

BỘ Y TẾ
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC
TRUNG ƯƠNG

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

Số: 523 /VKNTTW-VTTTB
V/v báo giá dịch vụ sửa chữa
thiết bị phân tích.

Hà Nội, ngày 22 tháng 4 năm 2026.

Kính gửi: Các đơn vị cung cấp dịch vụ sửa chữa thiết bị phân tích

Hiện nay, Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương có nhu cầu sửa chữa một số thiết bị phân tích phục vụ công tác chuyên môn. Tình trạng hiện tại của thiết bị được mô tả chi tiết tại **Phụ lục I** kèm theo.

Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm gửi báo giá dịch vụ sửa chữa, yêu cầu cụ thể về báo giá như sau:

- Đơn vị báo giá hạng mục trong danh mục tại **Phụ lục I**;
- Bản báo giá theo mẫu quy định tại **Phụ lục II**;
- Giá chào dịch vụ thống nhất là tiền Đồng Việt Nam (VNĐ); giá đã bao gồm thuế giá trị gia tăng (VAT) và tất cả các chi phí liên quan khác để thực hiện dịch vụ sửa chữa tại Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương;
- Báo giá phải có dấu và chữ ký của người có thẩm quyền theo quy định;
- Báo giá được gửi về Phòng Vật tư - Trang thiết bị, Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương (Địa chỉ: Số 48 Hai Bà Trưng, quận Hoàn Kiếm, Tp. Hà Nội) trước **10 giờ 00, ngày 29/4/2026** hoặc bản ký số được gửi về email: vtttb.vknttw@gmail.com.

Các đơn vị cần tìm hiểu thêm thông tin, **kiểm tra thiết bị cần sửa chữa** xin vui lòng liên hệ với Phòng Vật tư - Trang thiết bị, Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương theo số điện thoại: 024.38256906.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Viện trưởng (để b/c);
- Tổ CNTT (đăng website của Viện);
- Lưu: VT, VTTTB.

KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG



Nguyễn Văn Hà

PHỤ LỤC I. DANH MỤC SỬA CHỮA THIẾT BỊ PHÂN TÍCH

(Kèm theo công văn số 523 /VKNTTW-VTTTB, ngày 22/4/2026)

Stt	Tên thiết bị	Hãng sản xuất, Model	Tình trạng thiết bị (nguyên nhân)	Địa điểm đặt thiết bị	Ghi chú
1	Máy sắc ký lỏng khối phổ Waters Xevo TQD	Xevo TQD Wates	Sửa chữa và thay thế phụ kiện thiết bị của máy Máy sắc ký lỏng khối phổ Máy sắc ký lỏng khối phổ Waters Xevo TQD (mã thiết bị: VKN/TĐSH/53.03) Thông tin cụ thể tại Biên bản kỹ thuật ngày 15/4/2026 kèm theo của Công ty Công ty Cổ phần Thiết bị và Hóa chất Thăng Long (đơn vị được ủy quyền của hãng Wates, thực hiện bảo trì thiết bị).	Trung tâm đánh giá Tương đương sinh học - Cơ sở 2 Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương (Phường Hoàng Liệt, Tp. Hà Nội)	Bảo hành tới tháng 03 tháng sau thay thế linh kiện.

PHỤ LỤC 2: MẪU BÁO GIÁ
(Kèm theo công văn số 523/VKNTTW-VTTTB ngày 22/4/2026)

.....¹

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

BÁO GIÁ

Kính gửi: Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương tại công văn số² ngày³; chúng tôi⁴, địa chỉ⁵:, mã số thuế⁶: báo giá cung cấp dịch vụ sửa chữa thiết bị, linh kiện thay thế như sau:

1. Báo giá cung cấp dịch vụ sửa chữa thiết bị, linh kiện thay thế

TT	Danh mục dịch vụ sửa chữa/linh kiện thay thế	Mô tả dịch vụ/hàng hóa ⁷	Số lượng	Đơn vị tính	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)
1						
2						
...						
Tổng cộng						

Giá chào là giá bao gồm thuế giá trị gia tăng (VAT) và tất cả các chi phí liên quan khác để thực hiện dịch vụ sửa chữa, thay thế linh phụ kiện tại Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương.

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng tháng/ngày⁸, kể từ ngày tháng năm⁹

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.

- Những thông tin kê khai trong báo giá là trung thực.

....., ngày tháng năm¹⁰

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp¹¹
(Ký tên, đóng dấu)

- ¹ Tên đơn vị báo giá
- ² Ghi số hiệu của văn bản yêu cầu báo giá của Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương
- ³ Ghi ngày của văn bản yêu cầu báo giá của Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương
- ⁴ Ghi tên đơn vị cung cấp/báo giá
- ⁵ Ghi địa chỉ nhà cung cấp/báo giá
- ⁶ Ghi mã số thuế của nhà cung cấp/báo giá
- ⁷ Ghi rõ mã hàng hóa, hãng sản xuất, xuất xứ.
- ⁸ Ghi cụ thể số tháng/ngày, nhưng không nhỏ hơn 02 tháng hoặc 60 ngày
- ⁹ Ghi thời gian kết thúc nhận báo giá ghi trong văn bản yêu cầu báo giá của Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương
- ¹⁰ Ghi địa danh tỉnh/thành phố nơi đăng ký kinh doanh của đơn vị báo giá; ngày, tháng, năm báo giá
- ¹¹ Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu. Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo giấy ủy quyền ký báo giá.



**NATIONAL INSTITUTE OF DRUG
QUALITY CONTROL**

**DỰ TRÙ SỬA CHỮA
REPAIRING REQUEST**

Khoa/phòng/ban/trung tâm: Trung tâm Đánh giá TĐSH
Laboratory/Department/Unit/Center

Số 40 /TĐSH/2026

Kính gửi/Dear: Ban Giám đốc

Phòng Vật tư – Trang thiết bị

Tên thiết bị/Equipment name: Máy sắc ký lỏng khối phổ Waters Xevo TQD

Mã thiết bị/Equipment code: VKN/TĐSH/53.03

Tình trạng/Situation: Detector khối phổ Xevo TQD mất kết nối với máy tính

Đề nghị/Propose: Kiểm tra và sửa chữa

Thời gian/Time performing: Sớm nhất có thể

Ngày 14 tháng 04 năm 2026

Date

**PHÒNG NHẬN
DỰ TRÙ
RECEIVING REQUEST
DEPARTMENT**

**BAN GIÁM ĐỐC
DUYỆT
DIRECTOR
APPROVEMENT**

**KHOA/PHÒNG/BAN/TRUNG TÂM
LABORATORY/DEPARTMENT/UNIT/CENTER**




Trần Hoàng

TĐSH: Tên viết tắt của trung tâm đánh giá tương đương sinh học
Abbreviation for BE center.



NAM VIET SERVICE TECHNOLOGIES JSC
[Office]: 17, Nam Thong 2A Street, Nam Thong II Area (S19),
Tan Phu Ward, District 7, Ho Chi Minh City, Vietnam
[Tel]: (028) 7309 2022 [Fax]: (028) 37710188 [Hotline]: 0913 320 897
[Email]: giang.nguyen@navist.vn [Web]: navist.vn

BIÊN BẢN KỸ THUẬT SERVICE REPORT

<input type="checkbox"/> Lắp đặt (Setting)	<input type="checkbox"/> Bảo trì (Maintenance)
<input type="checkbox"/> Kiểm tra (Checking)	<input type="checkbox"/> Sửa chữa (Repair)
<input type="checkbox"/> Bảo hành (Warranty)	<input type="checkbox"/> Hướng dẫn (Training)

Tên KH (Customer's name):

VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG

Địa chỉ (Address): 48 Hai Bà Trưng, Phường Cửa Nam,
Thành phố Hà Nội

Cơ sở 2: Phường Hoàng Liệt, Thành phố Hà Nội

Tên thiết bị (Equipment): **Xevo TQD**

Số Serial (Serial No.): **QCA252**

Vấn đề/hiện tượng (Problem/Symptom): **Mất kết nối đầu dò MS với máy tính**

Công việc đã làm (Action taken):

- Kiểm tra thiết bị: khởi động lại MS => quá trình khởi động không hoàn thành.
- + Kiểm tra kết nối giữa MS và máy tính thông qua Hyperteminal: không kết nối.
- Kết luận: PCB điều khiển trên đầu dò MS hỏng, cần thay thế để thiết bị hoạt động trở lại

Kết quả & đề xuất (Results & Suggestions):

- Hoàn thành việc kiểm tra, đề nghị thay thế Board mạch điều khiển đầu dò MS:

1. Apollo Lake Personality Card; P/N: 700013715; Slg: 01

- Ngoài ra, đề xuất thích với PCB thế hệ mới (#700013715) máy tính cần nâng cấp lên hệ điều hành Windows 10 64bit:

+ Phương án 1: khách hàng chuẩn bị máy tính theo cấu hình tham khảo sau (Model: Lenovo P5 6core):

- Windows license for Windows 10 IoT Enterprise LTSC
- Xeon W3-2425 3.0 GHz 6C 12T processor
- 64GB memory; 512GB solid state hard drive for the OS; 1TB SATA hard drive for backups
- Built-in Ethernet port; Single Port Gigabit Ethernet Adapter; Serial (9-pin) port; PCIe slot

+ Phương án 2: khách hàng đặt mua máy tính từ Waters:

2. P5 6core PC MassLynx Win10 LTSC 2021; P/N: 186011265; Slg: 01 (đã bao gồm Windows bản quyền)

Ý kiến khách hàng (Feedback from customer):

Đánh giá khách hàng (Evaluate of customer):

Tốt Khá Trung Bình Yếu

Ngày 15 tháng 4 năm 2026

Chữ ký và tên khách hàng
(Customer's signature and name)

Ngày 15 tháng 4 năm 2026

Chữ ký và tên kỹ sư thực hiện
(Engineer's signature and name)

Nguyễn Hải Dương