|  |  |
| --- | --- |
| BỘ Y TẾ**VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC****TRUNG ƯƠNG** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |
| Số: 293/VKNTTW-VTTTBV/v báo giá dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng thiết bị năm 2024 | *Hà Nội, ngày 10 tháng 4 năm 2024* |

Kính gửi: Các đơn vị cung cấp dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng thiết bị phân tích

Năm 2024, Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương có nhu cầu bảo trì, bảo dưỡng 40 thiết bị theo danh mục đính kèm tại Phụ lục 1.

Để có căn cứ xây dựng giá dự toán của dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng các thiết bị, Viện Kiểm nghiệm thuốc Trung ương kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm gửi báo giá cho Viện, yêu cầu cụ thể về báo giá như sau:

- Đơn vị báo giá phải có Giấy ủy quyền cung cấp dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng của chính hãng sản xuất thiết bị (Cung cấp bản dịch công chứng Ủy quyền);

- Cán bộ kỹ thuật thực hiện dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng phải được đào tạo bởi chính hãng sản xuất thiết bị cần bảo dưỡng (Cung cấp bản sao y chứng thực Chứng chỉ đào tạo chính hãng);

- Giá chào hàng thống nhất là tiền Đồng Việt Nam (VNĐ); giá chào hàng là giá bao gồm thuế giá trị gia tăng (VAT), giá linh kiện thay thế phục vụ công tác bảo trì, bảo dưỡng (*nếu cần*) và các chi phí liên quan khác (*nếu có*);

- Báo giá phải ghi rõ nội dung công việc bảo trì, bảo dưỡng cho từng loại thiết bị;

- Hiệu lực của báo giá tối thiểu 90 ngày kể từ ngày báo giá;

- 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 ngày ***21/4/2024***.

Các đơn vị cần tìm hiểu thêm thông tin, 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;- Tổ CNTT (đăng website của Viện);- Lư­u: VT, VTTTB. | **KT. VIỆN TRƯỞNG****PHÓ VIỆN TRƯỞNG****Nguyễn Đăng Lâm** |

**PHỤ LỤC 1:** **DANH MỤC THIẾT BỊ BẢO TRÌ, BẢO DƯỠNG NĂM 2024**

***(Kèm theo văn bản số 293/VKNTTW-VTTTB ngày 10/4/2024)***

| **Stt** | **Tên Thiết bị** | **Model** | **Hãng sản xuất** | **Mã Thiết bị** | **Đơn vị sử dụng** | **Thời gian dự kiến** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | L-2455/L-2485 | Hitachi | VKN/ĐD/06.17 | Khoa Kiểm nghiệm Đông dược dược liệu | Tháng 4/2024 |
| 2 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | 5110 ELSD Sedex85 | Hitachi | VKN/ĐD/06.41 | Khoa Kiểm nghiệm Đông dược dược liệu | Tháng 4/2024 |
| 3 | Máy đo quang phổ UV-Vis | U3900 H | Hitachi | VKN/TT/04.09 | Khoa Thiết lập chất chuẩn Chất đối chiếu | Tháng 8/2024 |
| 4 | Máy quang phổ hấp thụ nguyên tử | iCE3500 | Thermo | VKN/MP/10.02 | Khoa Kiểm nghiệm mỹ phẩm | Tháng 4/2024 |
| 5 | Máy sắc ký lỏng khối phổ | TSQ Vantage | Thermo | VKN/TĐSH/53.01 | Trung tâm đánh giá tương đương sinh học | Tháng 8/2024 |
| 6 | Cân phân tích | AB204 | Mettler Toledo | VKN/HLI/01.19 | Khoa Kiểm nghiệm nguyên liệu | Tháng 8/2024 |
| 7 | Cân phân tích | AB204 | Mettler Toledo | VKN/HLI/01.20 | Khoa Kiểm nghiệm nguyên liệu | Tháng 8/2024 |
| 8 | Cân phân tích | MS105 | Mettler Toledo | VKN/HLI/01.24 | Khoa Kiểm nghiệm nguyên liệu | Tháng 8/2024 |
| 9 | Cân phân tích | MS105 | Mettler Toledo | VKN/NC/01.31 | Khoa Nghiên cứu phát triển | Tháng 8/2024 |
| 10 | Cân phân tích | MS105 | Mettler Toledo | VKN/VL/01.11 | Khoa Vật lý - Đo lường | Tháng 9/2024 |
| 11 | Máy chuẩn độ điện thế | Mettler Toledo T7 | Mettler Toledo | VKN/TT/12.03 | Khoa Thiết lập chất chuẩn Chất đối chiếu | Tháng 4/2024 |
| 12 | Máy phân tích nhiệt trọng lực | TGA/DSC1 | Mettler Toledo | VKN/TT/67.01 | Khoa Thiết lập chất chuẩn Chất đối chiếu | Tháng 8/2024 |
| 13 | Máy sắc ký lỏng khối phổ | Xevo TQD | WATER | VKN/MP/53.04 | Khoa Kiểm nghiệm mỹ phẩm | Tháng 4/2024 |
| 14 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | ACQUITY | WATER | VKN/NC/06.03 | Khoa Nghiên cứu phát triển | Tháng 10/2024 |
| 15 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | ACQUITY | WATER | VKN/NC/06.36 | Khoa Nghiên cứu phát triển | Tháng 4/2024 |
| 16 | Tủ vi khí hậu | ICH750L | Memmert | VKN/NC/39.02 | Khoa Nghiên cứu phát triển | Tháng 5/2024 |
| 17 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | 1260 | Agilent | VKN/HLII/06.04 | Khoa Kiểm nghiệm các dạng bào chế | Tháng 8/2024 |
| 18 | Máy sắc ký lỏng siêu hiệu năng DAD-ECD | 1290 | Agilent | VKN/HLII/06.16 | Khoa Kiểm nghiệm các dạng bào chế | Tháng 4/2024 |
| 19 | Máy sắc ký khí | 7890A | Agilent | VKN/ĐD/07.02 | Khoa Kiểm nghiệm Đông dược dược liệu | Tháng 4/2024 |
| 20 | Máy sắc ký khí khối phổ GC/MS/MS | GC8890+MSD7010B | Agilent | VKN/ĐD/08.01 | Khoa Kiểm nghiệm Đông dược dược liệu | Tháng 4/2024 |
| 21 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | Agilent ECD 1260 | Agilent | VKN/TT/06.09 | Khoa Thiết lập chất chuẩn Chất đối chiếu | Tháng 4/2024 |
| 22 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | Agilent 1260 | Agilent | VKN/TT/06.32 | Khoa Thiết lập chất chuẩn Chất đối chiếu | Tháng 8/2024 |
| 23 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | Agilent 1260 Infinity | Agilent | VKN/TT/06.44 | Khoa Thiết lập chất chuẩn Chất đối chiếu | Tháng 8/2024 |
| 24 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | Agilent 1260 | Agilent | VKN/TT/06.46 | Khoa Thiết lập chất chuẩn Chất đối chiếu | Tháng 8/2024 |
| 25 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | Agilent 1200 | Agilent | VKN/VL/06.19 | Khoa Vật lý - Đo lường | Tháng 10/2024 |
| 26 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | Agilent 1260 | Agilent | VKN/VL/06.30 | Khoa Vật lý - Đo lường | Tháng 10/2024 |
| 27 | Máy sắc ký lỏng khối phổ | Sciex Qtrap 6500+ | Sciex | VKN/TĐSH/53.05 | Trung tâm đánh giá tương đương sinh học | Tháng 8/2024 |
| 28 | Máy đo kích thước tiểu phân trong dung dịch |   | Pamas | VKN/HLII/22.01 | Khoa Kiểm nghiệm các dạng bào chế | Tháng 6/2024 |
| 29 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC-2030C-3D | Shimadzu | VKN/HLII/06.13 | Khoa Kiểm nghiệm các dạng bào chế | Tháng 8/2024 |
| 30 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC-20A | Shimadzu | VKN/HLII/06.22 | Khoa Kiểm nghiệm các dạng bào chế | Tháng 8/2024 |
| 31 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC-20A | Shimadzu | VKN/HLII/06.28 | Khoa Kiểm nghiệm các dạng bào chế | Tháng 8/2024 |
| 32 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC-20AD | Shimadzu | VKN/ĐD/06.06 | Khoa Kiểm nghiệm Đông dược dược liệu | Tháng 4/2024 |
| 33 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC-20AD XR | Shimadzu | VKN/ĐD/06.25 | Khoa Kiểm nghiệm Đông dược dược liệu | Tháng 4/2024 |
| 34 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC 20AD | Shimadzu | VKN/MP/06.27 | Khoa Kiểm nghiệm mỹ phẩm | Tháng 12/2024 |
| 35 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC 20AD | Shimadzu | VKN/MP/06.45 | Khoa Kiểm nghiệm mỹ phẩm | Tháng 12/2024 |
| 36 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC-2030C 3D Plus | Shimadzu | VKN/NC/06.54 | Khoa Nghiên cứu phát triển | Tháng 8/2024 |
| 37 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | Shimadzu 20A | Shimadzu | VKN/TT/06.21 | Khoa Thiết lập chất chuẩn Chất đối chiếu | Tháng 8/2024 |
| 38 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC 20AD | Shimadzu | VKN/VL/06.26 | Khoa Vật lý - Đo lường | Tháng 8/2024 |
| 39 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC 2030C 3D | Shimadzu | VKN/TĐSH/06.50 | Trung tâm đánh giá tương đương sinh học | Tháng 8/2024 |
| 40 | Máy sắc ký lỏng hiệu năng cao | LC 2030C 3D | Shimadzu | VKN/TĐSH/06.52 | Trung tâm đánh giá tương đương sinh học | Tháng 8/2024 |