**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**KẾ HOẠCH NĂM**

**VỀ SỬ DỤNG NĂNG LƯỢNG TIẾT KIỆM VÀ HIỆU QUẢ**

|  |  |
| --- | --- |
| HTX Tân Hội báo cáo kế hoạch năm 2016 | Ngày lập báo cáo 15/09/2016 |

Mã số ID:

|  |  |
| --- | --- |
| Ngày tháng năm nhận báo cáo |  |
| Ngày tháng năm xử lý, xác nhận |  |

Phân ngành: Buôn bán, dịch vụ

Tên cơ sở: HTX Tân Hội

Mã số thuế: «BC\_MST»

Điạ chỉ: Xã Tân Hội, huyện Đan Phượng Huyện: Tỉnh: THÀNH PHỐ HÀ NỘI

Người chịu trách nhiệm về nội dung báo cáo:

Điện thoại: Fax: , Email:

Trực thuộc (tên công ty mẹ):

Điạ chỉ: Huyện: Tỉnh:

Điện thoại: Fax: , Email:

Chủ sở hữu: (Nhà nước/ thành phần kinh tế khác)

**I. Thông tin về cơ sở và sản phẩm**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Năm đưa cơ sở vào hoạt động |  | |
| **Số lao động/diện tích mặt bằng** | **Khu vực sản xuất** | **Khu vực văn phòng** |
| Tổng số lao động hiện tại |  |  |
| Diện tích mặt bằng (m2) |  |  |

**Năng lực sản xuất của cơ sở**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (chọn đơn vị đo phù hợp với loại sản phẩm là tấn/năm; m/năm; m2/năm; m3/giờ v.v…) | | | |
| Năng lực SX  Tên sản phẩm | Đơn vị đo | Theo thiết kế | Mức sản xuất cao nhất hiện tại |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Mức tiêu thụ năng lượng hiện tại** *(Số liệu báo cáo thực hiện trong năm trước)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Loại nhiên liệu | Khối lượng | | Nhiệt năng | | Giá nhiên liệu | | Sử dụng cho mục đích gì |
| Than | 20000,00 | Tấn | 0,00 | kJ/kg | 0 | đ/m3 | San xuat |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Điện năng mua ngoài | Công suất ….………. kW | Điện năng ………….. 106 kWh/năm |
| Giá điện mua | ………… đồng/ kW | …………… đồng/ kWh |
| Điện tự sản xuất (nếu có) | Công suất lắp đặt: ……….…… kW  Điện năng sản xuất: ……………. 106kWh/năm | |
| Công nghệ: | |
| Nhiên liệu sử dụng: | |
| Nhiên liệu thay thế: | |

**II. Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm** [xxxx]

2.1. Dự kiến chỉ tiêu:

Tổng chi phí năng lượng/nhiên liệu …………. 106đồng (cộng số liệu từ bảng ở mục II.3)

Tổng chi phí vận hành …………………………..106đồng

Số lượng lao động trung bình toàn năm …………… người

Diện tích mặt bằng sản xuất thực tế …………….. m2

2.2. Kế hoạch sản xuất của cơ sở:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (chọn đơn vị đo phù hợp với loại sản phẩm là tấn/năm; m/năm; m2/năm; m3/giờ v.v…) | | | |
| Năng lực SX  Tên sản phẩm | Dự kiến sản xuất | Tỷ lệ so với chi phí sản xuất (%) | Tỷ lệ so với doanh thu (%) |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
| …… | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |

2.3. Dự kiến mức sử dụng nhiên liệu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Loại nhiên liệu** | **Mức sử dụng** | **Giá nhiên liệu** |
| Than | 20000,00/Tấn | 0/đ/m3 |

**Sử dụng điện**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Điện năng mua ngoài | Công suất ….………. kW | Điện năng ………….. 106 kWh/năm | |
| Giá điện mua | ………… đồng/ kW | ……………đồng/  kWh | |
| Điện tự sản xuất (nếu có) | Công suất lắp đặt: ….……kW  Điện năng sản xuất: ……..... 106kWh/năm | | Giá điện sản xuất |
| ………  đồng/kWh |
| Công nghệ: | | |
| Nhiên liệu sử dụng: | | |
| Nhiên liệu thay thế: | | |

2.4. Kế hoạch và mục tiêu tiết kiệm, sử dụng hiệu quả năng lượng năm [xxxx]:

**Các giải pháp và dự kiến kết *quả*** *(Đối chiếu với kế hoạch năm năm đã đăng ký và các giải pháp bổ sung- nếu có- trong năm kế hoạch)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Giải pháp TKNL dự kiến áp dụng | Loại nhiên liệu | Mục đích của giải pháp | Dự kiến kết quả | Dự kiến chi phí (Triệu đồng) | Ghi chú |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì?) |  |  |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì?) |  |  |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì?) |  |  |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì?) |  |  |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì?) |  |  |

1. So với mục đích sử dụng (ví dụ chiếu sáng, điều hòa nhiệt độ, phụ tải cho thiết bị chuyển động, v.v…), không so với tổng năng lượng sử dụng.

**2.5. Kế hoạch thay thế, nâng cấp, bổ sung thiết bị công nghệ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Năm | Tên thiết bị | Mô tả tính năng, vị trí sử dụng của thiết bị | Cách thức lắp đặt (lắp mới, nâng cấp hoặc thay thế) | Lý do lắp mới, nâng cấp hoặc thay thế | Mức cam kết và khả năng thực hiện |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**III. Kết quả thực hiện kế hoạch**

**3.1. Chỉ tiêu chung:**

Tổng chi phí năng lượng/nhiên liệu …………. 106đồng (cộng số liệu từ bảng ở mục 3.3)

Tổng chi phí vận hành …………………………..106đồng

Số lượng lao động trung bình toàn năm …………… người

Diện tích mặt bằng sản xuất thực tế …………….. m2

**3.2. Sản xuất của cơ sở**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (chọn đơn vị đo phù hợp với loại sản phẩm là tấn/năm; m/năm; m2/năm; m3/giờ v.v…) | | | |
| Năng lực SX  Tên sản phẩm | Dự kiến sản xuất | Tỷ lệ so với chi phí sản xuất (%) | Tỷ lệ so với doanh thu (%) |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
|  | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |
| …… | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |  |

**3.3. Sử dụng nhiên liệu thực tế**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Loại nhiên liệu | Mức sử dụng | Giá nhiên liệu |
| Than đá | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |
| Dầu FO | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |
| Dầu Diezen | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |
| Xăng | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |
| Khí đốt | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |
| Than cốc | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |
| Khí than | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |
| Hơi nước mua ngoài | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |
| … | (Số lượng) (Đơn vị đo) |  |

**Sử dụng điện thực tế**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Điện năng mua ngoài | Công suất ….………. kW | Điện năng ………….. 106 kWh/năm | |
| Giá điện mua | ………… đồng/ kW | ……………đồng/ kWh | |
| Điện tự sản xuất (nếu có) | Công suất lắp đặt: ….……kW  Điện năng sản xuất: ……..... 106kWh/năm | | Giá điện sản xuất |
| ……… đồng/kWh |
| Công nghệ: | | |
| Nhiên liệu sử dụng: | | |
| Nhiên liệu thay thế: | | |

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

Các giải pháp và kết quả đạt được (Đối chiếu với kế hoạch đã đăng ký ở mục II.4 và ghi thêm các giải pháp bổ sung- nếu có)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Giải pháp TKNL đã áp dụng | Loại nhiên liệu | Mục đích của giải pháp | Kết quả đạt được | Chi phí (Triệu đồng) | Ghi chú |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì?) |  |  |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì?) |  |  |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì?) |  |  |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì? |  |  |
|  |  |  | Mức tiết kiệm NL (Đơnvị đo)  Mức tiết kiệm NL (%)1  Tiết kiệm chi phí (Tr. đồng)  Lợi ích khác (là gì?) |  |  |

(1) So với mục đích sử dụng (ví dụ chiếu sáng, điều hòa nhiệt độ, phụ tải cho thiết bị chuyển động, v.v…), không so với tổng năng lượng sử dụng.

**3.5. Thực hiện việc thay thế, nâng cấp, bổ sung thiết bị công nghệ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên thiết bị dự kiến lắp mới/nâng cấp/thay thế theo kế hoạch | Cách thức lắp đặt (lắp mới, nâng cấp hoặc thay thế) | Thực hiện (Có/không) | Lý do (Trong trường hợp không thực hiện được) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tên thiết bị được lắp mới/nâng cấp/thay thế không có trong kế hoạch | Mô tả tính năng, vị trí sử dụng của thiết bị | Cách thức lắp đặt (lắp mới, nâng cấp hoặc thay thế) | Lý do lắp mới/nâng cấp/thay thế thiết bị |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**IV. Nội dung khác liên quan đến kế hoạch**

|  |
| --- |
|  |

***Cam kết***

Được sự ủy quyền của Giám đốc Công ty [Tên Công ty] về việc dự thảo và báo cáo kế hoạch năm về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm [YYYY] của [Tên Công ty hoặc Chi nhánh/Nhà máy trực thuộc được báo cáo trong kế hoạch], 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.

*Ngày báo cáo […/../….]*

|  |  |
| --- | --- |
| **Người lập kế hoạch** (Ký và ghi rõ họ, tên) | **Người đứng đầu cơ sở duyệt** (Ký tên và đóng dấu) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Nội dung** | **Đạt chuẩn năm** | **Năm đăng ký** | **Đạt chuẩn** |
| «STT» | «Name» | «DatChuanNam» | «NamDangKy» | «DatChuan» |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | «BC\_ngay» | |
| **Cán bộ thực hiện**  *(ký và ghi rõ họ tên)* |  | **Thủ trưởng đơn vị**  *(ký tên và đóng dấu)* |