

Số: /KH-BVQH

Quan Hóa, ngày tháng năm

KẾ HOẠCH
VỀ SỬ DỤNG NĂNG LƯỢNG TIẾT KIỆM VÀ HIỆU QUẢ**Bệnh viện đa khoa huyện Quan Hóa báo cáo kế hoạch năm 2024**

Ngày lập báo cáo 24/04/2024

Mã số ID:

Ngày tháng năm nhận báo cáo (kể cả các lần bổ sung hồ sơ báo cáo)	
Ngày tháng năm xử lý, phê duyệt báo cáo	

Tên cơ sở: Bệnh viện đa khoa huyện Quan Hóa

Mã số thuế: 2801424847

Địa chỉ: Khu 4, thị trấn Hồi Xuân, huyện Quan Hóa, tỉnh Thanh Hóa

Người chịu trách nhiệm về nội dung báo cáo: Phan Văn Kiên

Điện thoại: 0987481776.

Email: phankienbvqh@gmail.com

Trực thuộc: Sở Y tế Thanh Hóa

Địa chỉ: 101 Nguyễn Trãi - P.Ba Đình - Tp.Thanh Hóa - Thanh Hóa

Điện thoại: 0237 3852 263 - Fax: 0237 3855 603

Email: syt@thanhhoa.gov.vn

Cơ sở đã áp dụng mô hình quản lý năng lượng chưa?

 Chưa áp dụng Đã áp dụng mô hình quản lý năng lượng Đã áp dụng mô hình quản lý năng lượng theo TCVN: ISO 50001**I. Thông tin về cơ sở hạ tầng và hoạt động****1.1. Thông tin về cơ sở hạ tầng**

Năm đưa tòa nhà vào hoạt động (tòa nhà chính)	2010	Loại công trình	Cấp III
Tổng diện tích mặt sàn	5.676 m ²	Số tầng	03
Tổng diện tích được bao che ⁽¹⁾	4.350 m ²	Tổng diện tích bán bao che ⁽²⁾	46,2m ²

Tổng diện tích không bao che ⁽³⁾	1.279,8.m ²	Diện tích được ĐHNĐ ⁽⁴⁾	352 m ²
Tổng diện tích văn phòng	2.870.m ²	Số phòng làm việc	156
Tổng diện tích các phòng họp	105 m ²	Số phòng họp	02
Diện tích cho thuê làm cửa hàng	0 m ²	Số cửa hàng	0
Diện tích khu căng - tin, phục vụ	333 m ²	Số phòng, nấu, ăn	07
Số tầng hầm (nếu có)	0	Tổng diện tích tầng hầm (nếu có)	0 m ²
Số tầng/nhà để xe (nếu có)	02	Diện tích tầng/nhà để xe	190 m ²

1.2. Kết quả đạt được về mục tiêu tiết kiệm, sử dụng hiệu quả năng lượng trong năm 2023:

Các giải pháp và kết quả đạt được:

- Chuyển đổi dần những thiết bị sang công nghệ inverter tiết kiệm điện.
- Tuyên truyền, phổ biến các hoạt động sử dụng tiết kiệm năng lượng cho tất cả các nhân viên nhằm kêu gọi và tập hợp toàn thể nhân viên của bệnh viện tham gia vào các hoạt động tiết kiệm năng lượng..
- Thay bóng chiếu sáng tiết kiệm điện (bóng led)

1.3. Kết quả Thực hiện thay thế, nâng cấp, bổ sung thiết bị công nghệ trong năm 2023

Kết quả đạt

STT	Tên thiết bị lắp mới/nâng cấp/thay thế theo kế hoạch	Cách thức lắp đặt (lắp mới, nâng cấp hoặc thay thế)	Loại nhãn năng lượng của thiết bị	Thực hiện (Có/không)	Lý do (Trong trường hợp không thực hiện được)
1	Thay thế dần hệ thống điều hòa thế hệ cũ bằng điều hòa inverter	Nâng cấp	inverter	Có	
2	Thay thế toàn bộ bóng cáo áp chần lưu ngoài bằng bóng Led	Thay thế	Bóng Led	Có	

Hạn chế sử dụng hệ thống máy sấy công nghiệp	Lắp mới	Máy sấy	Có	Chỉ sử dụng khi trời mưa
--	---------	---------	----	--------------------------

II. Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2024

2.1. Dự kiến mức sử dụng năng lượng

2.1.1. Mức tiêu thụ nhiên liệu

STT	Loại năng lượng	Đơn vị tính ^(*)	Lượng tiêu thụ	Ghi chú
1	Dầu DO	1.000 Lít (tấn)	8000	
2	LPG	Tấn	0	
3	Khí tự nhiên (Natural Gas)	Tấn	0	
4	Xăng	Tấn	0	
5	Năng lượng khác ^(2*)	(ghi rõ đơn vị tính)	0	

2.1.2. Tiêu thụ điện

I. Điện năng mua từ lưới: (trạm hạ thế độc lập)	Công suất đăng ký 180 KVA	Điện năng tiêu thụ: 120.000 kWh/năm
II. Điện tự sản xuất (nếu có): Máy nổ phát điện dự phòng	Công suất lắp đặt: 150 kvA	Điện năng sản xuất: 330 kWh/năm
1. Biomass	0	
2. Biogas	0	
3. Điện gió	0	
4. Điện mặt trời	0	
III. Điện bán ra (nếu có)	Công suất bán ra: 0 kW	Sản lượng điện bán ra: 0.10 ⁶ kWh/năm

2.3. Kế hoạch và mục tiêu tiết kiệm, sử dụng hiệu quả năng lượng năm 2024

Các giải pháp và dự kiến kết quả

Tuyên truyền đến bệnh nhân, người nhà bệnh nhân, cán bộ, viên chức, người lao động trong đơn vị sử dụng tiết kiệm điện thông qua họp Hội đồng người bệnh vào tối thứ 5 hàng tuần và các buổi giao ban chuyên môn tại đơn vị. Thực hiện tốt quy định sử dụng điện khi ra khỏi phòng phải tắt điện, tắt quạt, tắt tất cả các thiết bị tiêu thụ điện.

Các khoa, phòng, các buồng bệnh, không bật điều hòa khi nhiệt độ < 35oC; mở thêm cửa sổ các phòng làm việc, buồng bệnh để thông thoáng, đón gió, ánh sáng tự nhiên. Phòng bảo vệ thực hiện tốt việc bật điện bóng led cao áp từ 19h và tắt lúc 4h và thực hiện tốt việc tuần tra, nhắc nhở cán bộ, người bệnh, người nhà người bệnh không đun, nấu trong buồng bệnh, ra khỏi phòng phải tắt điện, tắt quạt.

Phòng Hành chính chủ động rà soát thay bóng chiếu sáng tiết kiệm điện bằng (bóng led)

Khoa kiểm soát nhiễm khuẩn tuyệt đối không sử dụng máy sấy công nghiệp khi trời nắng, chỉ sử dụng khi trời mưa, ẩm ướt.

2.4. Thực hiện thay thế, nâng cấp, bổ sung thiết bị công nghệ trong năm 2024.

STT	Tên thiết bị lắp mới/nâng cấp/thay thế theo kế hoạch	Cách thức lắp đặt (lắp mới, nâng cấp hoặc thay thế)	Loại nhãn năng lượng của thiết bị	Lý do lắp mới, nâng cấp hoặc thay thế
1	Thay bóng cao áp tiết kiệm điện (bóng led)	Lắp mới	Bóng led	Lắp mới
2	Thay bóng chiếu sáng tiết kiệm điện (bóng led)	Thay thế dần	Bóng led	Thay thế dần tại các khoa, phòng

Cam kết

Được sự ủy quyền của lãnh đạo Bệnh viện đa khoa huyện Quan Hóa về việc báo cáo kế hoạch năm về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2024 của UBND huyện Quan Hóa và Sở Công Thương tỉnh Thanh Hóa tôi cam kết đã kiểm tra kỹ các dữ liệu trong báo cáo, đảm bảo các dữ liệu là chính xác theo hiểu biết của bản thân tôi và xin chịu trách nhiệm về các dữ liệu đã báo cáo.

Nơi nhận :

- Sở Công Thương Thanh Hóa(b/c);
- Phòng Công thương UBND huyện Quan Hóa
- Lưu VT, TC-HC.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Xuân Lợi

