

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 13 tháng 03 năm 2026

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 nguyên vật liệu cho đề tài Nafosted, mã số: 105.99-2025.60, nội dung cụ thể như sau:

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.**
- Tiếp nhận báo giá theo hình thức:
 - Nhận trực tiếp: Phòng Quản trị Thiết bị - A04 - Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, số 227 Nguyễn Văn Cừ, Phường Chợ Quán, TP. Hồ Chí Minh. Số điện thoại: 028 38304094.
 - Nhận qua Email: ctkoanh@hcmus.edu.vn/Số điện thoại: 0946855575 - Cao Thị Kiều Oanh.
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ ngày thông báo **đến hết ngày 20 tháng 03 năm 2026.**
- Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.
- Báo giá có hiệu lực: Tối thiểu 30 ngày, **kể từ ngày 20 tháng 03 năm 2026.**

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục các mặt hàng yêu cầu báo giá tại Phụ lục 1.
- Thời gian giao hàng dự kiến: Trong vòng **30 ngày** (bao gồm thứ bảy, chủ nhật và các ngày nghỉ Lễ, Tết theo quy định).
- Điều khoản thương mại:
 - Tạm ứng: không áp dụng.
 - Phương thức thanh toán: thanh toán chuyển khoản qua ngân hàng.
 - Thời hạn thanh toán: trong vòng 30 ngày kể từ ngày nghiệm thu, thanh lý hợp đồng.
- Điều khoản giao hàng/bảo hành/khắc phục sửa chữa:
 - Địa điểm giao hàng: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Khu đô thị Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Phường Đông Hòa, Thành phố Hồ Chí Minh.

- Phương thức giao hàng: Bàn giao hàng hóa, kiểm tra thông số, số lượng và hướng dẫn sử dụng (nếu có).
- Địa điểm bảo hành: Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Khu đô thị Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Phường Đông Hòa, Thành phố Hồ Chí Minh.
- Thay thế nguyên vật liệu bị hỏng do điều kiện bảo quản của nhà cung cấp: nứt, bể, vỡ trong quá trình vận chuyển... nhanh nhất (trong vòng 24 giờ) trừ trường hợp bất khả kháng (công văn yêu cầu xác nhận thực tế).

5. 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. (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 mác của sản phẩm	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Mô tả hàng hóa	Đơn vị tính	Khối lượng mời thầu
1	Thiết bị phá mẫu 8 vị trí	DK 8, Velp	Ý	Velp	Cung cấp bao gồm: Máy chính 9 x Ống phá mẫu F42 x 300mm, 250ml Chụp hút hơi độc và khay hứng Giá giữ ống phá mẫu Giá giữ hệ thống Hướng dẫn sử dụng tiếng Việt/ Anh Thông số kỹ thuật: Vật liệu cấu thành: được phủ bằng lớp nhựa epoxy với khả năng Dải nhiệt độ: nhiệt độ môi trường xung quanh đến 450°C/ 842°F Độ ổn định nhiệt của khối gia nhiệt: ± 0.5°C Độ chính xác nhiệt của khối gia nhiệt: ± 0.5°C Cài đặt nhiệt độ: Màn hình kỹ thuật số có thể cài °C hoặc °F Hiệu chuẩn nhiệt độ: tự động Lựa chọn nhiệt độ: lên đến 4 điểm cho mỗi chương trình Thời gian: 1 đến 999 phút Lựa chọn thời gian: 1 phút cho mỗi bước Đếm ngược: Bộ đọc kỹ thuật số Ngôn ngữ: EN, IT Vị trí gia nhiệt: 8 vị trí Kích thước ống: 250ml, đường kính 42mm Công suất: 1150W	Cái	1
2	Thiết bị chung cất đạm	UDK 129, Velp	Ý	Velp	Cung cấp bao gồm: Ống phá mẫu Bình hứng mẫu mẫu 250ml Kẹp giữ ống phá mẫu Bộ ống dẫn thuốc thử (NaOH) và nước cất.	Cái	1

					<p>Bộ ống dẫn và thải nước làm mát. Hướng dẫn sử dụng tiếng anh/ Việt Thông số kỹ thuật: Thời gian phân tích: 5 phút cho 100ml mẫu Dải đo: 0.04 - 220mg N Khả năng tái lập: $\leq 1\%$ Thu hồi: $\geq 99.5\%$ Giới hạn phát hiện: $> 0.015\text{mg N}$ Châm NaOH: tự động Có thể lựa chọn thời gian chung cất Thời gian tạm hoãn (phân tích devarda alloy): 00 giây đến 99 phút 59 giây Sự tiêu thụ nước: khoảng 0.5L/ phút ở 15°C và 1L/ phút ở 30°C Hiển thị: màn hình LCD Chương trình: 1 chương trình tùy ý cài đặt Công suất đầu vào: 2200W tại 230V</p>		
3	Buret điện tử	dTrite, Phoenix Instrument	Trung Quốc	Dlab	<p>Mô tả thiết bị: Điều khiển bằng đồng cơ kỹ thuật số, thao tác không gây mệt mỏi Động cơ bước chất lượng cao cung cấp khả năng phân phối mượt mà và chính xác Có thể điều chỉnh được tốc độ hút và phân phối. Tính năng thu hồi dung dịch giúp giảm thiểu thất thoát Module hiển thị TFT cho việc lựa chọn và điều khiển thể tích trở nên đơn giản Hai chế độ điều khiển: phân phối liên tục và từng bước Ứng dụng: giải pháp an toàn, chính xác và chuẩn xác cho việc phân phối các loại bazo, dung dịch muối, axit và một số dung môi hữu cơ Thông số kỹ thuật: Thể tích: 0.1 - 99.9ml, hành trình nâng piston cực đại là 10ml, độ phân giải 100μl "Độ chính xác thể tích: Tại 10ml: R=0.5%, CV: 0.3% Tại 5ml: R=1.0%, CV=0.6% Tại 1ml: R=5.0%, CV=3.0% (Ghi chú: R: Lỗi tương đối; CV: Hệ số biến thiên)" Tốc độ: 16 bậc</p>	Cái	1

					Nhiệt độ hoạt động: 15 - 40°C Tuân thủ theo tiêu chuẩn: ISO 8655 Kiểu điều khiển: điều khiển ngoài		
4	Màng lọc sợi thủy tinh GF/C 1.2um, 47mm	1822-047, Whatman	Trung Quốc	Cytiva	Chất liệu màng lọc: Sợi thủy tinh không kết dính. Khả năng giữ hạt trong chất lỏng (µm): 1.2 (Khả năng giữ lại hạt ở mức hiệu suất 98%) Lưu lượng khí (giây/ 100mL/ in ²): 6.7 Độ dày màng lọc (µm): 260 Khối lượng cơ bản (g/m ²): 53 Nhiệt độ tối đa °C: 550 Tốc độ dòng chảy của nước (mL/ phút): 105 (Chuẩn hóa ở đường kính 9cm. Được đo dưới trọng lực tiêu chuẩn phục vụ các mục đích số sánh)	Hộp/ 100 tờ	10
5	Môi trường Folin – Ciocalteu	1090010100, Merck	Đức	Merck	Ngoại quang: Chất lỏng Màu sắc: Vàng Mùi: nhẹ pH: 0 – 0.5 (ở 20°C) Tính dễ cháy: Sản phẩm không dễ cháy Độ hòa tan trong nước: có thể hòa tan (ở 20°C)	Chai/ 100ml	4
6	Acetone	1.17801.023, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	Ngoại quang: Chất lỏng không màu, trong suốt, có mùi thơm, dễ bay hơi. Tỷ trọng (nước = 1): 0.8 Mật độ hơi tương đối (khí = 1): 2.0 Điểm nóng chảy (°C): -94.6 Điểm sôi (°C): 56.5 Áp suất hơi bão hòa: 53.32 (tại 39.5°C) Nhiệt độ tới hạn (°C): 235.5 Áp suất tới hạn (MPa): 4.72 Độ tinh khiết: ≥ 99.5% Công thức phân tử: C ₃ H ₆ O	Chai/ 500ml	10
7	Trisodium citrate dihydrate, C ₆ H ₅ Na ₃ O ₇ .2H ₂ O	1.01456.010, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	Ngoại quang: Không màu hoặc tinh thể trắng, không mùi. Tỷ trọng (nước = 1): 1.76 Điểm nóng chảy (°C): 300 Độ hòa tan: 720 g/L đối với nước ở 25°C, 1670 g/L đối với nước ở 100°C, tan hoàn toàn trong Ethanol ở	Chai/ 500 gam	2

					25°C Độ tinh khiết: ≥ 99.0% Công thức phân tử: C6H5Na3O7.2H2O		
8	Acid Sulfuric (H2SO4) đậm đặc	1.14006.028, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	Ngoại quang: Chất lỏng tinh khiết dạng dầu, không màu, không mùi. Tỷ trọng: 1.83 Mật độ hơi: 3.4 Điểm nóng chảy (°C): 10.5 Điểm sôi (°C): 330.0 Nồng độ: 98% Độ hòa tan: có thể hòa tan trong nước	Chai/ 500ml	30
9	1,10 Phenanthroline monohydrate,	1.21433.010, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	Dạng: tinh thể Màu sắc: trắng Điểm nóng chảy: 93 ~ 94°C Công thức phân tử: C12H8N2.H2O	Chai/ 5 gam	4
10	Ferrous sulfate heptahydrate, (FeSO4.7H2O)	1.11165.010, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	Ngoại quang: tinh thể đơn, nghiêng màu xanh lục. Tỷ trọng: 1.897 (15°C) Điểm nóng chảy (°C): 64 Độ hòa tan: Có thể tan trong nước, glycerin, không tan trong ethanol. Độ tinh khiết: 99.0 ~ 101.0% Công thức phân tử: FeSO4.7H2O	Chai/ 500 gam	4
11	Hydrochloric acid, HCL	1.14008.028, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	Dạng vật chất: Khí không màu có mùi hăng. Tỷ trọng tương đối: 1.19	Chai/ 500ml	20
12	Ethanol	1.17113.023, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	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	Chai/ 500ml	20
13	Potassium dihydrogen phosphate, KH2PO4	1.01863.020, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	Nồng độ phần trăm: ≥99.5% pH (50g/L solution, 25°C): 4.2-4.5 Chất không tan trong nước: ≤0.002%	Chai/ 500 gam	5

14	Sodium hydroxide (NaOH)	1.01394.058, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	Ngoại quang: chất rắn màu trắng đục, dễ tan chảy Tỷ trọng: 2.12 Điểm nóng chảy (°C): 318.4 Điểm sôi (°C): 1390 Độ hòa tan: dễ tan trong nước, ethanol, glycerin, không tan trong acetone Độ tinh khiết: $\geq 96.0\%$	Chai/ 500 gam	10
15	D-Glucose	1.18327.010, Ghtech	Trung Quốc	Guangdong Guanghua Sci-Tech Co., Ltd	Dạng vật chất: Bột tinh thể màu trắng, không màu, không mùi. Điểm nóng chảy (°C): 146 Tỷ trọng tương đối (nước=1): 1.562	Chai/ 500 gam	10

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	Số lượng	Đơn giá (Đã bao gồm thuế GTGT)	Thành tiền (Đã bao gồm thuế GTGT)	Thời gian giao hàng	Ghi chú
1.													
2.													

Điều khoản thương mại:

- Thời hạn hiệu lực của báo giá: 90 ngày
- Thời gian giao hàng: 60 ngày
- Điều khoản thanh toán: Thanh toán chuyển khoản 100%
- Điều khoản bảo hành