ . Tối thiểu có các cỡ: XL, L, M, S Tiệt trùng bằng khí EO
60	Mask oxi không có túi	Cái	500	Làm từ nhựa PVC. Mặt nạ oxy gồm mặt nạ thở oxy có kẹp mũi có thể điều chỉnh, dây có chiều dài $\geq 2\text{m}$ Tối thiểu có các cỡ: XL, L, M, S Tiệt trùng bằng khí EO
61	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Glucose	Hộp	6	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Glucose mẫu huyết thanh, huyết tương hoặc dịch não tủy người.
62	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Creatinine	Hộp	12	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Creatinine mẫu huyết thanh, huyết tương hoặc nước tiểu người.
63	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Urea	Hộp	12	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Urea mẫu huyết thanh, huyết tương hoặc nước tiểu người.
64	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Alanine Aminotransferase (ALT/GPT)	Hộp	12	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Alanine Aminotransferase (ALT/GPT) mẫu huyết thanh hoặc huyết tương người.

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
65	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Aspartate Aminotransferase (AST/GOT)	Hộp	12	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Aspartate Aminotransferase (AST/GOT) mẫu huyết thanh hoặc huyết tương người
66	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Cholesterol	Hộp	24	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Cholesterol mẫu huyết thanh hoặc huyết tương người.
67	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Triglycerides	Hộp	12	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Triglycerides mẫu huyết thanh hoặc huyết tương người
68	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa mức 1	Hộp	4	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy có nguồn gốc từ huyết thanh người mức 1
69	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa mức 2	Hộp	4	Chất kiểm chứng cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy có nguồn gốc từ huyết thanh người mức 2
70	Chất chuẩn cho các xét nghiệm sinh hóa	Hộp	4	Chất chuẩn cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy có nguồn gốc từ huyết thanh người
71	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Cholesterol HDL Direct	Hộp	24	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Cholesterol HDL Direct mẫu huyết thanh hoặc huyết tương người

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
72	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Cholesterol LDL Direct	Hộp	24	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Cholesterol LDL Direct mẫu huyết thanh, huyết tương người.
73	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Uric Acid	Hộp	12	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Uric Acid mẫu huyết thanh, huyết tương hoặc nước tiểu người.
74	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Hemoglobin A1C-Direct	Hộp	6	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Hemoglobin A1C-Direct mẫu máu người.
75	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm HbA1C Direct	Hộp	6	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm định lượng HbA1C Direct mẫu máu người
76	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm Hemoglobin A1c mức bình thường	Hộp	6	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm định lượng Hemoglobin A1c mức bình thường
77	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm Hemoglobin A1c mức bệnh lý	Hộp	6	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm định lượng Hemoglobin A1c mức bệnh lý

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
78	Hóa chất dùng cho xét nghiệm C-Reactive Protein (CRP)	Hộp	6	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng C-Reactive Protein (CRP) mẫu huyết thanh người.
79	Chất chuẩn cho xét nghiệm CRP/CRP-hs	Hộp	6	Chất chuẩn cho xét nghiệm định lượng CRP/CRP-hs
80	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm Rheumatoid mức 1	Hộp	6	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm Rheumatoid mức 1
81	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm Rheumatoid mức 2	Hộp	6	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm Rheumatoid mức 2
82	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Creatin Kinase-MB (CK-MB)	Hộp	6	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng Creatin Kinase-MB (CK-MB) mẫu huyết thanh hoặc huyết tương người.
83	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm CK-MB	Hộp	6	Chất kiểm chứng dùng cho xét nghiệm định lượng CK-MB
84	Hóa chất dùng cho xét nghiệm $\gamma$ -Glutamyltransferase ( $\gamma$ -GT)	Hộp	6	Hóa chất dùng cho xét nghiệm định lượng $\gamma$ -Glutamyltransferase ( $\gamma$ -GT) mẫu huyết thanh, huyết tương hoặc nước tiểu người.

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
85	Dung dịch rửa hệ thống máy sinh hóa	Can	20	Dung dịch rửa hệ thống máy sinh hóa
86	Dây bơm máy sinh hóa	Cái	10	Làm bằng cao su và nhựa
87	Bóng đèn máy sinh hóa tự động	Cái	5	Bóng đèn Halogen, 12V, 20W
88	Xy-lanh hút bệnh phẩm	Cái	4	Được làm từ nhựa, thủy tinh, kim loại. Dùng để hút chính xác thể tích mẫu
89	Xy-lanh hút hóa chất	Cái	4	Được làm từ nhựa, thủy tinh, kim loại. Dùng để hút chính xác thể hóa chất
90	Điện cực Natri dùng cho máy điện giải	Cái	4	Điện cực Natri dùng cho máy điện giải
91	Điện cực Kali dùng cho máy điện giải	Cái	4	Điện cực Kali dùng cho máy điện giải
92	Điện cực Clo dùng cho máy điện giải	Cái	4	Điện cực Clo dùng cho máy điện giải
93	Điện cực dùng cho máy điện giải	Cái	4	Điện cực dùng cho máy điện giải
94	Bộ bảo trì máy điện giải	Bộ	2	Bộ bảo trì máy điện giải
95	Bộ hóa chất dùng cho máy phân tích điện giải 3 thông số	Hộp	12	Dùng trong xét nghiệm xác định nồng độ Na, K, Cl trong mẫu huyết thanh trên máy xét nghiệm điện giải.

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
96	Hóa chất hiệu chuẩn dùng cho máy phân tích điện giải	Lọ	12	Dung dịch hiệu chuẩn được dùng cho máy phân tích điện giải.
97	Dung dịch rửa điện cực Na cho máy phân tích điện giải	Lọ	12	Dùng để rửa điện cực Na
98	Dịch châm điện cực Kali cho máy phân tích điện giải	Lọ	12	Dung dịch nạp điện cực Kali
99	Dịch châm điện cực pH, Natri, Clo cho máy phân tích điện giải	Lọ	12	Dung dịch nạp các điện cực Na, Cl và pH
100	Dịch châm điện cực tham chiếu cho máy phân tích điện giải	Lọ	12	Dung dịch nạp điện cực tham chiếu
101	Hóa chất kiểm chuẩn dùng cho máy phân tích điện giải (Na <sup>+</sup> , K <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> , Ca <sup>++</sup> , pH)	Lọ	12	Dung dịch kiểm chứng cho các điện cực Na, K, Cl, Ca và pH
102	Màng điện cực máy điện giải	Cái	20	Màng điện cực dùng cho máy XN điện giải

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
103	Dây bơm máy điện giải	Cái	5	Vật tư dùng cho máy XN điện giải
104	Hoá chất pha loãng hồng cầu	Can	100	Hóa chất pha loãng hồng cầu: Trạng thái vật lí: chất lỏng Độ pH: 7,35 đến 7,55 Tính tan: tan trong nước
105	Hoá chất phá vỡ hồng cầu	Chai	50	Hóa chất phá vỡ hồng cầu: Trạng thái vật lí: chất lỏng Mùi: nhẹ Độ pH: 5 đến 7 Tính tan: tan trong nước Thành phần: Dung dịch bề mặt Cation
106	Máu chuẩn mức normal	Lọ	12	Máu chuẩn mức Normal: Trạng thái vật lí: chất lỏng. Màu: đỏ sẫm. Độ pH: 7,0 đến 9,0. Tính tan: tan trong nước
107	Hoá chất rửa máy huyết học	Can	10	Hóa chất rửa máy: Trạng thái vật lí: chất lỏng Màu: xanh lá Mùi: nhẹ Độ pH: 7,7 đến 8,3 Tính tan: Tan trong nước



STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
108	Hoá chất rửa máy huyết học	Can	10	Hóa chất rửa máy: Trạng thái vật li: chất lỏng Màu: xanh lá Mùi: nhẹ Độ pH: 10 đến 13
109	Chất chuẩn xét nghiệm nước tiểu mức 1	Lọ	12	Chất chuẩn xét nghiệm nước tiểu mức 1
110	Chất chuẩn xét nghiệm nước tiểu mức 2	Lọ	12	Chất chuẩn xét nghiệm nước tiểu mức 2
111	Que thử nước tiểu dùng cho máy phân tích nước tiểu	Test	20000	Các chỉ số đo: Glucose, Bilirubin, Ketone, pH, Blood, Nitrite, Protein, Urobilinogen, Leukocyte, SG.
112	Test chẩn đoán H.pylori	Test	2000	Miếng gel hoặc lọ có chứa môi trường thạch pha sẵn kiểm tra nhanh sự hiện diện của vi khuẩn HP. Phản ứng dương tính thể hiện sự đổi màu của thạch
113	Test thử kháng thể (IgG, IgM & IgA) viêm loét dạ dày, tá tràng	Test	1000	Sử dụng mẫu thử máu toàn phần, huyết thanh, huyết tương. Phát hiện các kháng thể IgG, IgA, IgM, nhạy tương quan: $\geq 85\%$ , độ đặc hiệu tương quan: $\geq 90\%$
114	Kít chẩn đoán viêm gan B	Test	1000	Độ nhạy $\geq 95\%$ , độ đặc hiệu $\geq 99\%$ . Hoạt chất chính: Anti-HBsAg Ig(H35) Antibody; Anti- HBsAg IgG(H35) Antibody; Anti-HBsAg IgM Antibody Mixture.
115	Anti - A	Lọ	10	Lọ 10ml

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
116	Anti - B	Lọ	10	Lọ 10ml
117	Anti AB	Lọ	10	Lọ 10ml
118	Anti - D	Lọ	10	Lọ 10ml
119	Giấy định nhóm máu ABO	Tờ	1000	Kích thước: $\geq 195\text{mm} \times 145\text{mm}$
120	Nước cất 2 lần	Lít	1000	Có phiếu kiểm nghiệm đáp ứng tiêu chuẩn nước cất 2 lần của Dược điển Việt Nam 4.
121	Oxy y tế 10L	Bình	100	10 Lit/ Bình
122	Oxy y tế 40 lít	Bình	600	40 Lit/ Bình
123	Parafin rắn	Kg	1000	Quy cách: Bao 50 kg
124	Dầu Parafin	Lít	200	
125	Giấy điện tim 6 kênh	Cuộn	500	Giấy điện tim có kẻ ô
126	Giấy in nhiệt nước tiểu	Cuộn	500	Giấy in nhiệt, khổ $\geq 58\text{mm}$
127	Gel Siêu âm	Can	500	Quy cách: can $\geq 5$ lít
128	Giấy siêu âm	Cuộn	200	Kích thước $\geq 110\text{mm} \times 20\text{m}$ .
129	Que thử đường huyết	Test	1000	Công nghệ: Cảm biến sinh học Lượng mẫu máu: $\leq 0.5\mu\text{L}$
130	Dung dịch sát khuẩn da	Chai	500	Thành phần chính: povidone iodine 10% tương đương với iodine tự do 1%. Quy cách: chai $\geq 500\text{ml}$
131	Màng phức hợp PET&PE	Kg	3000	Chiều rộng màng: 100mm Màng 2 lớp PET và PE, $15\mu\text{mPET} + 95\mu\text{mPE}$
132	Màng PE	Kg	500	Chiều rộng màng: 140mm Màng PE, độ dày $70\mu\text{m}$
133	Dây garo	Cái	300	Chất liệu co giãn tốt

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
134	Nhiệt kế đo thân nhiệt người	Cái	500	Vạch chia độ Khoảng đo: từ 35 độ C - 42 độ C. Có hộp nhựa để bảo quản.
135	Nhiệt kế hồng ngoại	Cái	20	Nhiệt kế hồng ngoại đo trán
136	Điện cực máy điện xung trung tần	Cái	50	Tương thích với máy điện xung trung tần. Kích thước 60 mm x 85mm
137	Huyết áp đồng hồ	Bộ	50	Đồng hồ chuẩn có vạch chia từ 20 ~300mmHg. Độ phân giải đo: 2 mmHg.
138	Điện cực máy điện xung trung tần	Cái	50	Tương thích với máy điện xung trung tần. Kích thước: 50x50mm
139	Phụ kiện máy điện xung	Cái	100	Tương thích với máy điện xung trung tần. Dây nối bằng đồng truyền tín hiệu của máy điều trị trung tần đến tấm điện cực
140	Phụ kiện máy điện châm	Cái	1000	Dây nối bằng đồng, đầu dặt vào máy tròn, một phía còn lại có gắn đầu kẹp kim
141	Phụ kiện máy điện châm	Cái	500	Dây nối bằng đồng, đầu dặt vào máy dẹt, đầu còn lại có gắn đầu kẹp kim
142	Bộ nguồn Adaptor	Cái	500	Nguồn biến áp 1 chiều 9V-1A
143	Đầu phát máy laser nội mạch	Cái	20	Đầu phát tương thích máy laser nội mạch 2 đầu phát
144	Hộp đựng bông cotton	Cái	100	Chất liệu thép không gỉ
145	Pank	Cái	100	Chất liệu thép không gỉ. Dài 16cm
146	Khay quả đậu	Cái	100	Chất liệu thép không gỉ
147	Kéo	Cái	100	Chất liệu thép không gỉ
148	Khay chữ nhật	Cái	100	Kích thước 22 cm x 32 cm, chất liệu: thép không gỉ
149	Ống nghiệm thủy tinh không nắp	Ống	5000	Ống 10ml

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
150	Nhãn thuốc	Cái	600000	Kích thước: 2.5x5cm, in màu, decal giấy, không cán, bẻ thành phẩm
151	Nhãn thuốc	Cái	900000	Kích thước: Đường kính 4cm, in đen trắng, decal giấy, không cán, bẻ thành phẩm
152	Nhãn thuốc	Cái	1000000	Kích thước: 5.5x10cm, in 4 màu, decal giấy, không cán, bẻ thành phẩm
153	Nhãn thuốc	Cái	500000	Kích thước: Đường kính 5cm, in decal giấy không cán, bẻ thành phẩm
154	Carbomer	Kg	5	Bột trắng. Độ nhớt (0,5%): 40000 - 65000 cps. pH: 4-9
155	Natri benzoat	Kg	50	Bột màu trắng, thành phần: Natri benzoat
156	Triethanolamin	ml	3000	Thành phần: Triethanolamin
157	Glycerin tinh khiết	Kg	30	Thành phần: Glycerin tinh khiết 100%
158	Tinh dầu quế	ml	5000	Thành phần: Tinh dầu quế
159	Tinh dầu bạc hà	ml	30000	Thành phần: Tinh dầu bạc hà
160	Long não	Kg	40	Tinh thể màu trắng, mùi thơm đặc trưng
161	Chai nhựa 125ml	Bộ	60000	Chai nhựa PET 125ml, có nắp
162	Vỏ viên hoàn thuốc đông y 9g	Cái	450000	Màu trắng
163	Chai nhựa 100ml	Bộ	7000	Chai nhựa PET 100ml, có nắp
164	Lọ nhựa 100ml	Bộ	35000	Lọ nhựa PVP 100ml, có nắp
165	Dầu ăn	Lít	100	Yêu cầu: Có nhãn mác trên bao bì sản phẩm.
166	Mật ong	Lít	1500	Yêu cầu: Có nhãn mác trên bao bì sản phẩm.
167	Mật mía	Kg	120	Yêu cầu: Có nhãn mác trên bao bì sản phẩm.
168	Đường	Kg	1000	Yêu cầu: Có nhãn mác trên bao bì sản phẩm.
169	Sắn dây	Kg	30	Bột màu trắng
170	Bao bóng	Kg	200	Bao bóng các cỡ
171	Bao bóng kính	Kg	300	Bao bóng kính các cỡ
172	Giấy báo	Kg	1500	Khổ tối thiểu 40 cm x 40 cm

STT	Danh mục	Đơn vị tính	Số lượng	Đặc tính kỹ thuật hàng hóa
173	Màng bọc thực phẩm	Cuộn	1000	Thành phần: Nhựa polyvinylcloride, chiều rộng màng: 45cm, khối lượng không tính bao bì: 1.1Kg
174	Màng bọc thực phẩm	Cuộn	1500	Thành phần: Nhựa polyvinylcloride, kích cỡ: 30cm x 7.75m
175	Bao tay tiện lợi	Hộp	200	
176	Phèn chua	Kg	5	Tinh thể màu trắng đục hoặc không màu
177	Cám gạo	Kg	15	
178	Dấm gạo	Chai	10	Thành phần: Dấm lên men tự nhiên từ gạo
179	Đậu đen	Kg	30	
180	Vòng chun	Kg	50	Chất liệu: Làm từ cao su tự nhiên
<b>C</b>	<b>CÁC YÊU CẦU KHÁC</b>			
	Giao hàng tại đơn vị sử dụng, nhà thầu chịu hoàn toàn trách nhiệm về chất lượng hàng hóa cung cấp			