

Hà Nội, ngày 29 tháng 6 năm 2023

### THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý Công ty.....

Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương địa chỉ tại phố Phạm Văn Bạch, phường Yên Hòa, quận Cầu Giấy, Hà Nội có kế hoạch bảo dưỡng hệ thống PCCC tòa nhà H được đưa vào sử dụng từ năm 2009.

Kính mời Quý Công ty gửi báo giá bảo dưỡng theo các nội dung công việc cụ thể như sau:

TT	Tên hàng hóa	Đơn vị tính	Số lượng
1.	<b>Bảo dưỡng hệ thống PCCC nhà H (kèm theo nội dung chi tiết)</b> - Kiểm tra bảo dưỡng hệ thống báo cháy tự động - Kiểm tra bảo dưỡng hệ thống cấp nước chữa cháy - Số lần bảo trì: 2 lần	Hệ thống	01

- Thời gian thực hiện hợp đồng: từ ngày ký hợp đồng đến hết 31/12/2023.
- Loại hợp đồng: Trọn gói
- Thời gian thanh toán : 90 ngày kể từ ngày hoàn thiện hồ sơ thanh toán theo quy định Nhà Nước

**Báo giá xin vui lòng gửi về:**

- Phòng Vật tư - Thiết bị y tế, Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương;
- Địa chỉ: Phố Phạm Văn Bạch, phường Yên Hòa, quận Cầu Giấy, TP. Hà Nội;
- Địa chỉ Email: [phongvattunihbt@gmail.com](mailto:phongvattunihbt@gmail.com);

**Thời hạn gửi báo giá: 10 ngày kể từ ngày 29 tháng 6 năm 2023.**

**Lưu ý:**

- Báo giá đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí liên quan;
- Báo giá có hiệu lực: ... tháng kể từ ngày phát hành;
- Báo giá gửi qua email vui gửi bản scan có đóng dấu của Quý công ty;
- Vui lòng đính kèm bản sao giấy phép đăng ký kinh doanh có đóng dấu của Quý công ty.

Xin trân trọng cảm ơn!

**KT.VIỆN TRƯỞNG**

**Phó Viện trưởng**



**Lê Lâm** *lm*

**BẢNG KÊ CHI TIẾT NỘI DUNG BẢO DƯỠNG**  
**HỆ THỐNG PCCC NHÀ H**

Stt	Nội dung công việc	Đơn vị	Số lượng
<b>I</b>	<b>Hệ thống báo cháy tự động</b>		
1	Kiểm tra, bảo trì tủ trung tâm báo cháy 40 zone, bộ đổi nguồn 220vAC và bộ nguồn phụ 24vDC	Bộ	1
2	Kiểm tra, bảo trì đầu báo khói quang học kèm đế	Bộ	401
3	Kiểm tra, bảo trì đầu báo nhiệt gia tăng kèm đế	Bộ	65
4	Kiểm tra, bảo trì đầu báo nhiệt cố định kèm đế	Bộ	2
5	Kiểm tra, bảo trì nút ấn báo cháy khẩn cấp	Bộ	40
6	Kiểm tra, bảo trì chuông báo cháy	Bộ	40
7	Kiểm tra, bảo trì đèn hiển thị cháy	Bộ	40
8	Kiểm tra, bảo trì tổ hợp đựng chuông - đèn - nút ấn báo cháy	Bộ	40
9	Kiểm tra, bảo trì thiết bị kiểm tra đầu cuối, thiết bị bán dẫn đầu cuối	Bộ	40
10	Kiểm tra, bảo trì hộp đấu nối cáp tín hiệu và dây tín hiệu báo cháy	Hộp	13
11	Kiểm tra mạng cáp dẫn tín hiệu và dây dẫn tín hiệu báo cháy	HT	1
12	Cài đặt, hiệu chỉnh, kiểm tra thử nghiệm hệ thống	HT	1
<b>II</b>	<b>Hệ thống chữa cháy</b>		
1	Kiểm tra, bảo trì máy bơm chính trực rời động cơ điện 75kW chữa cháy	Bộ	1
2	Kiểm tra, bảo trì máy bơm dự phòng trực rời động cơ diesel (thông số kỹ thuật tương đương với máy bơm điện chính 75kW)	Bộ	1
3	Kiểm tra, bảo trì máy bơm bù áp trực đứng đa tầng cánh động cơ điện 2,2kW	Bộ	1
4	Kiểm tra, bảo trì tủ điều khiển máy bơm điện 75kW, máy bơm diesel, máy bơm bù áp 2,2kW	Bộ	1
5	Kiểm tra, bảo trì bình tích áp 100 lít	Bộ	1

6	Kiểm tra, bảo trì công tắc áp suất	Bộ	3
7	Kiểm tra, bảo trì đồng hồ đo lưu lượng	Bộ	3
8	Kiểm tra, bảo trì van báo động chữa cháy Alarm valve D80	Bộ	1
9	Kiểm tra, bảo trì rọ hút D100	Bộ	2
10	Kiểm tra, bảo trì nổi mềm chống rung D100	Bộ	2
11	Kiểm tra, bảo trì nổi mềm chống rung D80	Bộ	2
12	Kiểm tra, bảo trì nổi mềm chống rung D50	Bộ	2
13	Kiểm tra, bảo trì van chặn một chiều D80	Bộ	2
14	Kiểm tra, bảo trì van chặn hai chiều D100	Bộ	2
15	Kiểm tra, bảo trì van chặn hai chiều D80	Bộ	2
16	Kiểm tra, bảo trì van chặn một chiều D50	Bộ	4
17	Kiểm tra, bảo trì van chặn hai chiều D50	Bộ	2
18	Kiểm tra, bảo trì van chặn một chiều D32	Bộ	2
19	Kiểm tra, bảo trì van chặn hai chiều D32	Bộ	2
20	Kiểm tra, bảo trì van xả tràn ngập Deluge valve D80	Bộ	3
21	Kiểm tra, bảo trì tủ điều khiển 3 van xả tràn ngập Deluge valve	Bộ	1
22	Kiểm tra, bảo trì đầu phun hờ màng ngăn cháy D15	Bộ	65
23	Kiểm tra, bảo trì van xả khí D25	Bộ	3
24	Kiểm tra, bảo trì hộp họng phương tiện chữa cháy trong nhà (van chữa cháy D50, khớp nối, cuộn vòi, lăng phun)	Bộ	40
25	Kiểm tra, bảo trì họng chữa cháy ngoài nhà	Bộ	2
26	Xúc rửa, thử áp lực đường ống cấp nước chữa cháy bằng 1,5 lần áp lực làm việc	HT	1