

Số: 3136/PAS-VTTBYT

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 20 tháng 9 năm 2024

## YÊU CẦU BÁO GIÁ

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

Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá dự toán, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho dự toán mua sắm: Cung cấp hóa chất, sinh phẩm, vật tư tiêu hao phục vụ cho hoạt động nhiệm vụ kiểm nghiệm an toàn thực phẩm năm 2024 (Nhiệm vụ đặc thù) của Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh với nội dung cụ thể như sau:

### I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh – Địa chỉ: 167 Pasteur, P. Võ Thị Sáu, Q.3, Tp.Hồ Chí Minh.

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

- Họ tên người nhận báo giá: Cao Thị Ngọc Thắm

- Chức vụ: Chuyên viên cung ứng – Phòng Vật tư Thiết bị y tế

- Số điện thoại: 093 654 8286

- Địa chỉ email: thamctn@pasteurhcm.edu.vn

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Vật tư – Thiết bị y tế - Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh;

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08 giờ 00 ngày 23 tháng 9 năm 2024 đến trước 17 giờ 00 ngày 03 tháng 10 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 03 tháng 10 năm 2024.

### II. Nội dung yêu cầu báo giá

1. Danh mục hàng hóa

Theo Phụ lục I đính kèm.

2. Địa điểm cung cấp hàng hóa:

Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh – Địa chỉ: 167 Pasteur, P. Võ Thị Sáu,  
Q.3, Tp.Hồ Chí Minh.

3. Thời gian giao hàng dự kiến:

Trong vòng 04 – 06 tuần kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

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

Thanh toán trong vòng 60 ngày kể từ ngày nhận đủ hồ sơ thanh toán./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Viện trưởng (để báo cáo);
- PVT Đinh Xuân Thành (để p/h chỉ đạo);
- Phòng HCQT (CNTT) (để thực hiện);
- Lưu: VT, VTTBYT.

**TL. VIỆN TRƯỞNG  
TRƯỞNG PHÒNG VTTBYT**



**Lê Việt Hà**

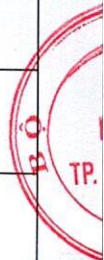


## Phụ lục I

### DANH MỤC HÀNG HÓA

(Kèm theo Yêu cầu báo giá số: 3136/PAS-VTTBYT ngày 20/9/2024 của Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh)

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
I	Vật tư tiêu hao			
1	Bình định mức 100mL	Chất liệu: thủy tinh borosilicate, class A Thang chia vạch, nắp nhựa	Cái	2
2	Bình định mức 50mL	Chất liệu: thủy tinh borosilicate, class A Thang chia vạch, nắp nhựa	Cái	22
3	Bình tam giác 250mL	Loại cổ rộng Chất liệu: thủy tinh borosilicate, class A	Cái	24
4	Bình tam giác 125mL	Chất liệu: thủy tinh borosilicate, class A	Cái	5
5	Bình lắng gạn 1000mL	Chất liệu: thủy tinh borosilicate Phễu chiết hình quả lê, khóa nhựa	Cái	5
6	Pipet bầu thủy tinh 10mL	Chất liệu: thủy tinh borosilicate, class A	Cái	35
7	Pipet bầu thủy tinh 5 mL	Chất liệu: thủy tinh borosilicate, class A	Cái	35
8	Pipet thủy tinh 10mL	Chất liệu: thủy tinh borosilicate, class A	Cái	35
9	Pipet thủy tinh 5mL	Chất liệu: thủy tinh borosilicate, class A	Cái	35
10	Ống nghiệm thủy tinh đường kính 10 mm, dài 75 mm	Chất liệu: thủy tinh borosilicate Đường kính 10 mm Chiều dài 75 mm	Cái	400
11	Ống nghiệm thủy tinh, đường kính 10 mm, dài 100 mm	Chất liệu: thủy tinh borosilicate Đường kính 10 mm Chiều dài 100 mm	Cái	500
12	Ống nghiệm thủy tinh, đường kính 16 mm, dài 125 mm	Chất liệu: thủy tinh borosilicate Đường kính 16 mm Chiều dài 125 mm	Cái	60
13	Ống nghiệm thủy tinh, đường kính 16 mm, dài 100 mm	Chất liệu: thủy tinh borosilicate Đường kính 16 mm Chiều dài 100 mm	Cái	60
14	Ống nghiệm thủy tinh đường kính 30 mm, dài 20cm	Làm từ thủy tinhborosilicate, đường kính 30 mm, dài 20cm	Cái	140
15	Cột chiết tách sắc ký SCX	Ống thể tích 3 ml bằng nhựa PP Kích thước hạt: 40 - 63 $\mu$ m Định lượng bột nhồi 500mg	Cái	200
16	Cột sắc ký khí DB-5MS UI	Đường kính trong 0,25 mm Chiều dài 30m Lớp film dày 0,25 $\mu$ m	Cái	2
17	Cột sắc ký khí DB-XLB	Đường kính trong 0,18 mm Chiều dài 20m Lớp film 0,18 $\mu$ m	Cái	2
18	Kit tách chiết theo phương pháp QueChers (phương pháp chiết pha rắn)	Trong mỗi ống thể tích 50 ml có chứa: 6 g MgSO <sub>4</sub> và 1,5 g NaCl	Cái	200
19	Cột ái lực miễn dịch phân tích đồng thời aflatoxin, ochratoxin	Phát hiện Aflatoxin B1, B2, G1, G2, M1, M2, Orchoatoxin A Sử dụng được cho HPLC, UPLC và LC/MS/MS Có thể sử dụng với nhiều loại mẫu Thời gian tách độc tố từ mẫu: dưới 10 phút	Cái	200



26

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		(không bao gồm chuẩn bị và chiết mẫu) Giới hạn phát hiện: từ 0,25 ppb đến 100 ppb		
20	Cột chiết pha rắn	Pha tĩnh: HLB (Hydrophilic-Lipophilic Balance) Kích thước hạt: 30 $\mu\text{m}$ Phương pháp tách: Pha đảo Chất nền hấp thụ: Copolymer Kích thước lỗ hạt: 80 $\text{\AA}$ Khoảng pH: 0 - 14 Vật liệu: Polypropylene Thể tích: 3 cc Khối lượng chất hấp thụ: 60 mg	Cái	300
21	Cột sắc ký Hilic	Đường kính trong 4,6mm, chiều dài 150mm, kích thước hạt 5 $\mu\text{m}$ Chế độ phân tách: tương tác ưa nước Khoảng pH: 1-5 Áp suất tối đa: 415 bar Không có: endcapped Lỗ hạt: 100 $\text{\AA}$	Cái	2
22	Cột sắc ký lỏng Cacbon 18	Sử dụng trên hệ thống UPLC Kích thước hạt 1,7 $\mu\text{m}$ , đường kính trong 2,1 mm, chiều dài 100mm Khoảng pH: 1-12 Áp suất tối đa: 1240 bar Có: endcapped Lỗ hạt: 130 $\text{\AA}$ % carbon: 18%	Cái	2
23	Cột sắc ký lỏng Cacbon 18	Sử dụng trên hệ thống HPLC Dài: 100mm Đường kính trong: 2,1 mm Kích thước hạt: 3,5 $\mu\text{m}$ Thành phần: C18 Pha đảo Khoảng pH: 1-12 Áp suất tối đa: 415 bar Có endcapped Lỗ hạt: 130 $\text{\AA}$ % carbon: 18 %	Cái	2
24	Cột sắc ký lỏng Cacbon 18	Sử dụng trên hệ thống UHPLC, UPLC Kích thước: chiều dài 50mm, đường kính trong 2,1mm Kích thước hạt: 1,7 $\mu\text{m}$ Kích thước lỗ hạt 130 $\text{\AA}$ Khoảng pH: 2-11 % carbon: 17% Có endcapped Áp suất tối đa: 1240 bar	Cái	1
25	Cột sắc ký lỏng Cacbon 18	Sử dụng trên hệ thống UHPLC, UPLC Đường kính trong 2,1mm, chiều dài 100 mm Kích thước hạt 1,8 $\mu\text{m}$ Khoảng pH: 1-8 Áp suất tối đa: 1240 bar Có: endcapped Lỗ hạt: 100 $\text{\AA}$ % carbon: 15%	Cái	2
26	Cột sắc ký lỏng Cacbon 18	Sử dụng trên hệ thống UHPLC, UPLC Đường kính trong 2,1 mm	Cái	1

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		Chiều dài 150 mm Kích thước hạt 2,5 $\mu\text{m}$ Khoảng pH: 1-12 Áp suất tối đa: 1240 bar Có: endcapped Lỗ hạt: 130Å % carbon: 18%		
27	Cột sắc ký lỏng Cacbon 18	Sử dụng cho hệ thống HPLC Đường kính trong 3 mm Chiều dài 100 mm Kích thước hạt 2,7 $\mu\text{m}$ Khoảng pH: 2-8 Áp suất tối đa: 1240 bar Có: endcapped Lỗ hạt: 90Å % carbon: 6,6% Pha đảo	Cái	1
28	Cột sắc ký lỏng Cacbon 18	Kích thước hạt nhỏ 5 $\mu\text{m}$ , chiều dài 150mm, đường kính 4,6mm USP: L1 Khóa đuôi (End-capped): Có % Cacbon: 16% Khoảng pH: 2 - 8	Cái	1
29	Cột sắc ký lỏng Cacbon 18	Kích thước hạt nhỏ 5 $\mu\text{m}$ , chiều dài 250mm, đường kính 4,6mm USP: L1 Khóa đuôi (End-capped): Có % Cacbon: 16% Khoảng pH: 2 - 8	Cái	2
30	Cột sắc ký lỏng Poroshell Hilic	Sử dụng cho hệ thống UHPLC, UPLC Chiều dài: 100mm Đường kính trong: 2,1mm Kích thước hạt: 1,7 $\mu\text{m}$ Chế độ phân tách: Hilic Khoảng pH: 1-9 Áp suất tối đa: 1.240 bar Không có: endcapped Lỗ hạt: 130Å	Cái	1
31	Cột sắc ký Phenyl-Hexyl	Sử dụng cho hệ thống UHPLC, UPLC Chiều dài: 100mm Đường kính: 3,0 mm Kích thước hạt: 2,7 $\mu\text{m}$ Liên kết: Phenyl-Hexyl Khoảng pH: 2-8 Áp suất tối đa: 1240bar Có: endcapped Lỗ hạt: 90Å % carbon: 5,9 %	Cái	1
32	Tiền cột bảo vệ cho cột sắc ký HILIC	Nhà thầu cung cấp bao gồm holder Kích thước hạt 1,7 $\mu\text{m}$ Đường kính trong 2,1mm, chiều dài 5mm pH 1-9 Áp suất tối đa 1240 bar Lỗ hạt: 130Å	Cái	3
33	Tiền cột bảo vệ cho cột UHPLC C18	Nhà thầu cung cấp bao gồm holder Kích thước hạt 1,7 $\mu\text{m}$	Cái	3

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		Đường kính trong 2,1mm, chiều dài 5mm pH 1-12 Áp suất tối đa 1240 bar Lỗ hạt: 130Å % carbon: 18% Có: endcapped		
34	Tiền cột bảo vệ cho cột sắc ký C18	Nhà thầu cung cấp bao gồm holder Kích thước hạt 5 µm Đường kính trong 3,9mm, chiều dài 5mm pH 1-12 Áp suất tối đa 1240 bar Lỗ hạt: 130Å % carbon: 18% Có: endcapped	Cái	3
35	Tiền cột bảo vệ cột sắc ký C18	Nhà thầu cung cấp bao gồm holder Đường kính trong 2,1 mm Chiều dài 5mm Kích thước hạt 2,5 µm Khoảng pH: 1-12 Áp suất tối đa: 1240 bar Có: endcapped Lỗ hạt: 130Å % carbon: 18%	Cái	3
36	Tiền cột bảo vệ cột sắc ký C18	Nhà thầu cung cấp bao gồm holder Lỗ hạt: 100Å Chiều dài 5 mm Đường kính trong 3,9mm; Kích thước hạt 5 µm Khoảng pH: 2-8; Áp suất tối đa: 1240 bar Có: endcapped % carbon: 16 %	Cái	3
37	Cột lọc phân tích	Dùng cho máy lọc nước Model Arium Pro VF, Hãng sản xuất Sartorius Gồm: 01 cột lọc Pre-polishing và 01 cột lọc Polishing Kích thước: 305 x 255 x 455 mm Kiểu lọc: than hoạt tính trao đổi ion	Bộ	1
38	Cột lọc siêu sạch	Dùng cho máy lọc nước Model Arium Pro VF, Hãng sản xuất Sartorius Kích thước: 370 x 120 x 80 mm Kiểu lọc: Crossflow filter Áp suất vận hành tối đa: 3 bar ở nhiệt độ phòng	Cái	1
39	Lõi lọc PP	Lắp đặt phù hợp cho máy lọc nước Model Arium Pro VF, Hãng sản xuất Sartorius	Cái	1
40	Lõi lọc RO	Lắp đặt phù hợp cho máy lọc nước Model Arium Pro VF, Hãng sản xuất Sartorius	Cái	1
41	Lõi lọc than dạng hạt	Lắp đặt phù hợp cho máy lọc nước Model Arium Pro VF, Hãng sản xuất Sartorius	Cái	2
42	Lõi lọc than dạng khối	Lắp đặt phù hợp cho máy lọc nước Model Arium Pro VF, Hãng sản xuất Sartorius	Cái	1
43	Đầu côn có lọc 10 µl	Chất liệu: nhựa Polypropylen - Đã tiệt trùng - Không chứa DNase, RNase - Phù hợp đa số micropipet đang có trên thị trường	Cái	96
44	Đầu côn có lọc 1000 µl	Chất liệu: nhựa Polypropylen - Đã tiệt trùng	Cái	960

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		- Không chứa DNase, RNase - Phù hợp đa số micropipet đang có trên thị trường		
45	Đầu côn có lọc 50 $\mu$ l	Chất liệu: nhựa Polypropylen - Đã tiệt trùng - Không chứa DNase, RNase - Phù hợp đa số micropipet đang có trên thị trường	Cái	960
46	Đầu côn không lọc có khóa 1000 $\mu$ l	Chất liệu nhựa Polypropylene Không chứa DNase, RNase Tương thích với nhiều loại micropipet hiện có trên thị trường	Cái	6.000
47	Đầu côn không lọc có khóa 200 $\mu$ l	Chất liệu nhựa Polypropylene Không chứa DNase, RNase Tương thích với nhiều loại micropipet hiện có trên thị trường	Cái	2.000
48	Đèn catot rỗng cho nguyên tố As	Dùng cho phương pháp AAS - phương pháp phổ hấp thu nguyên tử Đường kính ngoài: 2 inch Nguyên tố: As	Cái	1
49	Đèn catot rỗng cho nguyên tố Mn	Dùng cho phương pháp AAS - phương pháp phổ hấp thu nguyên tử Đường kính ngoài: 2 inch Nguyên tố: Mn	Cái	1
50	Đèn catot rỗng đa nguyên tố	Dùng cho phương pháp AAS - phương pháp phổ hấp thu nguyên tử Đường kính ngoài: 2 inch Nguyên tố Aluminum (Al) - Calcium (Ca) - Copper (Cu) - Iron (Fe) - Magnesium (Mg) - Silicon (Si) - Zinc (Zn)	Cái	1
51	Điện cực đo pH	Dùng để đo mẫu nước Khoảng pH: 0 - 13 Chiều dài dây tối đa: 135mm Lắp đặt cho hệ thống chuẩn độ điện thế Model: Titrand 888 - Hãng sản xuất: Metrohm	Cái	1
52	Găng tay cao su có bột	- Nguyên liệu: cao su tự nhiên Dùng cho cả 2 tay, có viền cổ tay Hàm lượng bột lớn nhất 10mg/dm <sup>2</sup> . Chiều dài tối đa 240mm Bao gồm các size: XS, S, M, L. Giao theo yêu cầu khi đặt hàng	Đôi	250
53	Găng tay cao su không bột	- Nguyên liệu: cao su tự nhiên - Dùng được cho cả 2 tay, có viền cổ tay - Hàm lượng bột: $\leq 2$ mg/găng tay Bao gồm các size: XS, S, M, L. Giao theo kích thước của Viện khi đặt hàng	Đôi	100
54	Giấy lọc định tính, đường kính 09 cm	Giấy lọc định tính, đường kính 09 cm	Tờ	1.900
55	Giấy lọc định tính, đường kính 11 cm	Giấy lọc định tính, đường kính 11 cm	Tờ	1.600
56	Giấy lọc đường kính 47 mm, lỗ lọc 0,45 $\mu$ m	Đường kính 47mm, kích thước lỗ lọc 0,45 $\mu$ m, chất liệu Cellulose Acetate	Tờ	800
57	Giấy lọc đường kính 47 mm, lỗ lọc 0,45 $\mu$ m	Đường kính 47 mm, kích thước lỗ lọc 0,45 $\mu$ m, chất liệu PTFE	Tờ	800
58	Cuộn Parafilm	Loại màng nhiệt nhựa dẻo, không thấm nước, hấp thụ ẩm Có thể căng dài hơn 200% chiều dài ban đầu	Cuộn	5

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		Chịu được tối đa 48 giờ với nhiều chất như dung dịch muối, axit vô cơ và dung dịch kiềm Kích thước 4"x125'		
59	Khẩu trang y tế 4 lớp	Gồm 04 lớp bảo vệ ngăn chặn bụi, vi khuẩn	Cái	250
60	Khí Argon	Độ tinh khiết $\geq 99,5\%$ Yêu cầu quy cách đóng gói 10kg (hoặc 6m <sup>3</sup> )/binh	Bình	4
61	Bơm kim tiêm 1ml	Dung tích bơm tiêm 1ml, kim 26Gx1/2" Được làm từ vật liệu nhựa PP dùng trong y tế Được tiệt trùng bằng khí E.O Chất liệu làm kim: thép không gỉ	Cây	900
62	Micropipet 1 kênh 10.000 $\mu$ l	Vật liệu cấu tạo chịu UV và hóa chất Cho phép hấp khử trùng toàn bộ Micropipette mà không cần tháo rời Mức thể tích 1.000 - 10.000 $\mu$ l	Cái	2
63	Nắp vặn xanh có lỗ cho chai 1,5ml	Septa không rãnh 9mm, có 2 mặt được bọc PTFE/silicon	Cái	2.300
64	Nước cất siêu sạch	Nước deion trong suốt Độ dẫn điện $\leq 5\mu$ S/cm	Lít	1.140
65	Ống ly tâm 15ml	Chất liệu Polypropylene, nhựa trong, đáy nhọn, nắp vặn, đã tiệt trùng, có vạch chia thể tích Thể tích: 15 ml	Cái	1.075
66	Ống ly tâm 50 ml	Chất liệu Polypropylene, nhựa trong, đáy nhọn, nắp vặn, đã tiệt trùng, có vạch chia thể tích Thể tích: 50 ml	Cái	1.075
67	Phin lọc kích thước lỗ 0,45 $\mu$ m, đường kính 13 mm	Chất liệu PTFE; kích thước lỗ lọc 0,45 $\mu$ m, đường kính 13 mm, đã tiệt trùng	Cái	400
68	Phin lọc kích thước lỗ lọc 0,22 $\mu$ m, đường kính 13 mm	Chất liệu PTFE, kích thước lỗ lọc 0,22 $\mu$ m, đường kính 13 mm, đã tiệt trùng	Cái	400
69	Vial có nắp 2ml loại nâu	Chai màu nâu, thể tích 2,0 ml, có vạch chia, nắp vặn	Cái	100
70	Vial có nắp 2ml loại trong	Màu trắng trong, có vạch chia, nắp vặn, thể tích 2ml	Cái	200
71	Găng tay phẫu thuật vô trùng	Găng tay Size 7 Tiệt trùng bằng khí E.O Sử dụng bột bấp biến tính được chấp thuận bởi FDA Cổ tay được se viền Phân biệt được tay trái, phải	Đôi	1.300
72	Giá để ống nghiệm	Làm bằng inox 304 Giá gồm 10 ô, mỗi ô có đường kính 32 mm	Cái	45
73	Giá để ống nghiệm	Làm bằng inox 304 Giá gồm 50 ô, mỗi ô có đường kính 18 mm	Cái	15
74	Đĩa petri nhựa vô trùng 90 mm	Chất liệu: nhựa Polystyrene Được tiệt trùng bằng tia gamma Kích thước: 90x15 mm	Cái	5.000
75	Khuyên que cấy vi sinh 5 $\mu$ l	Vòng cấy bằng kim loại 5 $\mu$ L, không cán, dùng để gắn vào cán cấy. Chất liệu: Nichrome. Thể tích vòng cấy: 5 $\mu$ L	Cái	25



TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
76	Phễu lọc nhựa vô trùng 250ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ phễu lọc dùng cho phân tích vi sinh</li> <li>- Thành phần: gồm màng lọc và phễu lọc</li> <li>- Phễu làm bằng vật liệu nhựa polypropylene</li> <li>- Thể tích phễu: <math>\geq 250</math> mL</li> <li>- Kích thước lỗ lọc <math>0,45 \mu\text{m}</math></li> <li>- Đường kính màng lọc 47 mm</li> <li>- Chất liệu màng lọc: Cellulose Esters (MCE), màu trắng, có kẻ ô</li> <li>- Tiệt trùng Ethylene oxide (EO), vi sinh vật không mọc sau 7 ngày, tồn dư EO <math>\leq 10</math>ppm</li> <li>- Độ phục hồi vi sinh <math>\geq 90\%</math> so với trải đĩa</li> <li>- Độ sai số của vạch chia phễu <math>\leq \pm 5\%</math></li> </ul>	Cái	300
<b>II</b>	<b>Hóa chất, sinh phẩm</b>			
1	Chuẩn Aflatoxin M1	<p>Nồng độ Aflatoxin M1 là <math>0,5 \mu\text{g/mL}</math> trong Acetonitrile</p> <p>Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương</li> <li>- Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC</li> </ul>	ml	5
2	Chuẩn Aildenafil (Aildenafil-propoxyphenyl)	<p>Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương</li> <li>- Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC</li> </ul>	Miligram	10
3	Chuẩn Aminotadalafil	<p>Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương</li> <li>- Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC</li> </ul>	Miligram	25
4	Chuẩn Benzamidenafil (Benzylamine Hydrochloride)	<p>Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương</li> <li>- Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC</li> </ul>	Miligram	10
5	Chuẩn Bethamethason	<p>Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương</li> <li>- Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC</li> </ul>	Miligram	25
6	Chuẩn Captopril	<p>Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương</li> <li>- Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC</li> </ul>	Miligram	25
7	Chuẩn Cd	<p>Chuẩn nguyên tố: Cadmium</p> <p>Thành phần: <math>\text{Cd}(\text{NO}_3)_2</math> trong <math>\text{HNO}_3</math> <math>0,5 \text{ mol/l}</math></p> <p>Nồng độ: <math>1000 \text{ mg/kg} \pm 5 \text{ mg/kg}</math> (hoặc <math>1000 \text{ mg/L} \pm 5 \text{ mg/L}</math>)</p>	ML	500

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		Nhà sản xuất đạt ISO 17100 hoặc ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc tương đương		
8	Chuẩn Cinnarizine	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	100
9	Chuẩn Curcumin	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	500
10	Chuẩn Cyproheptadin	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	25
11	Chuẩn Desmetylsibutramin (Desmethyisibutramine Hydrochloride)	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	10
12	Chuẩn Dexamethason	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	25
13	Chuẩn Diclofenac (Diclofenac sodium)	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	100
14	Chuẩn Enalapril	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	25
15	Chuẩn Furosemid	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	25
16	Chuẩn Gliclazid	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	50

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
17	Chuẩn Ibuprofen	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	250
18	Chuẩn Melamine	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	200
19	Chuẩn Metformin	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	50
20	Chuẩn Ochratoxin A	Nồng độ Ochratoxin A là $10 \mu\text{g/mL} \pm 0,5 \mu\text{g/mL}$ trong acetonitrile - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	10
21	Chuẩn Orlistate	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	25
22	Chuẩn Pb	Chuẩn nguyên tố chì Thành phần nền: $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ trong $\text{HNO}_3$ 0,5 mol/l Nồng độ: 1000 mg/kg $\pm$ 5mg/kg (hoặc 1000mg/L $\pm$ 5 mg/L) Nhà sản xuất đạt ISO 17100 hoặc ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc tương đương	ml	500
23	Chuẩn Phenolphthalein	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	25
24	Chuẩn Prednison	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	25
25	Chuẩn Sibutramin	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	50
26	Chuẩn Sildenafil	Dùng trong phương pháp định lượng tiêu chuẩn Sildenafil	Miligram	100

lu

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		- Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 17100 hoặc ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc tương đương Yêu cầu quy cách đóng gói tối đa 50 mg/lọ		
27	Chuẩn Tadalafil	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	200
28	Dung dịch Aceton	Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Lít	1
29	Dung dịch Acetonitril	Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Lít	16
30	Dung dịch Acid acetic	Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Lít	3
31	Dung dịch Acid HCl đậm đặc	Đạt tiêu chuẩn dùng trong phân tích (tương đương tiêu chuẩn ACS)	Lít	8
32	Dung dịch Acid HNO3 đậm đặc	Đạt tiêu chuẩn dùng trong phân tích (tương đương tiêu chuẩn ACS)	Lít	8
33	Dung dịch Acid sulfuric H2SO4	Đạt tiêu chuẩn dùng trong phân tích (tương đương tiêu chuẩn ACS)	Lít	5
34	Dung dịch Ethanol	Đạt tiêu chuẩn dùng trong phân tích (tương đương tiêu chuẩn ACS)	Lít	1
35	Dung dịch Methanol	Đạt tiêu chuẩn dùng trong phân tích (tương đương tiêu chuẩn ACS)	Lít	10
36	Dung dịch Modifier Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> 1%	Yêu cầu về quy cách đóng gói tối đa 100ml/chai Nồng độ Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> là 10.000mg/lít ± 500mg/lít	ml	200
37	Dung dịch Modifier NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> 10%	Yêu cầu về quy cách đóng gói tối đa 100ml/chai. Nồng độ NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> là 100g/ lít trong H <sub>2</sub> O ± 5g/lít	ml	200
38	Dung dịch NH <sub>4</sub> OH	Độ tinh khiết ≥ 98% Thành phần nền: NH <sub>4</sub> Cl trong H <sub>2</sub> O. Nồng độ: 1.000 mg/l NH <sub>4</sub> ± 50mg/lít Nhà sản xuất đạt ISO 17100 hoặc ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc tương đương	Lít	4
39	Hóa chất acid ascorbic	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Gram	300
40	Hóa chất Acid metaphosphoric	Nồng độ ≥ 33,5% Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Gram	500
41	Hóa chất Acid Tricloacetic	Đạt tiêu chuẩn dùng trong phân tích (tương đương tiêu chuẩn ACS)	Gram	500
42	Hóa chất Ammonium acetate	Công thức hóa học: CH <sub>3</sub> COONH <sub>4</sub> Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Gram	1.000
43	Hóa chất Dicloromethan	Công thức hóa học: CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Lít	2

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
44	Hóa chất KMNO <sub>4</sub>	Công thức hóa học: KMnO <sub>4</sub> Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Gram	2.000
45	Hóa chất Potassium iodide	Công thức hóa học: KI Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Gram	500
46	Hóa chất Sodium borohyride	Công thức hóa học: NaBH <sub>4</sub> Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Gram	1.000
47	Hóa chất Sodium carbonate	Công thức hóa học: Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Gram	1.000
48	Hóa chất Sodium chloride	Công thức hóa học: NaCl Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Gram	2.000
49	Hóa chất Sodium hydroxide	Công thức hóa học: NaOH Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Gram	2.000
50	Khí Acetylen	Độ tinh khiết ≥ 99,5% Yêu cầu quy cách đóng gói tối đa 41 lít/bình	Bình	8
51	Nitơ lỏng	Độ tinh khiết ≥ 99,5% Yêu cầu quy cách đóng gói tối đa 20kg/bình	Kg	100
52	Nội Chuẩn Aflatoxin M1 C13	Nội chuẩn Aflatoxin M1 U-[ <sup>13</sup> C17]-Aflatoxin M1 trong Acetonitrile Nồng độ Aflatoxin M1 <sup>13</sup> C17: 0,5 µg/mL Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	ml	3,6
53	Nội chuẩn melamin C13	Sử dụng được cho chuyên luận của Dược điển Mỹ/Châu Âu - Nhà sản xuất đạt ISO 9001 hoặc ISO/IEC 17025 hoặc ISO 17034 hoặc GLP hoặc tương đương - Cung cấp kèm theo phổ chuẩn IR/NMR/MS/HPLC	Miligram	40
54	Ống chuẩn Acid Oxalic	Ống chuẩn 0.1N tương đương nồng độ 0,05mo/l pha trong thành 1L dung dịch c(C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> ) = 0,05 mol/l (0,1 N) Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Ống	3
55	Ống chuẩn NaOH 0,1N	Ống chuẩn NaOH 0.1N Nồng độ NaOH = 0,1 mol/l (0,1 N) Phân loại hóa chất: AR/ACS/ISO/ Reag. Ph Eur hoặc tương đương	Ống	4
56	Enzyme khuếch đại Taq DNA Polymerase	Kích thước sản phẩm PCR: tối đa 5 kb - Hoạt tính Exonuclease 5' - 3' Có thể kéo dài sản phẩm PCR nhờ bổ sung 1,5-4,5 µL KB Extender	Test	240
57	Dung dịch Javel	Hàm lượng Sodium hypochlorite (NaOCl): (10±2)%	Lít	150
58	Gel Agarose	Không có hoạt tính DNase, RNase. * Độ bền gel (1%): ≥ 1.200g/cm <sup>2</sup> . * Nhiệt độ gelatin hóa (1,5%): ≤36°C.	Gram	100

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		* Điểm nóng chảy (1,5%): $\geq 90^{\circ}\text{C}$ * Phạm vi phân tách: 100 bp đến $>30$ kb		
59	Hóa chất EDTA	Yêu cầu về quy cách đóng gói tối đa 1kg/chai. Công thức hóa học: $\text{C}_{10}\text{H}_{14}\text{N}_2\text{Na}_2\text{O}_8 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ Độ tinh khiết (purity): $\geq 98\%$	Kg	2
60	Hóa chất Tris(2-carboxyetyl) phosphine HCL (TCEP)	Công thức hóa học: $\text{C}_9\text{H}_{15}\text{O}_6\text{P} \cdot \text{HCl}$ Độ tinh khiết: $\geq 98,0\%$ Yêu cầu quy cách đóng gói tối đa 2g/chai	Gram	2
61	Hóa chất L - Cystein hydrochloride	Công thức hóa học $\text{C}_3\text{H}_8\text{CINO}_2\text{S} \cdot \text{H}_2\text{O}$ Thành phần gồm: - Kim loại nặng (dưới dạng Pb): $\leq 10$ ppm - Giá trị pH: 0,8 - 1,2 (100 g/l, $\text{H}_2\text{O}$ , $20^{\circ}\text{C}$ ) - Áp suất hơi: $<0,1$ hPa ( $20^{\circ}\text{C}$ ) - Mật độ khối: $780$ kg/m <sup>3</sup> - Độ hòa tan: 650 g/l	Gram	100
62	Chủng vi khuẩn chuẩn đời F2	Chủng chuẩn có dạng đông khô. - Đời thế hệ F2 - Có lý lịch nguồn gốc được xác nhận bởi tổ chức có uy tín (ATCC, NCTC,...) kèm theo chứng nhận	Bộ	7
63	Cồn y tế 70 độ	Cồn 70 độ, dùng trong lĩnh vực y tế	Lít	150
64	Bộ kit PCR Master Mix	Gồm hai loại thuốc nhuộm (xanh và vàng) cho phép theo dõi tiến trình điện di Thành phần: Polymerase, dNTPs, $\text{MgCl}_2$ và dung dịch đệm phản ứng Thuốc nhuộm màu xanh có kích thước tương đương với đoạn DNA 3-5kb trong gel agarose 1%. Thuốc nhuộm màu vàng tương ứng với kích thước của primers ( $<50$ bp).	Phản ứng	2.000
65	Kit tách chiết DNA tổng số	* Dùng ly trích acid nucleic tổng số từ vi khuẩn từ mẫu thực phẩm Thành phần: đệm ly giải, Proteinase K, cột lọc	Test	150
66	Máu cừu	Máu cừu vô trùng, đã được tách sợi tan huyết Không sử dụng chất chống đông Tỷ lệ hồng cầu $>50\%$ Yêu cầu quy cách đóng gói tối đa 100 ml/chai.	ml	500
67	Môi các loại	- Nồng độ tổng hợp: 250nmol - Nồng độ đảm bảo khi giao hàng tối thiểu: 6 ODs (hoặc 25 nmol) - Môi cung cấp dưới dạng tinh sạch HPLC và được làm đông khô - Trình tự các loại nu cung cấp theo yêu cầu của Viện	Nu	1.200
68	Môi trường Acetamic broth	Thành phần như sau (g/l): Potassium Di-hydrogenphosphate (hoặc Dipotassium hydrogen phosphate hoặc Monopotassium phosphate) 1 g/l Magnesium sulfate (anhydrous) 0,2 g/l Acetamide 2 g/l Sodium chloride 0,2 g/l Sodium molybdate 0,005 Iron Sulfate, heptahydrate (Ferrous sulfate) 0,0005 MÔI TRƯỜNG HẤP $121^{\circ}\text{C}/15$ PHÚT	Gram	1.000
69	Môi trường MRS Broth	Thành phần như sau (g/l): Peptone (hoặc Bacteriological peptone) 10 Beef extract (hoặc Meat extract) 8 - 10	Gram	2.000

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		Yeast extract 4 - 5 Glucose (hoặc D-Glucose hoặc Dextrose) 20 Dipotassium phosphate (hoặc Dipotassium hydrogen phosphate) 2 Sodium acetate (hoặc Sodium acetate trihydrate) 5 Ammonium citrate (hoặc Triammonium citrate) 2 Magnesium sulfate (hoặc Magnesium sulfate heptahydrate) 0,2 Manganase sulfate (hoặc Manganous sulfate tetrahydrate) 0,05		
70	Môi trường Slanetz-Bartley có TTC	* Thành phần như sau (g/l): Tryptose 20 g/l Yeast extract 5 g/l Glucose (hoặc D(+)-Glucose) 2 g/l Dipotassium hydrogenphosphate (hoặc Disodium hydrogen phosphate monohydrate hoặc Dipotassium phosphate) 4 g/l Sodium azide 0,4 g/l 2,3,5-Triphenyltetrazolium chloride (TTC) (hoặc Triphenyl tetrazolium Chloride hoặc Tetrazolium chloride) 0,1 g/l Agar (hoặc Bacteriological agar) 8-18 g/l	Gram	500
71	Môi trường Tryptose Sulfite Cycloserine (TSC) Agar Base	* Thành phần như sau (g/l): Peptone (hoặc Enzymatic digest of casein) 15 g/l Enzymatic digest of soya 5 g/l Yeast extract 5 g/l Sodium Disulfite (hoặc Sodium metabisulphite) (Anhydrous) 1 g/l Iron(III) Ammonium Citrate (hoặc Ferric ammonium citrate) 1 g/l Bacteriological agar 9-18 g/l	Gram	500
72	Chất bổ sung Egg Yolk emulsion	Thành phần: Lòng đỏ trứng gà trong một thể tích bằng nhau của dung dịch muối (0,85%- 0.9% NaCl) Yêu cầu quy cách đóng gói 4x 50 ml/hộp	ml	1.800
73	Que chỉ thị kỵ khí	Que thử dùng để xác định môi trường kỵ khí Thành phần: Xanh metylen - Chất khử - Chất ổn định	Que	100
74	Que thử Oxydase	Thành phần: N,N,N',N'-tetramethyl-p-phenylenediamine dihydrochloride - Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO hoặc CE hoặc tương đương	Que	50
75	Thang điện di DNA 100 bp	Nồng độ: 0,5 µg/µl Tối thiểu 13 vạch thang riêng biệt, có các dải tham chiếu tại 2.000, 1.500 và 600 bp - Kích thước đoạn phân tách: 0,1 - 2 kb - Số lượng phản ứng: 100 phản ứng Yêu cầu quy cách đóng gói 50µg/lọ	Lọ	2
76	Thuốc nhuộm gel SYBR	*Thuốc nhuộm phát hiện DNA trong gel agarose hoặc acrylamide. * Nồng độ 10.000X trong DMSO *Bước sóng kích thích cực đại 280 - 502 nm, đỉnh	Lọ	1

TT	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật chi tiết	Đơn vị tính	Số lượng
		phát xạ cực đại ở 530 nm Yêu cầu quy cách đóng gói 400 $\mu$ l/lọ.		
	<b>Tổng cộng (I+II)</b>	<b>152 danh mục</b>		

hcqt\_xdcb.pas - Quan tri\_23/09/2024 13:04:59



Phụ lục II

**BIỂU MẪU BẢNG BÁO GIÁ (ĐỀ NHÀ CUNG CẤP THAM KHẢO)**

(Kèm theo Yêu cầu báo giá số 3136/PAS-VTTBYT ngày 20/9/2024 của Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh)



**BÁO GIÁ<sup>(1)</sup>**

**Kính gửi: ... [ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá]**

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 ..... (Tên hàng hóa) như sau:

1. Báo giá cho các hàng hóa và dịch vụ liên quan

STT trong danh mục yêu cầu của Viện	Danh mục hàng hóa <sup>(2)</sup>	Ký, nhãn hiệu, model, mã hàng	Hãng sản xuất <sup>(3)</sup>	Xuất xứ <sup>(6)</sup>	Năm sản xuất (nếu có) <sup>(5)</sup>	Mã HS (nếu có) <sup>(4)</sup>	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính (ghi theo yêu cầu báo giá của Viện)	Số lượng/khối lượng <sup>(7)</sup>	Đơn giá có VAT <sup>(8)</sup> (VND)	Thành tiền có VAT <sup>(11)</sup> (VND)	Mức thuế (ghi % thuế 5 hoặc 8 hoặc 10)
1	...											
2	....											
n	...											

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: .... ngày [ghi cụ thể số ngày phù hợp với yêu cầu tại mục 5 Mục I của yêu cầu báo giá], 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:



u

- Không đăng 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 hàng hóa 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<sup>(12)</sup>**

(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 hàng hóa 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 hàng hóa.
- (4) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể mã HS của từng thiết bị y tế (nếu hàng hóa được phân loại là thiết bị y tế).
- (5), (6) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể năm sản xuất (nếu có), xuất xứ của hàng hóa.
- (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 đã bao gồm thuế tương ứng với từng hàng hóa.
- (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 hàng hóa; chỉ tính chi phí cho các dịch vụ liên quan trong nước (nếu có).
- (10) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị thuế, phí, lệ phí (nếu có) cho từng hàng hóa.

(11) Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi giá trị báo giá cho từng hàng hóa. Giá trị ghi tại cột này được hiểu là toàn bộ chi phí của từng hàng hóa (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

hcqt\_xdcb.pas\_Quan tri\_23/09/2024 13:04:59

bổ 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 thông 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.



u