

BỘ Y TẾ
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC
TRUNG ƯƠNG

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

Số: 1271 /VKNTTW-VTTTB
V/v báo giá dịch vụ sửa chữa
thiết bị phân tích.

Hà Nội, ngày 03 tháng 9 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, Phường Cửa Nam, Tp. Hà Nội) trước **10 giờ 00**, ngày **10/9/2026** hoặc bản ký số được gửi về email: vttb.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



★ Phạm Văn Kiên

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

(Kèm theo công văn số 1271/VKN-TTW-VTTTB, ngày 03/9/2026)

Stt	Tên thiết bị	Hãng sản xuất, Model	Tình trạng thiết bị (nguyên nhân)	Địa điểm đặt thiết bị	Ghi chú
1	Hệ thống sắc ký lỏng hiệu năng cao	HPLC Shimadzu LC-2030C 3D	Sửa chữa và thay thế phụ kiện thiết bị của máy HPLC LC2030C 3D (mã thiết bị: VKN/HLII/06.13) Thông tin cụ thể tại Biên bản kỹ thuật của Công ty CP TB-VT KHKT & DL Trung Sơn T.S.S.E (đơn vị được ủy quyền của hãng Shimadzu, thực hiện bảo trì thiết bị).	Khoa Kiểm nghiệm các dạng bào chế - Cơ sở 1 Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương (Số 48 Hai Bà Trưng, phường Phường Cửa Nam, Tp. Hà Nội)	Bảo hành tối thiểu 03 tháng sau thay thế linh kiện.

PHỤ LỤC 2: MẪU BÁO GIÁ

(Kèm theo công văn số 127/VKNTTW-VTTTB ngày 03/9/2026)

.....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 tôi ⁴....., 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.



CÔNG TY CP TB-VT KHKT & DL TRUNG SƠN T.S.S.E

TRUNG SON T.S.S.E SCIENTIFIC EQUIPMENT & TOUR J.S.CO.

Head Office: 38/16 Nguyen Van Troi Str, Cau Kieu Ward, Ho Chi Minh City

Tel : 84.8.3845 2167

Fax: 84.8.3845 2180

E- mail:sales@trungsontsse.com.vn service@trungsontsse.com.vn

Hanoi Office: No. 7, Villa Compound 229, Vong Str., Tưng Mai Ward, Hanoi

Tel : 84.4.36285356

Fax: 84.4.36285359

E-mail:sales-hn@trungsontsse.com.vn service-hn@trungsontsse.com.vn



Shimadzu's Exclusive Distributor

BIÊN BẢN SỬA CHỮA THIẾT BỊ

Ref No: R/260818-0/TVC/TSSE

Khách hàng: **Khoa Kiểm nghiệm các dạng bào chế - VKN thuốc TU**

Địa chỉ: **48 Hai Bà Trưng, phường Cửa Nam, TP Hà Nội**

Nhà sản xuất: **Shimadzu**

Ngày sửa chữa: 18/08/2026

Thiết bị: **Sắc ký lỏng hiệu năng cao**

Kiểu thiết bị: **LC-2030C 3D (VKN/HLII/06.13)**

Người thực hiện: **Trần Văn Châu**

Số Serial: **LC-2030C 3D L21455502328 AE**

Điều kiện nơi lắp đặt thiết bị:

Tốt: ☒

Rất tốt: ☐

Chưa đạt (ghi rõ chi tiết):

Điện áp tiếp đất (giữa dây trung tính và dây đất) $V_{N-G} = 2.1 \text{ Vac}$. (Yêu cầu $V_{N-G} \leq 5 \text{ Vac}$).

Tình trạng thiết bị trước khi sửa chữa:

- Thiết bị báo lỗi quá nhiệt ở buồng tiêm mẫu, yêu cầu tắt máy không thể sử dụng.

Thực hiện sửa chữa:

- Kiểm tra sensor nhiệt và bo mạch Rack ID bên trong buồng tiêm mẫu.
- Cho mượn 01 sensor nhiệt để chạy tạm thời.

Kết quả sau khi sửa chữa:

- Thiết bị tạm thời có thể sử dụng. Khách hàng sử dụng và theo dõi thêm, nếu vẫn còn lỗi thì phải thay thêm bo mạch Rack ID.
- Cần dự trù thay thế các mục sau:

Phụ kiện dự trù thay thế:

STT	Mã số phụ kiện (Part No.)	Mô tả phụ kiện (Description)	Số lượng. (Quantity)
01	S228-55888-41	THERMISTOR ASSY,RACK	02
02	S228-55910-42	PCB ASSY, RACK-ID	01

Biên bản được làm 02 bản.

Tại: **Khoa Kiểm nghiệm các dạng bào chế - VKN thuốc TU**.

Chúng tôi xác nhận những điều ghi nhận trong biên bản là hoàn toàn đúng.

Đánh giá của khách hàng: (Xin vui lòng đánh giá về kỹ sư thực hiện công việc này – 4: Rất tốt, 3: Tốt, 2: Đạt yêu cầu, 1: Không đạt yêu cầu. Xin cảm ơn)

Điểm

Thời gian bắt đầu 15h00 18/08/2026	Đại diện khách hàng  Nguyễn Thị Hồng Sơn	Đại diện bên sửa chữa  Trần Văn Châu
Thời gian kết thúc 16h30 18/08/2026		



**NATIONAL INSTITUTE OF DRUG
QUALITY CONTROL**

PHIẾU ĐỀ NGHỊ CUNG CẤP VẬT TƯ, THIẾT BỊ, HOÁ CHẤT
REQUEST FOR SUPPLY OF MATERIALS, EQUIPMENT, CHEMICALS

No.: 100.../HLII/2026

Khoa/phòng/ban/trung tâm dự trù (Requesting laboratory/department/center):

Khoa Kiểm nghiệm Các dạng Bào chế

Lý do dự trù (Reason for request): Sửa chữa máy sắc ký lỏng Shimadzu: VKN/HLII/06.13

STT No.	Tên hàng Name of item	Quy cách kỹ thuật Technical specification	Số lượng Quantity	Thời gian cung cấp Delivery time
01	Sensor nhiệt (THERMISTOR ASSY, RACK)	Mã số phụ kiện: S228-55888-41	02	Sớm nhất có thể
02	Bo mạch Rack ID (PCB ASSY, RACK-ID)	Mã số phụ kiện: S228-55910-42	01	Sớm nhất có thể

Phê duyệt của Lãnh đạo Viện
Approval of Institute's Leader

Phạm Văn Kiên

Ngày/Date: 20/08/2026

Phụ trách khoa/phòng/ban/trung tâm dự trù
Head of laboratory/department/center
(Ký và ghi rõ họ, tên/Signature, full name)

Lục Thị Vân



**NATIONAL INSTITUTE OF DRUG
QUALITY CONTROL**

**DỰ TRÙ SỬ CHỮA
REPAIRING REQUEST**

Khoa/phòng/ban/trung tâm: Khoa Kiểm nghiệm các dạng Bào chế

Laboratory/Deparment/Unit/Center

Số 98^a/HLII/2026

Kính gửi/Dear: Phòng Vật tư và trang thiết bị

Tên thiết bị/Equipment name: Máy sắc ký lỏng Shimadzu

Mã thiết bị/Equipment code: VKN/HLII/06.13

Tình trạng/Situation: Bật máy lên, máy tự tắt và báo lỗi nhiệt độ buồng tiêm

Đề nghị/Propose: Sửa chữa

Thời gian/Time performing: Trong thời gian sớm nhất

Ngày 17 tháng 08 năm 2026
Date

**PHÒNG NHẬN
DỰ TRÙ
RECEIVING REQUEST
DEPARMENT**

**BAN GIÁM ĐỐC
DUYỆT
DIRECTOR
APPORVEMENT**

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

[Signature]
Nguyễn Văn B

[Signature]
Phạm Văn Kiên

[Signature]

Lưu Thị Vĩ