

Cần Thơ, ngày 06 tháng 8 năm 2025

YÊU CẦU BÁO GIÁ

(Về việc hiệu chuẩn thiết bị đợt 2)

Kính gửi: Các nhà cung cấp hiệu chuẩn thiết bị tại Việt Nam

Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm thành phố Cần Thơ (viết tắt: Trung tâm) có nhu cầu tiếp nhận báo giá để lập dự toán cho gói thầu hiệu chuẩn đợt 2 của Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm thành phố Cần Thơ với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin nhận báo giá:

1. Đơn vị yêu cầu báo giá:

Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm thành phố Cần Thơ.

- Địa chỉ: số 399/9 Nguyễn Văn Cừ (nối dài), Phường An Bình, Thành phố Cần Thơ.

- Số điện thoại: 02923 831030

- Email: ttkiemnghiemct@gmail.com

2. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Việc tiếp nhận báo giá qua 1 trong 2 cách thức sau:

2.1. Nhận qua email: ttkiemnghiemct@gmail.com với tiêu đề [số văn bản yêu cầu báo giá]

+ File mềm: file báo giá (theo mẫu báo giá).

+ Bản scan báo giá (theo mẫu báo giá, có chữ ký và đóng dấu).

2.2. Đường bưu điện hoặc gửi trực tiếp:

+ File mềm: file báo giá (theo mẫu báo giá) gửi qua địa chỉ email:

ttkiemnghiemct@gmail.com

+ Bản giấy báo giá (theo mẫu báo giá, có chữ ký và đóng dấu)

3. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ ngày 06/8/2025 đến hết 15 giờ ngày 15/8/2025.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

4. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Kể từ ngày báo giá đến hết ngày 31/12/2025.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

1. Danh mục: Theo phụ lục 1 (đính kèm).

2. Địa điểm cung cấp: tại Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm thành phố Cần Thơ, số 399/9 Nguyễn Văn Cừ (nối dài), Phường An Bình, Thành phố Cần Thơ.

3. Các thông tin bắt buộc:

- Các báo giá cần có đầy đủ thông tin: Tên nhà cung cấp, địa chỉ, mã số thuế, số điện thoại liên hệ, có chữ ký của người đại diện hợp pháp, đóng dấu của nhà cung cấp.

- Giá chào là đồng Việt Nam, giá đã trừ chiết khấu, đã bao gồm các loại thuế và các chi phí liên quan (nếu có).

- Hồ sơ gửi kèm theo báo giá:

+ Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp/kinh doanh, Giấy chứng nhận đăng ký cung cấp dịch vụ hiệu chuẩn thiết bị theo hạng mục tương ứng, Giấy chứng nhận ISO/IEC 17025:2017 và thiết bị yêu cầu hiệu chuẩn phải nằm trong danh mục phép hiệu chuẩn được công nhận, Hồ sơ năng lực, Hồ sơ năng lực nhà thầu phụ (nếu có), Giấy chứng nhận đã qua đào tạo của kỹ thuật viên thực hiện hiệu chuẩn thiết bị để làm hồ sơ lưu,... được đóng dấu rõ ràng.

+ Cung cấp các liên kết chuẩn kèm theo giấy chứng nhận (sau khi thực hiện hiệu chuẩn).

Các nhà cung cấp gửi báo giá theo mẫu tại phụ lục 2 (đính kèm). Trường hợp nhà cung cấp không sử dụng đúng biểu mẫu báo giá của Trung tâm nhưng nội dung cung cấp đầy đủ, rõ ràng và đảm bảo các thông tin cần thiết theo yêu cầu thì vẫn được chấp nhận.

4. Báo giá phải gửi đúng và đầy đủ các nội dung yêu cầu báo giá tại khoản 1,2,3 Phần II.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Ban Giám đốc, các phòng;
- Phòng HCQT-TCCB (Đăng trang web);
- Lưu VT.

K. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



Lâm Hoàng Dũng

DANH MỤC THIẾT BỊ HIỆU CHUẨN (ĐỢT 2)

(Đính kèm Yêu cầu báo giá số 50 /TB-TTKN ngày 06 tháng 8 năm 2025
của Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm thành phố Cần Thơ)

STT	TÊN THIẾT BỊ	Đơn vị tính	Số lượng	Nội dung thực hiện
1.	Máy đo pH Jenway 3520	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Kiểm tra điện cực + Độ ổn định + Độ đúng + Độ chính xác
2.	Máy chuẩn độ điện thế Metrohm 785DMP	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Độ chính xác buret (ml): 10 + Hiệu suất điện cực: môi trường pH, môi trường khan, điện cực oxy hóa khử + Độ chính xác + Độ tuyến tính + Độ đúng
3.	Máy chuẩn độ Karl-fischer Metrohm 870 KF	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Độ chính xác buret (ml): 10 + Độ chính xác + Độ tuyến tính

				+ Độ đúng
4.	Máy thử độ tan rã Erweka DZT	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Độ chính xác thời gian (phút): 05, 15, 30, 60 + Kiểm tra nhiệt độ + Biên độ giao động (độ dài của 1 nhịp) + Tần suất giao động (chu kỳ/phút)
5.	Máy đo độ hòa tan Electrolab EDT-08LX	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Kiểm tra trạng thái cân bằng của thiết bị + Kiểm tra tính hướng tâm + Kiểm tra độ sâu của giỏ quay, cánh khuấy + Kiểm tra độ rung lắc thiết bị + Kiểm tra độ chính xác thời gian (phút): 30, 45, 60 + Kiểm tra tốc độ quay (vòng/phút): 50, 100, 150 + Kiểm tra nhiệt độ + Đánh giá hiệu năng
6.	Máy đo độ hòa tan Erweka DT800	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Độ cân bằng thiết bị + Tính hướng tâm + Độ sâu cánh khuấy, giỏ quay + Độ rung lắc thiết bị + Độ chính xác thời gian (phút): 30, 45, 60 + Độ chính xác tốc độ quay (vòng/phút): 50, 100, 150 + Kiểm tra nhiệt độ + Đánh giá hiệu năng
7.	Máy đo độ hòa tan Erweka DT820	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Độ cân bằng thiết bị + Tính hướng tâm

				+ Độ sâu cánh khuấy, giò quay + Độ rung lắc thiết bị + Độ chính xác thời gian (phút): 30, 45, 60 + Độ chính xác tốc độ quay (vòng/phút): 50, 100, 150 + Kiểm tra nhiệt độ + Đánh giá hiệu năng
8.	Máy quang phổ tử ngoại khả kiến SHIMADZU UV-1800	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Độ chính xác bước sóng + Độ chính xác hấp thụ + Giới hạn ánh sáng lạc + Độ nhiễu + Độ trôi đường nền + Độ phẳng đường nền + Độ phân giải + Kiểm tra cốc đo
9.	Máy quang phổ hồng ngoại Shimadzu IRAffinity 1S	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Kiểm tra năng lượng phổ + Kiểm tra độ phân giải + Độ chính xác số sóng + Độ lặp lại số sóng
10.	Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao SHIMADZU LC-20AD	Cái	02	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Bơm: * Độ chính xác tốc độ dòng * Độ chính xác bộ trộn + Lò cột: * Độ chính xác nhiệt độ * Độ ổn định nhiệt độ + Bộ tiêm mẫu:

				* Độ chính xác thể tích tiêm * Độ lặp lại thể tích tiêm * Độ lây nhiễm chéo * Độ tuyến tính thể tích tiêm + Kiểm tra đầu dò: * Độ chính xác bước sóng * Độ nhiễu - độ trôi + Hệ thống: * Độ lặp lại hệ thống * Độ tuyến tính hệ thống
11.	Tủ sấy MEMMERT UN55	Cái	01	- Bảo trì - Hiệu chuẩn: + Nhiệt độ ($^{\circ}\text{C}$): 60, 85, 100, 105 + Độ đồng đều nhiệt độ + Độ ổn định nhiệt độ
12.	Nhiệt kế thủy tinh Amarell 200 $^{\circ}\text{C}$	Cái	01	- Hiệu chuẩn: - Nhiệt độ ($^{\circ}\text{C}$): 60, 85, 100, 105, 150
13.	Nhiệt kế thủy tinh Brannan 100 $^{\circ}\text{C}$	Cái	01	- Hiệu chuẩn: - Nhiệt độ ($^{\circ}\text{C}$): 25, 36, 37, 38, 100
14.	Nhiệt kế thủy tinh Amarell 200 $^{\circ}\text{C}$	Cái	01	- Hiệu chuẩn: - Nhiệt độ ($^{\circ}\text{C}$): 20, 95, 105
15.	Dụng cụ đo độ ẩm và nhiệt độ không khí Assistant 3360	Cái	01	- Hiệu chuẩn: - Nhiệt độ ($^{\circ}\text{C}$): 20, 30 - Độ ẩm tương đối (%): 40, 75

16.	Dụng cụ đo độ ẩm và nhiệt độ không khí Alla	Cái	01	Nhiệt độ (°C): 20, 30 Độ ẩm tương đối (%): 40, 75
17.	Dụng cụ đo độ ẩm và nhiệt độ không khí Anymetre TH600B	Cái	02	- Hiệu chuẩn: Nhiệt độ (°C): 20, 30 Độ ẩm tương đối (%): 40, 75
18.	Dụng cụ đo độ ẩm và nhiệt độ không khí Anymetre TH600B	Cái	01	- Hiệu chuẩn: Nhiệt độ (°C): 23, 27 Độ ẩm tương đối (%): 40, 70
19.	Bộ hiệu chuẩn độ hòa tan: - Thước cặp Baker (độ chia 0,01mm; 200 mm) - Thước đo độ cân bằng DP/12-37 - Thiết bị đo độ rung lắc baker J06 (Reading: 0,01mm; range: 25,0mm; graduation: 0-10) - Thiết bị đo độ rung lắc baker J40 (Reading: 0,01mm; range: 5,0mm; graduation: 0-100) - Thiết bị đo nhiệt độ Multi ST-9283z (36°C; 37°C; 38°C)	Bộ	01	- Hiệu chuẩn: + Kiểm tra kích thước đo ngoài: 0-200mm + Sai số dịch chuyển thang đo + Sai số tiếp xúc đường + Độ chính xác + Độ chính xác + Độ lặp lại + Độ chính xác + Độ lặp lại + 36°C; 37°C; 38°C

	- Thiết bị đo tốc độ vòng quay Tachometer (DT2234C)			+ 50 vòng/phút; 100 vòng/phút; 150 vòng/phút
Ghi chú: - Các hóa chất, chất chuẩn, viên chuẩn để thực hiện hiệu chuẩn nhà cung cấp chuẩn bị và tính phí theo thực tế sử dụng. - Phương pháp thực hiện có thể theo nhà cung cấp hiệu chuẩn nhưng phải đảm bảo đầy đủ nội dung thực hiện theo yêu cầu				

Handwritten signature

Tổng cộng: 21 thiết bị

TÊN ĐƠN VỊ BÁO GIÁ:.....
 ĐỊA CHỈ:.....
 SỐ ĐIỆN THOẠI:.....
 MÃ SỐ THUẾ:.....



BÁO GIÁ

Kính gửi: Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm thành phố Cần Thơ

Trên cơ sở yêu cầu báo giá số 50 /TB-TTKN ngày 06 tháng 8 năm 2025 của Trung tâm Kiểm nghiệm Thuốc, Mỹ phẩm, Thực phẩm thành phố Cần Thơ, chúng tôi báo giá cho **Danh mục thiết bị hiệu chuẩn** như sau:

1. Báo giá, cụ thể:

STT	Tên thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Nội dung thực hiện	Đơn giá đã bao gồm phí, lệ phí và các chi phí liên quan (VNĐ/TB)	Thành tiền (VNĐ)
1						
2						
n						
					Tổng chi phí	
					Giá hóa chất, chất chuẩn, viên chuẩn (nếu có)	
					Chi phí đi lại (nếu có)	
					Thuế VAT	
					TỔNG CỘNG	
	Bằng chữ:.....					

2. Giá trên đã bao gồm chi phí đi lại, vận chuyển và các chi phí khác (nếu có).

3. Báo giá này có hiệu lực: Kể từ ngày báo giá đến hết ngày **31/12/2025**.

5. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.
- Giá trị của các tài sản nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm qui định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.
- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

Ngày.....tháng.....năm 2025

ĐẠI DIỆN HỢP PHÁP THEO PHÁP LUẬT

(Ký tên và đóng dấu)