

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 09 tháng 8 năm 2024

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

Hiện nay, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cung cấp **Mua sắm hàng hóa hóa chất dụng cụ phục vụ giảng dạy và nghiên cứu** theo danh mục đính kèm.

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

- Thông tin liên hệ tiếp nhận báo giá: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên tiếp nhận báo giá đồng thời theo 2 hình thức:
 - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Quản trị Thiết bị - A04 - Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, số 227 Nguyễn Văn Cừ, Phường 4, Quận 5, TP. HCM. Số điện thoại: 028 38304094.
 - Nhận qua email: [Cao Thị Kiều Oanh, ctkoanh@hcmus.edu.vn](mailto:ctkoanh@hcmus.edu.vn).
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 09h00 ngày 10 tháng 8 năm 2024 đến trước 09h00 ngày 16 tháng 8 năm 2024.
- Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày kể từ ngày 16 tháng 8 năm 2024.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục các mặt hàng yêu cầu báo giá tại [Phụ lục 1](#).
- Địa điểm cung cấp: Tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, số 227 Nguyễn Văn Cừ, Phường 4, Quận 5, TP. HCM và khu phố 6, phường Đông Hòa, thành phố Dĩ An, tỉnh Bình Dương.
- Thời gian thực hiện hợp đồng dự kiến: **120 ngày**.
- Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:
 - Tạm ứng: Không áp dụng.
 - Phương thức thanh toán: *thanh toán chuyển khoản qua ủy nhiệm chi của Kho bạc Quận 5 TP.HCM*
- Thành phần hồ sơ báo giá:
 - Báo giá: Theo mẫu báo giá đính kèm tại Phụ lục 2.
 - Giấy đăng ký kinh doanh phù hợp với nội dung báo giá.
 - Văn bản minh chứng đơn vị báo giá có tên trên hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.
 - Tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật của mặt hàng báo giá và tài liệu liên quan (nếu có).
- Các thông tin khác:
 - Tổng giá trị của hàng hóa trong báo giá đã bao gồm thuế, phí và các loại chi phí 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...
Trân trọng thông báo.

TRƯỞNG PHÒNG PHÒNG QUẢN TRỊ THIẾT BỊ

(Đã ký)

Lê Thị Nga

PHỤ LỤC 1: DANH MỤC HÀNG HÓA YÊU CẦU BÁO GIÁ

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
1	1-Amino-1-cyclopropanecarboxylic acid, C ₄ H ₇ NO ₂	Độ tinh khiết: ≥ 98,5% Nước: ≤ 9% Màu: Trắng Dạng: Bột hoặc hạt	301422500		Trung Quốc	Thermo Scientific	Chai/250 mg	1
2	2,2'-Azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diammonium salt, C ₁₈ H ₂₄ N ₆ O ₆ S ₄	Dạng vật lý: Bột Độ hòa tan: 10 mg/mL, H ₂ O Độ tinh khiết: ≥ 98%	A1888-1G		Mỹ	Sigma	Chai/1 gam	1
3	2,4-Dinitrophenylhydrazine, moist solid, contains min, C ₆ H ₆ N ₄ O ₄	Độ tinh khiết: ≥ 98,5% Màu: Đỏ Dạng vật lý: Bột ẩm Nước: 30-45%	117060250		Tây Ban Nha	Thermo fisher Scientific	Chai/25 gam	1
4	2-Propanol, C ₃ H ₈ O	Độ tinh khiết: ≥ 99,8% Điểm sôi: 82,4 °C (1013 hPa) Cl: ≤ 300 ppb PO ₄ : ≤ 500 ppb	1096342500		Đức	Merck	Chai/2500 ml	1
5	Acetic acid 36%, C ₂ H ₄ O ₂	Phần trăm độ tinh khiết: 36,0% - 37,0% Dư lượng hóa hơi ≤ 0,001% Clorua (Cl) ≤ 0,0001% Sulfate (SO ₄) ≤ 0,0001%	114035028		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 ml	11
6	Acetic Acid Glacial, C ₂ H ₄ O ₂	Dạng vật lý: Lỏng pH: 2,9 Độ nóng chảy: 16,6 °C	A/0360/PB17		Mỹ	Thermo Fisher	Chai/2,5 Lit	3
7	Acetic acid, potassium salt, C ₂ H ₃ KO ₂	Độ tinh khiết: ≥ 99% Màu: Trắng Dạng vật lý: Bột tinh thể hoặc dạng hạt	220150010		Hà Lan	Thermo fisher Scientific	Chai/1 kg	1
8	Acetone, C ₃ H ₆ O	Độ tinh khiết: ≥ 99,5% Độ sôi: 56 ± 1 Tính tan trong nước: Tan	117801023		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 ml	3

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
9	Acrylamide, C ₃ H ₅ NO	Phần trăm độ tinh khiết: 99,90% Xuất hiện: Tinh thể màu trắng hoặc bột hoặc hạt hoặc khối Độ hòa tan: 33,3 mg hòa tan trong 1 mL nước Nhiệt độ nóng chảy: 82 - 87°C	MB068-500G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
10	Agarose, C ₁₂ H ₁₈ O ₉	Độ bền gel (1%): > 1200g/cm ² Nhiệt độ gel (1,5%): 35-37°C Nhiệt độ: (1,5%): 87-89°C	BS081-500g		Trung Quốc	Biosharp	Chai/500 gam	1
11	Ammonia Solution, NH ₄ OH	Dạng vật chất: Là chất lỏng không màu, mùi hắc. Tỷ trọng tương đối (nước = 1): 0,91 Điểm nóng chảy (°C): - 77 °C Nồng độ: Hàm lượng amoniac: 10% - 35% Độ hòa tan: Hòa tan trong nước, rượu	106073028		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 ml	1
12	Ammonium persulfate [APS], (NH ₄) ₂ S ₂ O ₈	Dạng vật lý: Chất rắn tinh thể màu trắng đến không màu Độ tinh khiết: ≥ 98,0% Chất không hòa tan: ≤ 0,005%	AB0072		Canada	Biobasic	Chai/25 gam	1
13	Ammonium sulfate, (NH ₄) ₂ SO ₄	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 99,0% Dạng vật lý: Tinh thể màu trắng đến vàng nhạt pH: 4,8-6 Cl: ≤ 0,0005% NO ₃ : ≤ 0,001%	106005020		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
14	Bảng mỏng sắc ký, TLC Silica gel 60 F254	Tấm nhôm TLC, phủ silica gel với chất chỉ thị huỳnh quang F254. Các bản TLC silica gel số lượng 25 kích thước 20x20 cm dùng cho các ứng dụng sắc ký lớp mỏng.	1055540001		Đức	Merck	Hộp/25 tờ	1
15	Biotin, C ₁₀ H ₁₆ N ₂ O ₃ S	Dạng vật lý: Chất rắn màu trắng Độ hòa tan: 50 mg/ml, 2 M NH ₄ OH: không màu Nitrogen: 11,2-11,8%	B4501-1G		Mỹ	Sigma	Chai/1 gam	1
16	Bộ kit tách chiết DNA	Lượng mẫu đầu vào: 2g mẫu mô; 1mL tế bào nuôi cấy; 200μL mẫu dịch. Thời gian: 30 phút/6 mẫu Độ tinh sạch cao: A ₂₆₀ /A ₂₈₀ = 1,7 – 2,2	HI-112		Việt Nam	ABT	Bộ	1
17	Bột cao nấm men, Yeast Extract Powder	Số lượng vi khuẩn: ≤ 2000 CFU / gram Số lượng nấm men & nấm mốc: ≤ 100 CFU / gram Tổng Nitrogen: ≥ 10,50% Amino Nitrogen: ≥ 4,50% Sodium chloride: ≤ 5,0%	RM027-500G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	3
18	Bột thạch, Agar	Dạng vật lý: Bột Màu: Trắng Dùng cấy mô Tan tốt trong nước nóng trên 85°C, không tan trong nước lạnh.	Agar-1Kg		Việt Nam	Hải Long	Gói/1 kg	16

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
19	Bột thịt, HM Extract Powder	Số lượng vi khuẩn: ≤ 2000 CFU/gram Số lượng nấm men & nấm mốc: ≤ 100 CFU/gram Total Nitrogen: ≥ 11,50% Amino Nitrogen: ≥ 3,20% Sodium chloride: ≤ 6,0%	RM003-500G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
20	Bột thịt, HM Peptone B Powder	Số lượng vi khuẩn: ≤ 2000 CFU/gram Số lượng nấm men & nấm mốc: ≤ 100 CFU / gram Tổng Nitrogen: ≥ 12,50% Amino Nitrogen: ≥ 3,50%	RM002-500G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
21	Bromothymol blue, sodium salt, C ₂₇ H ₂₇ Br ₂ O ₅ S Na	Dạng vật lý: Bột màu xanh lá cây đến vàng, cam đến nâu đen pH: 6,0 (vàng) pH: 7,6 (xanh) Độ hòa tan: Hòa tan đến 6% trong nước và trong ethanol	BD0048.SI ZE.25g		Canada	Biobasic	Chai/25 gam	1
22	Calcium chloride anhydrous, CaCl ₂	Dạng vật lý: Chất rắn màu trắng, không mùi Giá trị pH: 8-10 (100 g/l H ₂ O, 20°C) Tỉ trọng tương đối: 2,15 g/cm ³ (20°C)	103377010		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	2
23	Calcium phosphate, Ca ₃ (PO ₄) ₂	Hình thức và tính chất: Bột tinh thể hoặc vô định hình màu trắng, không mùi, không vị. Điểm nóng chảy (°C): 1670 Độ hòa tan: Không tan trong nước, không tan trong ethanol, axit axetic, hòa tan trong axit.	103304030		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
24	Cetyltrimethylammonium bromide, C ₁₉ H ₄₂ BrN	Độ tinh khiết: 99-102% Dạng vật lý: Bột hoặc tinh thể Màu: Không màu hoặc màu trắng	H6269-100G		Mỹ	Sigma	Chai/100 gam	1
25	Chloroform, CHCl ₃	Độ tinh khiết: 99,8% Dạng vật lý: Chất lỏng Màu: Không màu Độ nóng chảy: -63°C	C/4960/17		Mỹ	Thermo fisher Scientific	Chai/2,5 Lit	2
26	Chloroform 99%, CHCl ₃	Phần trăm độ tinh khiết: 99% Dạng vật lý: Lỏng Dùng trong phòng thí nghiệm	CHCL3		Việt Nam	Chemsol	Chai/500 ml	1
27	Chrome Azurol S, C ₂₃ H ₁₃ Cl ₂ Na ₃ O ₉ S	Màu sắc: Đen đến nâu Dạng vật lý: Bột tinh thể Lambda Tối đa: 424-436	190050250		Ấn Độ	Thermo Scientific	Chai/25 gam	1
28	Cobalt(II) chloride hexahydrate, CoCl ₂ .6H ₂ O	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 99,0% Chất không hòa tan trong nước: ≤ 0,01% Dư lượng cháy (như SO ₄): ≤ 0,01% NO ₃ : ≤ 0,02%	111234010		Trung Quốc	GHTECH	Chai/100 gam	1
29	Coomassie Brilliant blue G 250 (C.I. 42655), C ₄₇ H ₄₈ N ₃ NaO ₇ S ₂	Nhận dạng (UV/VIS-Spectrum): vượt qua bài kiểm tra Độ hấp thụ cực đại λ _{max} . (đệm pH 7,0): 577 - 584 nm Độ hấp thụ A 1%/1cm (λ _{max} ; 0,01 g/l; đệm pH 7,0; canxi trên chất khô): 450 - 570	1154440025		Đức	Merck	Chai/25 gam	1
30	Coomassie brilliant blue R-250, C ₄₅ H ₄₄ N ₃ NaO ₇ S ₂	Dạng vật lý: Bột tinh thể màu Bordeaux sẫm đến nâu tím sẫm hoặc xanh lam đậm. Độ hòa tan: 20 ppm trong dung dịch đệm pH 7,00 tạo ra dung dịch trong suốt	MB153		Ấn Độ	Himedia	Chai/25 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
31	Copper powder, Cu	Dạng vật lý: Bột kim loại sáng bóng màu đỏ. Điểm nóng chảy: 1083 Tính tan: Tan trong axit nitric, axit sunfuric đặc nóng, ít tan trong axit clohydric	109001010		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	2
32	Copper(II) sulfate pentahydrate, CuSO ₄ .5H ₂ O	Dạng vật chất: Tinh thể màu xanh lam Tỷ trọng tương đối (nước = 1): 2,28 Điểm nóng chảy (°C): 200 Tính tan: Tan trong nước, tan trong ethanol loãng, không tan trong ethanol, amoniac	109025016		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	1
33	Cột EZ-10	Vật liệu: Polypropylene Kiểu lọc: Absorbent Thể tích: 0,7 ml Thể tích lọc: 1,0 ml	SD5005		Canada	Biobasic	Gói/100 cái	3
34	CTAB (Hexadecyltrimethylammonium bromide), C ₁₉ H ₄₂ NBr	Dạng vật lý: Bột màu trắng Màu sắc (Phép đo màu quang điện): ≤ 100 Hazen Độ ẩm (K.F.): ≤ 0,8% Độ tinh khiết: ≥ 99,0%	CB0108.SI ZE.500g		Canada	Biobasic	Chai/500 gam	1
35	Cycloheximide, C ₁₅ H ₂₃ NO ₄	Độ tinh khiết: ≥ 95,0% Dạng vật lý: Bột màu trắng đến màu kem nhạt Độ nóng chảy: 108-118°C	46401-100MG-R		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/100 mg	1
36	D-(+)-Trehalose dihydrate, C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁ .2H ₂ O	Dạng vật lý: Bột màu trắng Độ tinh khiết: ≥ 99% Độ nóng chảy: 97-99°C	T9531-25G		Mỹ	Sigma	Chai/25 gam	4
37	D-Biotin, C ₁₀ H ₁₆ N ₂ O ₃ S	Dạng vật lý: Bột tinh thể màu trắng đến trắng ngà Độ tinh khiết: 98,5-100,5% Hóa hơi khi sấy: ≤	BB0078		Canada	Biobasic	Chai/1 gam	2

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
		0,2% Độ nóng chảy: 229-232°C						
38	Dextrose, C ₆ H ₁₂ O ₆	Độ tinh khiết: ≥ 99,5% Dạng vật lý: Tinh thể hoặc bột tinh thể màu trắng Chloride ≤ 180 ppm: Đạt	D9434-500G		Mỹ	Sigma	Chai/500 gam	2
39	D-Glucose, C ₆ H ₁₂ O ₆	Phần trăm độ tinh khiết: 52,50-53,00 Dạng vật lý: Bột tinh thể màu trắng, không màu, không mùi Hóa hơi sấy: 7,5%-9,1% Dư lượng cháy (as SO ₄): ≤ 0,05%	118327010		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	6
40	Đĩa lồng kiểm kháng định Staphylococcus coagulase dương tính	Chất phân tích: Staphylococcus aureus Chất nền: Rapid Microbiology Thời gian trả kết quả: 0,5-3 giờ	6492		Mỹ	3M	Gói/20 cái	2
41	Đĩa lồng Petrifilm kháng định Salmonella	Thời gian trả kết quả: 4-5 giờ Điều kiện bảo quản: -20-8°C Kích thước: 22,30 cm x 11,50 cm x 6,00 cm	6538		Mỹ	3M	Gói/5 cái	7
42	Đĩa Petrifilm kiểm E.coli/Coliforms	Thời gian trả kết quả: 22-26 giờ Điều kiện bảo quản: ≤ 8°C Kích thước: 3,50 cm x 19,50 cm x 17,00 cm	6404		Mỹ	3M	Gói/50 cái	4
43	Đĩa Petrifilm kiểm Staphylococcus coagulase dương tính	Thời gian trả kết quả: 22-26 giờ Điều kiện bảo quản: -20-8°C Kích thước: 19,20 cm x 17,00 cm x 4,00 cm	6490		Mỹ	3M	Gói/50 cái	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
44	Diethyl ether, C ₄ H ₁₀ O	Phần trăm độ tinh khiết: 99% Dạng vật lý: Chất lỏng Quy cách đóng gói: chai 500ml	C4H10O		Việt Nam	Chemsol	Chai/500 ml	10
45	Dimethyl Sulfoxide, C ₂ H ₆ OS	Dạng vật lý: Chất lỏng, không màu Áp suất hơi: 0,55 mbar ở 20°C Độ nhớt: 1,98 mPaS ở 25°C	D/4121/PB15		Mỹ	Fisher Scientific	Chai/1 Lit	1
46	Dipotassium Hydrogen Orthophosphate Anhydrous, K ₂ HPO ₄	Độ nóng chảy: 340°C pH: 8,5-9,6 Dạng vật lý: Chất rắn màu trắng	P/5240/60		Mỹ	Fisher Scientific	Chai/1 kg	1
47	Disodium hydrogen phosphate dodecahydrate, Na ₂ HPO ₄ .12H ₂ O	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 99,0% Giá trị pH (50g / L, 25 °C): 9,1 - 9,4 Chất không hòa tan trong nước: ≤ 0,005% Chloride (Cl): ≤ 0,001%	101504040		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	2
48	DL-Malic acid, C ₄ H ₆ O ₅	Dạng vật lý: Bột, màu trắng, mùi nhẹ. pH: 2,3 (10g/l, 20°C) Điểm nóng chảy (°C): 127-130 Điểm sôi (°C): 150 (phân hủy)	114143020		Trung Quốc	GHTECH	Chai/100 gam	5
49	D-myo-Inositol, C ₆ H ₁₂ O ₆	Dạng vật lý: Bột tinh thể màu trắng Độ tinh khiết: ≥ 97% Độ nóng chảy: 224,0-227,0°C	IB0536		Canada	Biobasic	Chai/500 gam	1
50	Dung dịch Azocasein	Azocasein là chất nền protease không đặc hiệu. Thủy phân casein giải phóng thuốc nhuộm azo vào môi trường, tại đó nó được phát hiện bằng cách hấp thụ ở bước sóng 440	A2765-1G		Mỹ	Sigma	Chai/1 gam	2

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
		nm. Độ hòa tan: nước: 5 mg/mL, trong suốt, màu cam đến màu cam rất đậm						
51	Dung dịch Chitosan	Dạng vật lý: Trắng ngà đến màu be và nâu nhạt đến nâu nhạt Độ nhớt c = 1%, 1% Axit axetic: 200 - 800 cps	448877-250G		Mỹ	Sigma	Chai/250 gam	1
52	Dung dịch Iodine, I ₂	Dạng vật chất: Tinh thể màu tím có ánh kim loại, giòn, dễ thăng hoa. Mật độ tương đối (nước=1): 4,93 (25°C, Chất rắn) Mật độ hơi tương đối: 9,0 Điểm nóng chảy (°C): 113,5	108101018		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/250 gam	3
53	Dung dịch nhuộm, Eosin Y-solution 0,5% aqueous	Nhân: Màu xanh đậm đến tím đậm Tế bào chất: Màu hồng đến đỏ Intercellular substances: Màu hồng đến đỏ Hồng cầu: Màu vàng đến cam	1098441000		Đức	Merck	Chai/100 0 ml	1
54	Dung dịch nhuộm, Hematoxylin	Phù hợp với kính hiển vi: Đạt Nhân (Vaginal smear): Màu xanh lam đến tím đậm Cyanophilic Cytoplasm (ura kiềm): Xanh lục đến xanh lục Eosinophilic Cytoplasm (ura axit): Màu hồng	1051750500		Đức	Merck	Chai/500 ml	2

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
55	Dung dịch nhuộm, Nessler's reagent	Kiểm tra ứng dụng: Phù hợp Mật độ: 1,16 g/cm ³ (20°C) Bảo quản ở: +2°C đến +30°C.	1090280500		Đức	Merck	Chai/500 ml	1
56	Dung dịch pH4	Dung dịch đệm pH4.00 (Phthalate), dung dịch chuẩn NIST sẵn sàng sử dụng để đo pH Được sản xuất theo dung sai ±0,02 đơn vị pH	J/2820/15		Mỹ	Fisher Scientific	Chai/1 Lit	1
57	Dung dịch pH7	Dung dịch đệm pH7,00 (Phthalate), dung dịch chuẩn NIST sẵn sàng sử dụng để đo pH Được sản xuất theo dung sai ±0,02 đơn vị pH	J/2850/15		Mỹ	Fisher Scientific	Chai/1 Lit	1
58	Dung dịch, α-Glucosidase from Saccharomyces cerevisiae	Protein: ≥ 50% alpha-Galactosidase: ≤ 0,1% beta-Galactosidase: ≤ 0,1 % beta-Glucosidase: ≤ 0,1%	G5003-100UN		Mỹ	Sigma	Ống	1
59	Enzyme cắt giới hạn, EcoRI (10U/μl)	Nồng độ: 10U/μl Độ nhạy methyl hóa: Nhạy cảm với Methyl CpG, Không nhạy cảm với Methyl Dam, Không nhạy cảm với Methyl Dcm Nhiệt độ phản ứng tối ưu: 37°C	ER0271		Lithuania	Thermo Fisher	5,000 units	1
60	Ethanol 96%, C ₂ H ₆ O	Phần trăm độ tinh khiết: 96,0% Dạng vật lý: Lỏng	C2H6-96		Việt Nam	Chemsol	Lít	1210
61	Ethanol 99,5%, C ₂ H ₅ OH	Phần trăm độ tinh khiết: 99,5% Dạng vật lý: Lỏng	Ethanol-99.5-1L		Việt Nam	Chemsol	Chai/1 Lit	34

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
62	Ethanol Absolute 99,8+%, C ₂ H ₆ O	Dạng vật lý: Chất lỏng Màu: Không màu Độ nóng chảy: -114°C pH: 7	E/0650DF/1 7		Mỹ	Fisher Scientific	Chai/2,5 Lit	6
63	Ethanol absolute, C ₂ H ₆ O	Dạng vật chất: Chất lỏng không màu Tỷ trọng tương đối (nước = 1): 0,79 Tính hòa tan: Hòa tan với nước, hòa tan trong ete, chloroform, glycerol và hầu hết các dung môi hữu cơ.	117113023		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 ml	17
64	Ethyl Ether, C ₄ H ₁₀ O	Độ nóng chảy: -116°C Dạng vật lý: Chất lỏng Nhiệt độ sôi: 34,6°C	E198-4		Mỹ	Fisher Scientific	Chai/4 Lit	1
65	Glycerol, 99+%, C ₃ H ₈ O ₃	Điểm nóng chảy: 18°C Ph: 5 Điểm sôi: 290°C	G/0650/15		Mỹ	Fisher Scientific	Chai/1 Lit	1
66	Glycerol, C ₃ H ₈ O ₃	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 99,0% Dạng vật lý: Chất lỏng sánh không màu, không mùi, có vị ngọt ẩm, có thể hút ẩm. Chroma, Hazen: ≤ 10 Acidity(as H+), mmol/g: ≤ 0,0005	117062020		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500ml	2
67	Guaiacol, (CH ₃ O) ₂ C ₆ H ₄ O H	Độ tinh khiết: ≥ 98% Màu: Không màu đến Vàng nhạt và Hồng hoặc Trắng đến Vàng nhạt và Hồng Dạng vật lý: Chất lỏng hoặc rắn	G5502-100G		Mỹ	Sigma	Chai/100 gam	1
68	Guanidine hydrochloride, CH ₅ N ₃ .HCl	Độ tinh khiết: ≥ 99,5% Ammonium (NH ₄): ≤ 0,3% Độ nóng chảy: 181-189°C Abs tại 280nm (6M, nước): ≤ 0,02 Abs tại 260nm(6M, nước): ≤ 0,04	GB0242.SI ZE.500g		Canada	Biobasic	Chai/500 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
69	HEPES, C ₈ H ₁₈ N ₂ O ₄ S	Độ tinh khiết: ≥ 99,5% Dạng vật lý: Bột tinh thể màu trắng Độ hòa tan: 500 mg/ml, H ₂ O Hấp thụ tia cực tím A260: ≤ 0,05	H4034-100g		Mỹ	Sigma	Chai/100 gam	1
70	Hexane, C ₆ H ₁₄	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 95 % Dạng vật lý: Lỏng	C6H14		Việt Nam	Chemsol	Chai/500 ml	8
71	Huyết thanh bò, Bovine Serum Albumin	Dạng vật lý: Bột Màu sắc: xanh nhạt-vàng đến xanh lục-vàng đến màu vàng Mất khi sấy: < 5%	A7030-10G		Mỹ	Sigma	Chai/10 gam	1
72	Hydrochloric acid, HCl	Dạng vật lý: Khí không màu, mùi hắc. Tỉ trọng tương đối: 1,19 Tỉ trọng hơi tương đối: 1,27 Điểm nóng chảy (°C): -114,2	114008028		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 ml	4
73	Hydrogen peroxide, H ₂ O ₂	Phần trăm độ tinh khiết(H ₂ O ₂): ≥ 30,0% Dư lượng hóa hơi: ≤ 0,005% Acidity(as H ⁺), mmol/100g: ≤ 0,1 Chloride(Cl): ≤ 0,0001%	101101025		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 ml	8
74	Hydroxynaphthol blue, C ₂₀ H ₁₁ N ₂ Na ₃ O ₁₁ S ₃	pH: 2-3 (10 g/l, H ₂ O, 20 °C) Độ hòa tan: 340 g/l Độ hấp thụ tối đa λ _{max} . (pH đệm 12,0; EDTA): 645 - 650 nm	1045930025		Đức	Merck	Chai/25 gam	1
75	Inositol, C ₆ H ₁₂ O ₆	Dạng vật lý: Chất rắn màu trắng không mùi pH: 5-7g/l (H ₂ O, 20°C) Điểm nóng chảy (°C): 224-227 Độ hòa tan: Nước 250 g/l (20°C), Tan ít trong etanol, không tan trong ete	117008010		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
76	Iodine, I ₂	Nhiệt độ sôi: 185°C Độ nóng chảy: 113°C pH: 5,1	I/0500/48		Mỹ	Fisher Scientific	Chai/100 gam	1
77	IPTG, C ₉ H ₁₈ O ₅ S	Độ tinh khiết: ≥99,0% Độ nóng chảy: 112°C±2°C Độ hòa tan (200mM aq): Trong suốt và không màu	IB0168.SIZ E.1g		Canada	Biobasic	Chai/1 gam	1
78	Iron(II) sulfate heptahydrate, FeSO ₄ .7H ₂ O	Phần trăm độ tinh khiết: 99,0%-101,0% Chất không tan trong nước: ≤ 0,005% Chloride (Cl): ≤ 0,001% Total nitrogen (N): ≤ 0,001%	111165010		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	5
79	Iron(III) chloride hexahydrate, FeCl ₃ .6H ₂ O	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 99,0% Dạng vật lý: Tinh thể màu nâu sẫm, có vảy Chất không tan trong nước: ≤ 0,01% Free acid(as HCl): ≤ 0,1%	111166018		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	4
80	Iron(III) chloride, 98%, FeCl ₃	Dạng vật lý: Bột, màu xám đến đen Độ hòa tan trong nước: 480g/l (20°C). Độ hòa tan khác: dễ tan trong rượu, ete và axeton, ít tan trong cs ₂ , thực tế không tan trong etyl axetat	169430010		Mỹ	Thermo Fisher	Chai/1 kg	1
81	iso-Pentanol, (CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH ₂ OH	Hình thức và tính chất: Chất lỏng không màu, có mùi khó chịu. Mật độ tương đối (nước=1): 0,81 Mật độ hơi tương đối (không khí=1): 3,04 Điểm nóng chảy(°C): -117,2 Điểm sôi (°C): 132,5	117035023		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 ml	8

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
82	iso-Propanol 99,9%, CH ₃ CH(OH)C H ₃	Tỷ trọng tương đối (nước = 1): 0,79 Mật độ hơi tương đối (không khí = 1): 2,07 Điểm nóng chảy: -88,5 Điểm sôi: 80,3 Nồng độ: Tinh khiết Tính tan: Tan trong nước, rượu, ete, benzen, cloroform và hầu hết các dung môi hữu cơ.	117029363		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 ml	5
83	Isopropanol, CH ₃ CHOHCH ₃	Hợp chất hóa học không màu, dễ cháy với mùi mạnh Dùng trong thí nghiệm Quy cách đóng gói: chai/500g	CH ₃ CHOH CH ₃		Việt Nam	Chemsol	Chai/500 ml	12
84	Kit RNA nhỏ, RNA Mini Kit	Loại mẫu: Vi khuẩn, Máu, Tế bào, Thực vật, Mô, Nấm men, Phản ứng Enzym Số lượng vật liệu ban đầu: Vi khuẩn: ≤10 ⁹ tế bào Máu: ≤0,2 ml Tế bào: ≤5 x 10 ⁷ Thực vật: ≤250 mg	12183018A		Mỹ	Thermo Fisher	Hộp/50 test	1
85	Kit tách chiết, AccuRive sDNA Prep Kit	Được sử dụng để tách chiết và tinh sạch DNA nhằm cung cấp đủ hàm lượng DNA chất lượng cho các xét nghiệm bằng PCR Phương pháp: Cột Silica	EX- DNA02.1F		Việt Nam	Khoa Thương	50 prep	2
86	Kit tách chiết, Bst DNA Polymerase, Large Fragment	Bst DNA Polymerase, đoạn lớn là một phần của protein DNA Polymerase Bacillus stearothermophilus có chứa hoạt động polymerase 5' → 3', nhưng không có hoạt động exonuclease 5' → 3'.	M0275L		Úc	NEB	8,000 units	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
87	Kit tách chiết, EZ-10 Spin Column Plant RNA Miniprep Kit	Buffer Rlysis-PG: 25 ml Universal GT Solution*: 18 ml Universal NT Solution*: 6 ml RNase-free Water: 5 ml	BS82314		Canada	Biobasic	Hộp	1
88	Kit tách chiết, h-Taq DNA Polymerase	Hoạt động exonuclease 5' → 3' Tái tổ hợp: Có Khởi động nóng: 3'A hoặc Blunt ends Hoạt động exonuclease 3' → 5' Tái tổ hợp: Không	SHT06-R250		Hàn Quốc	Solgent	250 rec	3
89	Kit tách chiết, NdeI (10 U/μL)	Nồng độ: 10 U/μL Độ nhạy methyl hóa: Không nhạy cảm với Methyl hóa Dam, Không nhạy cảm với Methyl hóa Dcm, Không nhạy cảm với Methyl hóa CpG	ER0581		Lithuania	Thermo Fisher	500 units	2
90	Kit tách chiết, SallI (10 U/μL)	Bộ đệm tương thích: 10X Buffer O Độ nhạy methyl hóa: Nhạy cảm với Methyl CpG, Không nhạy cảm với Methyl Dam, Không nhạy cảm với Methyl Dcm	ER0641		Lithuania	Thermo Fisher	1500 unit	1
91	Kit tách chiết, Taq DNA Polymerase, recombinant (5 U/μL)	Hiệu suất PCR giàu GC: Thấp Đề sử dụng với (Ứng dụng): Chuẩn PCR Loại sản phẩm: Taq DNA Polymerase (Tái tổ hợp)	EP0402		Lithuania	Thermo Fisher	500 units	2
92	Kit tách chiết, XhoI (10 U/μL)	Nồng độ: 10 U/μL Độ nhạy methyl hóa: Nhạy cảm với Methyl CpG, Không nhạy cảm với Methyl Dam, Không nhạy cảm với Methyl Dcm	ER0695		Lithuania	Thermo Fisher	5,000 units	2

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
		Enzyme: Xho I						
93	L-Ascorbic acid, C ₆ H ₈ O ₆	Dạng vật lý: Chất rắn, màu trắng, không vị Giá trị pH: 2,2 - 2,5 (50 g/l H ₂ O, 20 °C) Tỉ trọng: 1,65g/cm ³ Độ hòa tan: Nước 330g/l (24 °C)	114245020		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/100 gam	1
94	L-Tryptophan, C ₁₁ H ₁₂ N ₂ O ₂	Dạng vật lý: Tinh thể màu trắng hoặc bột tinh thể Độ tinh khiết: 98,5-101,5% pH: 5,5-7,0 Cl: ≤ 0,05%	TB1911		Canada	Biobasic	Chai/50 gam	1
95	L-Tyrosine, Free Base, C ₉ H ₁₁ NO ₃	Độ tinh khiết: ≥ 98% Dạng vật lý: Chất rắn màu trắng Độ hòa tan trong H ₂ O cao hơn ở pH kiềm.	US16570-100GM		Mỹ	Sigma	Chai/100 gam	1
96	Magnesium powder 200, Mg	Dạng vật lý: Bột màu trắng bạc có ánh kim Mật độ tương đối: 1,74 (nước = 1) (20°C) Điểm nóng chảy (°C): 651 Điểm sôi (°C): 1107 Áp suất hơi bão hòa (hPa): 0,13 (621°C) Độ hòa tan: Hòa tan trong axit, không hòa tan trong nước và kiềm.	103101024		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	2
97	Mannitol, C ₆ H ₁₄ O ₆	Dạng vật chất: Chất rắn màu trắng, không mùi Giá trị pH: 5-7 (100 g/L H ₂ O, 20°C) Điểm nóng chảy (°C): 164-169 Điểm sôi (°C): 290-295	117067010		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/100 gam	2

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
		Mật độ (g/cm ³): 1,49						
98	Môi trường Baird Parker Agar	Dạng vật lý: Màu nâu vàng pH (25°C): 6,6-7,0 Phục hồi trên môi trường thử nghiệm (Staphylococcus aureus ATCC 6538 (WDCM 00032)): ≥ 50 %	1054060500		Đức	Merck	Chai/500 gam	1
99	Môi trường dinh dưỡng Urea, CH ₄ N ₂ O	Dạng vật lý: Tinh thể trắng mịn không mùi Độ tinh khiết 99,0 - 100,5% Độ nóng chảy: 132 - 135 °C	UB0148		Canada	Biobasic	Chai/500 gam	1
100	Môi trường dinh dưỡng, CASEIN (Soluble in Alkali)	Dạng vật lý: Bột vô định hình màu trắng đục đến kem. Hóa hơi khi sấy (105°C): 10% Tổng hàm lượng tro: 4,0% Hàm lượng đạm: 90,0%	209		Ấn Độ	Titan	Chai/500 gam	1
101	Môi trường dinh dưỡng, Peptone	Số lượng vi khuẩn: ≤2000 CFU / gram Số lượng nấm men & nấm mốc: ≤ 100 CFU / gram TotalNitrogen: ≥13,50% AminoNitrogen: ≥ 2,70% Sodium chloride: ≤ 5,00%	RM001-500G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	4

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
102	Môi trường dinh dưỡng, Urea Broth Base	Hàm lượng g/ L Potassium dihydrogen phosphate: 9,100 Di-potassium hydrogen phosphate 9,500 Yeast extract 0,100 Phenol red 0,010	M111-500G		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
103	Môi trường Lactobacillus MRS Broth, Granulated	Dạng vật lý: Dạng hạt màu kem đến vàng Thành phần: Gms Lít Proteose peptone: 10,000 HM Peptone B#: 10,000 Yeast extract: 5,000 Dextrose(Glucose): 20,000	GM369-500G		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
104	Môi trường Norris Glucose Nitrogen Free Medium	Dạng vật lý: Dạng bột màu trắng ngà đến vàng Thành phần: Gms Lít Dextrose (Glucose): 10,000 Dipotassium hydrogen phosphate: 1,000 Magnesium sulphate: 0,200 Canxi cacbonat: 1,000	M712-100G		Án Độ	Himedia	Chai/100 gam	1
105	Môi trường nuôi cấy tế bào, DMEM/F12	Chỉ thị phenol đỏ: Phenol đỏ Điều kiện bảo quản: 2-8°C Dạng vật lý: Chất lỏng	01-170-1A		Đức	Sartorius	Chai/500 ml	1
106	Môi trường nuôi cấy tế bào, Penicillin-Streptomycin	Nồng độ: 100X Dạng vật lý: Chất lỏng Vô trùng: Lọc vô trùng Ứng dụng: Ngăn ngừa ô nhiễm nuôi cấy tế bào	15140122		Mỹ	Gibco	Chai/100 ml	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
107	Môi trường nuôi cấy, MEM, autoclavable, no glutamine, powder	Dạng vật lý: bột Với phụ gia: Phenol Red, dung dịch muối cân bằng Earle (EBSS) Không có phụ gia: Không có HEPES, Không có Natri Bicarbonate	11700077		Mỹ	Gibco	Chai/10 Lit	2
108	Môi trường nuôi cấy, Phyto agar	Dạng vật lý: Chất rắn màu be, trắng đến hơi vàng pH: 6-8 Độ nóng chảy: 85-95°C	P1003.1000		Hà Lan	Duchefa	Chai/1 kg	1
109	Môi trường thạch Agar powder, Bacteriological grade	Dạng vật lý: Bột màu kem Độ hòa tan: Hòa tan tự do trong nước nóng ở nhiệt độ trên 85°C. Không hòa tan trong nước lạnh. Số lượng vi khuẩn: ≤ 1000 CFU/gam Số lượng nấm men và nấm mốc: ≤ 100 CFU/gam	GRM026		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	5
110	Môi trường thạch, VRB (Violet Red Bile Lactose) agar	pH: (25°C) 7,2 - 7,6 Hoạt động đông đặc (2 giờ, 45°C): chất lỏng Độ thu hồi trên môi trường thử nghiệm (Escherichia coli ATCC 8739 (WDCM 00012)) $\geq 50\%$	1014060500		Đức	Merck	Chai/500 gam	2
111	Môi trường Trypton broth	Dạng vật lý: Bột màu kem đến vàng Escherichia coli ATCC 25922 (00013*): 50-100 CFU Thành phần: Gms Lít Tryptone: 10,000 Natri clorua: 5,000	M463-500G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
112	Môi trường vi sinh Coagulase Rabbit Plasma	Cấy khuẩn lạc để xác nhận vào môi trường nuôi cấy Brain Heart (BK015) và ủ 24 giờ ở 37°C. • Cấy 0,1 mL dịch nuôi cấy Brain Heart vào ống huyết tương thử. • Trộn đều. Ủ ở 35°C hoặc 37°C trong 4 đến 24 giờ.	BR00208		Pháp	Biokar	Hộp/10 lọ	3
113	Môi trường vi sinh Tryptone Soya broth	Thành phần: Tryptone: 17,000 Soya peptone: 3,000 Natri clorua: 5,000 Dextrose (Glucose): 2,500	M011-500G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	2
114	Môi trường vi sinh, Brilliant Green Bile Broth, 2%	Dạng vật lý: Bột mịn đồng nhất, chảy lỏng, có màu từ kem đến xanh nhạt. Thành phần: Gms Lít Peptone: 10,000 Lactose: 10,000	M121-500G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
115	Môi trường vi sinh, Folin-Ciocalteu's phenol reagent	Axit trong đường c(H ⁺) = 2 mol/l (2N) Độ nhạy (với phenol): phù hợp Độ nhạy (với albumin huyết thanh bò): phù hợp	1090010100		Đức	Merck	Chai/100 ml	4
116	Môi trường vi sinh, Gelatin, For Bacteriology	Độ pH (1% trong nước ở 55°C): 3,80 – 7,60 Arsenic (As): ≤0,0002% Sulphur dioxide: ≤ 0,02% Total nitrogen: ≤15,50%	GRM019		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
117	Môi trường Agar, Luria Bertani Agar, Miller (Miller Luria Bertani Agar)	Thành phần: Gms / Lít Tryptone: 10,000 Sodium chloride: 10,000 Chiết xuất nấm men: 5,000	G1151-500G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
118	Môi trường vi sinh, Luria Bertani Broth, Miller	Thành phần: Gms Lít Tryptone: 10,000 Chiết xuất nấm men: 5,000 Dạng vật lý: Bột chảy tự do đồng nhất màu kem đến vàng	G1245-500G		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
119	Môi trường vi sinh, Pikovskaya's Broth (Medium), Granulated	Thành phần: Gms/lít Yeast extract: 0,500 Dextrose: 10,000 Calcium phosphate: 5,000 Ammonium sulphate: 0,500	GM1719-500G		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
120	Môi trường vi sinh, Potato Dextrose Agar, Granulated	Thành phần: Gms / Lít Khoai tây, dịch truyền từ 200,000 Dextrose (Glucose): 20,000 Agar: 15,000 Độ pH cuối cùng (ở 25°C): 5,6±0,2	GM096-500G		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
121	Môi trường vi sinh, Sodium alginate	Xuất hiện: Bột dạng sợi hoặc dạng hạt màu trắng đến hơi vàng Độ hòa tan: Hòa tan trong nước tạo thành dung dịch nhớt, keo Thử nghiệm xác định alginate: Vượt qua thử nghiệm Hóa hơi khi sấy (ở 105°C, 4 giờ): ≤ 15,00%	GRM7494		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
122	Môi trường vi sinh, Yeast Nitrogen Base	Thành phần Gms/ Lít Ammonium sulphate: 5,000 L-Histidine hydrochloride: 0,010 DL-Methionine: 0,020 Biotin: 0,000002	TM 1119		Án Độ	Titan	Chai/100 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
123	Môi trường Xylose-Lysine Deoxycholate Agar	Dạng vật lý: Màu đỏ trong đến hơi đục pH (25°C): 7,2-7,6 Salmonella enteritidis ATCC 13076: ≥ 50 %	1052870500		Đức	Merck	Chai/500 gam	1
124	Môi trường, Buffered Peptone Water	Thành phần: Gms / Lít Proteose peptone: 10,000 Sodium chloride: 5,000 Disodium hydrogen phosphate: 3,500 Potassium hydrogen phosphate: 1,500	M614-500G		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
125	Môi trường, Casein, alkali soluble	Dạng vật lý: Hạt hoặc bột màu trắng đến kem Độ hòa tan: 33,3 mg hòa tan trong 1 mL natri hydroxit 1M Tổng nitơ: 13-16%	GRM044		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
126	Môi trường, Coomassie brilliant blue G - 250, C ₄₇ H ₄₈ N ₃ NaO ₇ S ₂	Dạng vật lý: Tinh thể hoặc bột màu xanh tím đậm đến nâu Độ hòa tan: 20 ppm trong nước tạo ra dung dịch màu xanh đen trong suốt Hấp thụ tối đa (20 ppm trong nước): 577 - 585 nm	MB092		Án Độ	Himedia	Chai/25 gam	1
127	Môi trường, Tryptone Broth	Thành phần: gam/ lít Tryptone: 10,000 Natri clorua: 5,000 PH (ở 25 ° C): 7,5 ± 0,2	M463-500G		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	3
128	Môi trường, Tryptone Type-I (Casitose Type-I)	Số lượng vi khuẩn ≤ 2000 CFU / gram Số lượng nấm men & nấm mốc: ≤ 100 CFU / gram TotalNitrogen: ≥ 12,00% AminoNitrogen: ≥ 3,50% Sodium chloride: ≤ 5,0%	RM014-500G		Án Độ	Himedia	Chai/500 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
		Loss on drying: $\leq 7,0\%$ Residue on ignition: $\leq 15,0\%$						
129	Muối Resazurin sodium, $C_{12}H_6NNaO_4$	Dạng bột Thành phần hàm lượng thuốc nhuộm, 80% Ứng dụng kỹ thuật nuôi cấy tế bào động vật có vú: phù hợp Ph: 3,8-6,5, cam đến tím Độ hòa tan H_2O : hòa tan	R7017-5G		Mỹ	Sigma	Chai/5 gam	2
130	Nước cất 2 lần	Độ dẫn $< 2\mu S/Cm$ Màu: trong suốt Nước cất tinh khiết, nguyên chất, được điều chế bằng cách chưng cất và thường được sử dụng trong y tế như pha chế thuốc tiêm, thuốc uống, biệt dược, rửa dụng cụ y tế, rửa vết thương	Nước cất $< 2\mu S/Cm$		Việt Nam	Thiên Đại Phúc	Lít	200
131	Nystatin, Streptomyces noursei, $C_{47}H_{75}NO_{17}$	Độ tinh khiết: $\geq 95\%$ Dạng vật lý: Chất rắn Độ hòa tan: DMSO 50mg/ml Một ionophore chọn lọc cation thể hiện tính chọn lọc đối với Na^+ . Tăng hoạt động của bơm Na^+-K^+ . Nồng độ được đề xuất là 50 $\mu g/ml$.	US1475914-1GM		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/1 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
132	Oleanolic acid, C ₃₀ H ₄₈ O ₃	Dạng vật lý: Bột màu trắng đến vàng nhạt Độ hòa tan: 10 mg/mL, CHCl ₃ : Trong suốt đến hơi mờ Độ tinh khiết: ≥97%	O5504-500MG		Mỹ	Sigma	Chai/500 mg	1
133	Perchloric acid, ClHO ₄	Dạng vật lý: Chất lỏng Mg: ≤ 0,5 ppm Cl: ≤ 3 ppm	452850010		Mỹ	Thermo Fisher	Chai/1 Lit	1
134	Phenolphthalein, C ₂₀ H ₁₄ O ₄	Kiểm tra (UV / VIS-Spectrum): đạt Dạng vật lý: bột màu trắng đến trắng hơi vàng Độ trong của dung dịch alcoholic (10 g / l ethanol): đạt Độ hấp thụ cực đại λ _{max} . (đệm pH 9,8): 551 - 554 nm Hóa hơi sấy (105°C): ≤ 1%	1072330025		Đức	Merck	Chai/25 gam	1
135	Phosphorus acid, H ₃ PO ₄	Dạng vật chất: Chất kết tinh không màu, không mùi, có vị chua, Mật độ tương đối: 1,87 (tinh khiết) Mật độ hơi tương đối: 3,38	114004048		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 ml	1
136	Potassium acetate, CH ₃ COOK	Độ tinh khiết: ≥ 95% Dạng vật lý: Chất rắn màu trắng có vị axit yếu. Chất không tan trong nước: ≤ 0,005% Cl: ≤ 0,002%	101730010		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	1
137	Potassium chloride, KCl	Phần trăm độ tinh khiết (KCl) ≥ 99,5% Chất không tan trong nước: 0,005% Iodide (I): 0,002% Bromide (Br): 0,02% Sulfide (SO ₄): 0,002%	101704030		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
138	Potassium dihydrogen phosphate, KH_2PO_4	Phần trăm độ tinh khiết: $\geq 99,5\%$ pH (50g/L solution, 25°C): 4,2-4,5 Chất không tan trong nước: $\leq 0,002\%$ Hóa hơi khi sây: $\leq 0,2\%$ Chloride (Cl): $\leq 0,001\%$	101863020		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	1
139	Potassium hydroxide, KOH	Phần trăm độ tinh khiết: $\geq 85,0\%$ Carbonate (as K_2CO_3): $\leq 1,5\%$ Chloride (Cl): $\leq 0,01\%$ Sulfide (SO_4): $\leq 0,005\%$ Total nitrogen (N): $\leq 0,001\%$ Phosphate (PO_4): $\leq 0,005\%$	101763028		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	10
140	Potassium iodide, KI	Phần trăm độ tinh khiết (KI): $\geq 99,0\%$ Giá trị pH (dung dịch 50g/L, 25°C): 6,0 - 8,0 Chất không hòa tan trong nước: $\leq 0,01\%$ Iodate and iodine (as IO_3): $\leq 0,002\%$ Chloride and bromide (as Cl): $\leq 0,02\%$	101708020		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	4
141	Potassium oxalate monohydrate, $\text{K}_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$	Phần trăm độ tinh khiết: $\geq 99,8\%$ pH-value (50g/l solution, 25°C): 7,2-8,2 Insoluble matter in water: $\leq 0,003\%$ Chloride (Cl): $\leq 0,001\%$ Sulfide (as SO_4): $\leq 0,01\%$ Total nitrogen (N): $\leq 0,002\%$	101731010		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	4

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
142	Potassium Permanganate, $KMnO_4$	Dạng vật lý: tinh thể hình thoi dễ kết tinh. Màu: đỏ tím, hầu như đen, có ánh kim. Tan trong nước cho màu tím đậm. Dung dịch đặc có màu tím hoặc đỏ pha chàm, dung dịch loãng có màu đỏ.	$KMnO_4$		Việt Nam	Chemsol	Chai/500 gam	1
143	Propionic acid, 99%, $C_3H_6O_2$	Độ tinh khiết: 99% Dạng vật lý: Chất lỏng Chỉ số khúc xạ: 1,3850-1,3870 (20°C)	149300010		Thụy Điển	Thermo fisher Scientific	Chai/1 Lit	1
144	Propionic acid, CH_3CH_2COOH	Dạng vật lý: Chất lỏng không màu có mùi hăng. Tỷ trọng tương đối: 0,99 Độ hòa tan: có thể trộn với nước, hòa tan trong etanol, ete và cloroform.	114101018		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 ml	1
145	Resazurin sodium, $C_{12}H_6NNaO_4$	Dạng vật lý: Bột màu đỏ sẫm đến xanh đậm đến đen Độ hòa tan: 20 ppm trong metanol tạo ra dung dịch trong suốt Cực đại hấp thụ 1: 593 - 603 nm (20 ppm trong metanol) Cực đại hấp thụ 2: 375 - 385 nm (20 ppm trong metanol)	RM125-5G		Ấn Độ	Himedia	Chai/500 gam	1
146	Silver nitrate, $AgNO_3$	Phần trăm độ tinh khiết: 99,8% Tỷ trọng tương đối (nước = 1): 4,35 Điểm nóng chảy (°C): 212	109122035		Trung Quốc	GHTECH	Chai/100 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
147	Sodium acetate anhydrous, CH ₃ COONa	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 99,0% pH (50g/L, water, 25°C): 7,5-9,0 Chất không tan trong nước: ≤ 0,005% Chloride (Cl): ≤ 0,002%	101545020		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	1
148	Sodium benzoate, C ₆ H ₅ COONa	Dạng vật lý: Dạng hạt trắng hoặc bột kết tinh. pH: 9 (100 g/L H ₂ O, 20°C) Độ hòa tan: Hòa tan trong nước, Hòa tan trong etanol.	101450010		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/250 gam	1
149	Sodium carbonate anhydrous, Na ₂ CO ₃	Phần trăm độ tinh khiết (Na ₂ CO ₃): ≥ 99,8% Chất không tan trong nước: ≤ 0,01% Hóa hơi khi sấy (300°C): ≤ 1,0% Chloride (Cl): ≤ 0,002%	101500030		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	8
150	Sodium chloride, NaCl	Phần trăm độ tinh khiết (NaCl) ≥ 99,5% Chất không hòa tan trong nước: ≤ 0,005% Hóa hơi khi sấy: ≤ 0,5% Iodide (I): ≤ 0,002% Bromua (Br): ≤ 0,01%	101307040		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	41
151	Sodium dihydrogen phosphate dihydrate, NaH ₂ PO ₄ .2H ₂ O	Phần trăm độ tinh khiết (NaH ₂ PO ₄ .2H ₂ O): ≥ 99,0% pH (50g/L solution, 25°C): 4,2-4,6 Insoluble matter in water: ≤ 0,01% Chloride (Cl): ≤ 0,005%	101503020		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	1
152	Sodium hydroxide, NaOH	Phần trăm độ tinh khiết (NaOH): ≥ 96,0% Carbonate (as Na ₂ CO ₃): ≤ 1,5% Chloride (Cl): ≤	101394058		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	7

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
		0,005%						
153	Sodium potassium tartrate tetrahydrate, $C_4H_4KNaO_6 \cdot 4H_2O$	Phần trăm độ tinh khiết: $\geq 99,0\%$ Dạng vật lý: Chất rắn không màu đến trắng không vị pH(50g/L solution, 25°C): 6,5 - 8,5 Chất không tan trong nước: $\leq 0,005\%$	101560010		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	10
154	Starch soluble, $(C_6H_{10}O_5)_n$	Dạng vật chất: Bột màu trắng. Tỷ trọng tương đối (nước = 1): 1,499 - 1,513g / cm ³ Tính tan: Không tan trong nước, etanol và etc.	124255010		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 gam	1
155	Sulfuric Acid 95%, H_2SO_4	pH: 1 Màu: Không màu Độ nóng chảy: 10°C	S/9220/PB15		Mỹ	Fisher Scientific	Chai/1 Lit	1
156	Sulfuric acid, H_2SO_4	Dạng vật lý: Sản phẩm nguyên chất là chất lỏng nhờn trong suốt không màu, không mùi. Tỷ trọng tương đối: 1,83 Mật độ hơi tương đối: 3,4 Độ hòa tan: Có thể hòa tan với nước.	114006028		Trung Quốc	GHTE CH	Chai/500 ml	11

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
157	Thang đọc 1kb	<p>Thang đọc khối lượng phân tử sẵn sàng sử dụng với dải cường độ cao hơn để dễ định hướng, được sử dụng để xác định kích thước của axit nucleic từ 200 bp đến 10 kb.</p> <p>Dải kích thước rộng : 14 dải phân bố đều từ 200 bp đến 10 kb</p> <p>Dễ định hướng : một số dải tham chiếu sáng hơn</p> <p>Ổn định : có thể bảo quản ở nhiệt độ phòng lên đến 6 tháng</p>	BIO-33025		Mỹ	Bioline	200 lanes	1
158	Toluen, $C_6H_5CH_3$	<p>Dung môi sử dụng trong phân tích</p> <p>Phân trăm độ tinh khiết: $\geq 99,5\%$</p> <p>Dạng vật lý: Lỏng</p>	$C_6H_5CH_3$ -500		Việt Nam	Chemsol	Chai/500 ml	8
159	Trichloroacetic acid, CCl_3COOH	<p>Hình thức và tính chất: Tinh thể không màu, có mùi hăng, dễ chảy nước.</p> <p>Mật độ tương đối: 1,63</p> <p>Nồng độ: Xét nghiệm $\geq 98,5\%$</p> <p>Độ hòa tan: Hòa tan trong nước, ethanol và ether.</p>	114211018		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	3
160	Trisodium citrate dihydrate, $C_6H_5Na_3O_7.2H_2O$	<p>Độ tinh khiết: $\geq 99\%$</p> <p>Ph: 7,5-9,0</p> <p>Chất không hòa tan trong nước: $\leq 0,005\%$</p> <p>Cl: $\leq 0,001\%$</p>	101456010		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
161	Triton X-100 For Molecular Biology, C ₃₄ H ₆₂ O ₁₁	Dạng vật lý: Chất lỏng nhớt không màu đến vàng nhạt hơi mờ Độ hòa tan: 33,3 mg hòa tan trong 1 mL nước DNase: Không phát hiện RNase: Không phát hiện FTIR: Phù hợp với mẫu tiêu chuẩn	MB031-100ML		Ấn Độ	Himedia	Chai/100 ml	1
162	Triton X-100, C ₁₄ H ₂₂ O	Dạng vật lý: Chất lỏng nhớt đục Điểm mây (Dung dịch 1% aq.), C: 63-69 Màu (APHA): ≤ 60	TDB0554.S IZE.500ml		Canada	Biobasic	Chai/500 ml	1
163	Zinc granular, Zn	Dạng vật lý: Dạng hạt, bạc và không vị. Điểm nóng chảy (°C): 419 Điểm sôi (°C): 906 Mật độ (g/cm ³): 7,13 (20 °C)	109402010		Trung Quốc	GHTECH	Chai/500 gam	2
164	8 Strip 0,2 ml PCR Tube với nắp cho từng tube	Vật liệu: Nhựa PP Dung tích: 0,2 ml Nắp bằng Chịu nhiệt: -20-100°C	60-0082		Trung Quốc	Biologix	Gói/1000 cái	3
165	Bao hấp kích thước 30x40 cm	Vật liệu: Nhựa Kích thước: 30x40 cm Chịu nhiệt tốt	TH30-40		Việt Nam	ONEL AB	kg	2
166	Bao hấp kích thước 50x70 cm	Vật liệu: Nhựa Kích thước: 50x70 cm Chịu nhiệt tốt	TH50-70		Việt Nam	ONEL AB	kg	2
167	Bình định mức màu trắng 100 ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, nút nhựa Dung tích: 100 ml Class A	1621.100		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	10
168	Bình định mức màu trắng 50 ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, nút nhựa Dung tích: 50 ml Class A	1621.50		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	10

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
169	Bình tam giác có vòi 1.000 ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3 Kiểu: Có vòi Dung tích: 1.000 ml	BLS.1205.05		Ấn Độ	Biohall German y	Cái	1
170	Bình tam giác thủy tinh miệng rộng 100 ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3 Đường kính cổ: 34 mm Đường kính đáy: 64 mm	1120-100		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	70
171	Bình tam giác thủy tinh miệng rộng 250 ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3 Đường kính cổ: 50 mm Đường kính đáy: 85 mm	1120-250		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	20
172	Bình tia 500 ml, miệng hẹp	Dung tích: 500 ml Vật liệu: Nhựa LDPE Kiểu: Miệng hẹp	US-C46041-0500		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	40
173	Bình xịt phun sương 500 ml	Vật liệu: Nhựa LDPE Dung tích: 500 ml	BPS500		Việt Nam	ONEL AB	Bình	15
174	Bộ cối chày sứ Ø100 mm	Vật liệu: Sứ Đường kính cối: 100 mm	C33595-0100		Trung Quốc	ONEL AB	Bộ	5
175	Bộ giá đỡ cốc lớn	Vật liệu: Đẽ thép sơn tĩnh điện, trụ thép không gỉ Kích thước đế: 150x300 mm Kích thước trụ: 650x10 mm	AA300-150		Việt Nam	ONEL AB	Bộ	10
176	Bơm tiêm 1 ml 26G	Bơm tiêm sử dụng 1 lần 1 ml Vật liệu vỏ ngoài: Nhựa PP Thân kim: Thép không gỉ	BT1-KT-VH		Việt Nam	Vinahnkook	Hộp/100 cái	6
177	Bơm tiêm 25 ml	Bơm tiêm sử dụng 1 lần 25 ml Vật liệu vỏ ngoài: Nhựa PP Thân kim: Thép không gỉ	BT20-KT-VH		Việt Nam	Vinahnkook	Hộp/50 cái	5

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
178	Bơm tiêm nhựa 10 ml	Được khử trùng bằng khí E.O. Vinahankook sản xuất theo công nghệ Hàn Quốc đảm bảo vô trùng, không gây độc, không gây sốt.	Vinahankook 10ml/cc		Việt Nam	Vinahankook	Hộp/100 cái	2
179	Bông gòn không thấm	Vật liệu: 100% bông tự nhiên, đã được chải qua để loại bỏ tạp chất. Kết cấu mịn màng và mềm mại. Không thấm nước.	Bông Mỡ-1KG		Việt Nam	Bảo Thạch	Gói/1 kg	20
180	Bông gòn thấm	Vật liệu: 100% bông xơ tự nhiên Khả năng thấm hút cao và nhanh. Mịn màng, mềm mại, không gây kích ứng da. Thân thiện môi trường, bông trắng và sạch.	Bông-1KG		Việt Nam	Bảo Thạch	Gói/1 kg	6
181	Buồng đếm tế bào Neubauer-Improved	Buồng đếm, có vạch sáng, có kẹp, lưới đôi, bao gồm 2 nắp thủy tinh đựng tế bào	8110204		Đức	Hirschmann	Cái	1
182	Buret thủy tinh trắng, khóa nhựa 25 ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, khóa nhựa PTFE Chia vạch: 0,1 ml Sai số: 0,05 ml	BLS.1800.10		Ấn Độ	Biohall Germany	Cái	10
183	Can nhựa 5 Lít	Vật liệu: Polypropylene Có nắp vặn và đệm TPE Dung tích: 5 Lít	US/R-C12888-5L		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	20
184	Chai nhỏ giọt LDPE 125 ml	Vật liệu: Nhựa LDPE Dung tích: 125 ml Loại: Có ống nhỏ giọt	US/R-C16292-0125		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	200
185	Chai nhỏ giọt LDPE 60 ml	Vật liệu: Nhựa LDPE Dung tích: 60 ml Loại: Có ống nhỏ giọt	US/R-C16292-0060		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	100
186	Chai nhỏ giọt nâu 125 ml	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Dung tích: 125 ml ISO DIN 4796 Type 1	BLS.1102.04		Ấn Độ	Biohall Germany	Cái	10

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
187	Chai thủy tinh trắng 100 ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vặn Dung tích: 100 ml Chiều cao: 100 mm Đường kính thân: 56 mm	1408-01-100		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	50
188	Chai thủy tinh trắng 1.000 ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vặn nhựa PE Đường kính: 101 mm Chiều cao: 225 mm	BLS.1105.06		Ấn Độ	Biohall Germany	Cái	6
189	Chai vial 20 ml	Vật liệu: Thủy tinh Dung tích: 20 ml Đường kính: 27,5x57 mm Đáy bằng	C0000057		Trung Quốc	Alwsci	Cái	100
190	Chổi rửa ống nghiệm 150 mm	Vật liệu: Sợi thép bện lông thú Kích thước: Ø12x150 mm	CL15-VN		Việt Nam	ONEL AB	Cái	30
191	Chổi rửa ống nghiệm 400 mm	Vật liệu: Sợi thép bện lông thú Kích thước: Ø30x400 mm	CL40-VN		Việt Nam	ONEL AB	Cái	5
192	Cốc thủy tinh 100 ml	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Dung tích: 100 ml Chiều cao: 70 mm Đường kính thân: 50 mm Độ dày: 1,8 mm	1101-100		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	40
193	Cốc thủy tinh thấp thành 1.000 ml, chịu nhiệt	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, kháng hóa chất Đường kính thân: 105 mm Chiều cao: 157 mm	BLS.1000.12		Ấn Độ	Biohall Germany	Cái	15
194	Dao mổ số 11	Vật liệu: Thép không gỉ Số: 11	Dao mổ số 11		Việt Nam	ONEL AB	Hộp/100 cái	5
195	Dao mổ số 20	Vật liệu: Thép không gỉ Số: 20	Dao mổ số 20		Việt Nam	ONEL AB	Hộp	4
196	Đầu lọc CA 25 mm 0,22 µm	Vật liệu màng lọc: CA Đường kính: 25 mm Kích thước lỗ lọc: 0,22 µm	C0000782		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
197	Đầu lọc CA 25 mm 0,45 μm	Vật liệu màng lọc: CA Đường kính: 25 mm Kích thước lỗ lọc: 0,45 μm	C0000783		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2
198	Đầu lọc MCE 25 mm 0,22 μm	Vật liệu màng lọc: MCE Đường kính: 25 mm Kích thước lỗ lọc: 0,22 μm	C0001241		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2
199	Đầu lọc MCE 25 mm 0,45 μm	Vật liệu màng lọc: MCE Đường kính: 25 mm Kích thước lỗ lọc: 0,45 μm	C0001242		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2
200	Đầu lọc Nylon 25 mm 0,22 μm	Vật liệu màng lọc: Nylon Đường kính: 25 mm Kích thước lỗ lọc: 0,22 μm	C0000604		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2
201	Đầu lọc Nylon 25 mm 0,45 μm	Vật liệu màng lọc: Nylon Đường kính: 25 mm Kích thước lỗ lọc: 0,45 μm	C0000605		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2
202	Đầu lọc PTFE Hydrophilic (Ưu Nước) 25 mm 0,22 μm	Vật liệu màng lọc: PTFE Hydrophilic Đường kính: 25 mm Kích thước: 0,22 μm	C0000608		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2
203	Đầu lọc PTFE Hydrophilic (Ưu Nước) 25 mm 0,45 μm	Vật liệu màng lọc: PTFE Hydrophilic Đường kính: 25 mm Kích thước lỗ lọc: 0,45 μm	C0000609		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2
204	Đầu lọc PTFE Hydrophobic (Kỵ Nước) 25 mm 0,45 μm	Vật liệu màng lọc: PTFE Hydrophobic Đường kính: 25 mm Kích thước lỗ lọc: 0,45 μm	C0000613		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2
205	Đầu lọc SFCA, lỗ lọc 0,20 μm, Ø 28 mm	Vật liệu: SFCA Kích thước lỗ lọc: 0,20 μm Đường kính: 28 mm	S7597----- FXOSK		Đức	Satorius	Hộp/50 cái	8

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
206	Đầu tip 10 µl có lọc	Vật liệu: PP Tiệt trùng Dung tích: 10 µl	23-0010		Trung Quốc	Biologi x	Hộp/96 cái	8
207	Đầu tip 10 µl ngắn	Vật liệu: Polypropylene Không chứa RNase và Dnase Dung tích: 10µl	20-0010		Trung Quốc	Biologi x	Gói/1000 cái	33
208	Đầu tip 1.000 µl có lọc	Vật liệu: PP Tiệt trùng Dung tích: 1.000 µl	23-1000		Trung Quốc	Biologi x	Hộp/96 cái	4
209	Đầu tip 1.000 µl, có khóa	Dung tích: 50-1.000 µl Vật liệu: Polypropylene Có thể hấp tiệt trùng	1001/E		Ý	Aptaca	Gói/1000 cái	10
210	Đầu tip 1.000µl thân cao	Vật liệu: Polypropylene Không chứa RNase và Dnase Dung tích: 1.000µl	20-1000		Trung Quốc	Biologi x	Gói/1000 cái	7
211	Đầu tip 200 µl có lọc	Vật liệu: PP Tiệt trùng Dung tích: 200 µl	23-0200		Trung Quốc	Biologi x	Hộp/96 cái	7
212	Đầu tip có khóa 200µl	Đầu tip loại Tip Eppendorf-Brand-Socorex từ 0 đến 200 µl	28052		Ý	Flmedical	Gói/1000 cái	91
213	Đầu tip xanh 1.000 µl có khóa	Đầu tip loại Tip Eppendorf-Gilson-Brand-Socorex từ 100 đến 1.000 µl	28053		Ý	Flmedical	Gói/500 cái	83
214	Dây truyền dịch	Khử trùng bằng khí E.O Vô trùng, không độc Được trang bị màng lọc 20 giọt/ml	DTD-KT-VH		Việt Nam	Vinahnkook	Bộ	10
215	Đèn cùn 150ml	Vật liệu: Thủy tinh Cao: 118 mm	1381-150		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	10
216	Đĩa nuôi tế bào 35 mm	Đường kính: 35 mm Chiều cao: 10 mm Tiệt trùng, Không Dnase/Rnase	20035		Hàn Quốc	SPL	Thùng/500 cái	1
217	Đĩa petri 140 mm	Vật liệu: Nhựa polystyrene Đường kính: 140 mm Tiệt trùng	221		Ý	Aptaca	Thùng/240 cái	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
218	Đĩa petri 150x20 mm, tiệt trùng	Vật liệu: Nhựa PS Đường kính: 150 mm Chiều cao: 20 mm Tiệt trùng	10150		Hàn Quốc	SPL	Thùng/1 20 cái	1
219	Đĩa Petri Nhựa 35 mm nuôi tế bào	Vật liệu: Nhựa PS Đường kính: 35 mm Cao: 10 mm Tiệt trùng	07-3035		Trung Quốc	Biologi x	Gói/10 cái	40
220	Đĩa petri nhựa 90 mm	Vật liệu: Nhựa PS Đường kính: 90 mm Cao: 16,2 mm Không vents, tiệt trùng	29162		Ý	Flmedi cal	Thùng/4 80 cái	10
221	Đũa thủy tinh F6 x 250 mm	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Kích thước: Đường kính 6 mm x dài 250 mm	1294-6-250		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	200
222	Đũa thủy tinh F7 x 400 mm	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Kích thước: Đường kính 7 mm x dài 400 mm	1294-7-400		Trung Quốc	ONEL AB	Cây	20
223	Đũa thủy tinh Ø7 x 300 mm	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Kích thước: Đường kính 7 mm x dài 300 mm	1294-7-300		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	30
224	Dụng cụ hút chất lỏng, Micropipet hấp tiệt trùng 1 kênh 0,5-10 µl	Độ chính xác ± %: 1,50 Hiện thị vạch chia < % : 1,50 Có thể thay đổi thể tích, hấp tiệt trùng	LHP2-V05		Trung Quốc	Phoeni x Instrum ent	Cái	5
225	Dụng cụ hút chất lỏng, Micropipet hấp tiệt trùng 1 kênh 1.000-5.000 µl	Độ chính xác ± %: 0,60 Hiện thị vạch chia < %: 0,30 Có thể hấp tiệt trùng DIN ISO 12650	LHP2-V1000		Trung Quốc	Phoeni x Instrum ent	Cái	2
226	Dụng cụ hút chất lỏng, Micropipet hấp tiệt trùng 1 kênh 100-1.000	Độ chính xác ± %: 0,70 Hiện thị vạch chia < %: 0,25 Có thể hấp tiệt trùng	LHP2-V100		Trung Quốc	Phoeni x Instrum ent	Cái	5

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
	µl							
227	Dụng cụ hút chất lỏng, Micropipet hấp tiệt trùng 1 kênh 10-100 µl	Độ chính xác ± %: 1,00 Hiển thị vạch chia < %: 0,40 Có thể hấp tiệt trùng DIN ISO 12650	LHP2-V10		Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	2
228	Dụng cụ hút chất lỏng, Micropipet hấp tiệt trùng 1 kênh 20-200 µl	Độ chính xác ± %: 1,0 Hiển thị vạch chia < %: 0,30 Có thể hấp tiệt trùng, có khóa	LHP2-V20		Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	2
229	Eppendorf 0,2 ml	Vật liệu: Polypropylene Dung tích: 0,2 ml Không chứa DNase, RNase, DNA Có thể hấp tiệt trùng	MB-P02		Đài Loan	Gunster	Gói/500 cái	17
230	Găng tay cao su size L	Chất Liệu: Cao su Nitrile nhân tạo. Có sự dẻo dai tuyệt vời với khả năng chống thủng tốt hơn, Mỏng hơn giúp tăng độ nhạy cảm xúc giác Size: L	TopGlove-L		Việt Nam	Top Glove	Hộp/100 cái	32
231	Găng tay cao su size M	Chất Liệu: Cao su Nitrile nhân tạo. Có sự dẻo dai tuyệt vời với khả năng chống thủng tốt hơn, Mỏng hơn giúp tăng độ nhạy cảm xúc giác Size: M	TopGlove-M		Việt Nam	Top Glove	Hộp/100 cái	88
232	Găng tay cao su size S	Chất Liệu: Cao su Nitrile nhân tạo. Có sự dẻo dai tuyệt vời với khả năng chống thủng tốt hơn, Mỏng hơn giúp tăng độ nhạy cảm xúc giác Size: S	TopGlove-S		Việt Nam	Top Glove	Hộp/100 cái	29

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
233	Giá để eppendorf 1,5/2 ml	Hộp lưu trữ 80 chỗ chứa ống ly tâm 1,5 ml/2 ml Vật liệu: Nhựa có độ bền cao, chống hóa chất, cùn	90-8009		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	10
234	Giá đỡ ống nghiệm nhựa 40 vị trí	Khay 40 chỗ có đường kính 20 mm Vật liệu nhựa PP, có thể hấp khử trùng	US-C37750B06 E		Việt Nam	ONEL AB	Cái	20
235	Giá ống nghiệm 4 mặt (đựng 4 kích cỡ ống)	4 ống nghiệm hình nón 50 ml (Ø 30 mm), 12 ống nghiệm 15 ml (Ø 17 mm), 32 ống nghiệm 3-5 ml hoặc ống nghiệm siêu nhỏ 1,5-2 ml (Ø 12 mm), 96 ống nghiệm siêu nhỏ 0,2-0,5 ml (Ø 6 mm),	41338		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	15
236	Giá trữ lạnh eppendorrf 1,5	Dung tích: 1,5 ml Vị trí: 24 Nhiệt độ: -21°C trong 3 giờ	3880001174		Đức	Eppendorf	Cái	2
237	Giấy cân 10x10 cm	Vật liệu: Giấy Kích thước: 10 x10 cm	C14650004 P		Trung Quốc	ONEL AB	Hộp/500 tờ	10
238	Giấy lọc 6 mm	Để xác định loại tác nhân gây bệnh truyền nhiễm và để kiểm tra độ nhạy cảm của chúng với thuốc kháng sinh và tác nhân hóa trị liệu trong ống nghiệm bằng phương pháp xác định vùng ức chế.	2017-006		Trung Quốc	Whatman	Hộp/1000 cái	1
239	Giấy lọc định tính 110 mm, chảy trung	Vật liệu: Cellulose Màu: Trắng Kích thước: Ø110 mm	C25102110 PH		Trung Quốc	ONEL AB	Hộp/100 tờ	40
240	Giấy lọc định tính chảy trung 60x60 cm	Vật liệu: Cellulose Màu: Trắng Kích thước: 60 x 60 cm	1006-600		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	100
241	Giấy pH 1-14	Dây so màu: 1-14 Tập: 80 test	pHT1-14		Trung Quốc	ONEL AB	Tệp	1220

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
242	Hộp 96 tip 1.000 µl	Đầu tip loại Tip Eppendorf-Gilson-Brand-Socorex từ 100 đến 1000 µl chứa trong hộp 96 tip	28078		Ý	Flmedical	Hộp/96 cái	2
243	Hộp đầu tip PP 1.000 µl	Vật liệu: Nhựa PP Dung tích: 1000 µl Không RNase & DNase, không-pyrogenic	21-1000		Trung Quốc	Biological	Hộp/96 cái	15
244	Hộp đầu tip PP 200 µl	Vật liệu: Nhựa PP Dung tích: 200 µl Không RNase & DNase, không-pyrogenic	21-0200		Trung Quốc	Biological	Hộp/96 cái	15
245	Hộp đầu tip 200 µl	Vật liệu: loại Tip Eppendorf Brand Dung tích: 0-200 µl Hộp: 96 tip	28084		Ý	Flmedical	Hộp/96 cái	2
246	Hộp Petri thủy tinh 60*15 mm	Vật liệu: thủy tinh soda Đường kính/chiều cao: 60/15 mm	632 492 003 060		Czech	Dinlab Laboratory	Cái	30
247	Hộp Petri thủy tinh 90*15 mm	Vật liệu: thủy tinh soda Đường kính/chiều cao: 90/15 mm	632 492 003 090		Czech	Dinlab Laboratory	Cái	413
248	Kẹp Buret nhựa đôi	Kẹp Buret với khóa vặn ở giữa có khoản mở 14 mm.	US-C18900004 E		Việt Nam	ONEL AB	Cái	10
249	Kim mũi mác	Vật liệu: Thép không gỉ Kiểu: Mũi mác Chiều dài: 150 mm	DN-150		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	10
250	Lame kính tron 25 x 76 mm	Kích thước: 25 x 76 mm Dày: 0,8-1 mm	C33050-030P72		Trung Quốc	ONEL AB	Hộp/72 cái	8
251	Lame kính tron 76*26 mm	Vật liệu: thủy tinh Kích thước: 76 x 26 mm	1000000		Đức	Marienfeld	Hộp/50 cái	6
252	Lamelle/ Phiến kính 22*22 mm	Vật liệu: thủy tinh Kích thước: 22 x 22 mm	0101050		Đức	Marienfeld	Hộp/100 cái	28
253	Màng lọc Cellulose Acetate	Vật liệu: CA Lỗ lọc: 0,45 µm Đường kính: 47 mm	11106--47-- ----N		Đức	Satorius	Hộp/100 tờ	4

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
254	Màng lọc sợi thủy tinh GF/C 1,2 µm, 47 mm	Đường kính: 47 mm Kích thước lỗ lọc: 1,2 µm Vật liệu: Borosilicate glass	1822-047		Trung Quốc	Whatman	Hộp/100 tờ	1
255	Micropipet hấp tiệt trùng 1 kênh 0,5-10 µl có khóa dung tích	Độ chính xác ± %: 1,50 Hiển thị vạch chia <% : 0,80 DIN ISO 12650	LHP3-V05		Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	1
256	Nhíp 20 cm	Vật liệu: Thép không gỉ Kích thước: 200 mm	FC200-200		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	12
257	Ống đong nhựa 100 ml, vạch xanh	Vật liệu: Nhựa PP Đế ngũ giác Dung tích: 100 ml Class A	US/R-C43308-0100B		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	10
258	Ống đong thủy tinh 10 ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3 Đế lục giác Dung tích: 10 ml	1601h-10		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	80
259	Ống đong thủy tinh 100 ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3 Đế lục giác Dung tích: 100 ml	1601h-100		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	40
260	Ống Durham	Vật liệu: Thủy tinh Kích thước: 6x25 mm	DH25		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	200
261	Ống hút mẫu chia vạch, pipettes 1 ml USP	Dung tích: 1 ml Vạch chia: 0,01 ml Sai số: ± 0,01 ml Sản xuất từ thủy tinh Boro 3.3	BLS.U700.03		Ấn Độ	Biohall Germany	Cái	10
262	Ống hút mẫu, pipette 1 ml	Vật liệu: Thủy tinh Dung tích: 1 ml Sai số: 0,008 ml	1-1630		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	50
263	Ống hút mẫu, pipette 10 ml	Vật liệu: Thủy tinh Dung tích: 10 ml Sai số: 0,05 ml	10-1630		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	65
264	Ống hút mẫu, pipette 2 ml	Vật liệu: Thủy tinh Dung tích: 2 ml Sai số: 0,012 ml	2-1630		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	50

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
265	Ống hút mẫu, pipette 5 ml	Vật liệu: Thủy tinh Dung tích: 5 ml Sai số: 0,025 ml	5-1630		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	40
266	Ống hút mẫu, Pasteur pipettes 150 mm	Pasteur pipettes dài 150 mm Sản xuất từ thủy tinh	9250101		Đức	Hirschmann	Hộp/250 cái	2
267	Ống ly tâm 15 ml, đáy nhọn	Vật liệu: Nhựa PP Kiểu: Đáy nhọn, có nắp vặn Có chia vạch	21408		Ý	Flmedical	Gói/50 cái	46
268	Ống ly tâm 15 ml, đáy nhọn, tiết trùng	Vật liệu: Nhựa PP Kiểu: Có nắp vặn Kích thước: 17x120 mm Tiết trùng	21410		Ý	Flmedical	Cái	300
269	Ống ly tâm 50 ml, đáy nhọn	Vật liệu: nhựa PP Kiểu: Có nắp vặn Kích thước: 30x115 mm	21401		Ý	Flmedical	Gói/100 cái	52
270	Ống ly tâm, eppendoff 0,5 ml	Dung tích 0.5 ml Vật liệu: Nhựa PP khử trùng bằng hơi nước Màu trong suốt Nhiệt độ: -20°C to 121°C	80-0500		Trung Quốc	Biological	Gói/500 cái	6
271	Ống ly tâm, eppendoff 1,5 ml	Ống ly tâm 1,5 ml hình nón Vật liệu: Nhựa PP có nắp bằng	23053		Ý	Flmedical	Gói/500 cái	155
272	Ống ly tâm, eppendoff 1,5 ml	Dung tích 1,5 ml Vật liệu: Nhựa PP khử trùng bằng hơi nước Màu trong suốt Nhiệt độ: -20°C to 121°C	80-0015		Trung Quốc	Biological	Gói/500 cái	5
273	Ống ly tâm, eppendoff 2 ml	Ống ly tâm 2 ml Vật liệu: nhựa PP có nắp bằng	23073		Ý	Flmedical	Gói/500 cái	70
274	Ống nghiệm 18x180	Vật liệu: ASTM E-438 Type-1 Class A, Thủy tinh Boro 3.3. Đường kính: 18 mm Cao: 180 mm	BLS.WR.13		Ấn Độ	Biohall Germany	Cái	200

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
275	Ống nghiệm 22x175	Vật liệu: ASTM E-438 Type-1 Class A, Thủy tinh Boro 3.3. Đường kính: 22 mm Cao: 175 mm	BLS.WR.17		Ấn Độ	Biohall German y	Cái	100
276	Ống nghiệm có nắp, 16x100	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, ASTM E-438 Type-1 Class A, nắp nhựa PP có đệm Teflon Đường kính: 16 mm Chiều cao: 100 mm	BLS.2201.03		Ấn Độ	Biohall German y	Cái	200
277	Ống nghiệm có nắp, 16x160	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, ASTM E-438 Type-1 Class A, nắp nhựa PP có đệm Teflon Đường kính: 16 mm Chiều cao: 160 mm	BLS.2201.05		Ấn Độ	Biohall German y	Cái	300
278	Ống nghiệm thủy tinh, nắp vận đen 16x160 mm	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3 Đường kính: 16 mm Cao: 160 mm Loại: Đáy tròn, có nắp	1230-16-160		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	300
279	Ống nhỏ giọt nhựa, Pipett Pastur 3 ml, tiệt trùng	Vật liệu: nhựa PE Dung tích: 3 ml Chia vạch	27045		Ý	Flmedical	Cái	381
280	Phễu thủy tinh 60 mm	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Đường kính: 60 mm Đường kính cuộn phễu: 8 mm Dài: 150 mm	1503-60		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	50
281	Phin lọc PTFE Hydrophobic (Kỵ Nước) 25 mm 0,22 µm	Vật liệu màng lọc: PTFE Hydrophobic Đường kính: 25 mm Kích thước lỗ lọc: 0,22 µm	C0000612		Trung Quốc	Labfil	Hộp/100 cái	2
282	Phin lọc SFCA, lỗ lọc 0,45 µm, Ø 28 mm	Vật liệu: SFCA Kích thước lỗ lọc: 0,45 µm Đường kính: 28 mm	S7598-----FXOSK		Đức	Satorius	Hộp/50 cái	2
283	Pipette pasteur 3 ml	Dung tích: 3 ml Chiều cao: 155 mm	US-C43810040 PH		Trung Quốc	ONEL AB	Hộp/500 cái	4

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
284	Quả bóp cao su 90 ml	Vật liệu: Cao su Dung tích hút: 90 ml	US-C43990-0090		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	10
285	Que cấy vi sinh	Vật liệu: Thép không gỉ Chiều dài: 200 mm	KH200-10		Trung Quốc	ONEL AB	Cái	5
286	Trợ pipette 10 ml	Dung tích: 10 ml Màu: Xanh	Levo E-10ml		Trung Quốc	Phoeni x Instrument	Cái	30
287	Trợ pipette 2 ml	Dung tích: 2 ml Màu: Xanh	Levo E-2ml		Trung Quốc	Phoeni x Instrument	Cái	30
288	Bao đựng rác cỡ đại	Size sản phẩm: đại, 780 x 900 mm Sản phẩm có màu đen, thân thiện với môi trường Sản phẩm gồm 3 cuộn, tổng trọng lượng 1 kg	Đại Đại		Việt Nam	Đại Hoàng Nguyên	Kg	6
289	Bút lông đầu màu đỏ	Bề rộng 2 nét viết: 0,8 mm & 6 mm Màu mực: Đỏ	PM-09		Việt Nam	Thiên Long	Hộp/10 cái	2
290	Bút lông viết bảng màu đỏ	Bề rộng 2 nét viết: 0,8 mm & 6 mm Màu mực: Đỏ, xanh Loại: viết bảng trắng có thể xóa	WB-03		Việt Nam	Thiên Long	Cái	75
291	Đường cát trắng	Đường cát hạt trắng Đóng gói: Túi/1kg	BH-1KG		Việt Nam	Biên Hòa	Gói/1 kg	5
292	Giấy A4 70gsm	Chất lượng: Giấy trắng đẹp, láng, mịn Quy cách: Khổ A4 (500sheets/ Ream) Định lượng: 70gsm	A4 Double A 70gsm		Việt Nam	Double A	Rem	8
293	Giấy fax 210mm / 216mm A4 - giấy nhiệt	Giấy fax 210mm / 216mm A4, trọng lượng 212g/ cuộn	Cuộn/216mm-A4		Việt Nam	Mimos a Sakura	Cuộn	20
294	Giấy vệ sinh	Thành phần: Nguyên liệu bột giấy 100%, phụ gia. Giấy dai, mềm mại và an toàn cho da.	Saigon Care-10		Việt Nam	Saigon	Gói/10 cuộn	5

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
295	Giấy vệ sinh 2 lớp	Dạng cuộn, giấy vệ sinh 2 lớp	Giấy cuộn-An AN		Việt Nam	An An	Lốc/10 cuộn	1
296	Khăn giấy vuông	Vật liệu: Bột giấy nguyên chất Đặc tính Giấy mềm hơn, dai hơn, thấm hút tốt hơn Số lượng 80 tờ Số lớp 2 lớp Khổ giấy 33 cm x 33 cm Ưu điểm Trắng tự nhiên và không có hoá chất tẩy trắng độc hại	Pulppy Supreme 33cm		Việt Nam	Pulppy	Thùng	3
297	Khăn lau 20x20 cm	Vật liệu: sợi cotton Kích thước: 20 x 20 cm Thấm hút tốt	KHAN20V		Việt Nam	Sao Mai	Cái	5
298	Khẩu trang than hoạt tính	Khẩu trang than hoạt tính (4 lớp) Nguyên liệu vải không dệt tấm than hoạt tính chất lượng cao, bảo vệ hữu hiệu trong môi trường khói, bụi, hóa chất, mùi ô nhiễm. Đóng gói: 50 cái/ hộp	KTT-TTB		Việt Nam	Thời Thanh Bình	Hộp/50 cái	8
299	Nước lau sàn	Nước lau sàn, hương hoa 3,8kg	LiLy 3,8		Việt Nam	Sunlight	Túi/3,6 kg	3
300	Nước rửa chén 750 gam	Nước rửa chén: hương chanh Dung tích: 750 gam An toàn cho người sử dụng	Sunlight750 -VN		Việt Nam	Sunlight	Chai/750 gam	7

PHỤ LỤC 2: MẪU BÁO GIÁ

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Đơn giá trúng thầu (VND)	Thời gian thực hiện gói thầu	Ghi chú
1.												
2.												

