

Hà Nội, ngày tháng 11 năm 2022

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý Công ty

Viện Huyết học - Truyền máu Trung ương xin trân trọng gửi lời cảm ơn đến Quý Công ty đã đồng hành cùng Viện trong suốt quãng thời gian qua.

Để phục vụ cho công tác mua sắm hàng hoá, dịch vụ phục vụ hoạt động chuyên môn, Viện Huyết học – Truyền máu Trung ương kính đề nghị Quý Công ty cung cấp báo giá hạng mục sửa chữa điều hòa trung tâm Chiller Carrier 30XA0352A theo nội dung cụ thể như sau:

TT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Số lượng
1.	Dàn trao đổi nhiệt (sơn tĩnh điện) dùng cho Chiller 30XA0352A	3 Cái
2.	Bình tách dầu dùng cho Chiller 30XA0352A	2 Cái
3.	Phin lọc dầu Chiller 30XA0352A	2 Cái
4.	Dầu máy nén Chiller 30XA0352A	4 Bình
5.	Cảm biến nhiệt độ Chiller 30XA0352A	3 Cái
6.	Cảm biến áp suất cao Chiller 30XA0352A	2 Cái
7.	Cảm biến áp suất thấp Chiller 30XA0352A	2 Cái
8.	Van tiết lưu Chiller 30XA0352A	1 Cái
9.	Coil van giảm tải	2 Cái
10.	Phin lọc ẩm	4 Hộp
11.	Gas lạnh 134A USA	10 Bình
12.	Chi phí dịch vụ thay thế, sửa chữa	Trọn gói

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 Hoà, quận Cầu Giấy, TP. Hà Nội;
- Địa chỉ Email: phongvattunihbt@gmail.com;
- Mọi thắc mắc vui lòng liên hệ: KS Lương Thế Xuân, SĐT: 0987914911.

Thời hạn gửi báo giá: 05 ngày kể từ ngày 15 tháng 11 năm 2022.

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!


VIỆN TRƯỞNG
VIỆN HUYẾT HỌC
TRUYỀN MÁU
TRUNG ƯƠNG
Nguyễn Hà Thanh

Hà Nội, ngày 15 tháng 11 năm 2022

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 điều hòa Chiller tòa nhà T được đưa vào sử dụng từ tháng 10 năm 2008.

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

STT	Nội dung công việc	Đơn vị tính	Số lần bảo dưỡng
1	Vệ sinh dàn nóng chiller (6 dàn nóng/ 1 tủ): 02 tủ - Vệ sinh phần thân vỏ máy điều hòa - Vệ sinh các giàn ngưng tụ bằng bơm nước chuyên dùng	Lần	03
2	Bảo dưỡng các AHU: 20 cái - Công suất 14.5Kw ÷ 96.2Kw: - Vệ sinh phần thân vỏ của AHU - Kiểm tra tình trạng hoạt động của mô tơ quạt gió. - Kiểm tra hoạt động của bộ điều khiển nhiệt độ nóng, lạnh. - Vệ sinh dàn trao đổi nhiệt. - Vệ sinh các lưới lọc bụi. - Kiểm tra, điều chỉnh tình trạng cân bằng của quạt - Tra dầu mỡ cho vòng bi quạt. - Vệ sinh khay nước ngưng và đường ống thoát nước (thông tắc đường ống thoát nước). - Kiểm tra rửa sạch lọc cặn đường ống thoát nước.	Lần	02

- Thời gian thực hiện hợp đồng: 03 tháng

- Loại hợp đồng: Theo đơn giá cố định

Quý Công ty có thể gửi bảng chào giá cả tới địa chỉ cụ thể như sau: Viện Huyết học – Truyền máu Trung ương, Phố Phạm Văn Bạch, Phường Yên Hòa – Quận Cầu Giấy - Hà Nội.

VIỆN TRƯỞNG *[Signature]*
VIỆN HUYẾT HỌC
TRUYỀN MÁU
TRUNG ƯƠNG
Nguyễn Hà Thanh *[Signature]*

STT	Nội dung công việc	Đơn vị tính	Số lần bảo dưỡng
	<ul style="list-style-type: none"> - Vệ sinh siết lại các đầu nối ống, dẫn nước - Vệ sinh pilter lọc nước - Vệ sinh dàn trao đổi nhiệt bằng hóa chất tẩy canxi-Remove tăng hiệu quả trao đổi nhiệt - Căn chỉnh lại dây đai cho quạt gió 		
1.4	Máy Heatpum 50 KW <ul style="list-style-type: none"> - Vệ sinh dàn lạnh ,thân , vỏ và máy các đường ống dẫn nước cánh quạt tản nhiệt - Vệ sinh mạch điện ,các khí cụ điện , siết lại các đầu nối điện - Kiểm tra các thông số máy bao gồm dòng điện block bơm thoát + quạt tản nhiệt , đồng hồ đo dòng điện - Kiểm tra tình trạng cảm biến không khí , cảm biến nhiệt độ nước ,cảm biến đầu hút , đầu đẩy block - Kiểm tra hoạt động của cơ cấu điều khiển (cơ cấu đóng mở theo tỷ lệ % theo sự thay đổi nhiệt độ cài đặt) - Vệ sinh dàn trao đổi nhiệt bằng hóa chất chuyên dụng tẩy canxi cho máy heat pum - Căn chỉnh lại dây đai quạt 		
2	Vệ sinh bộ trao đổi nhiệt <ul style="list-style-type: none"> - Vệ sinh dàn trao đổi nhiệt bằng hóa chất tẩy canxi-Remove tăng hiệu quả trao đổi nhiệt 	8 máy	01

- Thời gian thực hiện hợp đồng: 06 tháng
- Loại hợp đồng: Theo đơn giá cố định
- 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 Hoà, quận Cầu Giấy, TP. Hà Nội;
- Địa chỉ Email: phongvattunihbt@gmail.com;

Thời hạn gửi báo giá: 05 ngày kể từ ngày 15 tháng 1 năm 2022.

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!



Hà Nội, ngày 15 tháng 11 năm 2022

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 nước nóng Heatpum tòa nhà H được đưa vào sử dụng từ năm 2009.

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

STT	Nội dung công việc	Đơn vị tính	Số lần bảo dưỡng
1	Bảo trì, bảo dưỡng máy heatpum công suất : 35Kw, 50Kw	8 máy	06
1.1	Bảo trì, bảo dưỡng bên ngoài Heatpump <ul style="list-style-type: none">- Làm vệ sinh thiết bị bên ngoài máy Heatpump.- Bảo dưỡng bơm áp và bơm cấp nước lạnh- Kiểm tra các van chặn- Kiểm tra vệ sinh các đầu cảm biến nhiệt- Kiểm tra, bảo dưỡng các thiết bị điện trong hệ thống tủ điện nước nóng trung tâm		
1.2	Bảo trì, bảo dưỡng bên trong Heatpump <ul style="list-style-type: none">- Làm vệ sinh thiết bị điện và các thiết bị khác trong máy Heatpump- Làm vệ sinh, bảo dưỡng quạt gió của máy Heatpump. Bỏ sung dầu mỡ bôi trơn quạt ly tâm.- Làm vệ sinh màng lọc bên ngoài giàn lạnh.- Làm vệ sinh khay, ống thoát nước ngưng.- Kiểm tra tình trạng các đồng hồ Áp cao, áp thấp của máy.- Kiểm tra, xử lý các điểm đầu nối dây nguồn, dây cấp tín hiệu điều khiển.- Kiểm tra gas, nạp bổ xung gas nếu thiếu- Kiểm tra và bổ xung hóa chất làm mềm nước- Kiểm tra tình trạng hoạt động của thiết bị như: nguồn, quạt gió, bơm, cảm biến nhiệt, van từ...đưa ra thông báo sớm cho khách hàng phòng trường hợp cần phải thay thế.- Hiệu chỉnh toàn bộ các thông số kỹ thuật của máy nước nóng theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất		
1.3	Máy Heatpum 35KW <ul style="list-style-type: none">- Vệ sinh dàn lạnh , cánh tản nhiệt bằng máy phun áp lực- Vệ sinh các tụ điện ,xiết lại các đầu nối điện- Kiểm tra hoạt động của bản tuần hoàn , quạt tản nhiệt		

