

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 03 tháng 10 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** 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 04 tháng 10 năm 2024 đến trước 09h00 ngày 08 tháng 10 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 08 tháng 10 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: **60 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/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
1	1,1-Diphenyl-2-picrylhydrazyl Free Radical, C <sub>18</sub> H <sub>12</sub> N <sub>5</sub> O <sub>6</sub>	Độ tinh khiết >97,0% (HPLC) Khối lượng phân tử: 394,32 Trạng thái vật lý (20 °C): Rắn			Nhật	TCI	Chai/ 1g	1
2	2, 3, 5 - Triphenyltetrazolium chloride, C <sub>19</sub> H <sub>15</sub> N <sub>4</sub> Cl	Dạng vật lý: Tinh thể hoặc bột màu trắng đến vàng Độ hòa tan: 33,3 mg hòa tan trong 1 mL nước DNase: Không phát hiện thấy			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 25g	1
3	2-Thiobarbituric acid, C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S	Xét nghiệm (đo độ axit; tính theo chất khô): ≥ 99 Nhận dạng (IR-spectrum): Đã vượt qua bài kiểm tra Giá trị pH (1%; nước): 1,7 - 1,9			Đức	Merck	Chai/ 25g	1
4	Acetic acid (glacial) 100%, CH <sub>3</sub> COOH	Điểm sôi: 116 - 118 °C (1013 hPa) Mật độ: 1,04 g/cm <sup>3</sup> (25 °C) pH value: 2,5 (50 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C)			Đức	Merck	Chai/ 1 Lít	1
5	Acetic acid 36%, C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	Phần trăm độ tinh khiết: 36,0% - 37,0% Dư lượng hóa hơi ≤ 0,001% Clorua (Cl) ≤ 0,0001% Sulfate (SO <sub>4</sub> ) ≤ 0,0001%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500 ml	20
6	Acetic Acid Glacial, C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	Dạng vật lý: Lỏng pH: 2,9 Độ nóng chảy: 16,6 °C			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 2,5 Lít	2
7	Acetone, C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	Dạng vật lý: Lỏng Độ nóng chảy: -95°C pH: 7 Nhiệt độ sôi: 56°C			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 2,5 Lít	5
8	Acetone, C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O 99,5%	Độ tinh khiết: ≥ 99,5% Độ sôi: 56 ± 1 Tính tan trong nước: Tan			Trung Quốc	GHTECH	Chai/500ml	5
9	Acrylamide, C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> 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			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	2
10	Ammonium sulfate, (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	Dạng vật lý: Bột tinh thể trắng Độ tinh khiết: ≥ 99,0% pH (5%, Water) 25 °C: 5,0-6,0			Canada	Biobasic	Chai/ 500g	2
11	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.			Đức	Merck	Hộp/ 25 tấm	3

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
12	Bộ đệm tổng hợp, GoScript Reverse Transcriptase	Bao gồm GoScript Reverse Transcriptase, Reaction Buffer, MgCl <sub>2</sub> , dNTP Mix, Oligo(dT), môi ngẫu nhiên và chất ức chế Ribonuclease RNasin tái tổ hợp, đồng thời được thiết kế để tổng hợp hiệu quả cDNA chuỗi đầu tiên			Mỹ	Promega	Kít/50 reactions	1
13	Boric acid, BH <sub>3</sub> O <sub>3</sub>	Ph: 3,8 đến 4,8 Màu: Trắng Điểm nóng chảy: 169 °C			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 500g	1
14	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%			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	5
15	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.			Việt Nam	Hải Long	Gói/ 1 kg	9
16	Bột thạch, Agar powder, Bacteriological Grade	Số lượng vi khuẩn ≤ 1000 CFU/gram Số lượng nấm men & nấm mốc ≤ 100 CFU / gram Canxi ≤ 0,1%			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	2
17	Bột thạch, Mueller Hinton Agar	Thành phần: Gms / Lít HM infusion B from : 300,000 Acicase : 17,500 Starch: 1,500 Agar: 17,000			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
18	Bột thạch, Plate Count Agar (Standard Methods Agar)	Thành phần: Gms / Lít Tryptone: 5,000 Yeast extract: 2,500 Dextrose (Glucose): 1,000 Agar: 15,000			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
19	Bromophenol blue, C19H10Br4O5S	Nhận dạng (UV/VIS-Spectrum): vượt qua bài kiểm tra Hấp thụ tối đa λ 1 max. (đệm pH 3,0): 434 - 439 nm Hấp thụ tối đa λ 2 max. (đệm pH 4,6): 590 - 593 nm			Đức	Merck	Chai/ 25g	1
20	Cao nấm men, Yeast Nitrogen Base	Ammonium sulphate: 5,000 L-Histidine hydrochloride: 0,010 DL-Methionine: 0,020			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
21	Cồn tuyệt đối 99,5%, C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH	Phần trăm độ tinh khiết: 99,5% Dạng vật lý: Chất lỏng			Việt Nam	Chemsol	Chai/ 500ml	10

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
22	D(+)-Glucose Anhydrous, C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>	Điểm nóng chảy: 146°C Màu: Trắng pH: 6 đến 7			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 500g	1
23	Dầu, Petroleum Ether 60-90	Dung môi sử dụng trong phân tích Nồng độ: 60-90% Dạng vật lý: Lỏng			Việt Nam	Chemsol	Chai/ 500ml	4
24	Đệm sinh học, T4 DNA Ligase, 5u/ul	Bộ đệm lưu trữ: Enzim được cung cấp trong: 20 mM Tris-HCl (pH 7,5), 50 mM KCl, 1 mM DTT, 0,1 mM EDTA và 50% (v/v) glycerol. ATP (pH 7,8 ở 25°C). Dung dịch PEG 50%: 50% (w/v) polyetylen glycol 4000.			Canada	Biobasic	Lọ/ 200 U	1
25	Đệm tinh sạch, h-Taq DNA Polymerase	Đối với khuếch đại PCR đặc hiệu cao Kiểu gen: Enzyme khởi động nóng qua trung gian hóa học Độ đặc hiệu cực cao Kích thước bộ khuếch đại: ~ 1 kb			Hàn Quốc	Solgent	Ống/250 U (200 reaction)	1
26	Đệm tinh sạch, Tag DNA Polymerase	Thế hệ polymerase mới giúp cải thiện năng suất, độ nhạy, tốc độ và độ mạnh khi khuếch đại mục tiêu từ bất kỳ mẫu nào. MyTaq DNA Polymerase: 1 x 100 µL 5x MyTaq Reaction Buffer: 4 x 1 mL Nồng độ: 5 u/µL			Mỹ	Bioline	Ống/500 Units	2
27	Đệm tổng hợp, GoScript Reverse Transcriptase	Bao gồm GoScript Reverse Transcriptase, Reaction Buffer, MgCl <sub>2</sub> , dNTP Mix, Oligo(dT), môi ngẫu nhiên và chất ức chế Ribonuclease RNasin tái tổ hợp, đồng thời được thiết kế để tổng hợp hiệu quả cDNA chuỗi đầu tiên			Mỹ	Promega	Kít/100 reactions	1
28	Đệm tổng hợp, GoTaq Master Mixes	Thay thế trực tiếp vào điều kiện PCR hiện tại của bạn Sử dụng hỗn hợp tổng thể màu xanh lá cây để phân tích trực tiếp trên gel sau khi khuếch đại Sử dụng hỗn hợp gốc không màu để phân tích sau khuếch đại bằng huỳnh quang hoặc hấp thụ mà không cần tinh chế DNA trước			Mỹ	Promega	Kít/1000 reactions	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
29	D-Glucose, C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>	Phần trăm độ tinh khiết: 52,50 - 53,00% Dạng vật lý: Bột kết tinh màu trắng không màu, không mùi. Hóa hơi sấy: 7,5% - 9,1%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500g	1
30	Dichloromethane, CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	Phần trăm độ tinh khiết: 99,9% Dạng vật lý: Chất lỏng không màu Quy cách đóng gói: chai 500ml			Việt Nam	Chemsol	Chai/ 500ml	2
31	Diethyl ether, C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	Phần trăm độ tinh khiết: 99% Dạng vật lý: Chất lỏng Quy cách đóng gói: chai 500ml			Việt Nam	Chemsol	Chai/ 500ml	14
32	Dimethyl sulfoxide, (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> SO	Độ tinh khiết: ≥ 99,5% Dạng vật lý: Lỏng Độ sôi: 189 °C (lit.) Độ nóng chảy: 16-19 °C (lit.)			Singapor	Sigma-Aldrich	Chai/ 500ml	1
33	Di-Potassium hydrogen phosphate anhydrous, K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 98,0% pH: 9,0-9,3 Chloride(Cl): ≤ 0,004% Sulfate(SO <sub>4</sub> ): ≤ 0,03% Nitrate(NO <sub>3</sub> ): ≤ 0,002%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500 g	4
34	Disodium hydrogen phosphate dodecahydrate, Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> .12H <sub>2</sub> 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%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500 g	9
35	Dithiothreitol (DTT), C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub> S <sub>2</sub>	Dạng vật lý: Tinh thể màu trắng Hóa hơi khi sấy khô: < 0,5% Độ nóng chảy: 42 ± 2°C			Canada	Biobasic	Chai/ 25g	2
36	Dung Dịch Hiệu Chuẩn pH 10,01	Dung dịch chuẩn pH 10,01 Độ chính xác ±0,01 pH 25°C			Rumani	Hanna Instrument	Chai/ 500ml	2
37	Dung Dịch Hiệu Chuẩn pH 4,01	Dung dịch chuẩn pH 4,01 NIST Độ chính xác ± 0,01 pH 25°C			Rumani	Hanna Instrument	Chai/ 500ml	2
38	Dung Dịch Hiệu Chuẩn pH 7,01	Dung dịch chuẩn pH 7,01 NIST Độ chính xác ± 0,01 pH 25°C			Rumani	Hanna Instrument	Chai/ 500ml	2
39	Dung dịch huyết thanh, Fetal Bovine Serum	pH: 6,7 - 8,0 IgG bò: ≤ 1 mg/mL Nội độc tố: ≤ 10,0 EU/mL Đạt bài kiểm tra hiệu suất huyết thanh			Singapor	Sigma-Aldrich	Chai/ 100ml	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
40	Dung dịch nhuộm DNA	Nồng độ: 20.000X Được sử dụng để nhuộm DNA hoặc RNA thay thế cho EtBr. Không độc hại, không gây đột biến và không gây ung thư			Việt Nam	Phù sa	Lọ/250 $\mu$ L	2
41	Dung dịch nhuộm, Nessler's Reagent	Thành phần: Mercuric chloride: 10,0 gm Potassium iodide: 7,0 gm Sodium hydroxide: 16,0 gm Nước (ammonia free): 100,0 ml			Ấn Độ	Himedia	Chai/125ml	1
42	Dung dịch nhuộm, Nessler's reagent	Kiểm tra ứng dụng: Phù hợp Mật độ: 1,16 g/cm <sup>3</sup> (20°C) Bảo quản ở: +2°C đến +30°C.			Đức	Merck	Chai/500ml	1
43	Dung dịch, Kovac's indole reagent	Mật độ: 0,92 g/cm <sup>3</sup> (20°C) Điểm chớp cháy: 36 °C Giá trị pH: <1 (H <sub>2</sub> O, 20 °C)			Đức	Merck	Chai/100ml	1
44	Dung dịch, Kovac's Indole	p-dimethylamino benzen: 5,0 Cồn amyl: 75,0 Axit clohydric đậm đặc: 25,0			Ấn Độ	Himedia	Chai/100ml	1
45	EDTA, disodium salt, dihydrate, C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub> Na <sub>2</sub> . 2H <sub>2</sub> O	Dạng vật lý: Bột tinh thể trắng Độ tinh khiết: $\geq$ 99,0% Chloride: $\leq$ 0,01%			Canada	Biobasic	Chai/ 500g	1
46	EDTA, free acid, C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub>	Dạng vật lý: Bột tinh thể màu trắng mịn Độ tinh khiết: $\geq$ 99,0% Chloride: $\leq$ 0,05%			Canada	Biobasic	Chai/ 500g	1
47	Ethanol 70%, C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH	Phần trăm độ tinh khiết: 70% Dạng vật lý: lỏng			Việt Nam	Chemsol	Chai/1 Lít	65
48	Ethanol 96%, C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH	Phần trăm độ tinh khiết: 96% Dạng vật lý: Chất lỏng			Việt Nam	Chemsol	Chai/1 Lít	900
49	Ethanol 99,5%, C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH	Phần trăm độ tinh khiết: 99,5% Dạng vật lý: lỏng			Việt Nam	Chemsol	Chai/ 1 Lít	93
50	Ethanol Absolute 99,8+%, C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	Màu: Không màu pH: 7 Điểm nóng chảy: -114°C			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 2,5 Lít	2
51	Ethanol absolute, C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	Dạng vật chất: Chất lỏng không màu Tỷ trọng tương đối (nước = 1): 0,79 Mật độ hơi tương đối (không khí = 1): 1,59 Điểm nóng chảy (°C): -114,1°C Điểm sôi (°C): 78,3°C			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500 ml	31
52	Ethanol, C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	Điểm sôi: 78,3 °C (1013 hPa) Mật độ: 0,79 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) pH value: 7,0 (10 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C)			Đức	Merck	Chai/ 1 Lít	7

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
53	Ethyl acetate, CH <sub>3</sub> COOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	Phần trăm độ tinh khiết: 95% Dạng vật lý: Chất lỏng Quy cách đóng : chai 500ml			Việt Nam	Chemsol	Chai/ 500ml	5
54	Gelred DNA Loading Buffer Tricolor, 6X (DD-012)	Chất nhuộm DNA thay thế cho Ethidium Bromide Ethidium Bromide (etBr): là một độc chất di truyền (genotoxic), một chất gây đột biến lệch khung (dịch mã) và cũng là một độc chất gây vô sinh và loạn dưỡng phôi (teratogen)			Việt Nam	ABT	Ống/ 1 mL	1
55	Glycerol, 99+%, C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>	Điểm nóng chảy: 18°C Ph: 5 Điểm sôi: 290°C			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 1 Lit	2
56	Glycine, C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	Dạng vật lý: Tinh thể màu trắng hoặc bột tinh thể Độ tinh khiết: ≥ 99% pH: 5,5 - 7,0			Canada	Biobasic	Chai/ 500g	2
57	Guaiacol, (CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> OH	Độ tinh khiết: ≥ 98,0% Dạng vật lý: Lỏng hoặc rắn Nhiệt độ sôi: 205°C (lit,)			Singapor	Sigma-Aldrich	Chai/ 100g	1
58	Guanidine thiocyanate (GITC), CH <sub>5</sub> N <sub>3</sub> .CHNS	Dạng vật lý: Bột tinh thể trắng Độ tinh khiết: ≥ 99,0% Abs, at 280nm (6M water): ≤ 0,50			Canada	Biobasic	Chai/ 250g	1
59	Hexane, C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	Phần trăm độ tinh khiết ≥ 95 % Dạng vật lý: Lỏng			Việt Nam	Chemsol	Chai/ 500ml	10
60	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%			Singapor	Sigma-Aldrich	Chai/ 5g	1
61	Huyết thanh bò, Fetal Bovine Serum	pH: 6,7 - 8,0 IgG bò: ≤ 1 mg/mL Nội độc tố: ≤10,0 EU/mL Đạt bài kiểm tra hiệu suất huyết thanh			Singapor	Sigma-Aldrich	Chai/ 500ml	1
62	Hydrogen peroxide 30%, H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	Độ tinh khiết: ≥ 30,0% Dư lượng bay hơi: 0,005% Độ axit (dưới dạng H <sup>+</sup> ), mmol/100g: ≤ 0,1			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500ml	4
63	Hydroxylamine hydrochloride, NH <sub>2</sub> OH.HCl	Hình dạng: Tinh thể màu trắng hoặc bột hoặc khối Độ hòa tan: 100 mg hòa tan trong 1 mL nước pH (5% trong nước ở 25°C): 2,50 - 3,50			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1



STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
64	Kít hỗn hợp, dNTP Mix	Hỗn hợp dNTP cấp phân tử sẵn sàng sử dụng có chứa dATP, dCTP, dGTP và dTTP, được thiết kế để tiết kiệm thời gian thực hiện cho các nhà nghiên cứu và giảm thiểu khả năng nhiễm bẩn.			Mỹ	Bioline	Kít/100 $\mu$ mol (10 x 1ml)	1
65	Kít PCR, Sall (10 U/ $\mu$ L)	Độ nhạy Methyl hóa: Không nhạy cảm với methyl hóa, Không nhạy với methyl hóa dem, nhạy với methyl hóa CpG Enzyme: Sal I Bộ đệm tương thích: 10X bộ đệm O Nhạy cảm với nhiệt không hoạt động			Mỹ	Thermo Scientific	Kít/1.500 units	2
66	Kít tách chiết, GeneJET Plant RNA Purification Kit	Công nghệ cách ly: Cột quay Loại mẫu: Mẫu thực vật Đề Sử dụng Với (Ứng dụng)PCR Định lượng Thời gian Thực (qPCR), PCR Phiên mã ngược (RT-PCR), Xét nghiệm Bảo vệ Nuclease, Ghi nhãn Axit Nucleic, Xây dựng cDNA Số lượng: 50 Preps			Lithuania	Thermo Fisher	Kít/ 50 preps	1
67	Kít tách chiết, GeneJET Plasmid Miniprep Kit	Định dạng: cột Spin Công nghệ chiết xuất: Cột silica Loại: vi khuẩn Tỉ lệ: nhỏ Đề sử dụng với (Ứng dụng) PCR, nhân bản, giải trình tự, chuyển đổi, ghi nhãn axit nucleic, phiên mã trong ống nghiệm Khả năng tương thích thông lượng cao:Tương thích (Ống góp chân không) Tỉ lệ chuẩn bị <100 $\mu$ g (Quy mô nhỏ) DNA plasmid			Lithuania	Thermo Fisher	Kít/50 preps	1
68	Kít tinh sạch, AccuLite Reverse Transcription Kit A	AccuLite Reverse Transcription Kit A được sử dụng để phiên mã ngược RNA tổng số thành cDNA (complement DNA). cDNA tạo thành được dùng làm mạch khuôn mẫu trong phản ứng PCR/ real-time PCR. cDNA cần bảo quản ở nhiệt độ -20°C hoặc lạnh sâu hơn			Việt Nam	Khoa Thương	Bộ/ 50 test	2
69	Kít tinh sạch, AccuRive sDNA PrepKit	Phương pháp: Cột Silica Loại mẫu: Tế bào bạch cầu, mẫu huyết thanh, mẫu tôm.			Việt Nam	Khoa Thương	Bộ/ 50 test	3

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
70	Kít tinh sạch, BIOTAQ DNA Polymerase	BIOTAQ là một DNA polymerase ổn định nhiệt, có độ tinh khiết cao mang lại năng suất cao trên nhiều loại khuôn PCR và là lựa chọn tốt cho các xét nghiệm PCR thông thường. BIOTAQ là một chế phẩm mạnh mẽ và mang lại năng suất cao với nền tảng tối thiểu. BIOTAQ sở hữu hoạt tính exonuclease 5'-3' và để lại một phần nhô ra 'A' sao cho sản phẩm PCR phù hợp để tích hợp hiệu quả vào các vectơ nhân bản TA.			Mỹ	Bioline	Kit/2500 Unit	1
71	Kít tinh sạch, Platinum Taq DNA Polymerase High Fidelity	Phương pháp phát hiện: Primer-Probe Độ chính xác (so với Taq): 6 X Định dạng: Enzyme độc lập Hiệu suất PCR giàu GC :thấp Khởi động nóng Tích hợp: Khởi động nóng Kích thước: dưới 20 kb			Mỹ	Thermo Fisher Scientific	Kít/100 rxns	1
72	L-Tyrosine, C9H11NO3	Xét nghiệm (chuẩn độ axit perchloric, tính trên chất khô): 99,0 - 101,0 % Nhận dạng (IR-spectrum): Đã vượt qua bài kiểm tra Dạng vật lý: Từ trắng đến gần như trắng, bột tinh thể hoặc tinh thể không màu			Đức	Merck	Chai/ 25g	1
73	Methylcyclohexane, C6H11CH3	Xét nghiệm (GC, diện tích%): ≥ 99 % Mật độ (d 20°C/ 4°C): 0,769 - 0,770 Nhận dạng (IR): vượt qua bài kiểm tra			Đức	Merck	Chai/ 1 Lít	1
74	Môi trường , Casein	Hàm lượng protein ≥ 92,00% Dạng vật lý: Hạt hoặc bột màu trắng đến kem Độ hòa tan: 33,3 mg hòa tan trong 1 mL natri 1M hydroxit tạo thành dung dịch mờ / vẩn đục			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	3
75	Môi trường , Egg Yolk Tellurite Emulsion (50 ml/100 ml per vial)	Thành phần: Egg yolk: 30ml Sterile saline: 64ml Dung dịch kali Tellurite 3,5% vô trùng: 6ml PH (ở 25°C) 7,6 ± 0,2			Ấn Độ	Himedia	Hộp/ 5 chai x 100ml	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
76	Môi trường dinh dưỡng Urea, CH4N2O	Dạng vật lý: Tinh thể trắng mịn không mùi Độ tinh khiết: 99,0 - 100,5% Độ nóng chảy: 132 - 135 oC			Canada	Biobasic	Chai/ 500g	2
77	Môi trường dinh dưỡng, Albumin fraction V	Giá trị pH: 6,8 - 7,2 (1 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C) Xét nghiệm protein (đo quang phổ; canxi hóa trên chất khan): ≥ 97,0 % Độ hòa tan: 1 g/l			Đức	Merck	Chai/ 25g	1
78	Môi trường dinh dưỡng, Lauryl Sulphate Broth (Lauryl Tryptose Broth)	Thành phần Gms / Lít Tryptose: 20,000 Lactose: 5,000 Natri clorua: 5,000			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
79	Môi trường dinh dưỡng, Phenol Red Mannitol Agar	Thành phần Gms / Lít Proteose peptone: 10,000 Beef extract: 1,000 Sodium chloride: 5,000 Mannitol: 10,000			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
80	Môi trường dinh dưỡng, Potato Dextrose Broth, Granulated	Thành phần Gms / Lít Khoai tây, nhân: 200,000 Dextrose: 20,000 Độ pH (ở 25°C): 5,1 ± 0,2			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
81	Môi trường dinh dưỡng, Xylose-Lysine Deoxycholate Agar (XLD Agar)	Thành phần Gms / Lít Yeast extract: 3,000 L-Lysine: 5,000 Lactose: 7,500 Sucrose: 7,500 Xylose: 3,500			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
82	Môi trường muối, Carboxymethylcellulose sodium salt	Dạng vật lý: Bột màu trắng đến vàng hoặc màu be nhạt Độ hòa tan: 33,3 mg hòa tan trong 1 mL nước pH (1% trong nước ở 25°C): 6,50 - 8,50			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
83	Môi trường nuôi cấy tế bào, DMEM/F-12	Phân loại: Không có nguồn gốc động vật Nồng độ: 1 X Dạng: Chất lỏng Loại sản phẩm: DMEM (Dulbecco's Modified Eagle Medium)/F-12			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 500ml	4
84	Môi trường nuôi cấy tế bào, DMEM/F-12, no glutamine	Loại tế bào: Tế bào động vật có vú Nồng độ: 1X Loại hình nuôi cấy: Nuôi cấy tế bào động vật có vú Dạng: Chất lỏng			Mỹ	Gibco	Chai/ 500ml	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
85	Môi trường nuôi cấy, PBS (10X), pH 7,4	Phân loại: Không có nguồn gốc động vật Màu trắng Pha loãng: 10 X			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 500ml	1
86	Môi trường nuôi cấy, Penicillin-Streptomycin (10000 U/mL)	Nồng độ: 100X Vô trùng: Đã lọc vô trùng Ngăn ngừa ô nhiễm nuôi cấy tế bào			Mỹ	Thermo fisher	Chai/ 100ml	1
87	Môi trường nuôi cấy, Trypsin-EDTA (0,25%), phenol red	Phân loại: Nguồn gốc động vật Nồng độ: 1X Dạng: Chất lỏng Loại sản phẩm: Thuốc thử phân ly nuôi cấy tế bào			Mỹ	Gibco	Chai/ 100ml	1
88	Môi trường nuôi cấy, Trypsin-EDTA solution	Ngoại quan (Độ đục): Trong suốt Độ thẩm thấu: 275 - 319 mOs/kg pH: 7,0 - 7,6			Singapor	Sigma-Aldrich	Chai/ 100ml	4
89	Môi trường thạch, Agar Agar, Type I	Dạng vật lý: Bột chảy tự do, màu kem, đồng nhất. Độ hòa tan: Dễ tan trong nước nóng ở nhiệt độ trên 85°C. Nước lạnh không hòa tan Số lượng vi khuẩn: ≤1000 CFU/gram Số lượng nấm mốc: ≤100 CFU/gram			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
90	Môi trường thạch, Agarose	Chất lượng cao – không có DNase/RNase được chứng nhận để phân tích và phục hồi DNA và RNA trong tất cả các ứng dụng thông thường Đáng tin cậy – tạo thành gel chắc chắn, ngay cả ở nồng độ thấp, nhờ đó cải thiện khả năng xử lý và giảm thiểu hiện tượng gãy gel			Mỹ	Bioline	Chai/ 100g	1
91	Môi trường thạch, Agarose M	Dạng vật lý: Bột mịn, màu trắng đồng nhất Độ nóng chảy: 87-89°C pH trong dung dịch (1,5%): 5,5-7,5			Canada	Biobasic	Chai/ 250g	1
92	Môi trường thạch, Agarose, LE, Analytical Grade	Độ bền gel (1%): ≥ 1.000g/cm <sup>2</sup> , Điểm tạo gel (1,5%): 36–39°C, Điểm nóng chảy (1,5%): 87–89°C,			Mỹ	Promega	Chai/ 100g	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
93	Môi trường thạch, Azotobacter Agar (Mannitol)	Dipotassium hydrogen phosphate: 1,000 Magnesium sulphate: 0,200 Sodium chloride: 0,200 Ferrous sulphate: TRACE			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
94	Môi trường thạch, Baird Parker Agar Base	Thành phần Gms / Lít Trypton: 10,000 HM Peptone B: 5,000 Chiết xuất nấm men: 1,000 Glyxin: 12,000			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
95	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)) ≥ 50%			Đức	Merck	Chai/ 500g	1
96	Môi trường vi sinh, Ashby's Mannitol Agar	Mannitol: 20,000 Dipotassium hydrogen phosphate: 0,200 Magnesium sulphate: 0,200 Sodium chloride: 0,200			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
97	Môi trường vi sinh, Mueller Hinton Broth	Thành phần Gms/lít HM infusion B from : 300,000 Acicase: 17,500 Starch: 1,500 pH ( at 25°C): 7,3±0,1			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	2
98	Môi trường 2, 3, 5 - Triphenyltetrazolium chloride, C19H15N4Cl	Dạng vật lý: Tinh thể hoặc bột màu trắng đến vàng Độ hòa tan: 33,3 mg hòa tan trong 1 mL nước DNase: Không phát hiện thấy			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 10g	1
99	Môi trường, Agarose	Chất lượng cao – không có DNase/RNase được chứng nhận để phân tích và phục hồi DNA và RNA trong tất cả các ứng dụng thông thường Đáng tin cậy – tạo thành gel chắc chắn, ngay cả ở nồng độ thấp, nhờ đó cải thiện khả năng xử lý và giảm thiểu hiện tượng gãy gel			Mỹ	Bioline	Chai/ 500g	2
100	Môi trường, Agarose M	Xuất hiện: Bột màu trắng Độ bền gel 1% (w/v) gel: >1200 g /cm <sup>2</sup> Điểm nóng chảy của gel 1,5% (w/v): 87-89°C Nhiệt độ tạo gel của gel 1,5% (w/v): 35-37°C			Đài loan	Genedirex	Chai/ 500g	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
101	Môi trường, BHI Broth	Thành phần: Gms / Lít HM infusion powder: 12,500 BHI powder: 5,000 Proteose peptone: 10,000 Dextrose (Glucose): 2,000			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	2
102	Môi trường, Brilliant Green Bile Broth 2%	Thành phần: Gms / Lít Peptone: 10,000 Lactose: 10,000 Bile: 20,000			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
103	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			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
104	Môi trường, Lactobacillus MRS Broth (MRS Broth), Granulated	Thành phần: Gms / Lít Proteose peptone: 10,000 Beef extract: 10,000 Yeast extract: 5,000 Dextrose: 20,000			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	2
105	Môi trường, Peptone, Bacteriological	Số lượng vi khuẩn $\leq 2000$ CFU / gram Số lượng nấm men & nấm mốc $\leq 100$ CFU / gram Total Nitrogen $\geq 13,50\%$ Amino Nitrogen $\geq 3,00\%$			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	3
106	Môi trường, Potato Dextrose Agar	Thành phần: Gms / Lít Potatoes, infusion from: 200,000 Dextrose (Glucose): 20,000 Agar: 15,000			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
107	Môi trường, Rappaport Vassiliadis Soya Broth (RVS Broth)	Thành phần: Gms / Lít Papaic digest of soyabean meal: 4,500 Sodium chloride: 8,000 Potassium dihydrogen phosphate: 0,600			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
108	Môi trường, Sabouraud Dextrose Broth (Sabouraud Liquid Medium)	Thành phần: Gms / Lít Dextrose (Glucose): 20,000 Peptone, special: 10,000 pH ( at 25°C): 5,6 $\pm$ 0,2			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 500g	1
109	Môi trường, Tris - Biotech, C4H11NO3	Độ tinh khiết: $\geq 99,0\%$ Sắt: $\leq 1$ ppm Kính loại nặng: $\leq 5$ ppm Sunfat: $\leq 10$ ppm			Canada	Biobasic	Chai/ 2,5 Kg	2

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
110	Môi trường, Tryptone Broth	Thành phần: gam/ lít Casein thủy phân bằng enzym: 10,000 Natri clorua: 5,000 PH (ở 25 ° C): 7,5 ± 0,2			Án Độ	Himedia	Chai/ 500g	3
111	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 ≥ 12,0%			Án Độ	Himedia	Chai/ 500g	3
112	Muối SDS, C12H25NaO4S	Dạng vật lý: Bột dạng hạt mịn màu trắng Độ tinh khiết: ≥ 99,5% Độ hấp thụ (3% sol trong ddH2O) 230nm: ≤0,4 280nm: ≤0,1			Canada	Biobasic	Chai/ 100g	1
113	Muối Sodium chloride, NaCl	Phần trăm độ tinh khiết (NaCl): ≥ 99,5% Giá trị pH (dung dịch 50g / L, 25°C): 5,0 - 8,0 Chất không hòa tan trong nước: ≤ 0,005%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500g	8
114	Muối Sodium Dodecyl Sulfate, C12H25NaO4S	Dạng vật lý: Chất rắn Màu: Trắng pH: 8,5 đến 10			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 500g	1
115	Nitric acid, HNO3	Hình thức và đặc tính: Sản phẩm nguyên chất là chất lỏng bốc khói trong suốt không màu, vị chua, Mật độ tương đối: 1,50 (khan) Mật độ hơi tương đối: 2,17			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500ml	10
116	Nước khử ion, DEPC water	Dạng vật lý: Chất lỏng Màu: Trong suốt			Việt Nam	ABT	Chai/ 500ml	2
117	Phosphoric acid, H3PO4	Hình thức và tính chất: Axit photphoric tinh khiết là 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			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500ml	16
118	Potassium chloride, KCl	Phần trăm độ tinh khiết(KCl): ≥ 99,5% pH(50g/L solution), 25°C: 5,0-8,0 Chất không tan trong nước: 0,005%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500g	3

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
119	Potassium dihydrogen phosphate, KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 99,5% pH(50g/L solution, 25°C): 4,2-4,5 Chất không tan trong nước: ≤ 0,002% Hóa hơi khi sấy: ≤ 0,2%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500 g	8
120	Potassium hydroxide, KOH	Phần trăm độ tinh khiết: ≥ 85,0% Carbonate(as K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ): ≤ 1,5% Chloride(Cl): ≤ 0,01%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500g	4
121	Potassium iodate, KIO <sub>3</sub>	Phần trăm độ tinh khiết(KIO <sub>3</sub> ): ≥ 99,8% pH (50g/L solution,25°C): 5,0-7,0 Chất không tan trong nước: 0,005%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500g	1
122	Potassium Iodide, Certified AR for Analysis, KI	Khối lượng phân tử: 166g/mol Nhiệt độ sôi: 680°C Dạng vật lý: Không màu Dùng cho phân tích			Lithuania	Thermo Fisher	Chai/ 500g	1
123	Propidium iodide, C <sub>27</sub> H <sub>34</sub> I <sub>2</sub> N <sub>4</sub>	Màu sắc: Đỏ nhạt đến Đỏ đậm Dạng vật lý: Bột Độ tinh khiết: > 94,0 %			Singapor	Sigma-Aldrich	Chai/ 10mg	1
124	SDS, C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> NaO <sub>4</sub> S	Dạng vật lý: Bột dạng hạt mịn màu trắng Độ tinh khiết: ≥ 99,5% Độ hấp thụ (3% sol trong ddH <sub>2</sub> O) 230nm: ≤ 0,4 280nm: ≤ 0,1			Canada	Biobasic	Chai/ 500g	1
125	Sodium chloride, NaCl	Dạng vật lý: Chất rắn Màu: Trắng Độ tinh khiết: 99,5% Ph: 5-8			Mỹ	Thermo Fisher	Chai/ 1kg	2
126	Sodium dihydrogen phosphate dihydrate, NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O	Phần trăm độ tinh khiết(NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> O): ≥ 99,0% pH (50g/L solution,25°C): 4,2-4,6 Insoluble matter in water: ≤ 0,01% Chloride(Cl): ≤ 0,005%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500 gam	5
127	Sodium dodecyl sulphate, Ultrapure, C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> NaO <sub>4</sub> S	Xuất hiện: Tinh thể hoặc bột màu trắng Độ hòa tan: 100 mg hòa tan trong 1 mL nước, tạo thành dung dịch màu trắng đục pH (1% trong nước ở 20°C): 6,00 - 10,50			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 100g	10



STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
128	Sodium hydrogen carbonate, NaHCO <sub>3</sub>	Phần trăm độ tinh khiết(NaHCO <sub>3</sub> ): ≥ 99,5% Chất không tan trong nước: ≤ 0,01% Chloride(Cl): ≤ 0,002%			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500g	3
129	Sodium hydroxide, NaOH	Mật độ: 2,13 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Điểm nóng chảy: 318 °C Giá trị pH: >14 (100 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C)			Đức	Merck	Chai/ 1kg	1
130	Starch soluble, (C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> ) <sub>n</sub>	Dạng vật chất: bột màu trắng, Tỷ trọng tương đối (nước = 1): 1,499 - 1,513g / cm <sup>3</sup> Tính tan: không tan trong nước, etanol và ete			Trung Quốc	GHTECH	Chai/ 500g	1
131	Sulfuric acid 98%, H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	Điểm sôi: 335 °C (1013 hPa) Mật độ: 1,80 - 1,84 g/cm <sup>3</sup> Điểm nóng chảy: 10,31 °C			Đức	Merck	Chai/ 1 Lít	1
132	Thang đọc, HyperLadder 100bp	HyperLadder 100bp là máy đánh dấu trọng lượng phân tử, bao gồm tiêu hóa giới hạn cộng với một hoặc nhiều sản phẩm PCR, được thiết kế đặc biệt để xác định kích thước dễ dàng các đoạn DNA sợi đôi tuyến tính trên gel agarose 1% đến 2%.			Mỹ	BIOLINE	Lọ/100 Lanes	1
133	Thang đọc, PageRuler Unstained Protein Ladder	Nội dung: Hai lọ 250 µL mỗi lọ, protein ở mức 0,02 đến 0,05 mg/mL mỗi lọ Dung dịch đệm lưu trữ: 62,5 mM Tris-H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> (pH 7,5 ở 25°C), 1 mM EDTA, 2% SDS, 10 mM DTT, 1 mM NaN <sub>3</sub> , 0,01% xanh bromophenol và 33% glycerol			Lithuania	Thermo Fisher	hộp/ 2 x 250 µL	3
134	Thiazolyl Blue tetrazolium bromide, 98%, C <sub>18</sub> H <sub>16</sub> BrN <sub>5</sub> S	Hình thức: Tinh thể hoặc bột hoặc bột tinh thể Nhận dạng (FTIR): Phù hợp Xét nghiệm (Chuẩn độ Argentina): ≥ 97,5 đến 102,5% Ngoại hình (Màu sắc): Trắng sang vàng			Lithuania	Thermo Fisher	Chai/ 1g	1
135	Thiazoyl blue tetrazolium bromide (MTT), C <sub>18</sub> H <sub>16</sub> BrN <sub>5</sub> S	Dạng vật lý: Bột tinh thể màu vàng Độ tinh khiết: Tối thiểu 98,0% Hấp thụ tối đa (trong nước): 239,0 – 247,0 nm			Canada	Biobasic	Ống/ 1g	1
136	Trans-4-Hydroxy-L-proline, C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>3</sub>	Khối lượng phân tử: 131,13 Nhiệt độ bảo quản: +4°C			Canada	LGC	Chai/ 5g	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
137	Trichloroacetic acid, CCl <sub>3</sub> COOH	Điểm nóng chảy: 54 - 56 °C Giá trị pH: 1 (81,7 g/l, H <sub>2</sub> O, 25 °C) Dạng vật lý: Tinh thể không màu, dễ chảy nước			Đức	Merck	Chai/ 250g	2
138	Tris - Biotech, C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>3</sub>	Độ tinh khiết: ≥ 99,0% Sắt: ≤ 1ppm Kính loại nặng: ≤ 5ppm Sunfat: ≤ 10ppm			Canada	Biobasic	Chai/ 500 g	5
139	Triton X-100 For Molecular Biology, C <sub>34</sub> H <sub>62</sub> O <sub>11</sub>	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			Ấn Độ	Himedia	Chai/ 100ml	1
140	Bình định mức màu trắng 2000ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, Class-A, nút nhựa PP Dung tích: 2000ml Tiêu chuẩn DIN ISO 1042			Ấn Độ	Biohall	Cái	1
141	Bình định mức màu trắng 50ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, Class-A, nút nhựa PP Dung tích: 50ml Tiêu chuẩn DIN ISO 1042			Ấn Độ	Biohall	Cái	5
142	Bình định mức màu trắng 1000ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, Class-A, nút nhựa PP Dung tích: 1000ml Tiêu chuẩn DIN ISO 1042			Ấn Độ	Biohall	Cái	1
143	Bình định mức màu trắng 100ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, Class-A, nút nhựa PP Dung tích: 100ml Tiêu chuẩn DIN ISO 1042			Ấn Độ	Biohall	Cái	5
144	Bình định mức màu trắng 10ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, Class-A, nút nhựa PP Dung tích: 10ml Tiêu chuẩn DIN ISO 1042			Ấn Độ	Biohall	Cái	1
145	Bình định mức màu trắng 25ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, Class-A, nút nhựa PP Dung tích: 25ml Tiêu chuẩn DIN ISO 1042			Ấn Độ	Biohall	Cái	1
146	Bình nuôi cấy tế bào	Vật liệu: PS Có lọc Kích thước: 75cm <sup>2</sup>			Hàn Quốc	SPL	Thùng/ 100 cái	1
147	Bình tam giác miệng hẹp 250ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, kháng hóa chất Dung tích: 250ml Đường kính cổ : 34mm Có chia vạch DIN ISO 1773			Ấn Độ	Biohall	Cái	101

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
148	Bình tam giác miệng rộng 100ml	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Dung tích: 100ml DIN ISO 24450 Đường kính cổ: 34mm			Ấn Độ	Biohall	Cái	1
149	Bình tam giác thủy tinh miệng hẹp 100ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3 Dung tích: 100ml Đường kính cổ: 22mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	320
150	Bình tam giác thủy tinh miệng hẹp 250ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3 Dung tích: 250ml Đường kính cổ: 34mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	20
151	Bình tam giác thủy tinh miệng hẹp 50ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3 Dung tích: 50ml Đường kính cổ: 22mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	10
152	Bộ cối chày sứ Ø100mm	Vật liệu: Sứ Đường kính cối: 100mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	10
153	Bộ cối chày sứ Ø80mm	Vật liệu: Sứ Đường kính cối: 80mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	5
154	Bộ lọc PTFE	Vật liệu: PTFE Lỗ lọc: 0,2µm Tiệt trùng			Đức	Satorius	Cái	1
155	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.			Việt Nam	Bảo Thạch	Gói/1 kg	14
156	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.			Việt Nam	Bảo Thạch	Gói/1 kg	18
157	Buret thủy tinh trắng, khóa nhựa 25ml	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, khóa nhựa PTFE, kháng hóa chất Dung tích: 25ml Chia vạch: 0,1ml DIN/ISO 385 and USP standard			Ấn Độ	Biohall	Cái	2
158	Ca nhựa không quai 1000ml	Vật liệu: Nhựa PP Dung tích: 1000ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	3
159	Ca nhựa không quai 2000ml	Vật liệu: Nhựa PP Dung tích: 2000ml Chia vạch: Sơn xanh			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	2
160	Ca nhựa không quai 500ml	Vật liệu: Nhựa PP Dung tích: 500ml Chia vạch: Sơn xanh			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	3

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
161	Cá từ 5 x 15mm	Vật liệu: Thép từ tính bọc PTFE Kích thước: 5 x 15mm Hình dạng: Trụ tròn			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	5
162	Cá từ 6 x 30mm	Vật liệu: Thép từ tính bọc PTFE Kích thước: 6 x 30mm Hình dạng: Trụ tròn			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	2
163	Cá từ 8 x 50mm	Vật liệu: Thép từ tính bọc PTFE Kích thước: 8 x 50mm Hình dạng: Trụ tròn			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	2
164	Chai nuôi cấy 25cm <sup>2</sup>	Kiểu cổ: bè góc vô trùng Có nắp lọc Diện tích nuôi cấy: 25 cm <sup>2</sup> Xử lý bề mặt: Nunclon Delta			Mỹ	Thermo Fisher	Thùng/ 200 Cái	1
165	Chai nhựa PP 2000ml	Vật liệu: nhựa PP Dung tích: 2000ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	48
166	Chai thủy tinh nâu 100ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 màu nâu, nắp vặn Dung tích: 100ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	10
167	Chai thủy tinh nâu 500ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vặn Dung tích: 500ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	10
168	Chai thủy tinh nâu 500ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vặn nhựa PE Dung tích: 500ml Tiêu chuẩn: DIN/ISO 4796			Ấn Độ	Biohall	Cái	2
169	Chai thủy tinh trắng 100 ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vặn Dung tích: 100ml Chiều cao: 100mm Đường kính thân: 56mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	10
170	Chai thủy tinh trắng 1000 ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vặn Dung tích: 1000ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	1
171	Chai thủy tinh trắng 1000ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vặn nhựa PE Dung tích: 1000ml Tiêu chuẩn: DIN/ISO 4796			Ấn Độ	Biohall	Cái	7
172	Chai thủy tinh trắng 250ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vặn nhựa PE Dung tích: 250ml Tiêu chuẩn: DIN/ISO 4796			Ấn độ	Biohall	Cái	10
173	Chai thủy tinh trắng 500 ml, nắp vặn xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vặn Dung tích: 500ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	10

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
174	Chai thủy tinh trắng 500ml, nắp vận xanh	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, nắp vận nhựa PE Dung tích: 500ml Tiêu chuẩn: DIN/ISO 4796			Ấn Độ	Biohall	Cái	12
175	Chai Vial trắng thủy tinh 20ml	Vật liệu: Thủy tinh, nắp vận nhựa Dung tích 20ml Màu: Trắng			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/100 cái	22
176	Cốc thủy tinh 100 ml	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Dung tích: 100ml Chiều cao: 70mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	20
177	Cốc thủy tinh 1000 ml	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Dung tích: 1000ml Chiều cao: 145mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	1
178	Cốc thủy tinh 2000 ml	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Dung tích: 2000ml Chiều cao: 185mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	2
179	Cốc thủy tinh 250 ml	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Dung tích: 250ml Chiều cao: 95mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	10
180	Cốc thủy tinh thấp thành 1000ml, chịu nhiệt	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, kháng hóa chất Dung tích: 1000ml Tiêu chuẩn: DIN 12331 & ISO 3819			Ấn Độ	Biohall	Cái	2
181	Cốc thủy tinh thấp thành 100ml, chịu nhiệt	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, kháng hóa chất Dung tích: 100ml Tiêu chuẩn DIN 12331 & ISO 3819			Ấn Độ	Biohall	Cái	21
182	Cốc thủy tinh thấp thành 250ml, chịu nhiệt	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, kháng hóa chất Dung tích: 250ml Tiêu chuẩn DIN 12331 & ISO 3819			Ấn Độ	Biohall	Cái	19
183	Cốc thủy tinh thấp thành 500ml, chịu nhiệt	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3, kháng hóa chất Dung tích: 500ml Tiêu chuẩn DIN 12331 & ISO 3819			Ấn Độ	Biohall	Cái	2
184	Cốc thủy tinh thấp thành 50ml, chịu nhiệt	Vật liệu: Thủy tinh Boro 3.3, kháng hóa chất Dung tích: 50ml Tiêu chuẩn DIN 12331 & ISO 3819			Ấn Độ	Biohall	Cái	20
185	Cột sắc ký, HisTrap HP 1 x 5 ml	Độ phân giải cao: Do kích thước hạt nhỏ (kích thước hạt trung bình là 34 µm) Khả năng liên kết cao: Ít nhất 40 mg protein thẻ His trên mỗi mL nhựa, cho năng suất cao			Thụy Điển	Cytiva	Cái	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
186	Cột tách chiết, EZ-10 Column and collection tube (blue tube, clear ring, clear collection)	Chất liệu: Polypropylen Kiểu lọc: Thẩm hút Khối lượng làm việc: 0,7 mL Dung tích phễu: 1,0 mL			Canada	Biobasic	Gói/ 100 cái	2
187	Đầu lọc CA 25mm, 0,45µm	Vật liệu màng lọc: CA Lỗ lọc: 0,45µm Đường kính màng lọc: 25mm			Trung Quốc	ALWSCI	Hộp/ 100 cái	20
188	Đầu lọc SFCA 0,2µm	Vật liệu: Surfactant-free Cellulose Acetate Lỗ lọc: 0,2µm			Đức	Satorius	Hộp/ 50 cái	12
189	Đầu lọc SFCA 0,45 µm, Ø 28mm	Vật liệu: Surfactant-free Cellulose Acetate (SFCA) Lỗ lọc: 0,45µm Đường kính: 28mm			Đức	Satorius	Hộp/ 50 cái	6
190	Đầu tip 10µl	Vật liệu: Nhựa PP Dung tích: 10µL			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 1000 cái	1
191	Đầu tip 10µl thân dài	Đầu tip trắng, Loại cristal từ 0 đến 10 µl			Ý	Flmedical	Gói/1000 cái	1
192	Đầu tip 1000 µl	Đầu tip loại MLA 200 to 1000 µl, không màu			Ý	Flmedical	Gói/1000 cái	5
193	Đầu tip 1000µl	Đầu tip màu xanh, Loại Pipett Eppendorf-Gilson-Brand-Socorex từ 100 đến 1000 µl			Ý	Flmedical	Gói/500 cái	52
194	Đầu Típ cho micropipet 200 µl, có lọc, tiệt trùng	Vật liệu: Hydrophobic UHMWPE Thể tích: 200 µl Tất cả đầu lọc đều có thể hấp được. Tiệt trùng, có lọc			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 96 cái	1
195	Đầu Típ cho micropipet 10 µl, có lọc, tiệt trùng, DNase & RNase Free	Vật liệu: Hydrophobic UHMWPE Thể tích: 10 µl Bộ lọc ngăn ngừa ô nhiễm chéo			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 96 cái	1
196	Đầu tip có khóa 200µl	Đầu tip màu vàng, có khóa loại Tip Eppendorf-Brand-Socorex từ 0 đến 200 µl			Ý	Flmedical	Gói/1000 cái	53
197	Đầu tip không khóa 200µl	Đầu tip màu vàng, không khóa loại Tip Gilson từ 0 đến 200 µl			Ý	Flmedical	Gói/1000 cái	3
198	Đầu tip trắng 10µl	Vật liệu: Nhựa PP Dung tích hút mẫu: 10µl RNase & DNase free, non-pyrogenic			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 1000 cái	32
199	Đầu tip vàng 200µl	Vật liệu: Nhựa PP Dung tích hút mẫu: 200µl RNase & DNase free, non-pyrogenic			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 1000 cái	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
200	Đầu tips xanh 1000 µl có khóa	Đầu tips màu xanh loại Tip Eppendorf-Gilson-Brand-Socorex từ 100 đến 1000 µl			Ý	Flmedical	Gói/ 500 cái	1
201	Đèn cồn 150ml	Vật liệu: Thủy tinh Cao: 118mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	2
202	Đĩa 96 giếng đáy tròn	Vật liệu: Nhựa PS Đáy tròn			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Thùng/ 100 cái	1
203	Đĩa nhựa 60mm	Đường kính: 60x15 mm Dung tích: 5ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Thùng/ 500 cái	2
204	Đĩa nuôi cấy tế bào 96 giếng	Vật liệu: Nhựa PS tiệt trùng Kiểu: 96 vị trí			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	20
205	Đĩa Petri Nhựa 35mm nuôi tế bào	Vật liệu: Nhựa PS Đường kính: 35mm Cao: 10 mm Tiệt trùng			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/20 cái	10
206	Đĩa petri nhựa 60mm	Vật liệu: nhựa PS Đường kính: 60mm Không vents, tiệt trùng			Ý	Flmedical	Cái	1080
207	Đĩa petri nhựa 90mm ISO 6	Vật liệu: Nhựa PS Đường kính: 90 mm Cao: 16,2 mm Không vents, tiêu chuẩn ISO 6			Ý	Flmedical	Cái	3960
208	Đĩa petri nhựa 90mm tiệt trùng	Vật liệu: nhựa PS Đường kính:90 mm Cao: 16,2 mm Không vents, tiệt trùng			Ý	Flmedical	Thùng/480 cái	1
209	Đĩa thủy tinh Ø7 x 300 mm	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Kích thước: Đường kính 7mm x dài 300mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	40
210	Dụng cụ hút chân không, hàn miệng túi	Áp suất: 50-60 kpa Công suất: 95W Điện áp: 220V			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	1
211	Dụng cụ hút chất lỏng, Micropipet hấp tiệt trùng 1 kênh 0,5-10µl	Độ chính xác ± %: 1,50 Hiện thị vạch chia <% : 1,50 Có thể thay đổi thể tích, hấp tiệt trùng			Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	3
212	Dụng cụ hút chính xác 100-1000 µl, có thể hấp khử trùng	Dung tích: 100-1000µl Chia vạch: 1µl Kháng tia UV: có Hấp tiệt trùng: có			Nhật	Nichiryō	Cái	2
213	Dụng cụ hút chính xác 20-200 µl, có thể hấp khử trùng	Dung tích: 20-200µl Chia vạch: 0,2µl Kháng tia UV: có Hấp tiệt trùng: có			Nhật	Nichiryō	Cái	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
214	Găng tay nitrile size M	Chất liệu: Nitrile Size M, Không bột chưa tiệt trùng. Dùng được cả hai tay, cổ tay được se viền, bề mặt găng tay trơn hoặc vùng bàn tay nhám.; Màu xanh			Việt Nam	Vglove	Hộp/50 đôi	5
215	Găng tay không bột size M	Chất liệu: Cao su tự nhiên Size M, Không bột chưa tiệt trùng. Dùng được cả hai tay, cổ tay được se viền, bề mặt găng tay trơn hoặc vùng bàn tay nhám.; Màu trắng cao su tự nhiên			Việt Nam	Vglove	Hộp/50 đôi	137
216	Giá đỡ ống ly tâm 50ml	Vật liệu: Thép không gỉ Dung tích: 50ml Số vị trí: 21			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	10
217	Giá đỡ ống ly tâm nhiều tầng	Kích thước: 221mm x 131mm x 45mm(LxWxH) Vật liệu: Polystyrene Thích hợp cho ống ly tâm 0.2-50ml, ống mẫu, ống làm lạnh, ống nghiệm và các loại ống khác.			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	3
218	Giá đỡ ống nghiệm nhựa 60 vị trí	Khay 60 chỗ có đường kính 16mm Vật liệu: Nhựa PP, có thể hấp khử trùng			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	6
219	Giá đỡ pipet đứng	Vật liệu: Nhựa PP Kích thước: 12 vị trí 200mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	5
220	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),			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	5
221	Giấy cân 75x75mm	Vật liệu: Giấy Kích thước: 75x75 mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/100 tờ	4
222	Giấy lọc 6mm	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.			Anh	Whatman	Hộp	1
223	Giấy lọc định tính	Đường kính: 110mm Hình tròn			Anh	Whatman	Hộp/ 100 tờ	1
224	Giấy lọc định tính 110mm, chày trung	Vật liệu: Cellulose Loại: Định tính, chày trung Kích thước: Ø110 mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/100 tờ	2



STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
225	Hộp 96 tip vàng 200µl	Đầu pipett màu vàng loại Pipett Gilson từ 0 đến 200 µl chứa trong hộp 96 tip			Ý	Flmedical	Hộp/96 cái	1
226	Hộp 96 tip xanh 1000 µl	Đầu tip màu xanh nhạt loại Pipett Eppendorf-Gilson-Brand-Socorex từ 100 đến 1000 µl chứa trong hộp 96 tip			Ý	Flmedical	Hộp/ 96 cái	1
227	Hộp đầu tip 1000 µl	Không lọc Tiệt trùng Dung tích: 100 - 1000 µl			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 96 tip	4
228	Hộp đầu tip 1000 µl, có lọc	Vật liệu: Nhựa PP y tế, có thể hấp tiệt trùng, có lọc Dung tích: 1000 µl 96 Vị trí			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 96 cái	5
229	Hộp đầu tip 200 µl	Vật liệu: Nhựa PP y tế, có thể hấp tiệt trùng, có lọc Dung tích: 200 µl 96 Vị trí			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 96 cái	3
230	Hộp đựng đầu tip 5ml	Tip màu trắng, loại Eppendorf-Oxford-Biohit-HTL 1 đến 5 ml			Ý	Flmedical	Hộp/50 cái	1
231	Hộp đựng eppendorf 2ml trữ lạnh	Hộp lưu trữ 81 chỗ chứa ống ly tâm 2ml Vật liệu polycarbonate Chiều nhiệt: -196-121°C			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	1
232	Hộp đựng eppendorf 2ml trữ lạnh PP	Hộp lưu trữ 100 chỗ chứa ống ly tâm 2ml Vật liệu PP Chiều nhiệt: -90-121°C			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	5
233	Hộp giữ lạnh ống PCR 0,2ml, 96 vị trí	Vị trí: 96 Dung tích: 0,2ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	1
234	Hộp giữ lạnh ống PCR 0,2ml, đổi màu	Chức năng chỉ báo nhiệt độ, khi nhiệt độ vượt quá 6-8°C, màu của hộp giữ lạnh sẽ chuyển từ tím sang đỏ			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	3
235	Hộp Petri thủy tinh 100*15mm	Vật liệu: thủy tinh soda Đường kính/chiều cao: 100/15mm			Czech	DINLAB Germany	Cái	10
236	Hộp Petri thủy tinh 90*15mm	Vật liệu: thủy tinh soda Đường kính/chiều cao: 90/15mm			Czech	DINLAB Germany	Cái	487
237	Hộp trữ lạnh ống 24 vị trí	Số vị trí: 24 vị trí x 1,5ml; 14 vị trí x 0,5ml hoặc 0,2ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	2
238	Kim mũi mác	Vật liệu: thép không gỉ Kiểu: mũi mác Chiều dài: 150mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	3
239	Lam kính trơn	Kích thước: 25 x 76mm Đày: 0,8-1mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 72 cái	6
240	Lame kính trơn 76x26mm	Vật liệu: thủy tinh Kích thước: 76 x 26mm			Đức	Marienfeld	Hộp/ 50 cái	6

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
241	Lamelle/ Phiến kính 22x22mm	Vật liệu: thủy tinh Kích thước: 22 x 22mm			Đức	Marientfeld	Hộp/ 100 cái	31
242	Màng lọc Cellulose Acetate	Vật liệu: CA Lỗ lọc: 0,20um Đường kính: 47mm			Đức	Satorius	Hộp/ 100 tờ	8
243	Màng lọc Cellulose nitrate	Vật liệu: CN Lỗ lọc: 0,20um Đường kính: 47mm			Đức	Satorius	Hộp/ 100 cái	1
244	Màng lọc, Dialysis tubing cellulose membrane	Đường kính : 21 mm, Bề rộng: 33 mm (1,3 in) Lưu lượng: ~110 mL/ft			Singapor	Sigma-Aldrich	Cuộn	1
245	Màng Parafilm 10cm x 38m	Vật liệu: Giấy Parafilm Quy cách: 4 inches x 125 feet (10cm x 38m)			Mỹ	Amtcor	Cuộn	6
246	Màng Parafilm 5cm x 75m	Vật liệu: Giấy Parafilm Quy cách: 2 inches x 250 feet (5cm x 75m)			Mỹ	Amtcor	Cuộn	2
247	Micropipet hấp tiết trùng 1 kênh 1000-5000µl	Độ chính xác ± %: 0,60 Hiện thị vạch chia < %: 0,30 Có thể hấp tiết trùng			Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	1
248	Micropipet hấp tiết trùng 1 kênh 100-1000µl	Độ chính xác ± %: 0,70 Hiện thị vạch chia < %: 0,25 Có thể hấp tiết trùng			Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	9
249	Micropipet hấp tiết trùng 1 kênh 10-100µl	Độ chính xác ± %: 1,00 Hiện thị vạch chia < %: 0,40 Có thể hấp tiết trùng			Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	4
250	Micropipet hấp tiết trùng 1 kênh 20-200µl	Độ chính xác ± %: 1,0 Hiện thị vạch chia < %: 0,30 Có thể hấp tiết trùng, có khóa			Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	1
251	Micropipet hấp tiết trùng 1 kênh 2-20µl	Độ chính xác ± %: 1,20 Hiện thị vạch chia < %: 0,60 Có thể hấp tiết trùng, có khóa			Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	1
252	Ống bóp nhỏ giọt, Pasteur nhựa 3ml	Dung tích hút mẫu: 3ml Vật liệu: nhựa PE			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/500cái	4
253	Ống đong nhựa 100 ml, vạch xanh	Vật liệu: Nhựa PP Đề lục giác Dung tích: 100ml Class A			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	1
254	Ống hút mẫu chính xác, pipettes 1ml	Vật liệu: thủy tinh Boro 3.3 Dung tích 1ml, Class AS Sai số: ± 0,008ml Chứng chỉ theo lô Tiêu chuẩn: ISO 648 Pipet có vạch 0 ở trên cùng			Ấn Độ	Biohall	Cái	10

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
255	Ống hút mẫu chính xác, pipettes 2ml	Vật liệu: thủy tinh Boro 3.3 Dung tích 2ml, Class AS Sai số: ± 0,01ml Chứng chỉ theo lô Tiêu chuẩn: ISO 648 Pipet có vạch 0 ở trên cùng			Ấn Độ	Biohall	Cái	10
256	Ống hút mẫu, Pipet thẳng chia vạch 1 ml	Vật liệu: thủy tinh boro 3.3 Dung tích: 1ml Kiểu: thẳng chia vạch Sai số: ± 0,007ml Tiêu chuẩn: ISO 835, class AS			Ấn Độ	Biohall	Cái	10
257	Ống hút mẫu, Pipet thẳng chia vạch 2 ml	Vật liệu: thủy tinh boro 3.3 Dung tích: 2ml Kiểu: thẳng chia vạch Sai số: ± 0,01ml Tiêu chuẩn: ISO 835, class AS			Ấn Độ	Biohall	Cái	10
258	Ống hút mẫu, Pasteur pipettes 145mm	Pasteur pipettes dài 145mm Sản xuất từ thủy tinh borosilicate			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/250 cái	3
259	Ống ly tâm 15ml, đáy nhọn	Vật liệu: Nhựa PP Kiểu: Đáy nhọn, có nắp vặn			Ý	Flmedical	Gói/ 50 cái	30
260	Ống ly tâm 15ml, đáy nhọn	Vật liệu: Nhựa PP/nắp HDPE Dung tích: 15ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Thùng/ 500 cái	1
261	Ống ly tâm 15ml, đáy nhọn, tiệt trùng	Vật liệu: Nhựa PP Kiểu: Đáy nhọn, có nắp vặn Kích thước: 17x120mm			Ý	Flmedical	Gói/ 1 cái	100
262	Ống ly tâm 50ml, đáy nhọn	Vật liệu: Nhựa PP/nắp HDPE Dung tích: 50ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Thùng/ 500 cái	2
263	Ống ly tâm 50ml, đáy nhọn	Vật liệu: Nhựa PP Kiểu: Đáy nhọn, có nắp vặn			Ý	Flmedical	Gói/ 100 cái	10
264	Ống ly tâm 50ml, đáy nhọn, tiệt trùng	Vật liệu: Nhựa PP Kiểu: Đáy nhọn, có nắp vặn Kích thước: 30 x 115mm			Ý	Flmedical	Gói/ 1 cái	20
265	Ống ly tâm, eppendoff 0,2ml	Ống ly tâm 0,2 ml polypropylene Vật liệu: Nhựa PP có nắp Màu trắng trong			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 1000 cái	8
266	Ống ly tâm, eppendoff 0,5ml	Ống ly tâm 0,5 ml hình nón Vật liệu: Nhựa PP có nắp bằng			Ý	Flmedical	Gói/ 1000 cái	1
267	Ống ly tâm, eppendoff 0,5ml (DNase & RNase Free)	Ống ly tâm 0,5 ml Vật liệu: Nhựa PP Màu trắng trong Không chứa: DNase & RNase			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 500 cái	6
268	Ống ly tâm, eppendoff 1,5ml	Ống ly tâm 1,5 ml hình nón Vật liệu: Nhựa PP có nắp bằng			Ý	Flmedical	Gói/ 500 cái	100
269	Ống ly tâm, eppendoff 1,5ml (DNase & RNase Free)	Ống ly tâm 1,5 ml Vật liệu: Nhựa PP có nắp và nhãn Màu trắng trong Không chứa: DNase & RNase			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 500 cái	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
270	Ống ly tâm, eppendoff 2ml	Ống ly tâm 2 ml đáy tròn Vật liệu: Nhựa PP có nắp bằng			Ý	Flmedical	Gói/ 500 cái	3
271	Ống ly tâm, eppendoff 2ml (DNase & RNase Free)	Ống ly tâm 2 ml hình nón Vật liệu: Nhựa PP có nắp và nhãn Màu trắng trong Không chứa: DNase & RNase			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 500 cái	1
272	Ống ly tâm, Tubes, 0,2 mL, flat cap	Chứng nhận/Tuân thủ: Không có DNA/RNase được chứng nhận Màu sắc: không màu Thể tích: 0,2 ml			Lithuania	Thermo Fisher	Gói/ 1000 cái	1
273	Ống nghiệm 18x100	Vật liệu: ASTM E-438 Type-1 Class A, Thủy tinh Boro 3.3, kháng hóa chất Đường kính: 18mm Cao: 100mm			Ấn Độ	Biohall	Cái	300
274	Ống nghiệm 32x200	Vật liệu: ASTM E-438 Type-1 Class A, Thủy tinh Boro 3.3, kháng hóa chất Dung tích: 100ml Đường kính: 32mm Cao: 200mm			Ấn Độ	Biohall	Cái	100
275	Ống nghiệm, 16x160	Vật liệu: ASTM E-438 Type-1 Class A, Thủy tinh Boro 3.3, kháng hóa chất Đường kính: 16mm Cao: 160mm			Ấn Độ	Biohall	Cái	200
276	Ống nhỏ giọt thủy tinh	Ống nhỏ giọt thủy tinh + đầu bóp cao su nhỏ đỏ			Việt Nam	Phát Tiến	Ống	40
277	Ống PCR 0,2 ml có nắp phẳng	Được làm bằng USP VI Polypropylen Không chứa DNase, RNase, DNA, chất ức chế PCR, ATP, Endotoxin.			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 500 cái	21
278	Ống trữ lạnh, Cryotube 2ml	Vật liệu: Nhựa PP y tế Chịu nhiệt: -86°C -121°C Dung tích: 2ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 50 cái	10
279	Ống trữ lạnh, Cryotube 5ml	Vật liệu: Nhựa PP Chịu nhiệt: -196°C - 121°C Dung tích: 5ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Gói/ 25 cái	2
280	Phễu thủy tinh 60 mm	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Đường kính: 60mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	20
281	Phễu thủy tinh 75 mm	Vật liệu: Thủy tinh boro 3.3 Đường kính: 75mm Đường kính cuộn phễu: 9mm Dài: 150mm			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Cái	10

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
282	Phiến kính 22mm, Lamelle	Kích thước: 22 x 22mm Đày: 0,13-0,16mm Được đề xuất cho quy trình làm việc thủ công tiết kiệm trong các thử nghiệm thông thường			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 100 cái	9
283	Phiến kính tròn 15mm, Lamelle	Đường kính: 15mm Đày: 0,13-0,16mm Được khuyến nghị cho quy trình làm việc thủ công trong mô học, tế bào học, phân tích nước tiểu và vi sinh			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 100 cái	1
284	Pipet nhựa 10ml	Vật liệu: PS Dung tích: 10ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 100 cái	1
285	Pipet nhựa 1ml	Vật liệu: PE Dung tích: 1ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Thùng/ 800 cái	1
286	Pipet nhựa 5ml	Vật liệu: PS Dung tích: 5ml			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Hộp/ 100 cái	1
287	Tấm kính, hình chữ nhật	Kích thước: 10 x 8 cm Đóng gói: 10 cái/hộp			Thụy Điển	Cytiva	Hộp/ 10 cái	1
288	Tấm nuôi cấy tế bào	24 giếng Nắp bằng			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Thùng/ 50 cái	2
289	Tấm nuôi cấy tế bào	96 vị trí Đáy bằng			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Thùng/ 50 cái	1
290	Trợ pipette 10ml	Dung tích: 10 ml Màu: Xanh			Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	12
291	Trợ pipette 2ml	Dung tích: 2 ml Màu: Xanh			Trung Quốc	Phoenix Instrument	Cái	2
292	Băng keo dán chỉ thị nhiệt 12mm	Cuộn: 12 mm x 55 m Không chứa cao su tự nhiên Độ dính tốt, đáng tin cậy			Việt Nam	3M	Cuộn	1
293	Băng keo dán chỉ thị nhiệt 18mm	Cuộn: 18 mm x 55 m Không chứa cao su tự nhiên Độ dính tốt, đáng tin cậy Mực không chứa Chi, không phải rác nguy hại Băng co giãn, tránh bung băng trong quá trình tiết khuẩn			Việt Nam	3M	Cuộn	1
294	Bao đựng rác cỡ đại	Size sản phẩm: đại, 780 x 900mm Sản phẩm có màu đen, thân thiện với môi trường Sản phẩm gồm 3 cuộn, tổng trọng lượng 1kg			Việt Nam	Đại Hoàng Nguyên	Kg	2

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
295	Bộ cây lau nhà 360 độ	Bộ sản phẩm bao gồm: 1 thùng vắt, 2 đoạn cán lau, 1 bông lau. Thùng chứa làm bằng nhựa cao cấp, cho độ bền cao và hạn chế hồng học khi va đập mạnh.. Sức chứa nước: 22 Lít Đầu cây lau nhà được nối với thân cây lau nhà bởi vòng nhựa liên kết, cho phép dễ dàng xoay 360 độ			Việt Nam	Lê Ngân	Bộ	1
296	Bộ Lau Nhà	Kích thước: 46 x 27,5 x 30 cm Bao gồm: Thùng lau và bông lau			Việt Nam	Duy Tân	Cái	2
297	Bộ sạc pin AA, AAA	Sạc được 2-4 pin AA hoặc AAA cùng lúc			Việt Nam	Energizer Recharger	Cái	1
298	Bộ vệ sinh kính hiển vi	Bộ làm sạch để vệ sinh và bảo trì kính hiển vi bao gồm: 01 Dung dịch tẩy rửa 05 miếng gạc 01 Vải chống tĩnh điện 18x15cm 02 miếng chùi thông minh			Trung Quốc	Zhejiang Huili	Bộ	4
299	Bơm tiêm 1ml 26G	Bơm tiêm sử dụng 1 lần 1ml			Việt Nam	VINAHA NKOOK	Hộp/100 cái	24
300	Bột giặt 5,3kg	Bột giặt tinh dầu thơm tinh tế Quy cách đóng gói: Túi 5,3kg			Việt Nam	OMO	Gói/ 5,3Kg	2
301	Bút ghi CD	Bút 2 đầu, 1 đầu 1mm, 1 đầu 0,4 mm, kiểu dáng thon nhỏ, Mực đậm, độ bền màu cao, ghi tốt trên nhiều loại bề mặt. Màu: xanh, đen, đỏ Không độc hại đối với người sử dụng. Bút lông dầu chuyên dùng ghi đĩa CD			Việt Nam	Thiên Long	Cây	4
302	Cây lau nhà vắt trợ lực tròn	Thân cây inox dài 1,5m, đầu lau tự vắt tròn			Việt Nam	Phúc Thịnh	Cái	3
303	Chổi bông cỏ quét nhà	Chổi bông cỏ (hay còn gọi là chổi đót, chổi quét nhà, chổi bông sậy, chổi chít) thuộc dòng chổi cuốn dây kẽm, có bọc nhựa, đầu lót dây nilon màu để làm tay cầm và tạo thẩm mỹ. Kích thước: dài 63cm x rộng 25cm.			Việt Nam	Sai Gon Coop	Cây	1
304	Đèn pha led 100W	Công suất : 100W Bảo vệ : IP65 Vỏ đèn : Nhôm Điện thế: 220V			Việt Nam	Sai Gon Coop	Cái	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
305	Dụng cụ sấy 2100W	Máy sấy tóc có nút mát, công suất cao 2100W			Việt Nam	Philips	Cái	1
306	Giấy A4 70gsm	Chất lượng : Giấy trắng đẹp, láng, mịn Quy cách : Khổ A4 (500sheets/ Ream) Định lượng : 70gsm			Việt Nam	Double	Xấp	10
307	Giấy A4 80gsm	Chất lượng : Giấy trắng đẹp, láng, mịn Quy cách : Khổ A4 (500sheets/ Ream) Định lượng : 80gsm			Việt Nam	Double	Xấp	6
308	Giấy cuộn 2 lớp	Giấy vệ sinh 2 lớp cuộn 10 giấy vệ sinh có lõi tiện dụng, khả năng thấm hút tốt, không gây hại đến làn da.			Việt Nam	Bless you	Cuộn	10
309	Giấy vệ sinh cuộn	Dạng cuộn, giấy vệ sinh 2 lớp, mềm, dai			Việt Nam	An AN	Cuộn	10
310	Giấy vệ sinh 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 33cm x 33cm			Việt Nam	Pulppys	Gói/80 tờ	200
311	Kẹp bướm 25mm	Kẹp giấy 25mm			Việt Nam	Thiên Long	Hộp/ 12 cái	10
312	Kẹp bướm 41mm	Kẹp giấy 41mm			Việt Nam	Thiên Long	Hộp/ 12 cái	10
313	Khăn giấy cuộn	Dạng cuộn, giấy vệ sinh 2 lớp			Việt Nam	Sai Gon Coop	Gói/ 10 cuộn	19
314	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			Việt Nam	Thời Thanh Bình	Hộp/50 cái	2
315	Màng bọc thực phẩm	Loại sản phẩm Màng bọc thực phẩm Kích thước: 30cm x 100m Chất liệu: Nhựa PVC Tiện ích Có lưới cắt dạng trượt đi kèm bên trong, dễ cắt ngọt lớp màng bọc và không gây nguy hiểm cho người dùng			Việt Nam	Sai Gon Coop	Cuộn	1
316	Màng nhôm 45,7cmx7,62cm	Vật liệu: giấy nhôm, bạc Kích thước: 45,7 x 7,62 cm			Việt Nam	Goodfoil	Cuộn	1

STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
317	Máy sục sủi khí oxy 2 vòi	Bộ sản phẩm gồm: Máy sục sủi khí oxy 2 vòi (không kèm phụ kiện là dây oxy và cục sủi) Số lượng đầu vòi: 2 Nguồn điện: 220v-240v/50hz			Việt Nam	Sai gon Coop	Cái	1
318	Miếng rửa chén có mút 10,1cm	Được sản xuất từ mặt lưới bọc lớp mút đặc bên trong nên miếng rửa chén dễ dàng làm sạch các bề mặt không gây trầy xước Kích thước: 10,1cm x 7,6cm			Việt Nam	Scotch Brite	Cái	20
319	Nồi inox	Vật liệu: inox Kích thước: 24 x 13 x 34 cm			Việt Nam	Kim Hằng	Cái	1
320	Nước lau nhà	Thành Phần: Alcohol Ethoxylate, chất thơm, tinh dầu thông, nước Mùi hương Hoa hạ và bạc hà Quy cách đóng gói: Chai 1 lít			Việt Nam	Sunlight	Chai/1lít	1
321	Nước rửa chén 1,45 lít	Thành Phần: Chiết xuất lô hội (100ppm), muối khoáng, magnesium sulfate (2%), chiết xuất chanh (100ppm), Nước, Sodium Linear			Việt Nam	Sunlight	Chai/1,45 lít	1
322	Nước rửa chén 750ml	Nước rửa chén: hương chanh Dung tích: 750ml An toàn cho người sử dụng			Việt Nam	Sunlight	Chai/750 ml	2
323	Nước rửa chén sunlight 3,48 lít	Thành Phần: Chiết xuất lô hội (100ppm), muối khoáng, magnesium sulfate (2%), chiết xuất chanh (100ppm), Nước, Sodium Linear Alkylbenzene Sulfonate, Quy cách đóng gói: Can 3,48 lít			Việt Nam	Sunlight	Can/3,48 Lít	1
324	Nước rửa tay 180gam	Nước rửa tay: Công thức Ag+ Khối lượng: 180gam Mùi: Có mùi An toàn da tay			Việt Nam	Lifeboy	Chai/180 gam	8
325	Nước rửa tay 500gam	Nước rửa tay: Công thức Ag+ Khối lượng: 500gam Mùi: Có mùi An toàn da tay			Việt Nam	Lifeboy	Chai/500 gam	1
326	Nước rửa tay chai 1 Kg	Dạng túi 1000 gam Ngăn ngừa vi khuẩn lây lan trên da với ion Bạc+ hỗ trợ cùng đề kháng da tự nhiên			Việt Nam	Lifeboy	Túi/1 kg	2
327	Nước tẩy Javel	Nước tẩy Javel có công thức hóa học NaClO. Muối Natri Clorua Oxit có tính oxy hóa cực kỳ mạnh vì thế mà nước Javen có tính tẩy rửa và sát trùng rất tốt.			Việt Nam	Sai Gon Coop	Chai/1Kg	4



STT	Danh mục hàng hóa	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ sản xuất)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng
328	Ổ cắm điện 15mA	Ổ cắm điện 15mA Loại: 4 chỗ cắm			Việt Nam	LIOA	Cái	1
329	Ổ cắm điện 6 lỗ 2 chấu	Ổ cắm Điện Loại: 6 lỗ 2 chấu			Việt Nam	Điện Quang	Cái	2
330	Pin AAA	Vi 4 viên Điện áp: 1,5V Size: AAA			Việt Nam	Energizer	Vi/ 4 viên	1
331	Pin sạc AA 2000mAh	Pin sạc aa có kích thước tiêu chuẩn 14,5 x 50. Pin được làm từ chất liệu NIMH với khả năng sạc lại được > 1000 lần.			Việt Nam	Energizer	Vi/ 2 viên	2
332	Pin sạc AAA 800mAh	Pin sạc AAA 800MAH với dung lượng lên tới 800mAh, tuổi thọ pin lên tới 5 năm, sạc được khoảng 60 lần, có thể giữ nguồn năng lượng trong vòng 1 năm.			Việt Nam	Energizer	Vi/ 2 viên	4

## 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	Thành tiền	Thời gian thực hiện gói thầu	Ghi chú
1.													