

Hà Nội, ngày 12 tháng 7 năm 2025

## THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý đơn vị

Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương có kế hoạch mời đơn vị thực hiện nội dung công việc “Thuê đơn vị đào tạo về “Tiêu chuẩn ISO/IEC 17025” cho đối tượng CBNV các khoa xét nghiệm, Phòng VTTBYT và phòng QLCL” như sau:

STT	Nội dung
1.	<p><b>Lớp 1: Lựa chọn và xác nhận giá trị sử dụng của phương pháp thử:</b>  <b>Số lượng học viên: 20 CBNV</b>  <b>Số tiết: 8 tiết/ ngày</b>  <b>Nội dung yêu cầu đào tạo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Các khái niệm liên quan kiểm tra xác nhận và xác nhận giá trị sử dụng của phương pháp;</li> <li>+ Yêu cầu của ISO/IEC 1702 về xác nhận phương;</li> <li>+ Phân loại phương pháp thử và ưu điểm, nhược điểm từng loại phương pháp;</li> <li>+ Khái niệm độ chính xác và các khái niệm liên quan;</li> <li>+ Quá trình xác nhận giá trị sử dụng của phương pháp bao gồm 6 bước thực hiện: kế hoạch xác nhận, đánh giá điều kiện cơ bản, thử nghiệm thực nghiệm các thông số độ chính xác, xử lý thống kê kết quả, công bố các thông số chính xác và quyết định áp dụng;</li> </ul>
2.	<p><b>Lớp 2: Đánh giá độ không đảm bảo đo</b>  <b>Số lượng học viên: 20 CBNV</b>  <b>Số tiết: 8 tiết/ ngày</b>  <b>Nội dung yêu cầu đào tạo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Yêu cầu của tiêu chuẩn ISO/IEC 17025 về độ không đảm bảo;</li> <li>+ Khái niệm độ không đảm bảo đo và các khái niệm liên quan;</li> <li>+ Các cách tiếp cận để đánh giá độ không đảm bảo đo;</li> <li>+ Cách thức đánh giá độ không đảm bảo đo theo bottom up;</li> <li>+ Cách thực đánh giá độ không đảm bảo đo theo top down.</li> </ul>

STT	Nội dung
3.	<p><b>Lớp 3: Đảm bảo chất lượng kết quả thử nghiệm</b>  <b>Số lượng học viên: 20 CBNV</b>  <b>Số tiết: 8 tiết/ ngày</b>  <b>Nội dung yêu cầu đào tạo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Các khái niệm về đảm bảo chất lượng kết quả thí nghiệm;</li> <li>+ Cách thức tổ chức và thực hiện đảm bảo chất lượng kết quả thí nghiệm nội bộ PTN;</li> <li>+ Chính sách của BoA về tham gia PT và SSLP;</li> <li>+ Lựa chọn đơn vị tổ chức PT và cách thức thực hiện, tham gia PT;</li> <li>+ Cách thức tổ chức SSLP;</li> <li>+ Công cụ thống kê để theo dõi xu hướng các kết quả đảm bảo; chất lượng thử nghiệm và hành động xử lý.</li> </ul>
4.	<p><b>Lớp 4: Kỹ năng quản lý phòng thí nghiệm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Các yêu cầu của ISO/IEC 17025;</li> <li>+ Nhiệm vụ của các vị trí quản lý PTN;</li> <li>+ Các công cụ, phương pháp vận dụng để thực hiện quản lý PTN theo từng yêu cầu của ISO/IEC 17025.</li> </ul>
5.	<p><b>Địa điểm tổ chức đào tạo:</b> Tại Viện Huyết học – Truyền máu TW</p>
6.	<p><b>Yêu cầu về đơn vị đào tạo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Đơn vị được cấp phép hoạt động trong lĩnh vực công nhận chất lượng, đặc biệt là lĩnh vực đánh giá sự phù hợp - yêu cầu chung đối với thử nghiệm thành thạo theo tiêu chuẩn ISO/IEC 17025 và có tối thiểu 05 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực này;</li> <li>+ Đơn vị đã từng tổ chức lớp đào tạo có nội dung tương tự.</li> </ul>
7.	<p><b>Yêu cầu về giảng viên:</b> là chuyên gia có kinh nghiệm trong lĩnh vực đánh giá chất lượng thử nghiệm thành thạo/ hiệu chuẩn, tối thiểu là 03 năm kinh nghiệm.</p>
8.	<p><b>Yêu cầu về kết quả đào tạo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Giảng viên hoàn thành đầy đủ chương trình đào tạo;</li> <li>- 20 học viên/ lớp sau khi tham gia đều đủ tiêu chuẩn để được cấp chứng chỉ đã hoàn thành/tham gia khoá đào tạo.</li> </ul>



*[Handwritten signature]*

Kính đề nghị Quý Công ty tham khảo và cung cấp báo giá tới Viện Huyết học – Truyền máu Trung ương.

**1. Mục đích báo giá:** Làm cơ sở xây dựng kế hoạch lựa chọn nhà thầu

**2. Thời gian nhận thư chào giá:** trước 16h00 ngày 25 tháng 7 năm 2025

**3. Yêu cầu báo giá:**

Giá theo thị trường đã bao gồm thuế VAT và tất cả các loại thuế, phí và lệ phí liên quan

Báo giá có hiệu lực tối thiểu 03 tháng kể từ ngày phát hành.

Đơn vị chào giá gửi kèm bản sao giấy phép đăng ký kinh doanh có đóng dấu của Quý Công ty.

**4. Hình thức gửi báo giá:** Đề nghị Quý đơn vị gửi bản cứng (có ký và đóng dấu), gửi trực tiếp hoặc theo đường bưu điện (trường hợp gửi bưu điện thời gian nhận báo giá phải trước thời hạn gửi báo giá quy định tại mục 2).

**5. Địa điểm nhận báo giá**

Phòng 132, bộ phận Văn thư, Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương, Phố Phạm Văn Bạch, Phường Yên Hòa - Quận Cầu Giấy - Hà Nội;

Quý đơn vị có quyền góp ý nếu thông tin trên chưa đầy đủ hoặc có tính chất chỉ định hoặc Quý đơn vị có phương án đề xuất đạt chất lượng hơn xin vui lòng góp ý để Viện được hoàn thiện hồ sơ xây dựng hồ sơ theo đúng các quy định hiện hành của nhà nước.

KT. VIỆN TRƯỞNG  
PHÓ VIỆN TRƯỞNG

