

TRƯỜNG ĐẠI HỌC QUỐC TẾ
PHÒNG VẬT TƯ THIẾT BỊ

Số: 59/BG-VTTB

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 05 tháng 3 năm 2025

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý Công ty.

Trường Đại học Quốc tế có nhu cầu xây dựng giá dự toán hàng hóa phục vụ đấu thầu, danh mục như sau:

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Hãng	Mã hàng hóa	Quy cách	Đơn vị	Số lượng
<i>I</i>	<i>Hóa chất</i>						
1	ethanol 2.5L	CAS: 64-17-5 Đóng gói: Chai thủy tinh màu hổ phách Màu sắc: Không màu Công thức phân tử: C ₂ H ₆ O Tên IUPAC: ethanol Khối lượng phân tử (g/mol): 46.069 Trọng lượng phân tử: 46,07g/mol pH: 7 Điểm nóng chảy: -114°C Điểm sôi: 78°C Hình dạng vật lý: Chất lỏng Quy cách: 2.5L/chai	Fisher Chemical	E/0650DF/17	2.5L/chai	Chai	20
2	1-hexane 5L	Điểm nóng chảy: -95°C CAS: 92112-69-1 Màu sắc: Không màu Điểm sôi: 69°C Bao bì: Can kim loại	Fisher Chemical	H/0355/21	5L/chai	Chai	5

		Hình dạng vật lý: Chất lỏng Công thức phân tử: C ₆ H ₁₄ Áp suất hơi: 160mbar ở 20°C Độ nhớt: 0,31 mPaS ở 20°C Tên IUPAC: hexan Khối lượng phân tử: 86,18g/mol Quy cách: 5L/chai					
3	chloroform 2.5L	Điểm nóng chảy: -63°C CAS: 67-66-3 Màu sắc: Không màu Điểm sôi: 61°C Bao bì: Chai thủy tinh màu hổ phách Hình dạng vật lý: Chất lỏng Công thức phân tử: CHCl ₃ Áp suất hơi: 213mbar ở 20°C Độ nhớt: 0,56 mPaS ở 20°C Tên IUPAC: chloroform Khối lượng phân tử: 119.38g/mol Quy cách: 2.5L/chai	Fisher Chemical	C/4960/17	2.5L/chai	Chai	20
4	butan-1-ol 2.5L	Điểm nóng chảy: -89°C Màu sắc: Không màu Điểm sôi: 117,6°C Bao bì: Chai thủy tinh màu hổ phách Hình dạng vật lý: Chất lỏng Áp suất hơi: 6,7 mbar ở 20°C Độ nhớt: 2,95 mPaS (ở 20°C) Khối lượng phân tử: 74,12g/mol CAS: 71-36-3 Công thức phân tử: C ₄ H ₁₀ O Tên IUPAC: butan-1-ol Quy cách: 2.5L/chai	Fisher Chemical	B/4850/17	2.5L/chai	Chai	10
5	acetonitrile 2.5L	Điểm nóng chảy: -46°C Màu sắc: Không màu Điểm sôi: 81°C	Fisher Chemical	A/0620/PB17	2.5L/chai	Chai	4

		Hình dạng vật lý: Chất lỏng Áp suất hơi: 97mbar ở 20°C Độ nhớt: 0.36cp (ở 20°C) Khối lượng phân tử: 41.05g/mol CAS: 75-05-8 Công thức phân tử: C ₂ H ₃ N Tên IUPAC: acetonitrile Quy cách: 2.5L/chai					
6	Folin-Ciocalteu's phenol reagent 100mL	Axit tương đương: c(H ⁺) = 2 mol/l (2N) Độ nhạy (với phenol): phù hợp Độ nhạy (với albumin huyết thanh bò): phù hợp Quy cách: 100ml/ chai	Merck	1090010100	100ml/ chai	Chai	10
7	Aluminum chloride 100g	CAS: 7446-70-0 Khối lượng phân tử: 133,34 g/mol Công thức phân tử: AlCl ₃ Điểm nóng chảy: 262 °C Mật độ khối: 1200kg/m ³ Độ hòa tan: 450 g/l (phân hủy) Độ tinh khiết: ≥ 98,0% Quy cách: 100g/ chai	Merck	8010810100	100g/ chai	Chai	10
8	(+)-Catechin 10g	CAS: 154-23-4 Khối lượng phân tử: 290,27 Màu sắc: trắng đến be nhạt Dạng bột hoặc tinh thể Độ tinh khiết (HPLC): ≥ 99,0% Nồng độ: C = 1, Acetone:Water 1:1 Góc quay riêng: 14 ± 1 Degrees Quy cách: 10MG/ chai	Sigma	43412-10MG	10MG/ chai	Chai	1
9	2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl 1g	CAS: 1898-66-4 Công thức phân tử: C ₁₈ H ₁₃ N ₅ O ₆ Trọng lượng phân tử: 395.33 Ngoại hình (Màu sắc): Xanh sang đen Thử nghiệm (không xác định): ≥90.0% (Phân	Thermo Scientific	44150.03	1g/chai	Chai	3

		tích nguyên tố hoặc HPLC) Hình thức: Bột Quy cách: 1g/chai					
10	Acetic acid 500mL	CAS: 64-19-7 Công thức phân tử: C ₂ H ₄ O ₂ Trọng lượng phân tử: 60,05g/mol pH: 2,5 Điểm nóng chảy: 16°C Điểm sôi: 117°C Màu sắc: Không màu Bao bì: Chai nhựa HDPE Hình dạng vật lý: Chất lỏng Mật độ hơi: 2.1 Áp suất hơi: 1,52kPa ở 20°C Tên IUPAC: axit axetic Quy cách: 500ml/ chai	Fisher Chemical	A/0360/PB08	500ml/ chai	Chai	5
11	Ammonium thiocyanate 100g	Công thức hoá học: NH ₄ SCN CAS: 1762-95-4 Khối lượng phân tử: 76,12 Độ tinh khiết: ≥97,5% Dạng tinh thể Màu sắc: không màu hoặc trắng Khúc xạ tia X: phù hợp với cấu trúc Chuẩn độ bằng AgNO ₃ ≥ 97,5 % Cặn khi đốt (Tro): ≤ 0,025 % Chất không hòa tan: ≤ 0,005 % Hàm lượng clorua: ≤ 0,005 % Sắt (Fe): ≤ 3 ppm Kim loại nặng (như Pb): ≤ 5 ppm pH: 4.5 - 6.0 Quy cách: 100g/ chai	Sigma	221988-100G	100g/ chai	Chai	3
12	Potassium ferricyanide (III) 50g	Công thức hoá học: K ₃ Fe(CN) ₆ Khối lượng phân tử: 329.25 g/mol CAS: 13746-66-2	Sigma	702587 50G -	50g/ chai	Chai	3

		Màu sắc: Vàng đến Vàng đậm và Cam đến Đậm Cam đến Đỏ đậm Dạng bột Chuẩn độ bằng Na ₂ S ₂ O ₃ : ≥ 98,5% Kích thước: ≤10.00 micron Quy cách: 50g/ chai					
13	Tween 80 50mL	Tỷ trọng (d 20 °C/ 4 °C): 1.060 - 1.090 Giá trị xà phòng hóa: 45 - 55 Giá trị hydroxyl: 65 - 80 Do phạm vi nóng chảy cụ thể nên sản phẩm có thể ở dạng rắn, lỏng, dạng nóng chảy đông đặc hoặc dạng nóng chảy siêu lạnh. Quy cách: 50ml/ chai	Merck	8221870050	50ml/ chai	Chai	3
14	4-Nitrophenyl- α -D-glucopyranoside 5g	CAS: 3767-28-0 Điểm nóng chảy: 204,0°C đến 218,0°C Bao bì: Chai thủy tinh Độ tinh khiết: 99% Màu sắc: Trắng sang Vàng Hình dạng vật lý: Bột tinh thể Khối lượng phân tử (g/mol): 301,25 Công thức phân tử: C ₁₂ H ₁₅ NO ₈ Quy cách: 5g/ chai	Thermo Scientific	337150050	5g/ chai	Chai	2
15	Ginsenosides Rb1 5mg	Công thức hoá học: C ₅₄ H ₉₂ O ₂₃ Khối lượng phân tử: 1109.29 CAS: 41753-43-9 Dạng bột Màu sắc: trắng đến trắng đục màu vàng Độ hoà tan(dung môi): Methanol Độ hoà tan (nồng độ): 9.80 - 10.20 mg/mL Độ hoà tan (độ đục): trong suốt Độ hoà tan (màu sắc): không màu đến vàng nhạt	Sigma	G0777-5MG	5MG/ ống	Ống	1

		Purity (HPLC): $\geq 98.00\%$ Quy cách: 5MG/ống					
16	Ginsenosides Rb2 10mg	CAS: 11021-13-9 Khối lượng phân tử: 1079.27 Màu sắc: trắng đến trắng ngà Dạng bột hoặc tinh thể Độ tinh khiết (HPLC): $\geq 95,0\%$ Phổ hồng ngoại phù hợp với cấu trúc Quy cách: 10MG/ống	Sigma	41868-10MG	10MG/ ống	Ống	1
17	Ginsenosides Rc 5mg	Công thức hoá học: C ₅₃ H ₉₀ O ₂₂ Khối lượng phân tử: 1,079 AMU CAS: 11021-14-0 Dạng bột Màu: trắng đến vàng Độ hòa tan (dung môi): Methanol Độ hòa tan (nồng độ): 9,80 - 10,20 mg/ml Độ hòa tan (độ đục): trong suốt Độ hòa tan (màu): không màu đến Vàng nhạt Nước (theo Karl Fischer): $\leq 5,00\%$ Phân tích nguyên tố. (%C khan): 58,00 - 60,00 % Độ tinh khiết (HPLC): $\geq 98,00\%$ Quy cách: 5MG/ống	Sigma	G0902-5MG	5MG/ ống	Ống	1
18	Ginsenosides Rd 10mg	CAS: 52705-93-8 Khối lượng phân tử: 947.15 Màu sắc: trắng đến trắng ngà Dạng bột hoặc tinh thể Độ tinh khiết (HPLC): $\geq 95,0\%$ Phổ hồng ngoại phù hợp với cấu trúc Quy cách: 10MG/ống	Sigma	01518-10MG	10MG/ ống	Ống	1
19	Ginsenosides Rg1 5mg	CAS: 22427-39-0 Khối lượng phân tử: 801.01 Màu sắc: không màu Dạng bột hoặc tinh thể	Sigma	68317-5MG	5MG/ ống	Ống	1

		Độ tinh khiết (HPLC): $\geq 90,0\%$ Phổ hồng ngoại phù hợp với cấu trúc Quy cách: 5MG/ống					
20	Ginsenosides Rg3 25mg	CAS: 14197-60-5 Công thức phân tử: $C_{42}H_{72}O_{13}$ Khối lượng phân tử: 785.01 g/mol Màu sắc: trắng tới be Dạng bột Độ đục: trong suốt Nồng độ: $\geq 5,0$ mg/mL Độ tinh khiết (HPLC): $\geq 97,5\%$ Hàm lượng nước: 0,0 - 4,0 mol Độ quay quang học: 10,0 - 20,0 ° Quy cách: 25MG/ống	Sigma	SML0184-25MG	25MG/ ống	Ống	1
21	Ginsenosides Rh1 10mg	CAS: 63223-86-9 Khối lượng phân tử: 638.87 Màu sắc: trắng đến trắng ngà Dạng bột hoặc tinh thể Độ tinh khiết (HPLC%): $\geq 90,0\%$ Phổ hồng ngoại phù hợp với cấu trúc Quy cách: 10MG/ống	Sigma	56805-10MG	10MG/ ống	Ống	1
22	Dimethyl sulfoxide (DMSO) 1L	Điểm nóng chảy: 18,4°C Màu sắc: Không màu Điểm sôi: 189°C Bao bì: Chai HDPE Hình dạng vật lý: Chất lỏng Áp suất hơi : 0,55mbar ở 20°C Độ nhớt: 1,98 mPaS ở 25°C Tên IUPAC: metylsulfinylmetan Khối lượng phân tử: 78,13g/mol CAS: 67-68-5 Công thức phân tử: C_2H_6OS Quy cách: 1L/chai	Fisher Chemical	D/4121/PB15	1L/chai	Chai	2

23	Gum arabic 250g	<p>CAS: 9000-01-5 Màu sắc: Màu be-vàng đến trắng Hình dạng vật lý: Bột Tổng lượng tro: < 4,0% Tỉ trọng: 1.3500g/mL Độ hòa tan trong nước: hòa tan. Độ hòa tan khác: không hòa tan trong rượu Chất không hòa tan: Tối đa 0,1%. Mất mát khi sấy khô: Tối đa 15,0% (1 g, 105°C) Bao bì: Chai nhựa Trọng lượng riêng: 1,35 Quy cách: 250G/chai</p>	Thermo Scientific	258852500	250G/ chai	Chai	3
24	Maltodextrin 100g	<p>Màu sắc: Trắng CAS: 9050-36-6 Dạng bột Phổ hồng ngoại: phù hợp với cấu trúc Xét nghiệm hỗn hợp: 15.0 - 20.0 Quy cách: 100G/chai</p>	Sigma	419680-100G	100G/ chai	Chai	3
25	ATBS \geq 98% (HPLC)	<p>Công thức hoá học: C₁₈H₂₄N₆O₆S₄ Khối lượng phân tử: 548.68 CAS: 30931-67-0 Độ tinh khiết: \geq98% (HPLC) Dạng bột Độ hòa tan: nước: 10 mg/mL, trong đến hơi đục Màu sắc: Xanh nhạt đến Xanh lá cây và sáng Xanh lá cây-Vàng đến Xanh lá cây đậm-Vàng Quy cách: 1G/chai</p>	Sigma	A1888-1G	1G/ chai	Chai	3
26	Xanthan gum from <i>Xanthomonas campestris</i> 100g	<p>Màu sắc: từ vàng nhạt đến be Dạng bột Độ nhớt Brookfield: 800 - 1200 cps Quy cách: 100G/chai</p>	Sigma	G1253-100G	100G/ chai	Chai	3

27	Chitosan 50g	<p>Chitosan là một loại polymer có nguồn gốc tự nhiên được hình thành từ quá trình deacetyl hóa chitin</p> <p>Đây là một polysaccharide kiềm có đặc tính giữ ẩm và hấp phụ</p> <p>Các dẫn xuất của chitosan được sản xuất bằng cách biến đổi hóa học các nhóm chức phản ứng với chitosan</p> <p>Ngoại hình (Hình thức): Bột</p> <p>Tro: $\leq 2\%$</p> <p>CAS: 9012-76-4</p> <p>Độ hòa tan: (10mg/ml, axit axetic 1M) Vàng nhạt đến đục</p> <p>Ngoại hình (Màu sắc): Trắng ngà sang vàng sang be</p> <p>Mất mát khi sấy khô: $\leq 10\%$ (2 g, 105°C, 2 giờ)</p> <p>Mức độ khử acetyl: $\geq 75\%$</p> <p>Số phân tử: 100000 đến 300000 Da</p> <p>Công thức phân tử: C₅H₁₀N₉O₃</p> <p>Quy cách: 50g/chai</p>	Thermo Scientific	349050500	50g/chai	Chai	6
28	Bình khí Ni-tơ 40L	<p>Thể tích 40 lít</p> <p>Chiều cao: 1260 mm</p> <p>Đường kính: 229 mm</p> <p>Áp suất làm việc : 150 bar =150 kg/cm²)</p> <p>Bề dày :5.7 mm</p> <p>Chất liệu: 30 CrMo</p> <p>Van QF-2D</p> <p>Quy cách: 40L/Bình</p>	Trung Quốc	ISO9809229-40-150	40L/ Bình	Bình	5
29	.	<p>CAS #: 7647-01-0</p> <p>Độ tinh khiết: 36,5 - 38,0%</p> <p>Màu sắc: ≤ 10 Hazen</p> <p>Cặn khi đánh lửa (dưới dạng SO₄): ≤ 3 ppm</p> <p>Vật chất không bay hơi: ≤ 10 ppm</p>	Merck	1003171000	1L/ chai	Chai	4

	Hydrochloric acid 1L	<p> Bromide (Br): ≤ 50 ppm Free chlorine (Cl): ≤ 1 ppm Phosphate (PO₄): ≤ 0.5 ppm Sulfate (SO₄): ≤ 1.0 ppm Sulfite (SO₃): ≤ 0.5 ppm Kim loại nặng (as Pb): ≤ 1 ppm Ag (Silver): ≤ 0.020 ppm Al (Aluminium): ≤ 0.150 ppm As (Arsenic): ≤ 0.010 ppm Au (Gold): ≤ 0.050 ppm B (Boron): ≤ 0.100 ppm Ba (Barium): ≤ 0.010 ppm Be (Beryllium): ≤ 0.010 ppm Bi (Bismuth): ≤ 0.050 ppm Ca (Calcium): ≤ 0.500 ppm Cd (Cadmium): ≤ 0.010 ppm Co (Cobalt): ≤ 0.010 ppm Cr (Chromium): ≤ 0.010 ppm Cu (Copper): ≤ 0.010 ppm Fe (Iron): ≤ 0.100 ppm Ga (Gallium): ≤ 0.050 ppm Ge (Germanium): ≤ 0.020 ppm Hg (Mercury): ≤ 0.010 ppm K (Potassium): ≤ 0.100 ppm Li (Lithium): ≤ 0.010 ppm Mg (Magnesium): ≤ 0.300 ppm Mn (Manganese) : ≤ 0.010 ppm Mo (Molybdenum): ≤ 0.010 ppm NH₄ (Ammonium): ≤ 1 ppm Na (Sodium): ≤ 0.500 ppm Ni (Nickel): ≤ 0.020 ppm Pb (Lead): ≤ 0.010 ppm Pt (Platinum): ≤ 0.100 ppm Sn (Tin): ≤ 0.200 ppm </p>					
--	----------------------	---	--	--	--	--	--

		Sr (Strontium): ≤ 0.010 ppm Ti (Titanium): ≤ 0.020 ppm Tl (Thallium): ≤ 0.020 ppm V (Vanadium): ≤ 0.010 ppm Zn (Zinc): ≤ 0.300 ppm Zr (Zirconium): ≤ 0.020 ppm Quy cách: 1L/chai						
II	<i>Enzyme</i>							
1	α -amylase 50g	Nguồn sinh học: <i>Aspergillusoryzae</i> Dạng bột Hoạt động: ~ 30 U/mg Trọng lượng mol: Mr ~ 51000 Bảo quản: 2-8°C Quy cách: 50G/chai	Sigma	10065-50G	50G/chai	Chai	2	
2	Amiloglucosidase 50 mL	Nguồn sinh học: <i>Aspergillus niger</i> Dạng dung dịch nước Hoạt động: ≥ 260 U/mL Tỷ trọng: $\sim 1,2$ g/mL ở 25 °C Bảo quản: 2-8°C Quy cách: 50ML/chai	Sigma	A7095-50ML	50ML/chai	Chai	2	
3	Cellulase	Cellulase từ <i>Aspergillus niger</i> CAS: 9012-54-8 Dạng bột Hoạt động: ≥ 0.3 units/mg solid Bảo quản: 2-8°C Quy cách: 5KU/chai	Sigma	C1184 5KU -	5KU/chai	Chai	1	

III Dụng cụ, vật rử tiền mau hỏng							
1	0.45 µm Syringe Filters (d = 25 mm, Minisart® NY25, Sartorius) Polyamide (Nylon)	<p>Minisart ® NY với polyamide ưa nước (nylon) được tối ưu hóa cho chất lỏng và dung môi dạng nước có độ pH từ 3 - 14. Ứng dụng: Làm sạch dung dịch nước và hữu cơ Loại bỏ hạt Kích thước: đường kính lọc \varnothing 25 mm, thể tích lọc 4.8 cm² Màu giấy lọc/màng lọc: trắng (mờ đục) Tốc độ dòng chảy: \geq 100 mL/phút đối với nước ở 1 bar (14,5 psi) \geq 200 mL/phút đối với methanol ở 1 bar (14,5 psi) Tổng thông lượng: Lên đến 100 mL Vật liệu: Polypropylene (PP) Vật liệu màng lọc: Polyamide (PA/NY) Nhiệt độ hoạt động: 60 °C (140 °F) Áp suất vận hành: 4.5 bar (65 psi) Kích thước lỗ lọc: 0,45 µm Loại mẫu: Nước, dung môi, hỗn hợp dung môi Không vô trùng Phương pháp khử trùng: Etylen oxit/ Nồi hấp tiệt trùng Quy cách: 500cái/gói</p>	Sartorius/ Đức	Minisart®NY25	500cái/gói	Gói	1
2	Lọ thủy tinh 2 ml dùng cho máy sắc ký	<p>Lọ thủy tinh 2ml Quy cách: 100cái/gói</p>	Việt Nam	25200	100cái/gói	Gói	2
3	Bộ chén nhôm cho phân tích mẫu DSC 40µl crimpable	<p>Vật liệu: Nhôm Thể tích: 40 µL Kỹ thuật đo: DSC Tự động hóa: Có Nhiệt Độ tối đa: 640 °C Áp suất tối đa: 0,2 MPa Đi kèm: với nắp Chốt: không có</p>	Mettler toledo/ Thụy Sĩ	DSC#22003/ 26763	100cái/gói	Gói	1

		Thê tích Cốc bêse: 40 μ L Nắp kèm Quy cách: 100 cái/gói					
4	Micropipette 200ul	Thê tích: 20-200 μ l Mã màu: Vàng Bước tăng thể tích: 0.2 μ L Độ chính xác: - Inaccuracy(%): ± 1.80 đến ± 0.60 - Imprecision(%): 0.70 đến 0.20 Quy cách: 1 cái/hộp	Thermo Scientific	4640050	1 cái/hộp	Cái	1
5	Micropipette 1000ul	Bước tăng thể tích: 1 μ L Mã màu : Xanh Độ chính xác: 1 cái/hộp Inaccuracy(%): ± 1.00 đến ± 0.60 Imprecision(%): 0.60 đến 0.20 Quy cách: 1 cái/hộp	Thermo Scientific	4640060	1 cái/hộp	Cái	1
6	Micro tips xanh, 1000ul	Thê tích: 1000ul Màu xanh nhạt Độ bám tốt Vật liệu: Polypropylen Quy cách: 500 cái/gói	FL Medical-Ý	28053	500 cái/gói	Gói	5
7	Micro tips vàng 200ul	Thê tích: 200ul Màu vàng Độ bám tốt Vật liệu: Polypropylen Quy cách: 1000 cái/gói	FL Medical-Ý	28052	1000 cái/gói	Gói	5
8	Micro tips trắng 10ul	Thê tích: 10ul Không lọc Không có DNase, RNase, DNA, và Pyrogen Free Màu trong Chiều dài: 4,6cm Quy cách: 1000 cái/gói	Thermo Scientific	TLR102-Q	1000 cái/gói	Gói	5

9	Máy lắc Vortex	<ul style="list-style-type: none"> - Tốc độ quay : 0-3000 rpm - Chuyển động lắc : tròn - Biên độ : 4 mm - Thay đổi liên tục tốc độ bằng núm vặn chia vạch - Chế độ lắc : liên tục và nhấn giữ - Chân đế bằng thép với đế hút chân không thiết kế đặc biệt giúp tăng tính ổn định và giảm rung - Môi trường hoạt động : 5-40°C, 80% RH - Trọng lượng : 2 kg - Nguồn điện : 200-240V / 110-120V Quy cách: 1 cái/gói	DLAB	MX-S	1 cái/gói	Cái	2
10	Máy đo pH để bàn điện tử hiển số	pH Thang đo: -2.000 đến 16.000 pH; -2.00 đến 16.00 pH, ± 1000 mV; ± 2000 mV (ORP) Độ phân giải: 0.001 pH, 0.01 pH, 0.1 mV Độ chính xác: ± 0.002 pH, ± 0.01 pH; ± 0.2 mV (± 999.9 mV); ± 1 mV (± 2000 mV) Hiệu chuẩn pH: 5 điểm (chế độ chuẩn) tại 1.68, 4.01(3.00*), 6.86, 7.01, 9.18, 10.01, 12.45, và 2 điểm tùy chỉnh; 3 điểm (chế độ cơ bản) 4.01; 6.86; 7.01; 9.18; 10.01 Bù nhiệt ATC: -5.0 to 100.0°C; 23.0 to 212.0°F* Nhiệt độ: Thang đo: -20.0 to 120.0°C, -4.0 to 248.0°F; Độ phân giải: 0.1°C, 0.1°F Độ chính xác: ± 0.5 °C, ± 1.0 °F Thông số khác: Điện cực pH: Cổng 3.5mm (HI11310 thân thủy tinh) Ghi dữ liệu: đến 1000*** bản ghi: Bảng tay theo yêu cầu (tối đa 200 bản), Bảng tay dựa theo sự ổn định (tối đa 200 bản), Ghi theo khoảng thời gian*** (tối đa 600 mẫu; 100 bản)	Hanna	HI2002-02	1 cái/gói	Cái	1

		Kết nối: 1 cổng USB để sạc và kết nối máy tính, 1 cổng để lưu trữ Môi trường: 0 to 50°C (32 to 122°F), RH max 95% không ngưng tụ Pin: Pin có thể sạc lại với 8 giờ sử dụng liên tục; Nguồn điện: adapter 5 VDC (đi kèm); Kích thước: 202 x 140 x 12mm; Khối lượng: 250 g Quy cách: 1 cái/gói					
--	--	---	--	--	--	--	--

Kính mời đơn vị tham gia cung cấp gửi thư chào giá về Trường Đại học Quốc tế.

- + Địa chỉ: Khu phố 6, Phường Linh Trung, TP Thủ Đức, TP.HCM
- + Người liên hệ: Nguyễn Thị Thục Quyên
- + Phòng Vật tư Thiết bị (A2.612) - Trường Đại học Quốc tế
- + Điện thoại liên hệ: 028.3724.4270 - Ext: 3555

Lưu ý:

- + Giá báo đã bao gồm thuế VAT và các chi phí liên quan khác.
- + Ngoài bì thư ghi rõ: Báo giá theo Thư mời chào giá số 59/BG-VTTB
- + Thời gian nhận báo giá: **Đến hết ngày 12/3/2025.**

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: P.VTTB.

TRƯỞNG PHÒNG

Trần Thị Thanh Lịch