

Kính gửi: Quý nhà cung cấp

Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm cung cấp dịch vụ liên quan theo yêu cầu dưới đây vui lòng gửi hồ sơ chào giá cho Bệnh viện theo nội dung cụ thể như sau:

1. Tên dự toán: Cung cấp dịch vụ kiểm định, hiệu chuẩn thiết bị y tế.
2. Phạm vi cung cấp: chi tiết theo phụ lục đính kèm.
3. Thời gian cung cấp dịch vụ: 36 tháng kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
4. Loại hợp đồng: Trọn gói.
5. Địa điểm thực hiện: 215 Hồng Bàng, Phường Chợ Lớn, Thành phố Hồ Chí Minh.
6. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: tối thiểu 12 tháng.
7. Yêu cầu về giá chào: giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các yêu cầu khác của chủ đầu tư.
8. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: trước 15 giờ, ngày ..23/..3../2026
9. Quy định về tiếp nhận hồ sơ chào giá:
 - Gửi báo giá online qua website: <https://bvdaihoc.com.vn/Home/ViewList/31>
 - Gửi bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ sau đây: Phòng Vật tư thiết bị, Tầng 4, Khu A, Bệnh viện Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh – Cơ sở 1, số 215 Hồng Bàng, Phường Chợ Lớn, Thành phố Hồ Chí Minh.

Người liên hệ: CN. Phạm Đức Minh

Số điện thoại: 028 3952 5140

10. Yêu cầu khác:

Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:

- + Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu);
- + Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các dịch vụ đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu có);
- + Tài liệu kỹ thuật của dịch vụ.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (để báo cáo);
- Đơn vị Quản lý Đấu thầu (để đăng tin);
- Lưu: VT, VTTB (K19-095-pdminh).

**TUQ. GIÁM ĐỐC
TRƯỞNG PHÒNG VẬT TƯ THIẾT BỊ**



Nguyễn Hữu Thịnh



PHỤ LỤC. PHẠM VI CUNG CẤP VÀ YÊU CẦU KỸ THUẬT
(Đính kèm Công văn số/BVĐHYD-VTTB ngày ... tháng ... năm 2026)

1. Danh mục và số lượng

Stt	Tên danh mục	ĐVT	Số lượng
A	Kiểm định		
1	Cân: Cân phân tích/Cân kỹ thuật/Cân bàn/Cân đĩa/Cân đồng hồ lò xo	Cái	1
2	Huyết áp kế lò xo	Cái	1
3	Nhiệt kế y học điện tử tiếp xúc có cơ cấu cực đại	Cái	1
4	Phương tiện đo điện não	Cái	1
5	Phương tiện đo tiêu cự kính mắt	Cái	1
6	Phương tiện đo điện tim	Cái	1
7	Huyết áp kế điện tử	Cái	1
8	Máy đo khúc xạ mắt	Cái	1
9	Phương tiện đo tiêu cự kính mắt	Cái	1
B	Hiệu chuẩn/ Kiểm định		
10	Nhiệt ẩm kế (Nhiệt ẩm kế cơ/ nhiệt ẩm kế điện tử)	Cái	1
11	Nhiệt kế thủy tinh-chất lỏng	Cái	1
12	Pipette 1 kênh	Cái	1
13	Pipette 8 kênh	Cái	1
14	Tủ lạnh/ tủ âm/ nồi hấp tiệt trùng	Cái	1
15	Máy ly tâm	Cái	1
16	Phương tiện đo pH, nồng độ oxy hòa tan, độ dẫn điện, độ đục của nước, tổng chất rắn hòa tan trong nước	Cái	1
17	Kính hiển vi	Cái	1
18	Kính hiển vi huỳnh quang	Cái	1
19	Tủ đông có nhiệt độ $\leq - 40$ độ C	Cái	1
20	Máy lắc tiểu cầu	Cái	1
21	Máy Realtime PCR/PCR	Cái	1
22	Nhiệt kế hồng ngoại đo trán	Cái	1
23	Vol kế	Cái	1
24	Phương tiện đo hàm lượng bụi tổng trong không khí	Cái	1
C	Thử nghiệm		
25	Tủ an toàn sinh học/ tủ hút độc/ tủ thao tác PCR	Cái	1
D	Đảm bảo an toàn bức xạ		
26	Kiểm định thiết bị chụp X-quang tổng hợp/ di động/ nha/ nhũ	Cái	1
27	Kiểm định thiết bị chụp X-quang toàn hàm	Cái	1



28	Kiểm định thiết bị chụp X-quang tăng sáng truyền hình/ C-arm/ DSA	Cái	1
29	Kiểm định thiết bị chụp cắt lớp vi tính (CT)	Cái	1
30	Đánh giá an toàn bức xạ phòng/thiết bị X-quang tổng hợp/ di động/ nha/ nhũ/ loãng xương/ tăng sáng truyền hình/C-arm/ DSA	Hồ sơ	1
E	Kiểm định an toàn và tính năng kỹ thuật thiết bị y tế		
30	Máy gây mê kèm thở	Cái	1
31	Máy thở	Cái	1
32	Dao mổ điện	Cái	1
33	Lồng ấp trẻ sơ sinh	Cái	1
34	Máy phá rung tim	Cái	1
35	Máy thận nhân tạo	Cái	1
G	Kiểm định kỹ thuật an toàn lao động		
36	Nồi hơi có áp suất làm việc định mức của hơi trên 0,7 bar	Cái	1
37	Bình chịu áp lực có áp suất làm việc định mức cao hơn 0,7 bar	Cái	1
38	Van an toàn	Cái	1

2. Yêu cầu kỹ thuật

2.1. Yêu cầu chung

- Quy trình thực hiện dịch vụ tuân thủ các tiêu chuẩn được ban hành.
- Thời gian thực hiện dịch vụ theo sắp xếp của Bệnh viện:
 - + Trong giờ hành chính: Từ 07h00 đến 16h30, từ thứ Hai đến thứ Bảy.
 - + Ngoài giờ hành chính: Khi có yêu cầu, Bệnh viện sẽ thông báo cho Nhà thầu trước 48 giờ.
- Nhân sự thực hiện dịch vụ phải trang bị đầy đủ phương tiện bảo hộ lao động, có bảng tên khi ra vào Bệnh viện.
- Đối với thiết bị cần phòng thí nghiệm chuẩn, Nhà thầu chịu trách nhiệm vận chuyển giữa Bệnh viện và phòng thí nghiệm, chi phí do Nhà thầu chi trả.
- Đối với các thiết bị bức xạ, máy thở, máy gây mê kèm thở, dao mổ điện, lồng ấp trẻ sơ sinh, máy phá rung tim, máy thận nhân tạo:
 - + Trường hợp kiểm định thiết bị không đáp ứng tiêu chuẩn pháp luật, Nhà thầu phải khuyến cáo và hỗ trợ Bệnh viện kiểm định lại sau khi sửa chữa.
 - + Thời gian hỗ trợ kiểm định lại sau khi sửa chữa tối thiểu 2 lần.
- Nhà thầu phải cung cấp kết quả kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm cho thiết bị bằng các hình thức tối thiểu sau:
 - + Tem niêm phong.
 - + Thông báo hoặc báo cáo kết quả thiết bị đáp ứng tiêu chuẩn quy định.
 - + Kết quả thực hiện dịch vụ phải hoàn thành trong vòng 10 ngày làm việc tính từ ngày thực hiện tại hiện trường (không áp dụng đối với thiết bị thực hiện tại phòng thí nghiệm chuẩn).
- Nhà thầu phải cung cấp báo cáo thực hiện dịch vụ gồm các nội dung như bảng

sau:

STT	Khoa/Phòng/Đơn vị sử dụng thiết bị	Tên thiết bị	Model	Seri	Số tem kiểm định	Hạn kiểm định/hiệu chuẩn
1						
...						

2.2. Yêu cầu riêng

a. Hiệu chuẩn/Kiểm định phương tiện đo nhóm 2 và thiết bị phục vụ an toàn sinh học

- Nhà thầu phải có Giấy chứng nhận đăng ký cung cấp dịch vụ kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm phương tiện đo, chuẩn đo lường đối với dịch vụ kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm phương tiện đo nhóm 2 và còn hiệu lực theo quy định của pháp luật.

- Nhà thầu phải có Giấy chứng nhận phòng thí nghiệm được công nhận phù hợp theo tiêu chuẩn ISO/IEC 17025:2017 và còn hiệu lực theo quy định.

- Nhà thầu phải có đầy đủ trang thiết bị, dụng cụ và phương tiện phục vụ công tác kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm phương tiện đo nhóm 2 theo quy định của pháp luật. Nhà thầu phải cung cấp chứng nhận kiểm định, hiệu chuẩn hợp lệ cho các phương tiện đo lường.

- Nhân sự tham gia thực hiện phải có chứng chỉ kiểm định viên hợp lệ và còn hiệu lực theo quy định của pháp luật.

- Quy trình kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm phương tiện đo nhóm 2 phải tuân theo các tiêu chuẩn kỹ thuật quốc gia hoặc tiêu chuẩn quốc tế tương ứng.

- Kết quả kiểm định, hiệu chuẩn phải được cấp dưới dạng biên bản hoặc giấy chứng nhận hợp lệ, kèm theo tem niêm phong trên thiết bị.

- Nhà thầu chịu trách nhiệm hướng dẫn Bệnh viện về các biện pháp bảo trì, vận hành phương tiện đo nhóm 2 sau khi thực hiện kiểm định, hiệu chuẩn.

- Trong trường hợp thiết bị không đạt yêu cầu, Nhà thầu có trách nhiệm phối hợp với Bệnh viện để đưa ra phương án khắc phục phù hợp.

b. Kiểm định và kiểm xạ thiết bị bức xạ y tế

- Nhà thầu phải có Giấy đăng ký hoạt động dịch vụ hỗ trợ ứng dụng năng lượng nguyên tử (đối với dịch vụ kiểm định, kiểm xạ, hiệu chuẩn trong ứng dụng năng lượng nguyên tử) còn hiệu lực do cơ quan có thẩm quyền cấp theo quy định của pháp luật và còn hiệu lực theo quy định của pháp luật.

- Nhà thầu phải có đầy đủ trang thiết bị, máy móc chuyên dụng để thực hiện kiểm định và kiểm xạ thiết bị bức xạ y tế theo đúng quy chuẩn kỹ thuật quốc gia. Nhà thầu phải cung cấp chứng nhận kiểm định, hiệu chuẩn hợp lệ cho các phương tiện đo lường.

- Nhân sự tham gia thực hiện kiểm định và kiểm xạ phải có chứng chỉ hành nghề hợp lệ và còn hiệu lực theo quy định của pháp luật.

- Quy trình kiểm định, kiểm xạ phải tuân thủ nghiêm ngặt các tiêu chuẩn kỹ thuật do Bộ Khoa học và Công nghệ, Bộ Y tế và các cơ quan có thẩm quyền ban hành.

- Nhà thầu có trách nhiệm hướng dẫn Bệnh viện về các biện pháp đảm bảo an toàn bức xạ trong quá trình vận hành thiết bị.

- Trong trường hợp thiết bị bức xạ có mức phát xạ vượt ngưỡng an toàn, Nhà thầu phải ngay lập tức báo cáo cho Bệnh viện và cơ quan quản lý nhà nước có thẩm quyền để có phương án xử lý kịp thời và hỗ trợ kiểm định lại theo mục 1 yêu cầu chung.

c. Kiểm định an toàn và tính năng kỹ thuật thiết bị y tế

- Nhà thầu phải có Giấy chứng nhận đăng ký hoạt động kiểm định trang thiết bị y tế do Bộ Y tế cấp và còn hiệu lực theo quy định của pháp luật.

- Nhà thầu phải có đầy đủ trang thiết bị, dụng cụ đo lường và phương tiện phục vụ kiểm định an toàn và tính năng kỹ thuật thiết bị y tế theo quy định. Nhà thầu phải cung cấp chứng nhận kiểm định, hiệu chuẩn hợp lệ cho các phương tiện đo lường.

- Nhân sự tham gia kiểm định phải có chứng chỉ hành nghề hợp lệ và còn hiệu lực theo quy định của pháp luật.

- Quy trình kiểm định phải tuân thủ các tiêu chuẩn kỹ thuật quốc gia hoặc quốc tế tương ứng đối với từng loại thiết bị y tế.

- Việc kiểm định bao gồm các nội dung:

+ Đánh giá tính năng kỹ thuật theo thông số của nhà sản xuất.

+ Đánh giá độ chính xác, độ ổn định của thiết bị.

+ Kiểm tra an toàn điện, an toàn vận hành.

+ Đánh giá mức độ phù hợp với các quy chuẩn kỹ thuật hiện hành.

- Nhà thầu có trách nhiệm tư vấn, hướng dẫn Bệnh viện về phương pháp bảo trì, bảo dưỡng nhằm đảm bảo thiết bị hoạt động ổn định và an toàn.

- Trong trường hợp thiết bị không đạt tiêu chuẩn, Nhà thầu phải có khuyến cáo biện pháp khắc phục và hỗ trợ kiểm định lại theo mục 1 yêu cầu chung.

d. Kiểm định kỹ thuật an toàn lao động

- Nhà thầu phải có Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động kiểm định kỹ thuật an toàn lao động và còn hiệu lực theo quy định của pháp luật.

- Nhà thầu Bảo đảm thiết bị, dụng cụ phục vụ kiểm định cho từng đối tượng thuộc phạm vi kiểm định, theo yêu cầu tại quy trình kiểm định, quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn, vệ sinh lao động.

- Có ít nhất 02 kiểm định viên làm việc theo hợp đồng từ 12 tháng trở lên thuộc tổ chức để thực hiện kiểm định đối với mỗi đối tượng thuộc phạm vi đề nghị cấp Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động kiểm định.

- Người phụ trách kỹ thuật hoạt động kiểm định của tổ chức phải có thời gian làm kiểm định viên tối thiểu 02 năm.

- Quy trình kiểm định phải tuân thủ các tiêu chuẩn kỹ thuật quốc gia hoặc quốc tế tương ứng đối với từng loại thiết bị y tế.

- Nhà thầu có trách nhiệm tư vấn, hướng dẫn Bệnh viện về phương pháp bảo trì, bảo dưỡng nhằm đảm bảo thiết bị hoạt động ổn định và an toàn.

- Trong trường hợp thiết bị không đạt tiêu chuẩn, Nhà thầu phải có khuyến cáo biện pháp khắc phục và hỗ trợ kiểm định lại theo mục 1 yêu cầu chung.

Ghi chú: Nhà thầu có thể chào giá 1 hoặc nhiều danh mục.