

Số: 2530/VĐ-KD

Hà Nội, ngày 12 tháng 9 năm 2023

YÊU CẦU BÁO GIÁ
Cung cấp hóa chất, vật tư tiêu hao cho xét nghiệm năm 2023-2024

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

Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức 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 cung cấp hóa chất, vật tư tiêu hao cho xét nghiệm năm 2023-2024 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 Hữu nghị Việt Đức. Địa chỉ: Số 40 Tràng Thi, Hàng Bông, Hoàn Kiếm, Hà Nội.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: DS. Nguyễn Kim Liên - Khoa Dược, Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức (SĐT: 0974857209 hoặc 024.38.253.531/Số máy lẻ 106).

3. Cách thức tiếp nhận báo giá: Nhận trực tiếp hoặc qua bưu điện tại địa chỉ Phòng 307, Tầng 3, nhà A3 - Khoa Dược, Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 8h00 ngày 13 tháng 9 năm 2023 đến trước 16h30 ngày 23 tháng 9 năm 2023.

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 23 tháng 9 năm 2023.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

1. Hồ sơ báo giá gồm:

- Mẫu báo giá (chi tiết như Phụ lục 2 đính kèm)
- Thông tin nhà thầu, tài liệu kỹ thuật liên quan đến hàng hóa.

Lưu ý: Quy cách đóng gói trong bảng danh mục các mặt hàng chào giá chỉ mang tính chất tham khảo. Trong trường hợp có sai khác, các đơn vị viết rõ quy cách đóng gói của đơn vị mình trong báo giá gửi cho Bệnh viện.

2. Danh mục các mặt hàng yêu cầu báo giá (chi tiết như Phụ lục đính kèm)

3. Địa điểm cung cấp: Tại Bệnh viện Hữu nghị Việt Đức

4. Thời gian giao hàng dự kiến: Giao hàng theo yêu cầu của chủ đầu tư trong vòng 24-72 giờ kể từ khi nhận được thông báo nhu cầu sử dụng (trừ thứ 7, chủ nhật, ngày lễ, tết)

5. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:

- Tạm ứng: Không áp dụng
- Phương thức thanh toán: Qua ủy nhiệm chi của kho bạc Nhà nước, 90 ngày kể



từ ngày bên bán cung cấp đầy đủ chứng từ thanh toán hợp lệ (Hóa đơn, các chứng từ khác theo quy định hiện hành của kho bạc nhà nước)

6. Các thông tin khác:

- Tổng giá trị của hàng hóa trong báo giá đã bao gồm chi phí bàn giao, hướng dẫn sử dụng, thuế VAT và các loại thuế khác theo quy định hiện hành;

- Điều kiện đảm bảo khác: Đảm bảo cung cấp hàng hóa, cam kết thực hiện được dịch vụ đổi trả nếu hàng hóa xảy ra các vấn đề liên quan đến chất lượng trong quá trình sử dụng khi bên mua có yêu cầu...

Xin trân trọng cảm ơn!

Nơi nhận:

- Như trên;

- Lưu: VT; KD.



Handwritten notes or text in the top right corner, possibly including a date or page number.

Faint handwritten text or a signature in the middle left section of the page.

PHI DANH MỤC HÓA CHẤT, VẬT TƯ TIÊU HAO CHẠY MÁY NĂM 2023 - 2024

Sử dụng cho xét nghiệm Đông máu

STT	HỮU NGHỊ Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
1	Chất chuẩn huyết thanh mức cao cho xét nghiệm điện giải	Chất chuẩn huyết thanh mức cao dùng cho xét nghiệm điện giải, Thành phần bao gồm: Na ⁺ K ⁺ ; Cl ⁻	ml	800
2	Chất chuẩn huyết thanh mức thấp cho xét nghiệm điện giải	Chất chuẩn huyết thanh mức thấp cho xét nghiệm điện giải, Thành phần bao gồm: Na ⁺ ; K ⁺ ; Cl ⁻	ml	800
3	Hóa chất đệm điện giải	Hóa chất đệm điện giải, Thành phần Triethanolamine	ml	360.000
4	Hoá chất xét nghiệm Protein toàn phần trong Urine/CSF	Hoá chất xét nghiệm Protein toàn phần trong Urine/CSF	ml	3000
5	Hóa chất định lượng Creatinin	Hóa chất dùng cho xét nghiệm Creatinine. Thành phần: Natri hydroxide, Axit picric.	ml	32.640

Tổng số : 05 khoản

Yêu cầu trang thiết bị

- Máy xét nghiệm sinh hóa-miễn dịch tự động công suất \geq 1200 xét nghiệm/giờ
- Có thể cài đặt chế độ rửa để tránh nhiễm chéo
- Đảm bảo cung cấp máy xét nghiệm trong vòng 72h kèm theo kết nối LIS - HIS và hệ thống RO
- Khi có hỏng hóc, lỗi máy phải có kỹ sư sửa chữa khắc phục ngay, khi cần có thể thay thế trong 24h

Yêu cầu hóa chất

- Có hướng dẫn đầy đủ về thông số cài đặt trên máy xét nghiệm cụ thể
- Độ tuyến tính mở rộng giảm thiểu nhu cầu pha loãng
- Đáp ứng yêu cầu của Lab có Iso 15189

Ghi chú: Nhà thầu có thể chào giá một phần hoặc toàn bộ các mặt hàng thuộc danh mục trên.

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



**PHIÊN DANH MỤC HÓA CHẤT, VẬT TƯ TIÊU HAO CHẠY MÁY
HỮU NGHI**

NĂM 2023 - 2024

Sử dụng cho xét nghiệm Đông máu

STT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
1	Dung dịch làm sạch hệ thống máy xét nghiệm đông máu	Dung dịch làm sạch hệ thống máy xét nghiệm đông máu	ml	40.500
2	Dung dịch làm sạch và khử nhiễm hệ thống máy xét nghiệm đông máu	Dung dịch làm sạch và khử nhiễm hệ thống máy xét nghiệm đông máu	ml	6.560
3	Hóa chất dùng đo thời gian APTT	Hóa chất dùng đo thời gian APTT	ml	7.820
4	Hóa chất dùng để xét nghiệm Protein C	Hóa chất dùng để xét nghiệm Protein C	ml	126
5	Dung dịch rửa hệ thống máy xét nghiệm đông máu	Dung dịch rửa hệ thống máy xét nghiệm đông máu	ml	1.960.000
6	Cóng phản ứng	Cóng phản ứng	cái	619.200
7	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho XN định lượng D-Dimer	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho XN định lượng D-Dimer	ml	20

Tổng số: 07 khoản

Yêu cầu trang thiết bị, dụng cụ hỗ trợ:

- Máy xét nghiệm đông máu tự động hoàn toàn.
- Công suất: tối thiểu 200 test/giờ
- Các xét nghiệm thực hiện: theo danh mục hóa chất dự trữ.
- Chế độ chạy mẫu cấp cứu; Có chế độ chạy ống nắp đóng và mở (tùy chọn); Quản lý nội kiểm IQC.
- Có khả năng kết nối 2 chiều với hệ thống LIS

Ghi chú: Nhà thầu có thể chào giá một phần hoặc toàn bộ các mặt hàng thuộc danh mục trên.

1900
The Department of
the Interior
Washington, D. C.
Bureau of Land Management
Division of Surveying
and Mapping

PL3-DANH MỤC HÓA CHẤT, VẬT TƯ TIÊU HAO NĂM 2023 - 2024

Sử dụng cho xét nghiệm đông máu

STT	HÓA CHẤT	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
1	Hóa chất dùng đo thời gian PT	Hóa chất đo thời gian prothrombin (PT)	ml	16.380
2	Hóa chất dùng để định lượng Fibrinogen	Hóa chất dùng để XN định lượng Fibrinogen.	ml	3.984
3	Hóa chất đo thời gian TT	Hóa chất dùng để XN thời gian ThrombinTime (TT)	ml	96
4	Hóa chất dùng để xét nghiệm Protein C	Hóa chất dùng để xác định XN Protein C	ml	6
5	Hóa chất dùng để xét nghiệm Protein S	Hóa chất dùng để XN xác định Free Protein S	ml	6
6	Hóa chất xét nghiệm anti Xa	Hóa chất xét nghiệm anti Xa	ml	192
7	Chất kiểm chứng mức bình thường và mức bệnh lý	Chất kiểm chứng mức bình thường và mức bệnh lý	ml	
8	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm đông máu	Chất chuẩn dùng cho xét nghiệm đông máu	ml	12
9	Hóa chất dùng để xét nghiệm hoạt độ của yếu tố II	Hóa chất dùng để xét nghiệm hoạt độ của yếu tố II	ml	6
10	Hóa chất dùng để xét nghiệm hoạt độ của yếu tố V	Hóa chất dùng để XN xác định hoạt độ của yếu tố V	ml	12
11	Hóa chất dùng để xét nghiệm hoạt độ của yếu tố VII	Hóa chất dùng để XN xác định hoạt độ của yếu tố VII	ml	12
12	Hóa chất dùng để xét nghiệm hoạt độ của yếu tố X	Hóa chất dùng để XN xác định hoạt độ của yếu tố X	ml	6
13	Hóa chất dùng để xét nghiệm hoạt độ của yếu tố VIII	Hóa chất dùng để XN xác định hoạt độ của yếu tố VIII	ml	12
14	Hóa chất dùng để xét nghiệm hoạt độ của yếu tố IX	Hóa chất dùng để XN xác định hoạt độ của yếu tố IX.	ml	12
15	Hóa chất dùng để xét nghiệm hoạt độ của yếu tố XI	Hóa chất dùng để XN xác định hoạt độ của yếu tố XI	ml	12
16	Dung dịch đệm dùng để pha loãng xét nghiệm đông máu	Dung dịch đệm pha loãng cho xét nghiệm đông máu	ml	13.680
17	Dung dịch làm sạch và khử nhiễm hệ thống máy xét nghiệm đông máu	Dung dịch làm sạch và khử nhiễm hệ thống máy xét nghiệm đông máu	ml	39.960



STT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
18	Dung dịch dùng để rửa hệ thống máy XN đông máu	Dung dịch dùng để rửa hệ thống máy XN đông máu	ml	1.110.000
19	Hóa chất dùng để xét nghiệm định lượng D-Dimer	Hóa chất dùng để XN định lượng D-Dimer	ml	528
20	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho xét nghiệm định lượng D-Dimer	Hóa chất dùng để kiểm chuẩn cho xét nghiệm định lượng D-Dimer	ml	48
21	Cóng phản ứng dùng cho hệ thống máy đông máu	Cóng phản ứng dùng cho hệ thống máy đông máu	Cái	252.000
22	Hóa chất dùng đo thời gian APTT	Hóa chất dùng đo thời gian APTT	ml	8.100
23	Dung dịch Canxi dùng cho xét nghiệm đông máu	Dung dịch Canxi dùng cho xét nghiệm đông máu	ml	3.960
24	Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm anti Xa theo dõi sử dụng Heparin	Hóa chất hiệu chuẩn cho xét nghiệm anti Xa theo dõi sử dụng Heparin	ml	40
25	Hóa chất nội kiểm cho xét nghiệm anti Xa theo dõi Heparin trọng lượng phân tử thấp	Hóa chất nội kiểm cho xét nghiệm anti Xa theo dõi Heparin trọng lượng phân tử thấp	ml	24
26	Ống bảo quản hóa chất đặt trong các lọ 3 - 6ml	Ống bảo quản hóa chất đặt trong các lọ 3 - 6ml	Chiếc	100
27	Ống bảo quản hóa chất đặt trong các lọ 10 - 15ml	Ống bảo quản hóa chất đặt trong các lọ 10 - 15ml	Chiếc	100
28	Ống dùng để đựng mẫu, hóa chất	Ống dùng để đựng mẫu, hóa chất	Chiếc	100
29	Hóa chất xét nghiệm Fibrin Monomer	Hóa chất xét nghiệm Fibrin Monomer	ml	72
30	Hóa chất hiệu chuẩn xét nghiệm Fibrin Monomer	Hóa chất hiệu chuẩn xét nghiệm Fibrin Monomer	ml	10
31	Hóa chất nội kiểm xét nghiệm Fibrin Monomer	Hóa chất nội kiểm xét nghiệm Fibrin Monomer	ml	24
32	dRVV Screen, hóa chất xét nghiệm sàng lọc phát hiện kháng đông Lupus	dRVV Screen, hóa chất xét nghiệm sàng lọc phát hiện kháng đông Lupus	ml	48
33	Hóa chất xét nghiệm xác nhận sự có mặt của kháng đông Lupus	Hóa chất xét nghiệm xác nhận sự có mặt của kháng đông Lupus	ml	48
34	Dung dịch làm sạch hệ thống máy xét nghiệm đông máu	Dung dịch làm sạch hệ thống máy xét nghiệm đông máu	ml	39.960
35	Hóa chất cho xét nghiệm định lượng yếu tố XII	Hóa chất cho xét nghiệm định lượng yếu tố XII	ml	12
36	Hóa chất xác định hoạt độ của yếu tố FXIII trong huyết tương	Hóa chất xác định hoạt độ của yếu tố FXIII trong huyết tương	ml	45

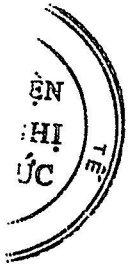
STT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
37	Hóa chất định lượng kháng nguyên yếu tố VonWillebrand (vWF Ag)	Hóa chất định lượng kháng nguyên yếu tố VonWillebrand (vWF Ag)	ml	44

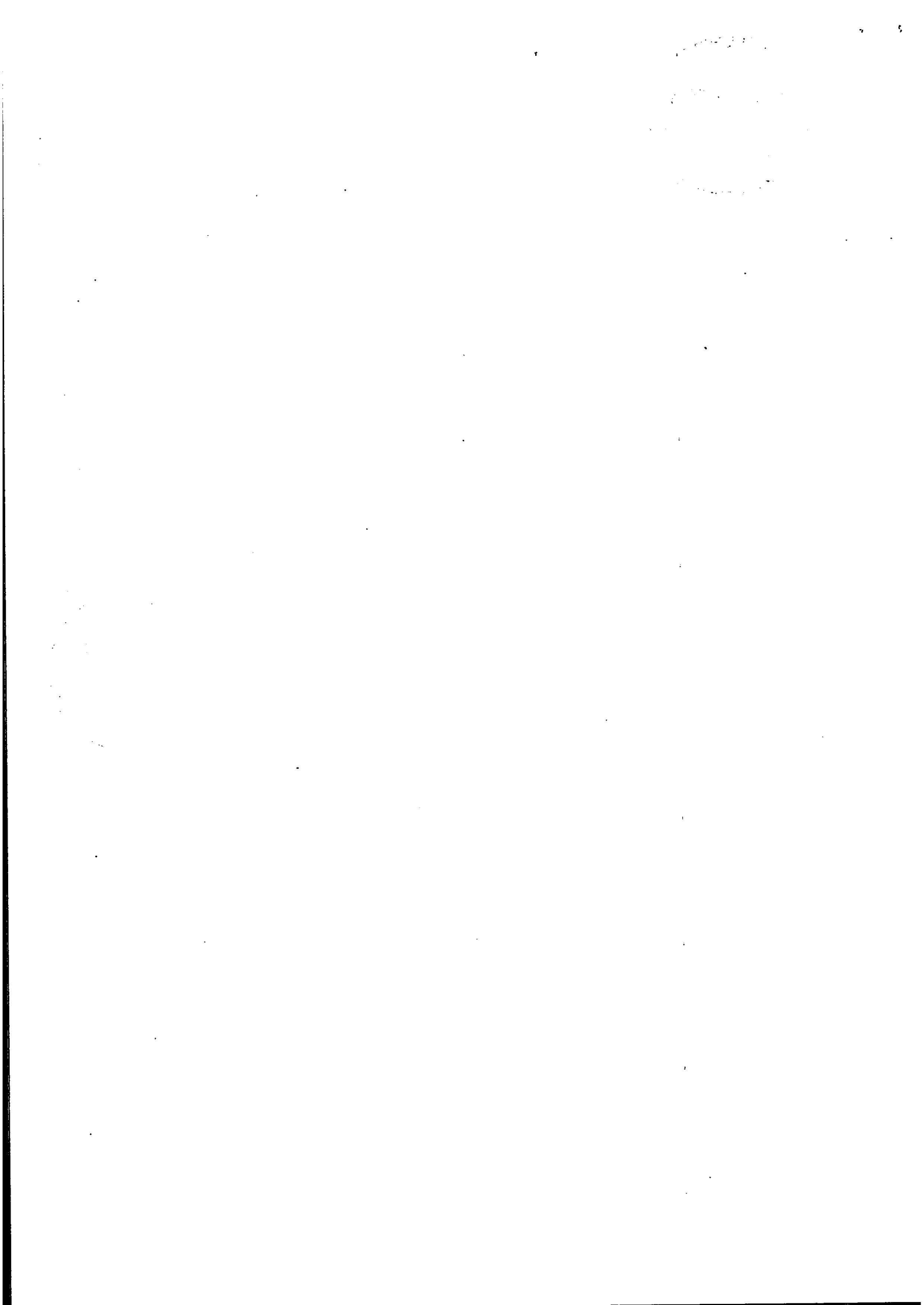
Tổng: 37 khoản

Yêu cầu trang thiết bị, dụng cụ hỗ trợ:

- Máy xét nghiệm đông máu tự động hoàn toàn.
- Máy xét nghiệm được các mẫu huyết tương đục, vàng sẫm, vỡ hồng cầu
- Công suất: tối thiểu 200 test/giờ
- Danh mục xét nghiệm thực hiện: đủ theo danh mục hóa chất dự trù.
- Chế độ chạy mẫu cấp cứu; Có chế độ chạy ống nắp đóng và mở (tùy chọn); Quản lý nội kiểm IQC.
- Có khả năng kết nối 2 chiều với hệ thống LIS

Ghi chú: Nhà thầu có thể chào giá một phần hoặc toàn bộ các mặt hàng thuộc danh mục trên.





**PL4 DANH MỤC HÓA CHẤT, VẬT TƯ TIÊU HAO CHẠY MÁY
NĂM 2023 - 2024**

Sử dụng cho xét nghiệm Tổng phân tích tế bào máu ngoại vi



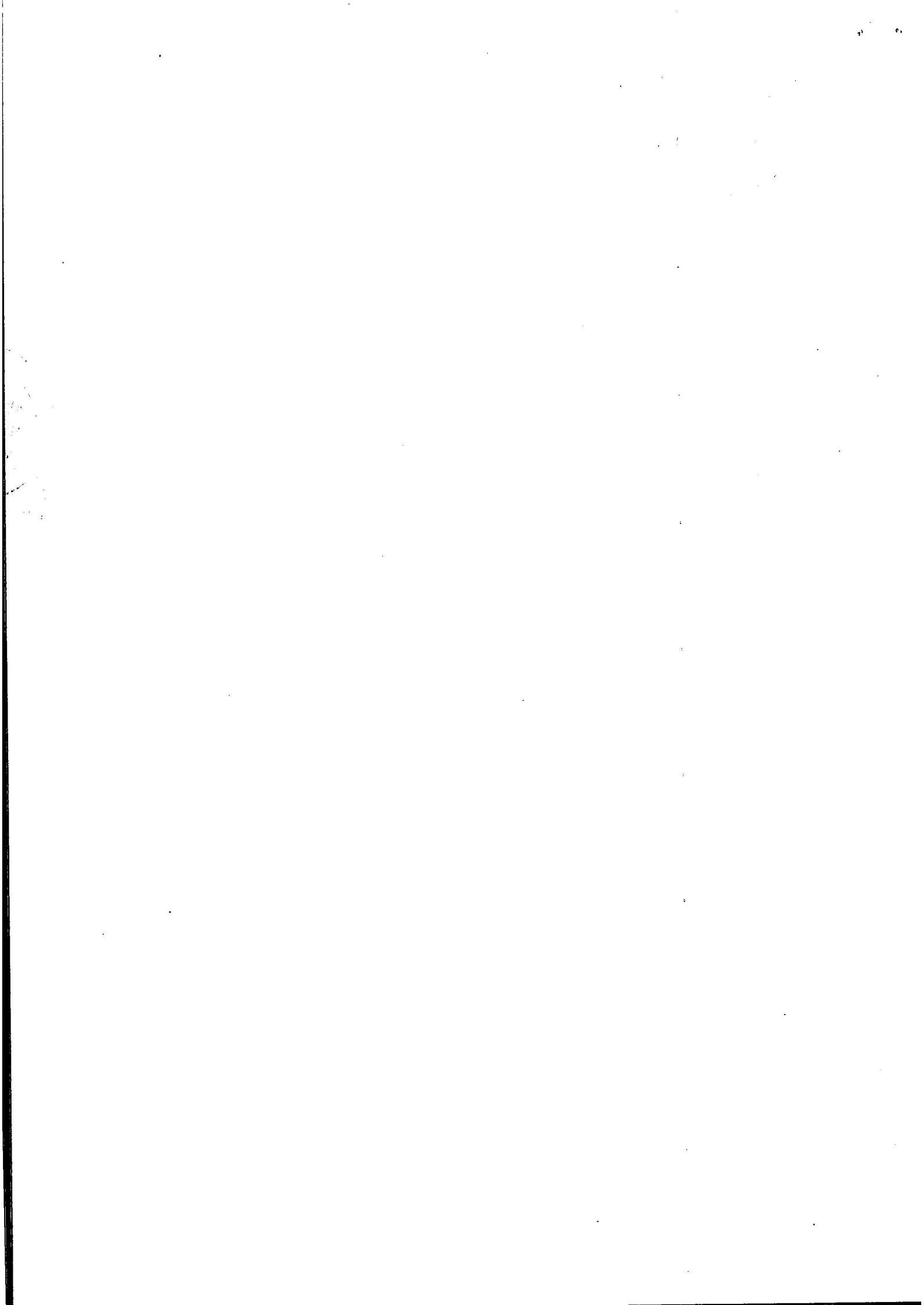
STT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến
1	Hóa chất để đếm các tế bào dùng cho hệ thống phân tích tế bào huyết học	Hóa chất để đếm các tế bào dùng cho hệ thống phân tích tế bào huyết học	ml	15.260.000
2	Hóa chất ly giải dùng cho cho hệ thống phân tích tế bào huyết học.	Hóa chất ly giải dùng cho hệ thống phân tích tế bào huyết học.	ml	320.000
3	Hóa chất để thực hiện phân tích năm thành phần bạch cầu	Hóa chất để thực hiện phân tích năm thành phần bạch cầu	ml	275.000
4	Hóa chất rửa hệ thống phân tích tế bào huyết học	Hóa chất rửa hệ thống phân tích tế bào huyết học	ml	150.000
5	Hóa chất để theo dõi giá trị phép đo dùng cho hệ thống phân tích tế bào huyết học	Hóa chất để theo dõi giá trị phép đo dùng cho hệ thống phân tích tế bào huyết học	ml	64
6	Hóa chất hiệu chuẩn cho hệ thống phân tích tế bào huyết học	Hóa chất hiệu chuẩn cho hệ thống phân tích tế bào huyết học	ml	10
7	Hóa chất nhuộm hồng cầu lưới.	Hóa chất nhuộm hồng cầu lưới.	ml	6.840
8	Hóa chất kiểm chuẩn huyết học.	Hóa chất kiểm chuẩn huyết học.	ml	420
9	Hóa chất rửa hệ thống phân tích máy kéo lam, nhuộm lam tự động	Hóa chất rửa hệ thống phân tích máy kéo lam, nhuộm lam tự động	ml	25.000
10	Lam kéo	Lam kéo	Cái	4.000
11	Hóa chất cố định dùng cho hệ thống phân tích máy kéo lam, nhuộm lam tự động	Hóa chất cố định dùng cho hệ thống phân tích máy kéo lam, nhuộm lam tự động	ml	20.000
12	Hóa chất rửa lam dùng cho hệ thống phân tích máy kéo lam, nhuộm lam tự động	Hóa chất rửa lam dùng cho hệ thống phân tích máy kéo lam, nhuộm lam tự động	ml	25.000
13	Hóa chất dùng để nhuộm dùng cho hệ thống phân tích máy kéo lam, nhuộm lam tự động	Hóa chất dùng để nhuộm dùng cho hệ thống phân tích máy kéo lam, nhuộm lam tự động	ml	3.000

Tổng số: 13 khoản

Yêu cầu trang thiết bị, dụng cụ hỗ trợ:

- Máy phân tích tế bào máu ngoại vi tự động.
- Nguyên lý đo: trở kháng, quang học, laser.
- Công suất: tối thiểu 100 test/giờ
- Có khả năng phân tách 5 thành phần bạch cầu; phân tích được hồng cầu lưới; phân tích dịch cơ thể.
- Có chế độ nạp mẫu tự động (ống đóng) và chế độ thủ công (mở nắp); có khả năng kết nối với máy kéo lam, nhuộm lam tự động.
- Có kết nối 2 chiều với hệ thống LIS.

Ghi chú: Nhà thầu có thể chào giá một phần hoặc toàn bộ các mặt hàng thuộc danh mục trên.



PL5.DANH MỤC HÓA CHẤT, VẬT TƯ TIÊU HAO CHẠY MÁY NĂM 2023-2024

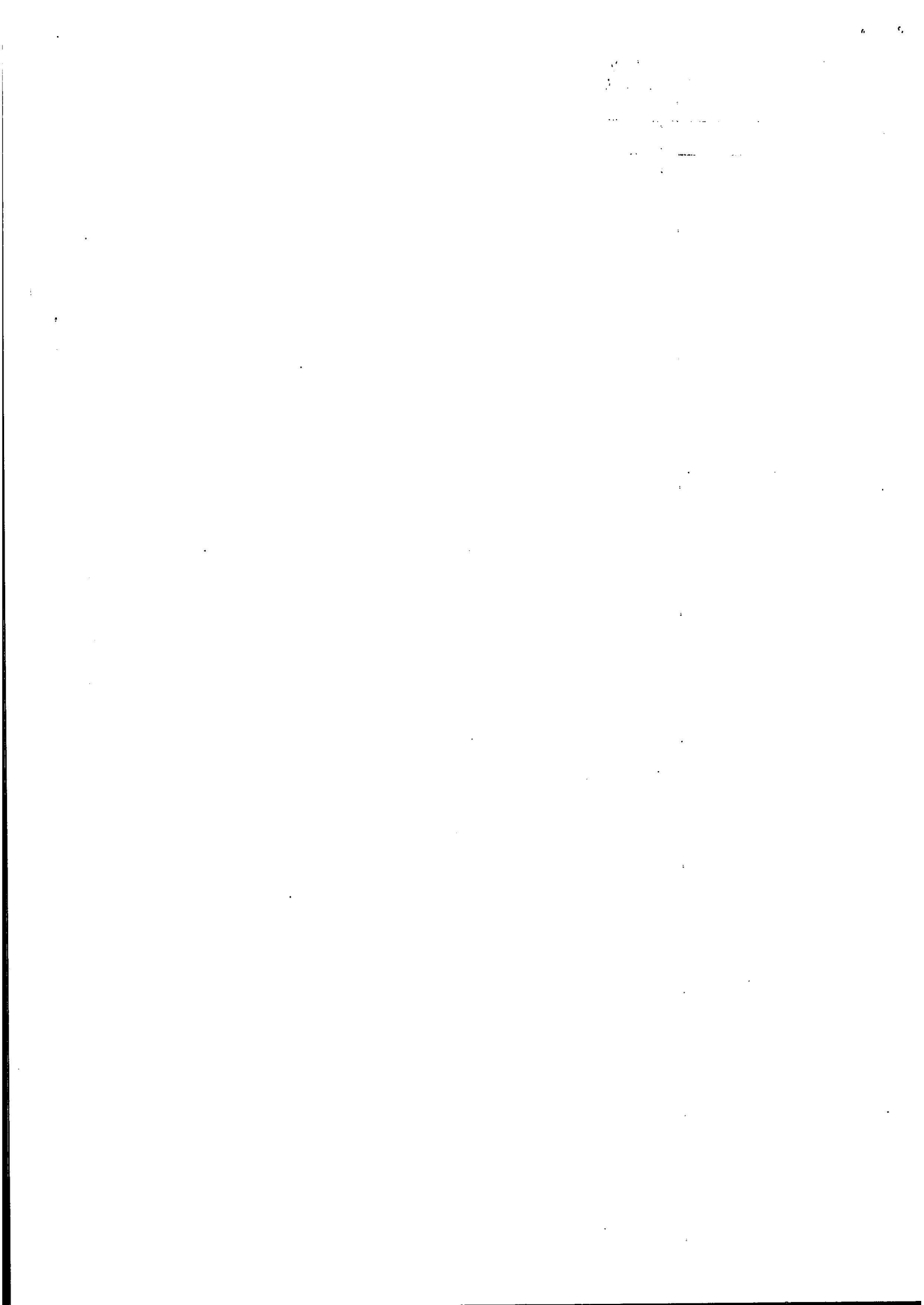
Sử dụng cho xét nghiệm huyết học định nhóm máu và sàng lọc kháng thể bất thường

STT	Tên hóa chất, vật tư	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Yêu cầu thiết bị đi kèm
1	Khay vi giếng cho xét nghiệm định nhóm máu	<i>Thuốc thử định nhóm máu ABO-RHI bằng công nghệ hồng cầu gắn từ. Vi giếng tráng sẵn Anti (ANTI-A 9113D10, ANTI-B 9621A8, ANTI-D P3x61)</i>	Test	28.800	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
2	Đĩa pha loãng	<i>Đĩa pha loãng sử dụng trên hệ thống tự động dựa trên công nghệ hồng cầu gắn từ. Thành phần: Polypropylene.</i>	Test	28.800	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
3	Dung dịch enzyme xử lý hồng cầu	<i>Enzyme xử lý hồng cầu. Sodium azide (< 0.1%), sodium meta-arsenite (0.02%), bovine albumin.</i>	ml	15.000	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
4	Dung dịch pha loãng hồng cầu	<i>Dung dịch pha loãng hồng cầu trước khi từ tính hóa. Neomycine sulfate và Chloramphenicol</i>	ml	2.400	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
5	Dung dịch từ tính	<i>Dung dịch từ tính hồng cầu, sodium azide (< 0.1 %).</i>	ml	48	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.

STT	Tên hóa chất, vật tư	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Yêu cầu thiết bị đi kèm
6	Khay vi giếng cho xét nghiệm sàng lọc kháng thể	<i>Thuốc thử xét nghiệm sàng lọc và nhận diện kháng thể bất thường kháng hồng cầu bằng công nghệ hồng cầu gắn từ. Đĩa phủ sẵn antiglobulin đơn dòng kháng IgG có nguồn gốc từ chuột</i>	Test	8.640	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
7	Dung dịch rửa	<i>Dung dịch khử nhiễm dùng trên hệ thống tự động dựa trên công nghệ hồng cầu gắn từ. Potassium hydroxide <2%</i>	ml	4.000	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
8	Hồng cầu mẫu A1 và B	<i>Hồng cầu mẫu từ tinh A1, B dùng cho định nhóm máu ngược theo công nghệ hồng cầu gắn từ. 1% red blood suspension (v/v); sodium azide (<0,1 %)</i>	ml	40	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
9	Hồng cầu mẫu sàng lọc kháng thể bất thường	<i>Hồng cầu mẫu dùng cho sàng lọc kháng thể chống hồng cầu trong huyết thanh/ huyết tương người theo công nghệ hồng cầu gắn từ</i>	ml	72	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
10	Chai chứa dung dịch	<i>Chai thủy tinh dùng pha hồng cầu mẫu.</i>	Chai	220	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất ≥ 100 test nhóm máu/ hoặc ≥ 200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.

STT	Tên hóa chất, vật tư	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng dự kiến	Yêu cầu thiết bị đi kèm
11	Hóa chất xét nghiệm xác định nhóm máu A (Anti-A)	Clone 9113D10, Sodium azide < 0.1% w/v	ml	1.500	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất >= 100 test nhóm máu/ hoặc >=200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
12	Hóa chất xét nghiệm xác định nhóm máu AB (Anti- A, B)	Clone 9113D10+152D12, Sodium azide < 0.1% w/v.	ml	1.500	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất >= 100 test nhóm máu/ hoặc >=200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
13	Hóa chất xét nghiệm xác định nhóm máu B (Anti B)	Clone 9621A8, Sodium azide < 0.1% w/v.	ml	1.500	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất >= 100 test nhóm máu/ hoặc >=200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
14	Hóa chất xét nghiệm xác định kháng nguyên D trên bề mặt màng hồng cầu (Anti-D)	Clone P3X61+P3X21223B10+P3X290+P3X35, Sodium azide < 0,1% w/v.	ml	30.000	Hệ Thống Xét Nghiệm Nhóm Máu Tự Động Thiết bị có công suất >= 100 test nhóm máu/ hoặc >=200 test sàng lọc kháng thể /1 giờ. Công nghệ: Sử dụng công nghệ hồng cầu gắn từ hoặc tương đương, Không cần bước ly tâm.
	Tổng khoản: 14				

Ghi chú: Nhà thầu có thể chào giá một phần hoặc toàn bộ các mặt hàng thuộc danh mục trên.





Phụ lục 6 - Danh mục các mặt hàng chào giá
(Kèm theo Thư chào giá số 2530/VĐ-KD ngày 12 tháng 9 năm 2023)

STT		Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách tối thiểu	Đơn vị tính	Số lượng
1	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Sán máng Schistosoma	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Sán máng (Schistosoma) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA.	96 test/ hộp	Test	1.152
2	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Sán dải chó Echinococcus	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Sán dải chó (Echinococcus) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA.	96 test/ hộp	Test	1.152
3	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Sán dải heo Cysticercosis	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Sán dải heo (Cysticercosis) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA.	96 test/ hộp	Test	1.152
4	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Amip E.histolitica	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Amip (E.histolitica) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA.	96 test/ hộp	Test	1.152
5	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Giun lươn ruột Strongyloides stercoralis	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Giun lươn ruột (Strongyloides stercoralis) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA.	96 test/ hộp	Test	1.152
6	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Giun xoắn Trichinella spiralis	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Giun xoắn (Trichinella spiralis) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA.	96 test/ hộp	Test	1.152
7	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Sán lá gan lớn Fasciola	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Sán lá gan lớn (Fasciola) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA.	96 test/ hộp	Test	1.152
8	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Giun đũa Ascaris lumbricoides	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Giun đũa (Ascaris lumbricoides) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA.	96 test/ hộp	Test	1.152
9	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Giun đũa chó mèo Toxocara	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Giun đũa chó mèo (Toxocara) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA	96 test/ hộp	Test	1.152
10	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Giun đầu gai Gnathostoma	Bộ kit dùng để phát hiện định tính kháng thể IgG kháng Giun đầu gai (Gnathostoma) trong mẫu huyết thanh người sử dụng kỹ thuật ELISA.	96 test/ hộp	Test	1.152
11	Kit xét nghiệm Elisa phát hiện Helicobacter pylori	Định tính và định lượng kháng thể IgG kháng Helicobacter pylori trong huyết thanh và huyết tương người bằng kỹ thuật ELISA	96 test/ hộp	Test	384
12	Fosfomycin 50µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	1500
13	Mincocycline 30µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	2500
14	Nitrofurantoin 300µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	1500

STT		Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách tối thiểu	Đơn vị tính	Số lượng
15	Meropenem 10µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	7500
16	Metronidazole 5µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	2500
17	Novobiocin 5µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	250
18	Teicoplanin 30µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	250
19	Tigecycline 15µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	250
20	Spectinomycin 100µg	Khoanh giấy Spectinomycin nồng độ 100µg đặt trong cartridge. Mỗi cartridge gồm 50 khoanh được hàn kín cùng với hạt chống ẩm Molecular Sieve trong vi có phủ giấy bạc.	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	1250
21	Bacitracin 10 units	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	250
22	Linezolid 0.016- 256mcg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	150
23	Amoxicillin/clavulanic acid 0.016- 256mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	60
24	Chloramphenicol 0.016- 256mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	60
25	Doxycycline 0.016-256mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	60
26	Piperacillin/Tazobactam 0.016- 256mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	60
27	Daptomycin 0.016-256mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	60
28	Doripenem 0.002-32mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	60
29	Ertapenem 0.002-32mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	60
30	Fosfomycin 0.064-1024mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	60
31	Tigecycline 0.016-256mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Hộp 30 thanh	Thanh	150
32	Fluconazole 0.016-256mcg	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ vi nấm	Hộp 30 thanh	Thanh	300
33	Voriconazole(VO 0.002 -32)	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ vi nấm	Hộp 30 thanh	Thanh	150
34	AmphotericinB (AP 0.002 -32)	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ vi nấm	Hộp 30 thanh	Thanh	150
35	Caspofungin(CS 0.002 - 32)	Thanh kháng sinh có dải nồng độ theo bậc cho thử nghiệm kháng sinh đồ vi nấm	Hộp 30 thanh	Thanh	150

STT		Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách tối thiểu	Đơn vị tính	Số lượng
36	Caspofungin CAS, 5ug	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ vi nấm	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	1250
37	Voriconazole VO, 1ug	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ vi nấm	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	1250
38	AmphotericinB, 20µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ vi nấm	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	1250
39	Fluconazole, FLU 25 µg	Khoanh đĩa giấy kháng sinh có nồng độ nhất định cho thử nghiệm kháng sinh đồ vi nấm	Hộp 5 x 50 khoanh	Khoanh	2500
40	Rapid ID 32 A	Thanh định danh nhanh vi khuẩn kỵ khí trong 4 giờ. Thanh gồm 32 giếng chứa các hóa chất đông khô	Hộp 25 thanh	Thanh	1000
41	Thuốc thử James cho thử nghiệm tính chất sinh vật hóa học của vi khuẩn	Gồm R1 chứa HCl 1N và R2 chứa hợp chất J 2183.	2 Ống + 1 nắp bảo vệ	Ống	12
42	Thuốc thử Fast Blue (hóa chất chỉ kit 20E, ID32A)	Ống 5ml chứa Natri lauryl sulfate, Methanol, Dimethylsulfoxide	Hộp 2 Ống + 1 nắp bảo vệ	Ống	60
43	Kít định danh vi khuẩn kỵ khí qua xác định 20 tính chất, thanh API 20 A	Thanh định danh vi khuẩn kỵ khí, gồm 20 giếng chứa các hóa chất đông khô và 4ml môi trường API 20A.	Hộp 25 thanh + 25 Ống hóa chất	Thanh	50
44	Kít định danh nấm men qua xác định 20 tính chất, thanh API 20 C	Thanh định danh nấm men, gồm 20 giếng chứa các hóa chất đông khô và 7ml môi trường API C.	Hộp 25 thanh + 25 Ống hóa chất	Thanh	25
45	Thanh định danh Campylobacter	Thanh định danh Campylobacter gồm 20 giếng chứa các hóa chất đông khô, 3ml môi trường NaCl 0.85% và 7ml môi trường API AUX	Hộp 12 thanh + 24 Ống hóa chất	Thanh	12
46	Thanh định danh vi khuẩn Coryneform	Thanh định danh vi khuẩn Coryneform, gồm 20 giếng chứa các hóa chất đông khô, 2 ml môi trường API GP và 3ml suspension.	Hộp 12 thanh + 24 Ống hóa chất	Thanh	12
47	Thanh định danh Neisseria, Haemophilus	Thanh định danh Neisseria, Haemophilus gồm 10 giếng nhỏ chứa các hóa chất đông khô và 2 ml môi trường NaCl 0.85%.	Hộp 10 thanh + 10 Ống hóa chất	Thanh	10
48	Hóa chất cho các kít định danh API, thuốc thử Bromocresol purple	Ống 5ml chứa Bromocresol purple.	Hộp 1 Ống x 5ml	ml	10
49	Thuốc thử Ehrlich	Ống 5ml chứa Paradimethyl aminobenzaldehyde, HCl và Ethanol.	1 Ống	Ống	2
50	Bộ kit định danh, đếm và làm kháng sinh đồ cho Ureaplasma spp và Mycoplasma hominis ở đường niệu sinh dục.	Bộ kit định danh, đếm và làm kháng sinh đồ cho Ureaplasma spp và Mycoplasma hominis ở đường niệu sinh dục.	Hộp 25 test	Test	125
51	Kít định danh thủ công sử dụng công nghệ enzyme cho vi khuẩn kỵ khí	Thẻ định danh thủ công Rapid sử dụng công nghệ enzyme giúp giảm thời gian ra kết quả còn 4 giờ. Thẻ định danh Rapid bao gồm đầy đủ các thuốc thử đi kèm, bảng báo cáo kết quả, hướng dẫn sử dụng.	Hộp/20 thẻ	Thẻ	480
52	Kít định danh thủ công sử dụng công nghệ enzyme cho vi khuẩn thuộc nhóm Neisseria, Haemophilus, Moraxella và các vi sinh liên quan	Thẻ định danh thủ công Rapid sử dụng công nghệ enzyme giúp giảm thời gian ra kết quả còn 4 giờ. Thẻ định danh Rapid bao gồm đầy đủ các thuốc thử đi kèm, bảng báo cáo kết quả, hướng dẫn sử dụng.	Hộp/20 thẻ	Thẻ	120

BỆNH
HỮU
VIỆT

STT		Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách tối thiểu	Đơn vị tính	Số lượng
53	Kit định danh thủ công sử dụng công nghệ enzyme cho nhóm tụ cầu Staphylococci	Thẻ định danh thủ công RapID sử dụng công nghệ enzyme giúp giảm thời gian ra kết quả còn 4 giờ. Thẻ định danh RapID bao gồm đầy đủ các thuốc thử đi kèm, bảng báo cáo kết quả, hướng dẫn sử dụng.	Hộp/20 thẻ	Thẻ	240
54	Kit định danh thủ công sử dụng công nghệ enzyme cho nhóm liên cầu Streptococci	Thẻ định danh thủ công RapID sử dụng công nghệ enzyme giúp giảm thời gian ra kết quả còn 4 giờ. Thẻ định danh RapID bao gồm đầy đủ các thuốc thử đi kèm, bảng báo cáo kết quả, hướng dẫn sử dụng.	Hộp/20 thẻ	Thẻ	120
55	Kit định danh thủ công sử dụng công nghệ enzyme cho nấm men và vi sinh tương tự	Thẻ định danh thủ công RapID sử dụng công nghệ enzyme giúp giảm thời gian ra kết quả còn 4 giờ. Thẻ định danh RapID bao gồm đầy đủ các thuốc thử đi kèm, bảng báo cáo kết quả, hướng dẫn sử dụng.	Hộp/20 thẻ	Thẻ	480
56	Kit định danh thủ công sử dụng công nghệ enzyme cho vi khuẩn thuộc họ Enterobacteriaceae và các trực khuẩn Gram âm, oxidase âm tính khác	Thẻ định danh thủ công RapID sử dụng công nghệ enzyme giúp giảm thời gian ra kết quả còn 4 giờ. Thẻ định danh RapID bao gồm đầy đủ các thuốc thử đi kèm, bảng báo cáo kết quả, hướng dẫn sử dụng.	Hộp/20 thẻ	Thẻ	960
57	Thuốc thử Nitrate A cho các kit định danh	Thuốc thử Nitrate A cho RapID	Lọ 15 ml	ml	90
58	Thuốc thử Nitrate B cho các kit định danh	Thuốc thử Nitrate B cho RapID	Lọ 15 ml	ml	90
59	Thuốc thử indole cho thử nghiệm sinh vật hóa học của vi khuẩn	Thuốc thử phản ứng indole cho RapID	Lọ 15 ml	ml	90
60	Chi thị hóa học Staph-Coagulase	Huyết tương thô đông khô- coagulase test	30 test/Hộp	Test	300
61	Thẻ kháng sinh đồ thủ công sử dụng công nghệ enzyme cho nấm men và vi sinh tương tự	Thẻ định danh thủ công thủ công sử dụng công nghệ enzyme giúp giảm thời gian ra kết quả còn 4 giờ. Thẻ định danh RapID bao gồm đầy đủ các thuốc thử đi kèm, bảng báo cáo kết quả, hướng dẫn sử dụng.	Hộp/20 thẻ	Thẻ	240
62	Canh thang làm kháng sinh đồ nấm	Môi trường canh thang thực hiện kháng nấm đồ	Hộp 10 ống x 11 ml	ml	2640
63	Nước khử khoáng cho thử nghiệm kháng sinh đồ	Nước khử khoáng vô trùng	Hộp 100 ống x 5 ml	ml	3000
64	Môi trường nuôi cấy canh thang Nutrient Broth Agar	Môi trường thạch Nutrient Broth dùng để cấy phân lập vi khuẩn để mọc	Hộp 500 g	Gam	1500
65	Pseudomonas Agar	Môi trường vi sinh cho nuôi cấy định danh	Hộp 500g	Gam	1500
66	Kligler iron agar	Môi trường vi sinh cho nuôi cấy định danh	Hộp 500g	Gam	1500
67	Cooked Meat Medium	Môi trường vi sinh cho nuôi cấy định danh	Hộp 500g	Gam	1500
68	Motility Urea Indole Medium	Môi trường bột Motility Indole Urea	Hộp 500g	Gam	500

STT		Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách tối thiểu	Đơn vị tính	Số lượng
69	Bile Esculin Agar	Môi trường vi sinh cho nuôi cấy định danh	500 g	Gam	1000
70	Simmons Citrate Agar	Môi trường thạch để phân biệt Enterobacteriaceae dựa trên việc sử dụng citrate như là nguồn cacbon duy nhất. Thành phần bao gồm: Magnesium sulphate, Ammonium dihydrogen phosphate, Sodium ammonium phosphate, Sodium citrate, tribasic, Sodium chloride, Bromothymol blue, Agar, pH 7.0 ± 0.2.	Hộp 500g	Gam	1500
71	Môi trường nuôi cấy chọn lọc vi khuẩn tả, thạch bột TCBS agar	Môi trường nuôi cấy phân lập vi khuẩn <i>V. cholerae</i> , <i>V. parahaemolyticus</i> từ các mẫu phân- TCBS Agar	500g/Chai	Gam	500
72	Môi trường nuôi cấy chọn lọc cho vi khuẩn lao, thạch bột Lowenstein Jensen Medium Base	Môi trường vi sinh cho nuôi cấy định danh	500 g	Gam	500
73	Môi trường vận chuyển mẫu cho vi khuẩn kỵ khí và gram âm	Môi trường vận chuyển vi khuẩn kỵ khí và Gram âm. Thành phần gồm: Disodium hydrogen phosphate, Sodium thioglycollate, sodium chloride, Calcium chloride, Agar	500g	Gam	2500
74	Môi trường nuôi cấy Arginin Decarboxylase Broth	Môi trường nuôi cấy vi sinh dạng bột	500g/Chai	Gam	1000
75	Môi trường chọn lọc cho phân lập Campylobacter	Môi trường chọn lọc cho phân lập <i>Campylobacter</i> spp từ các mẫu lâm sàng và vật liệu khác	500g/Chai	Gam	1000
76	Môi trường nuôi cấy Lysine Decarboxylase Broth	Môi trường nuôi cấy vi sinh dạng bột	500g/Chai	Gam	1000
77	Môi trường nuôi cấy Thioglycollate fluid medium	Môi trường nuôi cấy cả sinh vật hiếu khí và kỵ khí trong thực hiện các xét nghiệm vô trùng. Thành phần bao gồm: Yeast extract, Tryptone, Glucose, Sodium thioglycollate, Sodium chloride, L-cystine, Resazurin, Agar, pH 7.1 ± 0.2.	500g	Gam	1000
78	Haemophilus Supplement (Bacitracin, Vancomycin, Clindamycin)	Thuốc thử sinh hóa dùng trong nuôi cấy định danh vi khuẩn	Hộp 10 ống	Ống	50
79	Ống môi trường bảo quản chủng vi sinh vật	Ống môi trường bảo quản chủng vi sinh vật. Mỗi ống chứa hạt có thể kết dính các vi sinh vật và dung dịch bảo quản lạnh ưu trương	Hộp 64 Ống	Ống	320
80	Chủng chuẩn <i>Issatchenkia orientalis</i> ATCC 6258	Chủng chuẩn xác định vi khuẩn <i>Issatchenkia orientalis</i> ATCC 6258	Hộp 5 pellet	Pellet	10
81	Chủng chuẩn <i>Aspergillus fumigatus</i> ATCC 204305	Chủng chuẩn xác định vi khuẩn <i>Aspergillus fumigatus</i> ATCC 204305	Hộp 5 pellets	Pellet	10
82	Chủng chuẩn <i>Bacteroides fragilis</i> ATCC 25285	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
83	Chủng chuẩn <i>Clostridium septicum</i> ATCC 12464	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
84	Chủng chuẩn <i>Escherichia coli</i> ATCC 35218	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10

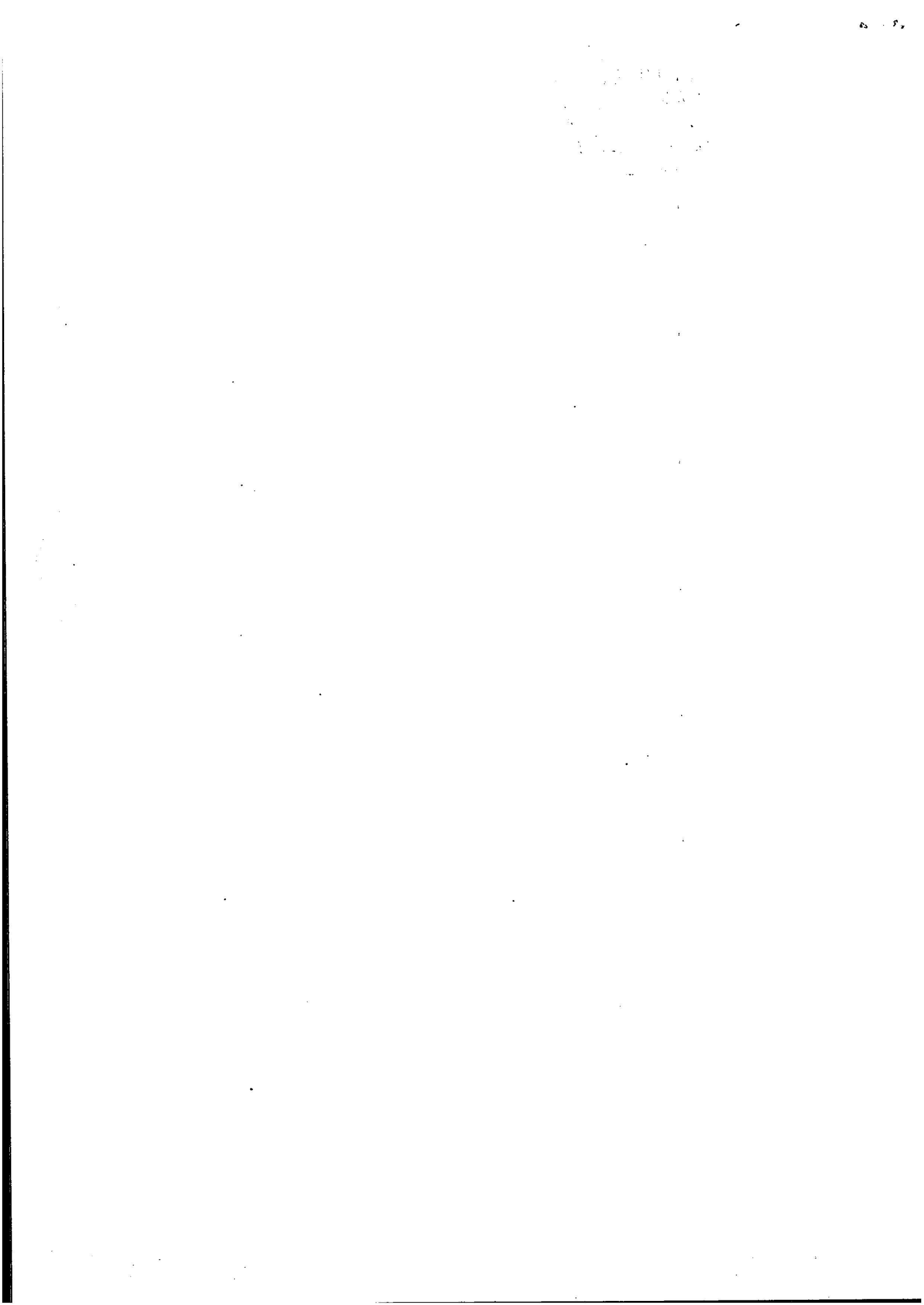
STT		Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách tối thiểu	Đơn vị tính	Số lượng
85	Chủng chuẩn Klebsiella pneumoniae ATCC 700603	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
86	Chủng chuẩn Enterococcus faecalis ATCC 29212	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
87	Chủng chuẩn Staphylococcus aureus ATCC 29213	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
88	Chủng chuẩn Streptococcus pneumoniae ATCC 49619	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
89	Chủng chuẩn Neisseria gonorrhoeae ATCC 49226	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
90	Chủng chuẩn Haemophilus influenzae ATCC 49247	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
91	Chủng chuẩn Haemophilus influenzae ATCC 49766	Chủng chuẩn vi khuẩn dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
92	Chủng chuẩn Candida albicans ATCC 90028	Chủng chuẩn vi nấm dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
93	Chủng chuẩn Candida glabrata ATCC 15126	Chủng chuẩn vi nấm dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
94	Chủng chuẩn Candida glabrata ATCC 2001	Chủng chuẩn vi nấm dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
95	Chủng chuẩn Candida glabrata ATCC 66032	Chủng chuẩn vi nấm dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
96	Chủng chuẩn Candida parapsilosis ATCC 22019	Chủng chuẩn vi nấm dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
97	Chủng chuẩn Candida tropicalis ATCC 750	Chủng chuẩn vi nấm dùng cho nội kiểm chất lượng xét nghiệm	Hộp 5 que	Que	10
98	Hóa chất XYL (XYLENE)	Ống 5ml gồm xylene.	Hộp 2 Ống x 5 ml	ml	10
99	Genbag Anaer	Túi tạo khí trường kỵ khí dùng với hộp ủ, thành phần gồm than hoạt, natri ascorbate, chất hữu cơ và vô cơ khác chứa trong túi nhôm	10 túi	Túi	50
100	Genbag microaer	Túi tạo khí trường dùng cho vi khuẩn vi hiếu khí gồm: 20 túi nhựa, 20 túi khí trường vi hiếu khí	Hộp 20 test	Test	80
101	Viên khử mùi nổi hấp	Hoá chất khử mùi lò hấp ẩm	100 viên	Viên	600
102	Chỉ thị nha bào nổi hấp	Nha bào thử test sinh học lò hấp ẩm	50 ampoules x 4 mL	ml	1000
103	Chỉ thị hóa học cho nổi hấp ẩm	Chỉ thị hóa học dùng để kiểm tra chất lượng tiết khuẩn của dụng cụ. Vạch mực hiển thị từ màu vàng sang đen đậm nếu tiết khuẩn đạt chất lượng.	200 cái	Cái	400

STT		Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách tối thiểu	Đơn vị tính	Số lượng
104	Chi thị nhận biết ky khí	Chi thị nhận biết ky khí	Hộp 25 test	Test	100
105	Môi trường dinh dưỡng nuôi cấy lưu giữ chủng vi khuẩn, thạch skim milk	Môi trường vi sinh giàu dinh dưỡng cho nuôi cấy định danh, lưu giữ chủng lâu dài	Hộp 500g	Gam	2500
Tổng số: 105 khoản					

Lưu ý: Nhà thầu có thể chào giá một phần hoặc toàn bộ các mặt hàng thuộc danh mục trên.



[Faint, illegible text or stamp]





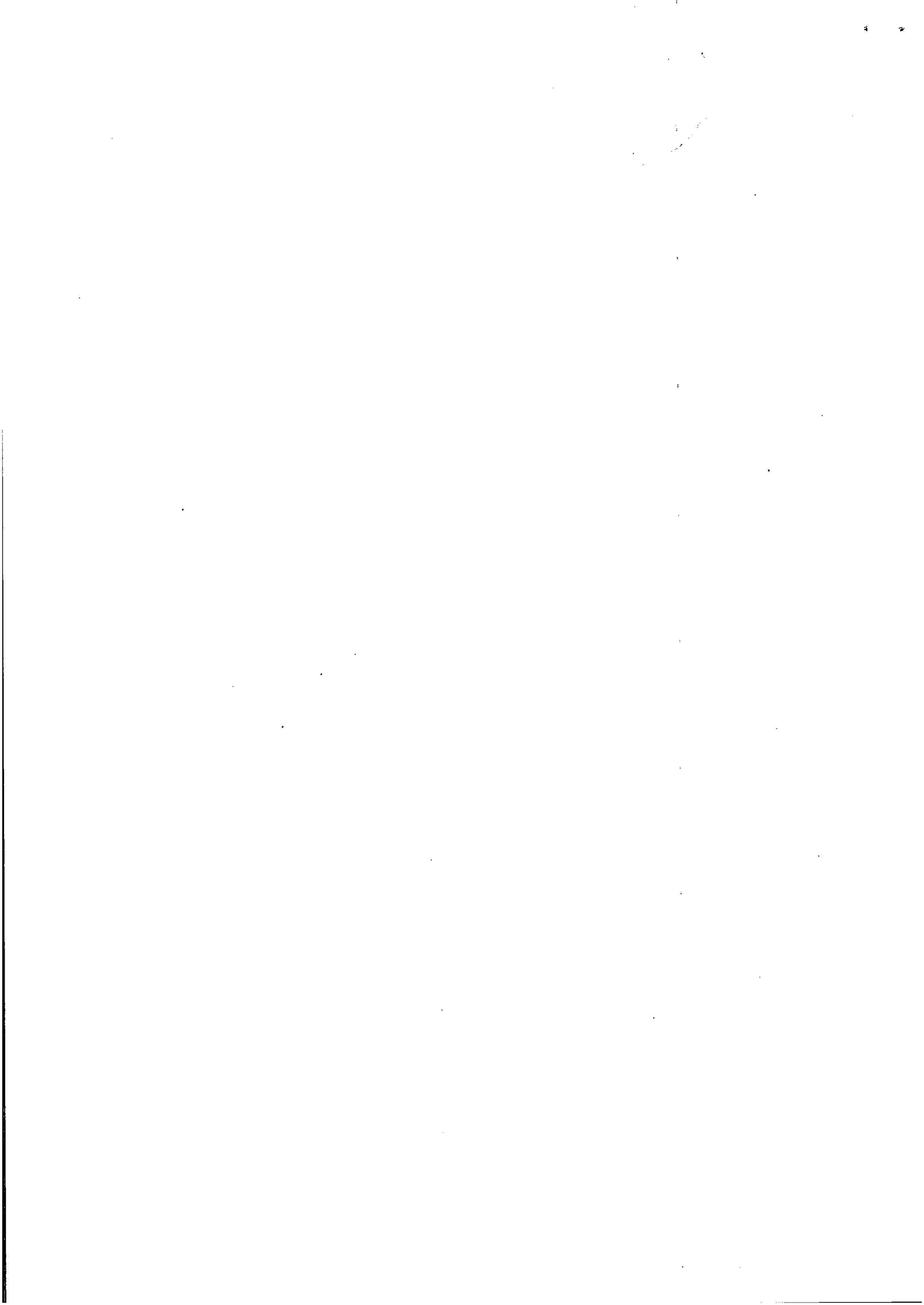
DANH MỤC HÓA CHẤT NGOẠI KIỂM

(Đánh giá ngoại kiểm theo báo giá số 2536/VĐ-KD ngày 12 tháng 9 năm 2023)

TT	Tên hóa chất	Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách đóng gói tối thiểu	Đơn vị tính	Số lượng
1	Hóa chất ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm mỡ máu	Dạng đông khô Đánh giá ngoại kiểm được ≥ 7 thông số		ml	72
2	Hóa chất ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm Huyết thanh học	Dạng lỏng Đánh giá ngoại kiểm được ≥ 1 thông số		ml	12
3	Hóa chất sử dụng cho chương trình ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm miễn dịch về các thuốc ức chế miễn dịch	Dạng đông khô Đánh giá ngoại kiểm được ≥ 4 thông số		ml	24
4	Hóa chất ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm Protein đặc biệt	Dạng lỏng Đánh giá ngoại kiểm được ≥ 26 thông số		ml	12
5	Hóa chất ngoại kiểm tra chất lượng xét nghiệm Tim mạch	Dạng đông khô Đánh giá ngoại kiểm được ≥ 11 thông số		ml	36

Tổng số: 05 mặt hàng

Ghi chú: Nhà thầu có thể chào giá một phần hoặc toàn bộ các mặt hàng thuộc danh mục trên.



PHỤ LỤC 2 - MẪU BÁO GIÁ
(Đính kèm Yêu cầu báo giá số /VĐ-KD ngày tháng năm 2023)

BÁO GIÁ

Kính gửi: BỆNH VIỆN HỮU NGHỊ VIỆT ĐỨC

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của... [ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá], 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 cho các thiết bị y tế như sau:

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

STT	Danh mục thiết bị y tế	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Mã HS	Năm sản xuất	Xuất xứ	Số lượng/ khối lượng	Đơn giá (VNĐ) (đã có VAT)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan (VNĐ)	Thuế suất (nếu có) (%)	Thành tiền (VNĐ)
1												
2												
n	...											

(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)

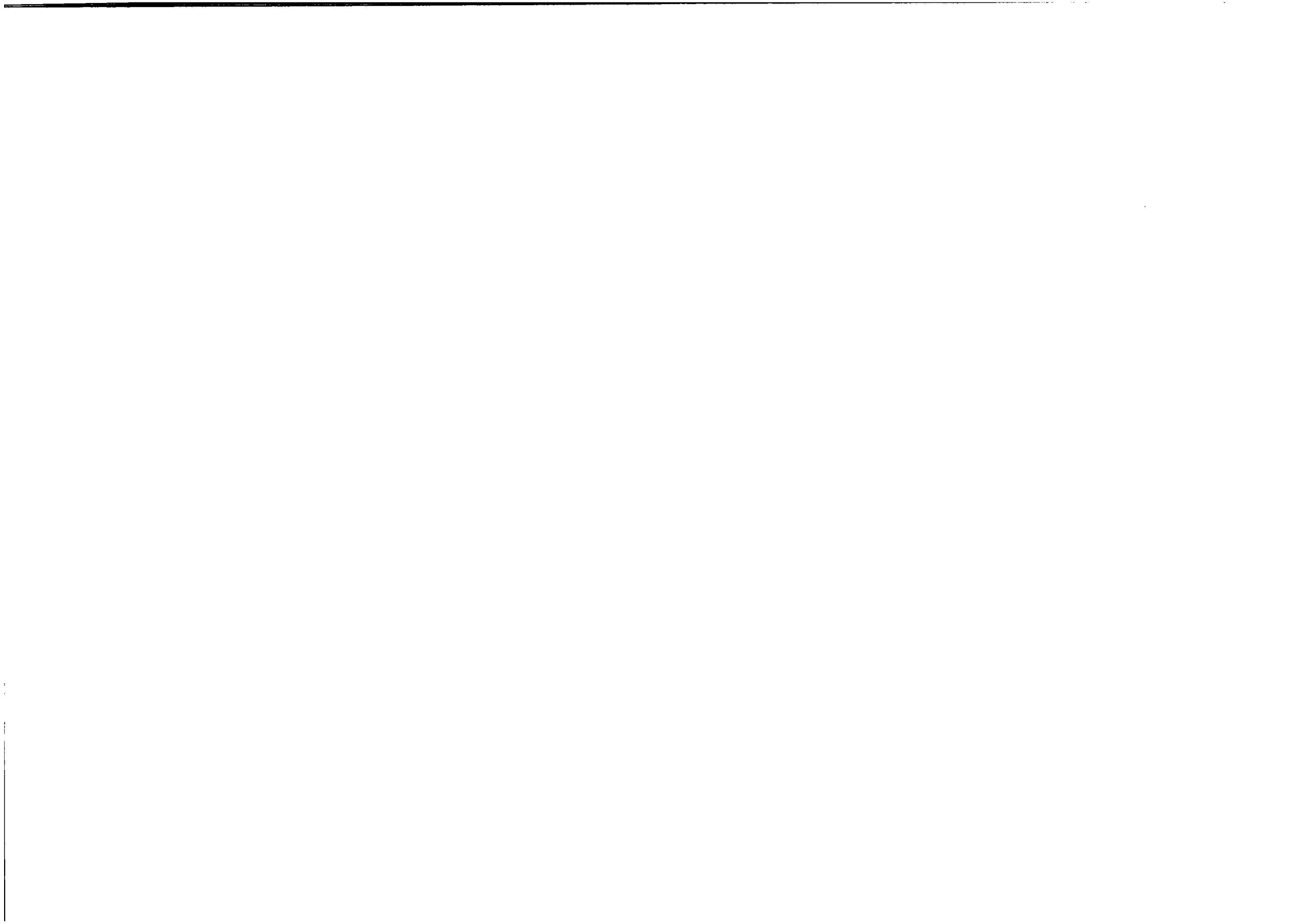
2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ ngày ... tháng... năm... [ghi ngàytháng...năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I - Yêu cầu báo giá].

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 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....

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp
(Ký tên, đóng dấu (nếu có))



Ghi chú:

(1) Hãng sản xuất, nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này. Trường hợp yêu cầu gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản của nhà thầu để gửi báo giá và các tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư theo hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia. Trong trường hợp này, hãng sản xuất, nhà cung cấp không phải ký tên, đóng dấu theo yêu cầu tại ghi chú 12.

(2) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi chủng loại thiết bị y tế theo đúng yêu cầu ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế” trong Yêu cầu báo giá.

(3) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể tên gọi, ký hiệu, mã hiệu, model, hãng sản xuất của thiết bị y tế tương ứng với chủng loại thiết bị y tế ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế”.

(4) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể mã HS của từng thiết bị y tế.

(5), (6) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể năm sản xuất, xuất xứ của thiết bị y tế.

(7) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể số lượng, khối lượng theo đúng số lượng, khối lượng nêu trong Yêu cầu báo giá.

(8) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị của đơn giá tương ứng với từng thiết bị y tế.

(9) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị để thực hiện các dịch vụ liên quan như lắp đặt, vận chuyển, bảo quản cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế; chỉ tính chi phí cho các dịch vụ liên quan trong nước.

(10) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị thuế, phí, lệ phí (nếu có) cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế. Đối với các thiết bị y tế nhập khẩu, hãng sản xuất, nhà cung cấp phải tính toán các chi phí nhập khẩu, hải quan, bảo hiểm và các chi phí khác ngoài lãnh thổ Việt Nam để phân bổ vào đơn giá của thiết bị y tế.

(11) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi giá trị báo giá cho từng thiết bị y tế. Giá trị ghi tại cột này được hiểu là toàn bộ chi phí của từng thiết bị y tế (bao gồm thuế, phí, lệ phí và dịch vụ liên quan (nếu có)) theo đúng yêu cầu nêu trong Yêu cầu báo giá.

Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi đơn giá, chi phí cho các dịch vụ liên quan, thuế, phí, lệ phí và thành tiền bằng đồng Việt Nam (VND). Trường hợp ghi bằng đồng tiền nước ngoài, Chủ đầu tư sẽ quy đổi về đồng Việt Nam để xem xét theo tỷ giá quy đổi của Ngân hàng Ngoại thương Việt Nam (VCB) công bố tại thời điểm ngày kết thúc nhận báo giá.

(12) Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo giấy ủy quyền ký báo giá. Trường hợp liên danh tham gia báo giá, đại diện hợp pháp của tất cả các thành viên liên danh phải ký tên, đóng dấu (nếu có) vào báo giá.

Trường hợp áp dụng cách thức gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản nhà thầu của mình để gửi báo giá. Trường hợp liên danh, các thành viên thống nhất cử một đại diện thay mặt liên danh nộp báo giá trên Hệ thống. Trong trường hợp này, thành viên đại diện liên danh truy cập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng chứng thư số cấp cho nhà thầu của mình để gửi báo giá. Việc điền các thông tin và nộp Báo giá thực hiện theo hướng dẫn tại Mẫu Báo giá và hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.

