

Hà Nội, ngày 17 tháng 8 năm 2023

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Các đơn vị cung cấp dịch vụ Tư vấn đấu thầu

Hiện tại, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội có nhu cầu thuê đơn vị tư vấn đấu thầu cho kế hoạch lựa chọn nhà thầu bảo dưỡng máy móc, trang thiết bị năm 2023 của Trung tâm, cụ thể như sau:

Gói thầu số 1: Gói thầu bảo dưỡng máy móc, trang thiết bị phục vụ hoạt động chuyên môn cho Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội năm 2023 với 23 mục, bằng hình thức chào hàng cạnh tranh, có giá kế hoạch dự kiến là 104.000.000 đồng (chi tiết tại phụ lục đính kèm);

Yêu cầu:

- 01 Đơn vị tư vấn: lập hồ sơ mời thầu, đánh giá hồ sơ dự thầu cho gói thầu số 1.
- 01 Đơn vị thẩm định: Thẩm định hồ sơ mời thầu và thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu cho gói thầu số 1.

Để có cơ sở lựa chọn đơn vị tư vấn cho kế hoạch nói trên, Trung tâm kính mời các đơn vị tư vấn đấu thầu quan tâm, có năng lực và kinh nghiệm trong lĩnh vực tư vấn đấu thầu gói thầu nêu trên gửi hồ sơ chào giá theo thông tin chi tiết như sau:

1. Hồ sơ chào giá:

- 01 Bảng báo giá: có đầy đủ chữ ký, con dấu đại diện pháp nhân; thời hạn hiệu lực của báo giá và mức thuế GTGT ;

- 01 Hồ sơ năng lực của đơn vị báo giá.

2. Thời gian nhận báo giá: đến hết ngày 31 / 8 /2023.

3. Địa chỉ tiếp nhận báo giá: Khoa Dược – VTYT, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội, số 70 Nguyễn Chí Thanh, Láng Thượng, Đống Đa, Hà Nội.

Số điện thoại liên hệ: 0243.734.9816 hoặc 039.525.4496

Hồ sơ chào giá bản mềm gửi về Email: khoaduocvtyt.cdc@gmail.com

Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý đơn vị.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: DVTYT.

Hào



Bùi Văn Hào

PHỤ LỤC: DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ BẢO DƯỠNG

(Kèm theo Thư mời báo giá ngày 17/8/2023 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội)

STT	Tên thiết bị/vật tư	Số lượng	Yêu cầu thực hiện
I DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ BẢO DƯỠNG KHOA XÉT NGHIỆM			
ELISA			
1.1	Máy đọc Elisa	1	Bảo dưỡng, kiểm tra, hiệu chuẩn
1.2	Máy rửa Elisa	1	Kiểm tra, Bảo dưỡng
1.3	Máy ủ iPS	2	Kiểm tra, Bảo dưỡng
1.4	Máy real-time PCR	6	Kiểm tra, Bảo dưỡng
1.5	Máy tách chiết ARN/AND.	5	Kiểm tra, Bảo dưỡng
TỬ AN TOÀN			
1.6	Tủ an toàn cấp I, tủ sạch, tủ cấy	3	Bảo dưỡng
1.7	Tủ an toàn sinh học cấp II	4	Bảo dưỡng
1.8	Máy ly tâm, máy lắc	8	Bảo dưỡng
1.9	Pipet đơn kênh	20	Bảo dưỡng
1.10	Pipet đa kênh	4	Bảo dưỡng
II DANH MỤC BẢO DƯỠNG HỆ THỐNG DÂY CHUYỀN LẠNH			
KHO TIÊM CHỨNG MỞ RỘNG			
2.1	Hệ thống buồng lạnh Viessmann, thể tích ~ 16 m ³ - Hãng sản xuất: Viessmann - Xuất xứ: Đức	1	<p>Nội dung bảo dưỡng:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Bảo dưỡng máy nén - Kiểm tra độ kín và tình trạng của các van hút, van xả và máy nén (sử dụng đồng hồ đo áp suất gas). - Kiểm tra tình trạng gas. - Kiểm tra máy nén, các chi tiết các máy nén có bị rò rỉ hay không (đồng hồ đo áp suất). - Kiểm tra hệ thống nước giải nhiệt (nếu có). - Lau chùi, vệ sinh bộ lọc hút máy nén. + Bảo dưỡng thiết bị ngưng tụ - Vệ sinh bề mặt trao đổi nhiệt. - Xả khí không ngưng trên thiết bị ngưng tụ. - Bảo dưỡng cân chỉnh bơm, quạt giải nhiệt. - Kiểm tra các thiết bị an toàn và điều khiển liên quan (sử dụng áp kế, thước thủy, đồng hồ vạn năng,...). + Bảo dưỡng thiết bị bay hơi - Xả băng dàn lạnh. - Vệ sinh quạt dàn lạnh. - Vệ sinh dàn trao đổi nhiệt: cho dừng hệ thống, dùng chổi quét sạch hoặc có thể rửa bằng nước. - Vệ sinh máng nước dàn lạnh. - Kiểm tra hoạt động của thiết bị đo lường điều khiển. + Bảo dưỡng van tiết lưu: Kiểm tra độ kín và tình trạng cách nhiệt của bầu cảm biến (sử dụng áp kế). + Bảo dưỡng giá, kệ - Vệ sinh, lau chùi hệ thống giá, kệ. - Kiểm tra tình trạng rỉ sét của hệ thống giá kệ. + Bảo dưỡng quạt - Kiểm tra độ ồn và độ rung của quạt. - Kiểm tra trục quay và bổ sung dầu mỡ. - Vệ sinh, lau chùi cánh quạt. + Bảo dưỡng sàn, vách tường - Vệ sinh sàn và vách tường. - Kiểm tra tình trạng sàn. - Kiểm tra độ kín khít của các tấm vách tường. + Bảo dưỡng hệ thống phụ trợ: - Bảo dưỡng bộ cảnh báo nhiệt độ qua tin nhắn điện thoại, chuông đèn báo động. - Cài đặt cảnh báo nhiệt độ lại cho các số điện thoại

STT	Tên thiết bị/vật tư	Số lượng	Yêu cầu thực hiện
2.2	Tủ bảo quản vắc xin TCW3000 - Model: TCW 3000 - Hãng sản xuất: B Medical Systems - Xuất xứ: Luxembourg	2	<p>Nội dung bảo dưỡng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra vị trí đặt tủ và độ cân bằng của tủ. - Ghi lại Số seri, model thiết bị. - Kiểm tra nhãn dán ghi đường dây nóng, nhãn hướng dẫn sử dụng, nhãn tài sản... tại vị trí quy định trên thiết bị. - Kiểm tra nhiệt độ, bảo đảm nhiệt độ của tủ hoạt động trong phạm vi an toàn từ 2 độ C - 8 độ C và từ -15 đến -25 độ C trong quá trình sử dụng. Ghi nhận nhiệt độ trước và sau thời gian bảo dưỡng. - Kiểm tra nguồn điện cấp và điện thế để bảo đảm nguồn điện đáp ứng yêu cầu cho tủ hoạt động bình thường. - Kiểm tra sự lưu thông của hơi lạnh trong khoang chứa của thiết bị, đặc biệt là dàn lạnh: bằng cách ghi nhận sự đồng đều nhiệt độ trong khoang chứa. - Kiểm tra bộ phận cảm biến của thiết bị, đảm bảo cảm biến hoạt động tốt. - Kiểm tra bình tích lạnh trong khoang chứa của thiết bị, đảm bảo đủ số lượng theo quy định cho từng loại tủ và bình tích lạnh được ép chặt vào dàn lạnh. - Kiểm tra, đảm bảo nắp tủ được đóng khít với miệng tủ. Vệ sinh hoặc thay thế nếu đệm cao su không kín. - Thực hiện xả đá và làm vệ sinh bên ngoài thiết bị đảm bảo thiết bị được vệ sinh sạch sẽ. - Công tác vệ sinh trong khoang chứa của thiết bị: Dùng nước ấm và chất tẩy trung tính để vệ sinh các bộ phận trong khoang chứa của thiết bị. Lau khô, lắp lại các bộ phận trong khoang chứa của thiết bị. Thực hiện gắn lại nút bít ống xả. - Thực hiện kiểm tra tuyết bám trên các bình tích lạnh. - Vệ sinh bụi và tuyết: Thực hiện vệ sinh bụi và tuyết. - Vệ sinh khoang máy nén và dàn nóng ở phía sau tủ: Tháo vít gắn tấm lưới thông gió, bảo vệ của khoang máy nén. Dùng chổi lông mềm hoặc máy hút bụi bản trong khoang máy nén và dàn nóng. Lắp lại lưới bảo vệ. - Kiểm tra đường ống dẫn gas: Thực hiện việc kiểm tra đường ống và kiểm tra rò rỉ gas. - Kiểm tra cánh quạt gió: Thực hiện kiểm tra cánh quạt, bảo đảm không bị va chạm - Kiểm tra đầu dò: Thực hiện kiểm tra đầu dò của thiết bị đảm bảo đầu dò hoạt động tốt. - Sau khi hoàn tất quy trình, lắp lại các phụ kiện: bình tích lạnh, vách nhôm, giỏ đựng, gioăng tủ, lưới bảo vệ khoang máy nén, khởi động lại tủ để theo dõi trong ít nhất 02 ngày.
KHO TIÊM CHỨNG DỊCH VỤ			
2.3	Hệ thống buồng lạnh Viessmann, thể tích ~ 40 m3 - Hãng sản xuất: Viessmann - Xuất xứ: Đức	1	<p>Nội dung bảo dưỡng:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Bảo dưỡng máy nén - Kiểm tra độ kín và tình trạng của các van hút, van xả và máy nén (sử dụng đồng hồ đo áp suất gas); Kiểm tra tình trạng gas; Kiểm tra máy nén, các chi tiết các máy nén có bị rò rỉ hay không (đồng hồ đo áp suất); Kiểm tra hệ thống nước giải nhiệt (nếu có); Lau chùi, vệ sinh bộ lọc hút máy nén. + Bảo dưỡng thiết bị ngưng tụ: Vệ sinh bề mặt trao đổi nhiệt; Xả khí không ngưng trên thiết bị ngưng tụ; Bảo dưỡng cân chỉnh bơm, quạt giải nhiệt; Kiểm tra các thiết bị an toàn và điều khiển liên quan (sử dụng áp kế, thước thủy, đồng hồ vạn năng,...). + Bảo dưỡng thiết bị bay hơi - Xả băng dàn lạnh. - Vệ sinh quạt dàn lạnh. - Vệ sinh dàn trao đổi nhiệt: cho dùng hệ thống, dùng chổi quét sạch hoặc có thể rửa bằng nước. - Vệ sinh máng nước dàn lạnh. - Kiểm tra hoạt động của thiết bị đo lường điều khiển. + Bảo dưỡng van tiết lưu - Kiểm tra độ kín và tình trạng cách nhiệt của bầu cảm biến (sử dụng áp kế). + Bảo dưỡng giá, kệ - Vệ sinh, lau chùi hệ thống giá, kệ. - Kiểm tra tình trạng rỉ sét của hệ thống giá kệ. + Bảo dưỡng quạt - Kiểm tra độ ồn và độ rung của quạt. - Kiểm tra trục quay và bổ sung dầu mỡ. - Vệ sinh, lau chùi cánh quạt. + Bảo dưỡng sàn, vách tường: Vệ sinh sàn, vách tường; Kiểm tra tình trạng sàn; Kiểm tra độ kín khít của các tấm vách tường; Vệ sinh vỏ ngoài buồng lạnh và nóc buồng lạnh

TÂM
OẠT
TẬT
PHỞ
HỘI

STT	Tên thiết bị/vật tư	Số lượng	Yêu cầu thực hiện
III	DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ, MÁY MÓC BẢO DƯỠNG		
3.1	Hệ thống sắc ký khí GC-FID 7890B SN: US13463043	1	Bảo dưỡng
3.2	Hệ thống phân tích Nitrogen - đạm GEHARDT (bao gồm hệ thống vô cơ hóa và hệ thống chung cất, chuẩn độ tự động) SN: 5450-18-0011	1	Bảo dưỡng
3.3	Hệ thống sắc ký lỏng HPLC Aglient 1200 (2)	1	Bảo dưỡng
3.4	Hệ thống sắc ký lỏng HPLC/MS	1	Bảo dưỡng
3.5	Máy sinh khí Hydrogen PEAK cho hệ thống GC FID	1	Bảo dưỡng
3.6	Máy sinh khí Nitrogen PEAK cho hệ thống GC FID	1	Bảo dưỡng
3.7	Tủ hút khí độc	2	Bảo dưỡng
3.8	Thiết bị chiết dung môi VELP SER 148	1	Bảo dưỡng
3.9	Thiết bị sắc ký khí GCMS Thermo Trace Ultra DSQII SN:320090639/MS 220-6216	1	Bảo dưỡng
3.10	Thiết bị vô cơ hóa bằng hồng ngoại Gerhardt VAP 450 SN: 5450 18 0011	1	Bảo dưỡng
TỔNG CỘNG		104.000.000 (VNĐ) (Bằng chữ: Một trăm linh tư triệu đồng chẵn)	



B
hu