

Số: 816/TB - TWQH

Bình Định, ngày 02 tháng 8 năm 2024

## THÔNG BÁO

### V/v mời báo giá “Bảo trì, bảo dưỡng hệ thống điều hòa Daikin” năm 2024

Bệnh viện Phong- Da liễu Trung ương Quy Hòa đang có kế hoạch tổ chức thực hiện Bảo trì, bảo dưỡng hệ thống điều hòa Daikin; Kính mời các đơn vị/nhà cung cấp dịch vụ gửi hồ sơ chào giá theo thông tin sau:

#### 1. Hồ sơ chào giá gồm:

- Thư giới thiệu nộp hồ sơ chào giá (có đầy đủ thông tin liên hệ với đơn vị/ nhà cung cấp dịch vụ, giấy phép thành lập doanh nghiệp).
- Văn bản chứng minh đơn vị có chức năng chuyên môn như nội dung đã nêu trên (kèm theo các chứng chỉ, chứng nhận, giấy phép hoạt động,...).
- Các hợp đồng tương tự đã ký kết trong năm 2021, 2022, 2023.
- Bảng chào giá: **Bảo trì, bảo dưỡng hệ thống điều hòa Daikin.**

(Có bảng phụ lục kèm theo)

**2. Hình thức nộp:** Bản giấy. Các đơn vị khảo sát hiện trạng trong khoảng thời gian 03 ngày tại Cơ sở 2 của Bệnh viện. Địa chỉ: 05 Chế Lan Viên, P. Ghềnh Ráng, TP. Quy Nhơn, tỉnh Bình Định. Số điện thoại: (84) 256.3747999.

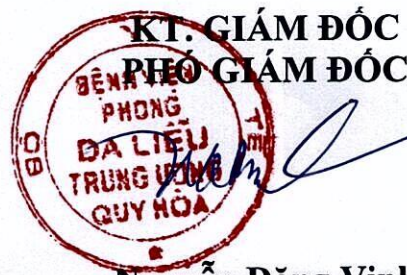
**3. Địa điểm nộp:** Phòng Văn thư Bệnh viện Phong- Da liễu Trung ương Quy Hòa. Địa chỉ: Khu vực 2, P. Ghềnh Ráng, TP. Quy Nhơn, tỉnh Bình Định; Số điện thoại: (84) 256.3747999 ( Trong giờ hành chính).

**4. Hạn nộp hồ sơ báo giá:** Từ ngày 02/8/2024 - 05/8/2024 (trong giờ hành chính: sáng từ 7 giờ 30 phút đến 11 giờ 00 phút - chiều từ 13 giờ 30 phút đến 16 giờ 00 phút).

Trân trọng./.

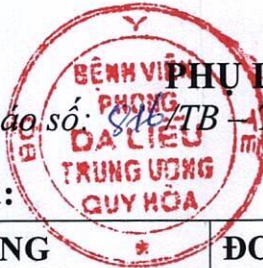
#### Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu VT, HCQT.



Nguyễn Đăng Vinh

**BỆNH VIỆN PHỤ LỤC**  
(Kèm theo thông báo số: *516/TB-TWQH*, ngày *02* tháng *8* năm 2024)



**1. Bảng chào giá:**

STT	NỘI DUNG	ĐƠN VỊ	SL	ĐƠN GIÁ	THÀNH TIỀN
1	Bảo trì dàn nóng VRV (2 lần/năm)	Bộ	15		
2	Bảo trì dàn lạnh (1 lần/năm)	Bộ	34		
3	Bảo trì dàn lạnh (2 lần/năm)	Bộ	15		
4	Dàn máy giấu trần nổi ống gió (gồm cả phần cửa gió) (2 lần /năm)	Bộ	10		
<b>Tổng cộng giá trị trước thuế</b>					
<b>Thuế VAT %</b>					
<b>Tổng cộng giá trị sau thuế</b>					

**2. Nội dung cần bảo trì bảo dưỡng:**

**2.1. Bảo dưỡng dàn lạnh:**

Vệ sinh lưới lọc bụi, mặt nạ, máng nước ngưng, dàn lạnh.

**2.2. Bảo dưỡng dàn nóng:**

- Kiểm tra trạng thái làm việc của bộ cảm biến nhiệt độ cũng như các bộ cảm biến áp suất;

- Kiểm tra áp suất hút và áp suất đẩy, phân tích những thông số này;

- Kiểm tra và nạp gas thường xuyên bổ sung cho hệ thống;

- Hiệu chỉnh lại nếu thấy các khớp nối ống, bằng cách siết các bulon ở vị trí nối;

- Kiểm tra lại đường truyền, kết nối tín hiệu điều khiển của outdoor với outdoor, outdoor với indoor và indoor với indoor;

- Chú ý đo cường độ dòng điện của mô tơ và so sánh với tiêu chuẩn, đo cả độ cách điện của máy nén;

- Kiểm tra các chế độ vận hành và điều khiển của indoor với outdoor cùng cách kết nối an toàn của hệ thống;

- Kiểm tra cũng như xử lý rung động của quá trình vận hành các thiết bị, vấn đề của hệ thống gas áp suất, nhiệt độ,...;

- Vệ sinh dàn ngưng với thiết bị chuyên dụng;

- Chạy thử và kiểm tra quá trình thoát nước cũng như các thông số kỹ thuật.

**2.3. Kiểm tra hệ thống điện và điều khiển:**

- Kiểm tra những aptomat cấp điện nguồn cho thiết bị ở tủ điện của điều hòa;

- Kiểm tra cả các thiết bị đóng cắt, những thiết bị bảo vệ liên quan tới tiếp điểm tiếp xúc cùng các đầu nối điện;

- Làm sạch phía bên trong của tủ điện cũng như những cầu đấu điện;

- Kiểm tra lại quạt thông gió, quạt cấp gió tươi của máy âm trần;

- Kiểm tra những cánh quạt xem có bị cong vênh hay không;

- Kiểm tra lại các động cơ, ổ bi, tụ điện, các giá đỡ treo quạt;

- Kiểm tra, chạy thử lại toàn bộ hệ thống.