

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 09 tháng 01 năm 2025

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 cho Đề tài tốt nghiệp Khoa Hóa học HKI, thực tập HKII năm học 2024-2025 theo danh mục đính kèm.

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

- 1. Yêu cầu đơn vị báo giá tuân thủ theo số thứ tự danh mục hàng hóa yêu cầu báo giá (Phụ lục 1), đối với mục hàng hóa không báo giá được giữ nguyên tên hàng hóa, để trống đơn 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.
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h00 ngày 10 tháng 01 năm 2025 đến trước 17h00 ngày 17 tháng 01 năm 2025.
- 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 17 tháng 01 năm 2025.

### **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).
6. 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	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
1	Chloroform Cert ACS/HPLC 4L	C606-4		Fisher Chemical- Trung Quốc		Cái	2	CHT10012
2	Cân điện tử kỹ thuật 220 g (3 chữ số, Ohaus)	SPX223		Trung Quốc		Cái	2	CHT10012
3	Pipet 1-10 mL			Trung Quốc		Cái	2	CHT10012
4	Máy khuấy từ gia nhiệt	F20500560		Ý		Cái	3	CHT10012
5	Cá từ 2cm			Đức		Cái	8	CHT10012
6	TLC silica gel 60 F <sub>254</sub>			Merck		Hộp/25 tờ	5	CHT10102
7	Thuốc thử Folin-Ciocalteu			Merck		Chai/100ml	1	CHT10102
8	Nhựa hấp phụ AB-8 (Amberlite AB-8)			TQ		500g/gói	2	CHT10102
9	Silica gel Scharlau GE00481000 (0,04-0,06 mm) for flash chromatography (230-400 mesh)	GE00481000		Tây Ban Nha		1kg/chai	2	CHT10102
10	Methanol, Multisolvend HPLC grade - CH <sub>3</sub> OH	A452-4 KR		Fisher		Chai/4L	1	CHT10108
11	Ethanol, Multisolvend HPLC grade - C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH			Fisher		Chai/4L	1	CHT10108
12	Màng lọc dung môi						1	CHT10108
13	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>			Merck		Chai 2.5L	1	CHT10108
14	Bom rocker 400			Đài Loan		Cái	1	CHT10108
15	Acetone			Fisher		Chai 1L	1	CHT10108
16	Acetone			TQ		can/10L	1	CHT10108
17	Vial 2mL(chưa bao gồm nắp)			Onelab/TQ		Hộp/100c	1	CHT10108
18	PTFE Hydrophilic(Uả Nước) Syringe Filter 13mm 0.45µm with Outer Ring			Alwsci		Hộp/100c	1	CHT10108
19	Màng lọc cellulose acetate 0.45 µm HPLC47mm 11106--47			Sartorius/ger many		hộp /100tờ	1	CHT10108
20	Nắp vial 2mL đậm PTFE			Onelab/TQ		Bịch /100c	1	CHT10108
21	Parafilm 4x125	PM996		Mỹ		cuộn	1	CHT10108
22	Bình định mức 25 mL			Isolab		cái	1	CHT10108
23	HCl			TQ		chai/500mL	1	CHT10108
24	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>			Merck		chai/1L	1	CHT10108
25	SnCl <sub>2</sub>			TQ		chai/500g	1	CHT10108
26	Argon			VN		Bình 40L	1	CHT10108
27	Khí Acetylen			VN		Bình 40L	1	CHT10108
28	KOH			TQ		chai 500 gam	1	CHT10301
29	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (PA)			TQ		chai 500 gam	2	CHT10301
30	KClO <sub>3</sub>			TQ		chai 500 gam	3	CHT10301
31	HCl			TQ		chai 500 ml	4	CHT10301
32	FeSO <sub>4</sub> .7H <sub>2</sub> O			TQ		chai 500 gam	3	CHT10301
33	Etanol (PA)			TQ		chai 500 ml	10	CHT10301
34	Amoni molybdat (PA) (NH <sub>4</sub> ) <sub>6</sub> Mo <sub>7</sub> O <sub>24</sub> .4H <sub>2</sub> O			TQ		Chai 500 gam	1	CHT10301

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
35	Kali antimon tartrat (PA) K(SbO)C4H4O6.1/2H2O			TQ		Chai 500 gam	1	CHT10301
36	KH2PO4			TQ		Chai 500 gam	1	CHT10301
37	CoCl2.6H2O			TQ		Chai 500 gam	1	CHT10301
38	AlCl3.6H2O			TQ		Chai 500 gam	1	CHT10301
39	H2O2 30% (PA)			TQ		Chai 500 ml	4	CHT10301
40	CuSO4.5H2O			TQ		Chai 500 gam	2	CHT10301
41	ZnSO4.7H2O (PA)			TQ		Chai 500 gam	2	CHT10301
42	NaHCO3 (PA)			TQ		Chai 500 gam	5	CHT10301
43	Na2CO3 (PA)			TQ		Chai 500 gam	5	CHT10301
44	Bình định mức 50 ml			Đức	Wertlab	Cái	5	CHT10301
45	Bình định mức 100 ml			Đức	Wertlab	Cái	5	CHT10301
46	Bình tam giác có vòi 250 mL (đường kính bên trong cổ f 32 đến 34 mm; đường kính bên ngoài cổ f 40 đến 44 mm)			Đức	Schott Duran	cái	30	CHT10301
47	Giấy lọc f11 cm (loại lọc nhanh, 101)			TQ		Hộp	10	CHT10301
48	Giấy lọc f18 cm (loại lọc nhanh, 101)			TQ		Hộp	11	CHT10301
49	Nút cao su trắng số 7 (30 mm < f < 38 mm)			việt nam		cái	40	CHT10301
50	Ống thủy tinh chữ L 9×20 cm đường kính ngoài = 8 mm			việt nam		cái	15	CHT10301
51	Ống thủy tinh thẳng 30 cm đường kính ngoài = 8 mm			việt nam		cái	15	CHT10301
52	Ống thủy tinh vuông 9×9 cm đường kính ngoài = 8 mm			việt nam		cái	15	CHT10301
53	Rổ lưới bằng nhựa 45x30x15 cm			việt nam		cái	20	CHT10301
54	ống đong nhựa 25 ml Vạch trắng			TQ		Cái	10	CHT10301
55	ống đong nhựa 50 ml Vạch trắng			TQ		Cái	50	CHT10301
56	Becher 100 ml đường kính 5.7 cm , chiều cao 7.2 cm			Đức	Schott Duran	Cái	30	CHT10301
57	Becher 250 ml đường kính 7.5 cm, chiều cao 9.5 cm			Đức	Schott Duran	Cái	30	CHT10301
58	Ống nghiệm 15ml (đường kính x chiều cao, 15x100 mm)			đức	biohall	ống	100	CHT10301
59	Ống nghiệm 25ml (đường kính x chiều cao, 16x160 mm)			đức	biohall	ống	100	CHT10301
60	Erlen 250ml (đường kính cổ f 32mm)			Đức	Schott Duran	Cái	60	CHT10301
61	Nước rửa tay Lifebouy			Việt Nam		chai 500ml	5	CHT10301
62	giấy pH hộp 20 tép			TQ		hộp/ 20 tép	20	CHT10301
63	Khăn lau			Việt Nam		Kg	5	CHT10301
64	Găng tay y tế			Việt Nam		Hộp	1	CHT10301
65	Khẩu trang y tế			Việt Nam		Hộp	1	CHT10301

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
66	Vỏ chai tinh dầu treo nắp lục lăng 8 ml					cái	100	CHT10043
67	Sáp ong trắng tinh khiết			Mỹ	Koster Keunen	kg	4	CHT10043
68	Becher 100 ml					Cái	1	CHT10101
69	Becher 250 ml					Cái	1	CHT10101
70	Becher 500 ml					Cái	1	CHT10101
71	Becher 1000 ml					Cái	1	CHT10101
72	Erlen 50 ml					Cái	1	CHT10101
73	Erlen 100 ml					Cái	1	CHT10101
74	Erlen 50 ml, nhám 14/23, có nắp teflon					Cái	1	CHT10101
75	Erlen 100 ml, nhám 14/23, có nắp teflon					Cái	1	CHT10101
76	Erlen 250 ml, nhám 29/32, có nắp teflon					Cái	1	CHT10101
77	Erlen 250 ml có vòi, nhám 29/32					Cái	1	CHT10101
78	Đũa thủy tinh (loại 20- 25cm)					Cái	1	CHT10101
79	Phễu thủy tinh $\theta = 100$ mm					Cái	1	CHT10101
80	Phễu thủy tinh $\theta = 100$ mm, đuôi cụt					Cái	1	CHT10101
81	Nhiệt kế rượu 200 °C					Cái	1	CHT10101
82	Đĩa Petri $\theta = 100*15$ mm					Cái	1	CHT10101
83	Bình cầu 50 ml nhám 14 có nút thủy tinh			Biohall germany		Cái	1	CHT10101
84	Bình cầu 100 ml nhám 14 có nút thủy tinh					Cái	1	CHT10101
85	Bình cầu 250 ml nhám 29 có nút thủy tinh			Biohall germany		Cái	1	CHT10101
86	Bình cầu 500 ml nhám 29 có nút thủy tinh			Biohall germany		Cái	1	CHT10101
87	Bình lỏng 125 ml, khóa teflon					Cái	1	CHT10101
88	Chai thủy tinh trắng 20 ml hoặc 30 ml có nắp thủy tinh nhám 14			VN/TQ		Cái	1	CHT10101
89	Chai thủy tinh nâu 20 ml hoặc 30 ml có nắp thủy tinh nhám 14			VN/TQ		Cái	1	CHT10101
90	Bầu chứa nhiệt kế, nhám 14/23			VN/TQ		Cái	1	CHT10101
91	Cột Vigreux 30 cm, 2 nhám 14			VN/TQ		Cái	1	CHT10101
92	Đầu chung cát, 3 nhám 14			VN/TQ		Cái	1	CHT10101
93	Khóa đôi (bộ kẹp) = noix			TQ		cái	1	CHT10101
94	Kẹp Sinh hàn			TQ		cái	1	CHT10101
95	Chai thủy tinh trắng 20 ml hoặc 30 ml có nắp thủy tinh nhám 14			VN/TQ		Cái	1	CHT10101
96	Chai thủy tinh nâu 20 ml hoặc 30 ml có nắp thủy tinh nhám 14			VN/TQ		Cái	1	CHT10101

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
97	Ống nhựa dẻo trong suốt $\theta = 12$ mm					Cuộn	1	CHT10101
98	Kẹp nhựa cho bình cầu nhám 14/23			TQ		Cái	1	CHT10101
99	Acetone CN			VN		160 kg/phuy	1	CHT10101
100	Acetone CN			VN		Can 30 lít	1	CHT10101
101	Ethanol 96% (CN)			VN		165 kg/phuy	1	CHT10101
102	Ethanol 96% (CN)			VN		Can 30 lít	1	CHT10101
103	Silica gel 230 - 400 mesh			Himedia		Chai/500 g	1	CHT10101
104	TLC silica gel 60 F <sub>254</sub>			Merck		Hộp/25 tờ	1	CHT10101
105	Ống thủy tinh ( $\theta = 12$ mm) chữ T có khóa teflon					Cái	1	CHT10101
106	Ống sinh hàn 2 đầu nhám 14 (dài 25 cm, ruột thẳng)					Cái	1	CHT10101
107	Vòng giữ bình lóng 125 ml					Cái	1	CHT10101
108	Muỗng inox nhỏ 20 cm, 2 đầu tròn					Cái	1	CHT10101
109	Phễu Buchner $\theta = 80$ mm					Cái	1	CHT10101
110	Bình tia acetone 500 ml					Cái	1	CHT10101
111	Bếp điện đơn 1500W	DL-I-15		Onelab/TQ		Cái	1	CHT10101
112	Bếp đun bình cầu 100 ml					Cái	1	CHT10101
113	Bàn nâng inox 20x20 cm			Onelab/TQ		Cái	1	CHT10101
114	Bàn nâng inox 10x10 cm			VN		Cái	1	CHT10101
115	Acid phytic (70% in water)			Trung quốc		Chai/ 100g	6	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
116	Cân 3 số lẻ không lồng kính hãng Ohaus, SHINKO					Cái	1	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
117	Cân 3 số lẻ có lồng kính Ohaus, SHINKO					Cái	1	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
118	Cân 2 số lẻ không lồng kính					Cái	1	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
119	Máy khuấy từ gia nhiệt	RSM-01HP		Phoenix Instrument - Germany		Cái	4	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
120	Khăn giấy An An					Lốc	1	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
121	Bao tay cao su size L					Hộp	1	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
122	Cảo tháo puly			Trung quốc		Cái	1	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
123	Cây sủi cán gỗ			Tolsen		Cái	2	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
124	Dao cán nhựa			Việt Nam		Cái	2	CHT10202- 10017(3)- 10036-10203
125	Bàn chải đồng			Việt Nam		Cái	3	CHT10202-

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
								10017(3)- 10036-10203
126	Ống hoàn lưu dài 50 cm, ruột xoắn nhám 24/29			TQ		Cái	3	CHT10017- 1A
127	Bình cầu 250 ml đáy tròn, nhám 24/29			TQ		Cái	3	CHT10017- 1A
128	Đầu bóp cao su silicon ống nhỏ giọt (màu trắng)-2 ml			TQ		Cái	20	CHT10017- 1A
129	EtOH công nghiệp			CN		Lít	30	CHT10017- 1A
130	Aceton công nghiệp			CN		Lít	30	CHT10017- 1A
131	MeOH công nghiệp			Malaysia		163kg/phuy	1	CHT10017- 1A
132	Hexane công nghiệp			Malaysia		138kg/phuy	1	CHT10017- 1A
133	Maleic anhydride, chai 500g			Trung Quốc		Chai	1	CHT10017- 1A
134	Bình định mức trắng class A USP , nút nhựa. Vạch sơn xanh 10 ML-NS 10/19 (+ 0.02ml)			Biohall		Cái	18	CHT10017- 1A
135	Silica gel 60 F254 25 TLC aluminium sheets (20 x 20 cm)			Đức		Hộp/ 25 tờ	6	CHT10017- 1A
136	Bộ đèn UV 55W -Bóng uv, ống thạch anh bảo vệ bóng, ballast, máng inox ss304 -Hình dạng như bóng tuýp gia đình, kính trong suốt -Kích thước: 120cm -Công suất: 55W (Bóng- nguồn- ống thạch anh UV AquaPro 55W)			Việt Nam		Bộ	2	CHT10017- 2A
137	Bơm Nhu Động Kamoer Peristaltic Pump NKP- DAL-S10B 24VDC -Điện áp sử dụng: 24VDC -Công suất: 5W -Lưu lượng bơm: 5.2ml/phút ~ 90ml/phút. -Chất liệu ống dẫn: Silicon. -Chuyển động dẫn bằng ba bánh xe phía trong. -Nhiệt độ môi trường hoạt động: 0~40 độ C,			Trung quốc		cái	4	CHT10017- 2A
138	Bình định mức 500 ml	ISOLAB		ISOLAB		Cái	5	CHT10017- 2A
139	Bình định mức 1000 ml	ISOLAB		ISOLAB		Cái	3	CHT10017- 2A
140	Đũa thủy tinh dài 60 cm			TQ		Cái	1	CHT10017- 2A

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
141	EDTA (C10H14N2O8Na2)	Xilong		TQ		Chai 250g	10	CHT10017- 2A
142	Nguồn Power Adaptor AC-DC Chính Áp 3~24VDC 2.5A 60W Có Hiển Thị -Điện áp đầu vào: 100~240VAC 50/60Hz -Điện áp đầu ra: 3 ~ 24VDC (tùy chỉnh bằng biến trở) -Dòng đầu ra tối đa: 2.5A -Công suất đầu ra tối đa: 60W. -Chuẩn giắc đầu ra: DC 5.5*2.1mm male conector -Tích hợp đồng hồ hiển thị áp đầu ra.			Trung quốc		cái	3	CHT10017- 2A
143	Ống Mềm Silicone Tube 8x6mm -Chất liệu: Silicone -Đường kính ngoài: 8mm -Đường kính trong: 6mm			Onelab		mét	25	CHT10017- 2A
144	Xiphong dùng để chiết hóa chất			Hàn quốc		cái	4	CHT10017- 2A
145	Máy khuấy từ gia nhiệt	DN0871		TQ		Cái	3	CHT10205- 10303- 10017(2B)
146	Đồng hóa mẫu DaiHan HG-15A-Set-A	HG-15A-Set A		Hàn Quốc		Cái	1	CHT10205- 10303- 10017(2B)
147	Găng tay không bột Vglove (Size M)					Hộp	1	CHT10304
148	Ethanol, Xilong					Chai	1	CHT10304
149	Acetone, Xilong					Chai	1	CHT10304
150	Đĩa petri thủy tinh 120x20mm - Schott - Đức					Cái	1	CHT10304
151	Đĩa petri thủy tinh 90x15mm - Schott - Đức					Cái	1	CHT10304
152	Băng keo Kapton Adhesive Tape No.650S					Cuộn	1	CHT10304
153	Đầu pipet 200µl					Cái	1	CHT10304
154	Đầu pipet 10µl					Cái	1	CHT10304
155	Micropipette 100-1000ul					Cái	1	CHT10304
156	Micropipette 10ul					Cái	1	CHT10304
157	Muỗng xúc hóa chất mũi đet 22 cm					Cái	1	CHT10304
158	Becher 50 ml			Onelab		Cái	10	CHT10304
159	Becher 100 ml			Onelab		Cái	9	CHT10304
160	Becher 250 ml			Onelab		Cái	10	CHT10304
161	Parafilm	PM996		Mỹ		cuộn	3	CHT10304
162	Đầu pipet 1000µl			Flmedical/Ý		Gói/500c	1	CHT10304
163	Giấy cân 10x10			Onelab/TQ		Hộp/500t	3	CHT10304
164	Bình Duran 250 mL			Duran		Bình	3	CHT10304
165	Bình cầu 3 cổ 500 mL,					Cái	1	CHT10304



STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
	Đức							
166	Bình cầu 3 cổ 250 mL, Đức					Cái	1	CHT10304
167	Giấy pH 1-14					tệp	100	CHE00081-A
168	Giấy lọc 102 (110mm)					hộp	20	CHE00081-A
169	Chai nhỏ giọt LDPE 125mL					cái	100	CHE00081-A
170	Chai nhỏ giọt LDPE 60mL					cái	50	CHE00081-A
171	Bình Tia nước (500ml)					cái	40	CHE00081-A
172	Erlen 100mL cổ tròn rộng					cái	30	CHE00081-A
173	Ống đong 100mL					cái	20	CHE00081-A
174	Ống nghiệm 15mm×100mm (biohall)					cái	200	CHE00081-A
175	Becher 1L					cái	10	CHE00081-A
176	Giấy vệ sinh					cuộn	100	CHE00081-A
177	Pipet nhựa hộp 500 c					hộp	2	CHE00081-A
178	NaCl					500g	20	CHE00081-A
179	Anhydride acetic					chai 2L	2	CHE00081-A
180	KI					500g	2	CHE00081-A
181	I <sub>2</sub>					500g	1	CHE00081-A
182	Cu					500g	1	CHE00081-A
183	K <sub>2</sub> C <sub>2</sub> O <sub>4</sub>					500g	2	CHE00081-A
184	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>					500mL	4	CHE00081-A
185	ZnSO <sub>4</sub>					500g	1	CHE00081-A
186	AgNO <sub>3</sub>					100 g	2	CHE00081-A
187	CoCl <sub>2</sub>					100 g	2	CHE00081-A
188	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>					500 g	2	CHE00081-A
189	Bơm khí bình chữa cháy CO <sub>2</sub>					Bình		CHE00081-B
190	Acetone					Lít	6	CHE00081-B
191	Ethanol					Lít	6	CHE00081-B
192	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (can 39 kg) (kỹ thuật)			TQ		can	1	CHT10014
193	HCl (can 30kg) Kỹ Thuật			TQ		can	1	CHT10014
194	NH <sub>3</sub> (can 30kg) Kỹ thuật			TQ		can	1	CHT10014
195	Còn 96o (can 30L)			TQ		Can 30L	1	CHT10014
196	Đá vôi					kg	1	CHT10014
197	ZnO			Xilong		Chai 500g	1	CHT10014
198	Muối biển hạt NaCl							CHT10014
199	Xi kềm dạng bột, có kích thước hạt 2 đến 5 micromet từ nhà máy tôn trắng kềm, Hàm lượng kềm ≥ 50% về khối lượng			Việt nam		kg	10	CHT10014
200	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>			Việt nam		kg	10	CHT10014
201	Đinh sắt dài 1 cm			Việt nam		g	10	CHT10014
202	MnO <sub>2</sub> phân tích			TQ		chai 500g	10	CHT10014
203	MnO <sub>2</sub> phân tích			TQ		Chai 250g	20	CHT10014
204	Becher 1 lít chịu nhiệt			Onelab /TQ		Cái	1	CHT10014
205	Becher 500 ml chịu nhiệt			TQ		Cái	1	CHT10014
206	Becher 100 ml đường kính 5.7 cm , chiều cao 7.2 cm chịu nhiệt			TQ		Cái	1	CHT10014
207	Becher 250 ml đường kính			TQ		Cái	1	CHT10014

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
	7.5 cm, chiều cao 9.5 cm chịu nhiệt							
208	Bầu brom 60 ml khóa nhựa teflon (iso lab) 50ml			Đức	Isolab	Cái	1	CHT10014
209	Bình cầu 250 mL Schott Duran (vừa nút cao su số 7, phi trong = 31 mm)			Đức		Cái	1	CHT10014
210	Bình tam giác có vòi 250 mL (đường kính bên trong cổ f 32 đến 34 mm; đường kính bên ngoài cổ f 40 đến 44 mm)			TQ		Cái	1	CHT10014
211	Phễu lọc sứ (phi 60 mm)			TQ		Cái	1	CHT10014
212	Phễu thủy tinh xếp G3, 100 mL (phi trong = 61 mm)			TQ		Cái	1	CHT10014
213	Erlen 250 mL Schott Duran (vừa nút số 7, phi trong = 31.5 mm)			Duran		Cái	1	CHT10014
214	Ống thủy tinh vuông 9×9 cm đường kính ngoài = 8 mm			TQ		Cái	1	CHT10014
215	Ống thủy tinh thẳng 30 cm đường kính ngoài = 8 mm			TQ		Cái	1	CHT10014
216	Ống thủy tinh L (7 x 20 cm, đường kính ngoài 8 mm)			TQ		Cái	1	CHT10014
217	Nút cao su trắng số 7 ( $\varphi =$ 30 → 35 → 37,5 cm)			TQ		Cái	1	CHT10014
218	Nút cao su trắng số 8 ( $\varphi =$ 33,5 → 37,5 → 42 cm)			TQ		Cái	1	CHT10014
219	Đũa thủy tinh dài 20 cm			TQ		Cái	1	CHT10014
220	Buret 25 mL			TQ		Cái	1	CHT10014
221	Bình định mức 50 ml	Isolab		Đức		Cái	1	CHT10014
222	Bình định mức 100 ml	Isolab		Đức		Cái	1	CHT10014
223	Bình định mức 500 ml	Isolab		Đức		Cái	1	CHT10014
224	Bình định mức 1000 ml	Isolab		Đức		Cái	1	CHT10014
225	Pipet vạch 5 ml	Isolab		Đức		Cái	1	CHT10014
226	Pipet vạch 10 ml	Isolab		Đức		Cái	1	CHT10014
227	Pipet bầu 5 ml	Isolab		Đức		Cái	1	CHT10014
228	Pipet bầu 10 ml	Isolab		Đức		Cái	1	CHT10014
229	Bình định mức 50 ml			TQ		Cái	1	CHT10014
230	Bình định mức 100 ml			TQ		Cái	1	CHT10014
231	Bình định mức 500 ml			TQ		Cái	1	CHT10014
232	Bình định mức 1000 ml			TQ		Cái	1	CHT10014
233	Pipet vạch 5 ml			TQ		Cái	1	CHT10014
234	Pipet vạch 10 ml			TQ		Cái	1	CHT10014
235	Pipet bầu 5 ml			TQ		Cái	1	CHT10014
236	Pipet bầu 10 ml			TQ		Cái	1	CHT10014
237	Găng tay bảo hộ sợi len độ bám tốt T106, Loại 40g			VN		Cái	1	CHT10014
238	Dụng cụ bếp điện đơn Perfect HP789-1 - 1000W			VN		Cái	1	CHT10014
239	Dụng cụ gia nhiệt dây			Việt Nam		Cái	1	CHT10014

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
	amiso trần đường kính mặt bếp là 13 cm							
240	Phích cắm điện chân tròn điện quang PC 2A - 02			Việt Nam		Cái	1	CHT10014
241	Giấy lọc f11 cm (102 định tính )			TQ		Hộp 100Tờ	1	CHT10014
242	Giấy lọc f18 cm (102 định tính)			TQ		Hộp 100Tờ	1	CHT10014
243	Giấy lọc f11 cm (101 định tính)			TQ		Hộp 100Tờ	1	CHT10014
244	Giấy lọc f18 cm (101 định tính )			TQ		Hộp 100Tờ	1	CHT10014
245	Rổ lưới bằng nhựa 45x30x15 cm (kích thước cung cấp 46.5 x 31 x 10.5 cm)			VN		Cái	1	CHT10014
246	Bịch nilon kiếng 7 x 14 cm			Việt Nam		kg	1	CHT10014
247	Túi xốp 20x20 cm			VN		kg	1	CHT10014
248	Khăn lau bàn ghế 30x30 (cm)			TQ		kg	1	CHT10014
249	Nước rửa tay Lifebouy			TQ		chai 500ml	1	CHT10014
250	Nước rửa chén Sunlight 400g			TQ		400g	1	CHT10014
251	Chai nhựa HDPE 500mL màu nâu			VN		Cái	1	CHT10014
252	Chai nhựa HDPE 500mL màu trắng			VN		Cái	1	CHT10014
253	ghế nhựa cao Duy tân ghế nhựa: Kích thước (Dài, rộng, cao) : 35 x 35 x 46 cm			VN		Cái	1	CHT10014
254	Chổi quét nhà			VN		Cái	1	CHT10014
255	Ki hút rác			VN		Cái	1	CHT10014
256	Cây lau nhà vắt tay			VN		Cái	1	CHT10014
257	Kéo 21cm			VN		Cái	1	CHT10014
258	Hồ nước dán giấy			VN		Cái	1	CHT10014
259	Kim bấm số 10			VN		Cái	1	CHT10014
260	Bút bi 0.7 mm (mực đen)			VN		Cái	1	CHT10014
261	Ruột chì bấm 0.5 mm 2B			VN		Hộp	1	CHT10014
262	Túi rác đại (64x78 cm)			VN		Kg	1	CHT10014
263	Ổ cắm kéo dài đa năng Lioa 3 ổ cắm (Công suất tối đa 2200W - 3300W Max 10A - 16A 250V, Có bảo vệ quá tải bằng CB - có nắp che an toàn, Số ổ cắm: 3 ổ, Số công tắc: 1 công tắc, Chiều dài dây: Có 2 loại 3m hoặc 5m, Số lõi dây: 2 lõi, Kích thước (Dài x Rộng x Cao) 10x20x10 cm)			VN		Cái	1	CHT10014
264	Đèn bàn đuôi bóng E27			VN		Cái	1	CHT10014

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
265	Túi rác đại (55x65 cm)			VN		Kg	1	CHT10014
266	Bột giặt Omo 4.5 kg			VN		Bịch 4.3kg	1	CHT10014
267	Dụng cụ Cân kỹ thuật điện tử 2 số lẻ ONELAB (310g/10mg-0.01gam) - chuẩn ngoại			Onelab		Cái	1	CHT10014
268	Dụng cụ Cân kỹ thuật điện tử 2 số lẻ ONELAB (1000g/10mg-0.01gam) - chuẩn ngoại			Onelab		Cái	1	CHT10014
269	Dụng cụ cân kỹ thuật điện tử 3 số lẻ			TQ		Cái	1	CHT10014
270	Búa nhỏ đinh 450-560g TOTAL			TQ		Cái	1	CHT10014
271	Búa cơ khí Total THT7110006 1kg			TQ		Cái	1	CHT10014
272	2kg Búa đập đá Total THT7220006			TQ		Cái	1	CHT10014
273	Băng keo 46.5 x 72 mm			TQ		Cái	1	CHT10014
274	3x75mm Tuốc nơ vít (tô vít) dẹp Total THT21336			TQ		Cái	1	CHT10014
275	6.0mm Tuốc nơ vít (tô vít) dẹp Total THT2166			TQ		Cái	1	CHT10014
276	Khóa chốt của vận ngang núm xoay (size 38 x 52, chất liệu hợp kim không rỉ)			TQ		Cái	1	CHT10014
277	Giấy lọc tờ			TQ		Tờ	100	CHT10011-A
278	Ống nhỏ giọt thủy tinh dài 150 mm			Đức		Hộp/250 cái	2	CHT10011-A
279	Đầu bóp silicon 2 ml cho ống nhỏ giọt (màu trắng)			TQ		Cái	30	CHT10011-A
280	Becher 100 ml			Onelab/TQ		Cái	50	CHT10011-A
281	Becher 250 ml			Onelab/TQ		Cái	21	CHT10011-A
282	Becher 500 ml			Onelab/TQ		Cái	10	CHT10011-A
283	Becher 1000 ml			Onelab/TQ		Cái	2	CHT10011-A
284	Bình tia acetone			Onelab/TQ		Cái	2	CHT10011-A
285	Ống đong nhựa 10 ml, vạch khắc, đập nổi			Onelab		Cái	1	CHT10011-A
286	Ống đong nhựa 25 ml, vạch khắc, đập nổi			Onelab		Cái	1	CHT10011-A
287	Phễu nhựa fi trong 100mm			Onelab		Cái	1	CHT10011-A
288	Nút silicon từ số 1 đến số 8 (mỗi thứ 5)			Onelab/TQ		Bộ	1	CHT10011-A
289	TLC silica gel 60 F <sub>254</sub>			Merck		Hộp/25 tờ	7	CHT10011-A
290	Hexane			chemsol-VN		Chai/500 ml	40	CHT10011-A
291	Toluene			chemsol-VN		Chai/500 ml	30	CHT10011-A
292	NaOH			TQ		Chai/500 g	4	CHT10011-A
293	HCl			TQ		Chai/500 ml	2	CHT10011-A
294	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>			TQ		Chai/500 ml	2	CHT10011-A
295	Vòng phễu để bình lắng gạn 125ml (F60mm) (Chưa bao gồm khóa đôi)			TQ		Cái	1	CHT10011-A
296	Kẹp Sinh hàn			TQ		cái	1	CHT10011-A
297	Khóa đôi			TQ		Cái	1	CHT10011-A

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
298	Ethyl acetate			chemsol-VN		chai 500ml	1	CHT10011-A
299	Aceton (CN)			CN		Lít	1	CHT10011-A
300	Chloroform (CHCl <sub>3</sub> )					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
301	Methanol					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
302	Ethanol absolute					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
303	Ethyl acetate					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
304	Diethyl ether					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
305	Hexane					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
306	Petroleum ether 60-90					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
307	Toluene					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
308	Xylene					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
309	Acetophenone					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
310	Benzaldehyde					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
311	1-butanol					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
312	Cyclohexanol					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
313	Cyclohexanone					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
314	AcOH tinh khiết					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
315	Anhydride Acetic					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
316	Aniline					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
317	N,N-Dimethylaniline					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
318	Nước tẩy Javel					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
319	2-naphthol					Chai/500 g	1	CHT10011-B
320	Sulfanilic acid					Chai/100 g	1	CHT10011-B
321	Anthracene					Chai/100 g	1	CHT10011-B
322	Maleic anhydride					Chai/500 g	1	CHT10011-B
323	DL-Isoborneol					Chai 500g	1	CHT10011-B
324	Hydroxyamine.HCl					Chai/100 g	1	CHT10011-B
325	Chloral hydrate					Chai 250g	1	CHT10011-B
326	1,4-Benzoquinone					Chai 100g	1	CHT10011-B
327	p-Toluidine					Chai/250g	1	CHT10011-B
328	Ninhydrin			TQ		Chai/5g	1	CHT10011-B
329	NH <sub>3</sub> đậm đặc (PA)					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
330	NaCl					Chai/500 g	1	CHT10011-B
331	NaOH					Chai/500 g	1	CHT10011-B
332	NaNO <sub>2</sub>					Chai/500 g	1	CHT10011-B
333	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>					Chai/500 g	1	CHT10011-B
334	Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>					Chai/500 g	1	CHT10011-B
335	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
336	HCl					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
337	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>					Chai 500 ml	1	CHT10011-B
338	KMnO <sub>4</sub>					Chai/500 g	1	CHT10011-B
339	FeCl <sub>3</sub> .6H <sub>2</sub> O					Chai/500 g	1	CHT10011-B
340	Than hoạt tính					kg	1	CHT10011-B
341	Giấy pH					Hộp 20 tệp	1	CHT10011-B
342	Giấy lọc tờ					Tờ	1	CHT10011-B
343	Găng tay y tế màu trắng không bột					Hộp	1	CHT10011-B
344	Ống nhỏ giọt thủy tinh dài 150 mm			Đức		Hộp/250 cái	1	CHT10011-B
345	Ống nhỏ giọt thủy tinh dài 250 mm			Đức		Hộp/250 cái	1	CHT10011-B
346	Đầu bóp silicon 2 ml cho ống nhỏ giọt (màu trắng)					Cái	1	CHT10011-B
347	Thanh khuấy từ Oval 8-			Dinlab		Cái	1	CHT10011-B

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
	mm x 20-mm							
348	Ống đong thủy tinh 10 ml					Cái	1	CHT10011-B
349	Ống đong thủy tinh 25 ml					Cái	1	CHT10011-B
350	Urease from Canavalia ensiformis (Jack bean) Type III, powder, 15,000 - 50,000 units/g solid	U1500			Sigma		1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
351	Urea				Sigma	Chai/ 500g	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
352	$\alpha$ -Glucosidase from Saccharomyces cerevisiae	G5003-1KU			Sigma		1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
353	$\alpha$ -Glucosidase from Saccharomyces cerevisiae	G5003- 100UN			Sigma	100UN	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
354	p-Nitrophenyl- $\alpha$ -D- glucopyranoside	US1487506- 5GM			Sigma	Chai	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
355	p-Nitrophenyl- $\alpha$ -D- glucopyranoside	US1487506- 1GM			Sigma	Chai	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
356	Tyrosinase from mushroom	T3824-25KU			Sigma	25KU	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
357	Tyrosinase from mushroom	T3824-50KU			Sigma	50KU	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
358	3,4-Dihydroxy-L- phenylalanine	D9628-5G			Sigma	Chai/ 5g	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
359	3,4-Dihydroxy-L- phenylalanine	D9628-25G			Sigma	Chai/ 25g	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
360	Lipase from porcine pancreas Type II, $\geq 125$ units/mg protein (using olive oil (30 min incubation)), 30-90 units/mg protein (using triacetin)	L3126-25G			Sigma	Chai/ 25g	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
361	Lipase from porcine pancreas Type II, $\geq 125$ units/mg protein (using olive oil (30 min incubation)), 30-90 units/mg protein (using triacetin)	L3126-100G			Sigma	Chai/ 100g	1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
362	Lipase from porcine pancreas Type VI-S, $\geq 20,000$ units/mg protein, lyophilized powder	L0382-100KU			Sigma		1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109
363	Cholesterol Esterase from bovine pancreas	C3766- 100UN			Sigma		1	CHT10010- CHT10017(2 B)-CHT10109

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
364	Cholesterol Esterase from bovine pancreas	C3766-500UN		Sigma			1	CHT10010-CHT10017(2 B)-CHT10109
365	IKA Pette vario 20 - 200 µl	20011215		IKA		Cái	2	CHT10010-CHT10017(2 B)-CHT10109
366	IKA Pette vario 100 - 1000 µl	20011216		IKA		Cái	2	CHT10010-CHT10017(2 B)-CHT10109
367	2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl	D9132-1G		Sigma		Chai/ 1g	1	CHT10010-CHT10017(2 B)-CHT10109
368	2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl	D9132-5G		Sigma		Chai/ 5g	1	CHT10010-CHT10017(2 B)-CHT10109
369	Nhựa epoxy DGEPA					kg	20	CHT10204
370	Mg(NO3)2 (99,9%)					kg	2	CHT10204
371	Al(NO3)3(99,9%)					kg	2	CHT10204
372	Bình khí N2 (99,9%), 20L					Bình	1	CHT10204
373	Bình khí O2 (99,9%), 20L					Bình	1	CHT10204
374	Kính hiển vi kết nối máy tính độ phóng đại 1000 lần					Cái	1	CHT10204
375	Methylene diphenyl diisocyanate (MDI)					kg	1	CHT10204
376	1,4-Butane diisocyanate (BDI) 99,7%					kg	1	CHT10204
377	Dao khắc giấy			Việt Nam		cái	5	CHT10052
378	Hộp lưới dao khắc giấy			Việt Nam		Hộp	3	CHT10052
379	Ngâm đo kéo màng polymer			Yang Yi Technology		bộ	1	CHT10052
380	Dao cắt mẫu theo tiêu chuẩn ASTM-D638-V			Trung Quốc		Cái	1	CHT10052
381	Dao cắt mẫu theo tiêu chuẩn ASTM-D882			Trung Quốc		Cái	1	CHT10052
382	Chén nung 100 ml bằng sứ có nắp đậy	DCTH0110		TQ		Cái	20	GVHD số 2
383	La(NO3)3			TQ		Chai/100g	2	GVHD số 2
384	4-nitrophenol			TQ		Chai/100g	1	GVHD số 2
385	Bộ cối + Chày bằng sứ (f 10 cm)			Onelab		Bộ	3	GVHD số 2
386	Titanium isopropoxide			TQ		chai 500 ml	2	GVHD số 2
387	Amoni vanadat (PA)			TQ		Chai 100 gam	2	GVHD số 2
388	Potassium Antimony Tartrate			TQ		Chai/500g	1	GVHD số 2
389	Becher 100 ml			TQ	bomex	Cái	2	GVHD số 2
390	Becher 250 ml			TQ	bomex	Cái	2	GVHD số 2
391	Becher 500 ml			TQ	bomex	Cái	2	GVHD số 2
392	Dụng cụ khuấy từ gia nhiệt MODEL: BS-3H HÃNG SẢN XUẤT: BIOBASE - TRUNG QUỐC - Thiết bị đạt tiêu chuẩn CE, ISO 9001:2008			TQ		Cái	1	GVHD số 2

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
	- Thẻ tích khuấy tối đa: 5 lít - Vận tốc: từ 100 đến 2000 vòng/ phút - Nhiệt độ: từ nhiệt độ môi trường đến 380oC - Kích thước mặt khuấy: 170 x 170 mm - Vật liệu mặt khuấy: ceramic phủ nhôm - Điều chỉnh nhiệt độ bằng núm xoay - Nguồn: 230VAC/ 50Hz							
393	Kẹp ống sinh hàn 25cm (inox, 3 càng bọc nhựa)			TQ		Cái	5	GVHD số 3
394	Noa			TQ		Cái	5	GVHD số 3
395	Silicon tube (35g/ống) dạng mỡ			USA		tuýp	6	GVHD số 3
396	Parafilm "M"(Double size roll), 4 IN x 250 FT			USA		roll	2	GVHD số 3
397	Chloroform			TQ		500mL/chai	1	GVHD số 3
398	Bình cầu 2 cổ 29/32 1 lít			TQ		Cái	1	GVHD số 4
399	Bình cầu 2 cổ 29/32 250ml			TQ		Cái	2	GVHD số 4
400	Ống nhỏ giọt nhựa			TQ		Hộp	1	GVHD số 4
401	Cá từ loại 1.5cm dạng bầu			Dinlab		Con	3	GVHD số 4
402	Cá từ loại 2.5cm dạng thanh			Dinlab		Con	2	GVHD số 4
403	Cá từ loại 4.0cm dạng bầu			Dinlab		con	2	GVHD số 4
404	9,10-Dihydro-9-oxa-10-phosphaphenanthrene-10-oxide (DOPO)			TQ		Chai 100g	2	GVHD số 4
405	Ethyl acetate			TQ		Chai 500ml	2	GVHD số 4
406	Chloroform			Fisher		chai 4 lít	1	GVHD số 4
407	acid chlorohydride			TQ		chai 500ml	2	GVHD số 4
408	acid acetic			TQ		chai 500ml	1	GVHD số 4
409	Paraformaldehyde			TQ		Chai 500g	1	GVHD số 4
410	diethyl phosphite			TQ		Chai 100ml	2	GVHD số 4
411	Melamine			TQ		Chai 500g	1	GVHD số 4
412	Acid boric			TQ		Chai 500g	1	GVHD số 4
413	sodium bicarbonate			TQ		Chai 500g	3	GVHD số 4
414	Amomniun carbonate			TQ		Chai 500g	2	GVHD số 4
415	5-bromo-1-pentene	253901		USA		Chai 5g	1	GVHD số 5
416	Lithium bis(trifluoromethanesulfon imide)	H2730709		USA		Chai 10g	1	GVHD số 5
417	Khí hydrogen 99.999%					Bình	1,5	GVHD số 6
418	Khí nitrogen 99.999%					Bình	1	GVHD số 6
419	Bảng mỏng silica gel TLC Silica gel 60 F254	1055540001		Merck		Hộp (25 tấm)	3	GVHD số 7
420	Silica gel 230-400 mesh (37-63µm), For flash chromatography	GRM7484-500G		Himedia		Chai 500 g	3	GVHD số 7
421	Bình cầu đáy tròn chịu nhiệt, cổ nhám 24/29			Đức		Cái	2	GVHD số 9



STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
422	NaH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> (Monosodium phosphate)			TQ		Chai 500g	1	GVHD số 9
423	Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> (Disodium phosphate)			TQ		Chai 500g	1	GVHD số 9
424	Becher 1000 mL			TQ		Cái	5	GVHD số 9
425	MnSO <sub>4</sub> .H <sub>2</sub> O			Acros		chai 500 g	2	GVHD số 10
426	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub>			Sigma		chai 500 g	2	GVHD số 10
427	Acetone			Chemsol		thùng	2	GVHD số 10
428	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>			TQ		chai 500 mL	20	GVHD số 10
429	Beacher 25 mL			biohall		Hộp	2	GVHD số 10
430	Beacher 50 mL			biohall		Hộp	2	GVHD số 10
431	Thùng thu hồi			TQ		Cái	5	GVHD số 10
432	Silica gel 60 F254 25 TLC aluminium sheets (20 x 20 cm)	1055540001		Merck		Hộp	1	GVHD số 11
433	Silica gel Himedia (200-400 Mesh) for flash chromatography	GRM7481-500g		Himedia Ấn độ		Chai 500g	1	GVHD số 11
434	Bình cầu 100 mL, 2 cổ nhám 29/32 và 14/23			Biohall		Cái	1	GVHD số 11
435	Bình cầu 250 mL, 2 cổ nhám 29/32 và 14/23			Biohall		Cái	1	GVHD số 11
436	Bình cầu 500 mL, 2 cổ nhám 29/32 và 14/23			Biohall		Cái	1	GVHD số 11
437	Bình lỏng 125 ml, khóa teflon, nắp teflon			Onelab/TQ		Cái	1	GVHD số 11
438	Erlen 100 ml			Onelab		Cái	1	GVHD số 11
439	Erlen 250 ml			Onelab		Cái	1	GVHD số 11
440	Cá từ thẳng 2cm (Thanh khuấy từ 6*20mm)			Dinlab		Cái	1	GVHD số 11
441	Cá từ trứng 2cm (Thanh khuấy từ Oval 8mm x 20mm)			Dinlab		Cái	1	GVHD số 11
442	Bình tia nhựa 250ml			Onelab		Cái	1	GVHD số 11
443	Đầu bóp cao su silicon ống nhỏ giọt (màu trắng) - Ống bóp 3ml			TQ		Cái	1	GVHD số 11
444	Giấy lọc tờ 60x60cm			TQ		Tờ	1	GVHD số 11
445	Cồn 96 CN			VN		Lít	1	GVHD số 11
446	Acetone CN			VN		Lít	1	GVHD số 11
447	Dụng cụ lưu trữ 3.2 SanDisk Ultra Luxe CZ74 256GB 400MB/s	SDCZ74-256G-G46		Mỹ		cái	2	GVHD số 16
448	Dụng cụ lưu trữ HDD Western Digital Elements Portable 2TB 2.5	WDBU6Y002 0BBK		Thái Lan/ Malaysia		cái	2	GVHD số 16
449	Acetone công nghiệp			Công nghiệp		lít	10	GVHD số 18
450	Pasterpipet thủy tinh loại dài			Hirschmann		hộp	1	GVHD số 18
451	Giấy nhôm 5cmx30m			VN		Cuộn	5	GVHD số 18
452	Beaker 50 mL			Onelab/TQ		cái/50 mL	3	GVHD số 18
453	Beaker 100 mL			Onelab/TQ		cái/50 mL	3	GVHD số 18
454	Beaker 250 mL			Onelab		Cái	3	GVHD số 18
455	Beaker 1000 mL			Onelab		Cái	3	GVHD số 18
456	Beaker 500 mL			Onelab		Cái	2	GVHD số 18

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu/ Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (Quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
457	Cọ rửa ống nghiệm (Cọ rửa nhỏ)			VN		Cái	3	GVHD số 18
458	Bộ chân giá			TQ		Bộ	1	GVHD số 18
459	Máy khuấy đũa JJ-1 100W Trung Quốc			TQ		Bộ	1	GVHD số 18
460	Cân điện tử 2 số lẻ EBS 320g			TQ		Bộ	1	GVHD số 18
461	Máy in tem nhãn HPRT H11			TQ		Bộ	1	GVHD số 18
462	Cuộn giấy in tem nhãn cho máy HPRT H11			TQ		Bộ	4	GVHD số 18
463	[3-(2- Aminoethylamino)propyl]t rimethoxysilane			TQ		chai	1	GVHD số 18
464	Thanh khuấy từ 60mm			TQ		Cái	1	GVHD số 18
465	Quả bóp silicon gắn pasterpipet			TQ		cái	3	GVHD số 18
466	Muỗng inox 2 đầu tròn 200mm			Onelab		cái	2	GVHD số 18

## 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.													
2.													

