

Số: **686**/VKNT-VTTTB

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày **25** tháng **6** năm 2026

V/v: Yêu cầu báo giá dịch vụ
hiệu chuẩn

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các nhà cung cấp dịch vụ tại Việt Nam

Viện Kiểm nghiệm thuốc thành phố Hồ Chí Minh có nhu cầu tiếp nhận báo giá để có cơ sở lựa chọn đơn vị cung cấp dịch vụ bảo trì, hiệu chuẩn với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Viện Kiểm nghiệm thuốc thành phố Hồ Chí Minh
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Họ tên: Lương Minh Hải
 - Chức vụ: Nhân viên Vật tư trang thiết bị
 - Số điện thoại: 028 38374803
 - Địa chỉ email: logis@niqc.gov.vn
- Cách thức tiếp nhận báo giá:

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

- Nhận trực tiếp tại Phòng Vật tư Trang thiết bị, Viện Kiểm nghiệm thuốc thành phố Hồ Chí Minh tại số 200 Cô Bắc, phường Cầu Ông Lãnh, thành phố Hồ Chí Minh.
- Nhận qua email: logis@niqc.gov.vn

- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ **14** ngày **25** tháng **6** năm 2026 đến trước 16h ngày **02** tháng **7** năm 2026.

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

Lưu ý: Quý Công ty tham gia chào giá trên 50 triệu đồng phải có tên trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia trước khi phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu được quy định theo khoản d Điều 5 Luật Đấu thầu 2023.

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Kể từ ngày báo giá đến hết ngày **31/12/2026**.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

Chủ đầu tư liệt kê chi tiết danh mục các dịch vụ yêu cầu, mô tả ngắn gọn dịch vụ theo Bảng sau:



STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ(*)	Khối lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Hệ Thống sắc ký lỏng ghép nối khối phổ tử cực nối tiếp LC/MS/MS	Bảo trì theo phụ lục 1 đính kèm	1	Hệ thống	Viện Kiểm nghiệm thuốc thành phố Hồ Chí Minh, 200 Cô Bắc, Phường Cầu Ông Lãnh, Tp. HCM	Tháng 7/2026

Ghi chú:

(1), (2), (3), (4): Chủ đầu tư ghi các nội dung công việc, mô tả dịch vụ để nhà cung cấp làm cơ sở báo giá.

Công ty vui lòng cung cấp bảng báo giá theo mẫu phụ lục đính kèm.

Trân trọng kính chào. *at*

Nơi nhận:

- Như trên;
- Viện trưởng (để báo cáo);
- Website của Viện;
- Lưu: VT, Phòng VTTTB, tổ CNTT.

**KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG**



Vũ Trần Việt Anh

Phụ lục
BÁO GIÁ⁽¹⁾

Kính gửi: Viện Kiểm nghiệm thuốc thành phố Hồ Chí Minh

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Viện Kiểm nghiệm thuốc thành phố Hồ Chí Minh, chúng tôi....*[ghi tên, địa chỉ của nhà cung cấp]* báo giá hàng hóa như sau:

1. Báo giá cung cấp dịch vụ sửa chữa, bảo dưỡng, kiểm định, hiệu chuẩn trang thiết bị y tế:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
1						
2						
...						
<u>Tổng cộng:</u>						

2. Báo giá này có hiệu lực: Kể từ ngày báo giá đến hết ngày 31/12/2026.

3. 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 Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh 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 nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.

- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

....., ngày.... tháng....năm....

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp⁽²⁾

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

Ghi chú:

(1) Nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này. Trường hợp yêu cầu gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản của nhà thầu để gửi báo giá và các tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư theo hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia. Trong trường hợp này, nhà cung cấp không phải ký tên, đóng dấu theo yêu cầu tại ghi chú 12.

(2) Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo giấy ủy quyền ký báo giá. Trường hợp liên danh tham gia báo giá, đại diện hợp pháp của tất cả các thành viên liên danh phải ký tên, đóng dấu (nếu có) vào báo giá.

Trường hợp áp dụng cách thức gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản nhà thầu của mình để gửi báo giá. Trường hợp liên danh, các thành viên thống nhất cử một đại diện thay mặt liên danh nộp báo giá trên Hệ thống. Trong trường hợp này, thành viên đại diện liên danh truy cập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng chứng thư số cấp cho nhà thầu của mình để gửi báo giá. Việc điền các thông tin và nộp Báo giá thực hiện theo hướng dẫn tại Mẫu Báo giá và hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.

Phụ lục 1

Mô tả chi tiết dịch vụ bảo trì

Hệ thống sắc ký lỏng LCMSMS: thực hiện bảo trì 2 lần/ năm và OQ 01 lần/ năm

1. Bơm dung môi

- Tắt nguồn, tháo đầu pump.
- Tháo và vệ sinh các pistons của pump.
- Vệ sinh các support rings.
- Lắp lại đầu pump và pump.
- Outlet valve: thay thế seal cap.
- Nếu hệ thống là pha đảo sử dụng loại seal standard (PTFE).
- Nếu hệ thống là pha thuận sử dụng loại seal dành cho pha đảo (PE) và purge với iso-propanol trong vòng 10 phút.
- Purge valve: thay PTFE frits, thay seal cap nếu bị biến dạng hoặc trầy xước.
- Lắp lại purge valve vào hệ thống
- Kiểm tra áp suất của hệ thống pump.
- Mở nguồn khởi động lại pump.
- Kiểm tra rò rỉ của hệ thống pump.
- Ghi nhận kết quả kiểm tra áp suất và rò rỉ của pump.
- Kiểm tra hoạt động của leak sensor.

2. Tiêm mẫu tự động

- Vệ sinh các thanh trượt của auto sampler.
- Kiểm tra bộ điều nhiệt cho auto sampler
- Purge auto sampler và buồng điều nhiệt cột với iso-propanol trong 5 phút để làm sạch.
- Kiểm tra áp suất của hệ thống tại autosampler và tại buồng điều nhiệt cột tại áp suất tối đa của hệ thống.
- Kiểm tra gia nhiệt của buồng điều nhiệt.
- Làm sạch hệ thống với nước sạch cho HPLC trong 10 phút

3. Đầu dò khối phổ MS

- Vent đầu dò MS, tắt nguồn, rút dây nguồn.
- Vệ sinh làm sạch toàn bộ các bộ phận của đầu dò MS, pump chân không, các quạt làm mát như quạt làm mát của turbo pump, của quad driver, ...
- Kiểm tra ống thải của rough pump, dây nguồn, nguồn điện, tiếp đất, ...
- Kiểm tra những bất thường gây hỏng hóc từ bên ngoài.
- Kiểm tra lại toàn bộ cách lắp đặt và an toàn liên quan.
- Kiểm tra hoạt động của leak sensor.
- Vệ sinh và thay dầu cho rough pump.
- Vệ sinh nebulizer, chỉnh lại kim phun và thay thế nếu cần thiết.
- Vệ sinh buồng phun mẫu, bộ loại dung môi, optic và quad nếu cần thiết.
- Kiểm tra firmware và update firmware nếu cần thiết.
- Kiểm tra tất cả các vùng nhiệt độ, áp suất, tốc độ dòng khí.
- Đồng chỉnh hệ thống khối phổ.



H

- Kiểm tra độ chính xác mảnh phổ ở cả 02 mode dương và âm (check tune).

4. Phần mềm điều khiển

- Kiểm tra kết nối, đường truyền.
- Kiểm tra và xem xét PC, hệ điều hành, phần mềm điều khiển máy LC.
- Kiểm tra hoạt động của phần mềm và cập nhật, sửa, cài lại nếu cần thiết.

5. Thực hiện OQ

- Tùy thuộc vào cấu hình của thiết bị mà sẽ có những thông số thẩm định cần thiết.



Nguyễn Trí Tín

