

BÁO CÁO
Về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2018,
Kế hoạch thực hiện năm 2019

Mã số ID: 42920178514

Phân ngành: Giao thông vận tải (Cơ quan Văn phòng Sở, Ban Quản lý dự án Giao thông Lạng Sơn, Thanh tra Giao thông vận tải Lạng Sơn).

Địa chỉ: Số 8A đường Hùng Vương, Phường Chi Lăng, thành phố Lạng Sơn, tỉnh Lạng Sơn.

Điện thoại: 0253.810.109; **Fax:** 0253.811.209.

Email: sgtvts@langson.gov.vn

I. Thông tin về cơ sở hạ tầng và hoạt động

Công nhân viên	Làm việc theo chức vụ hành chính	Nhân viên phục vụ	Nhân viên vận hành/sửa chữa thiết bị NL
Số lượng	124	15	01

Năm đưa tòa nhà vào hoạt động	1995	Loại công trình	Cấp 2
Tổng diện tích mặt sàn	2.280m ²	Số tầng	V
Tổng diện tích được bao che	1.177m ²	Tổng diện tích bán bao che	0m ²
Tổng diện tích không bao che	503m ²	Diện tích được ĐHND ⁽¹⁾	700m ²
Tổng diện tích văn phòng	1.016m ²	Số phòng làm việc	40
Tổng diện tích các phòng họp	2.061m ²	Số phòng họp	05
Diện tích khu căng-tin, phục vụ	m ²	Diện tích khu giải trí	0m ²
Tổng diện tích nhà kho	134m ²	Diện tích nhà để xe	326,9m ²

- Thanh tra Giao thông vận tải Lạng Sơn (có trụ sở riêng tại Khu đô thị N20, thị trấn Cao Lộc, huyện Cao lộc, tỉnh Lạng Sơn)

- Ban Quản lý đầu tư xây dựng các công trình giao thông có trụ sở riêng trong khuôn viên Cơ quan Văn phòng Sở GTVT. Được xây dựng và đưa vào sử dụng năm 2016.

Mức tiêu thụ năng lượng hiện tại (Số liệu báo cáo thực hiện trong năm 2018)

Loại nhiên liệu	Khối lượng		Nhiệt năng		Giá nhiên liệu		Sử dụng cho mục đích gì
Dầu Diezen	9.499	lít			21.000 đ/lít		Xe ô tô phục vụ công tác
Xăng	29.200	lít			20.067 đ/lít		Xe ô tô phục vụ công tác

Điện năng mua ngoài	Công suất 11.480 KW	Điện năng 137.759 kWh/năm
Giá điện mua	1.930 đồng/kWh	265.874.870 đồng/kWh

II. Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2019.

2.1. Dự kiến chỉ tiêu:

Tổng chi phí năng lượng/nhiên liệu 1.500.10⁶ đồng.

(Tổng chi phí vận hành 0.10⁶ đồng)

Số lượng lao động trung bình toàn năm 124 người

Diện tích trụ sở cơ quan: 2.280 m² ; Thanh tra GTVT có trụ sở riêng

2.2. Kế hoạch sản xuất của cơ sở:

Tên sản phẩm	Năng lực SX	Dự kiến sản xuất	Tỷ lệ so với chi phí sản xuất (%)	Tỷ lệ so với doanh thu (%)
<i>Quản lý hành chính nhà nước; quản lý dự án giao thông; Quản lý bảo trì đường bộ</i>				

2.3. Dự kiến mức sử dụng nhiên liệu

Loại nhiên liệu	Mức sử dụng		Giá nhiên liệu
Dầu Diezen	22.000 lít		
Xăng	25.000 lít		
Sử dụng điện Điện năng mua ngoài	Công suất 11.000 kW	Điện năng 132.000 kWh/năm	
Giá điện mua	1.930 đồng/kWh		254.760.000 đồng/kWh

2.4. Kế hoạch và mục tiêu tiết kiệm, sử dụng hiệu quả năng lượng năm 2019.

Các giải pháp và dự kiến kết quả

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
Tuyên truyền vận động CBCCVV sử dụng tiết kiệm điện	Điện	Giảm điện năng tiêu thụ, sử dụng điện có hiệu quả	Mức tiết kiệm NL: 4.500 Kwh Mức tiết kiệm NL: 3,41% Tiết kiệm chi phí: 8.687.000 đồng	0	
Tuyên truyền vận động lái xe áp dụng sáng kiến để xe tiêu hao ít nhiên liệu; Điều động xe đi công tác hợp lý (kết hợp nhiều đoàn công tác vào một chuyến xe)...	Xăng, dầu	Giảm xăng, dầu tiêu thụ	Mức tiết kiệm NL: 2.550 lít Mức tiết kiệm NL: 6,59% Tiết kiệm chi phí: 63.750.000 đồng	0	

2.5. Kế hoạch thay thế, nâng cấp, bổ sung thiết bị công nghệ năm 2019

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
2019	Điều hòa nhiệt độ	Làm mát, sưởi ấm phòng làm việc	Thay thế	Điều hòa đã cũ tiêu hao nhiều điện	03
2019	Bóng tiết kiệm điện	Chiếu sáng	Thay thế	Thay thế các bóng điện huỳnh quang.	10 % số bóng điện
2019	04 bộ Máy vi tính	Làm việc	Thay thế	Thay thế các máy vi tính đã cũ	04 bộ máy
2019	Máy in	Sao tài liệu	Thay thế	Sử dụng cho VP Sở	01 máy

III. Kết quả thực hiện kế hoạch năm 2018.

3.1. Chỉ tiêu chung:

Tổng chi phí năng lượng/nhiên liệu: 1.051.310.270 đồng

Tổng chi phí vận hành: 0 đồng

Số lượng lao động trung bình toàn năm: 124 người

Diện tích trụ sở cơ quan: 2.280 m²; Thanh tra GTVT có trụ sở riêng

3.2. Sản xuất của cơ sở

Năng lực SX Tên sản phẩm	Dự kiến sản xuất	Tỷ lệ so với chi phí sản xuất (%)	Tỷ lệ so với doanh thu (%)
<i>Không có</i>			

3.3. Sử dụng nhiên liệu thực tế

Loại nhiên liệu	Khối lượng		Nhiệt năng	Giá nhiên liệu	Sử dụng cho mục đích gì
Dầu Diezen	9.499	<i>lít</i>		21.000 đ/lít	Xe ô tô phục vụ công tác
Xăng	29.200	<i>lít</i>		20.067 đ/lít	Xe ô tô phục vụ công tác

Điện năng mua ngoài	Công suất 11.480 KW	Điện năng 137.759 kWh/năm
Giá điện mua	1.930 đồng/ kWh	265.874.870 đồng/kwh

3.4. Kết quả đạt được về mục tiêu tiết kiệm, sử dụng hiệu quả năng lượng trong năm 2018.

Các giải pháp và kết quả đạt được.

Giải pháp TKNL đã áp dụng	Loại nhiên liệu	Mục đích của giải pháp	Kết quả đạt được	Chi phí (Triệu đồng)	Ghi chú
Vận động lái xe sử dụng tiết kiệm so với định mức cơ quan quy định, sử dụng xe ô tô đi công tác hợp lý, hiệu quả	Xăng		Mức tiết kiệm NL: 386 lít Mức tiết kiệm NL: 1,3 % Tiết kiệm chi phí: 7,75 (Tr. đồng)		Do tăng số người trong đơn vị trực thuộc. Nhiệm vụ được giao bổ sung (Trạm cân, ban bảo trì) nên số lượng nhiên liệu sử dụng tăng.
Vận động lái xe sử dụng tiết kiệm so với định mức cơ quan quy định, sử dụng xe ô tô đi công tác hợp lý, hiệu quả	Dầu		Mức tiết kiệm NL: 275 lít Mức tiết kiệm NL: 2,9 % Tiết kiệm chi phí: 5,77 (Tr. đồng)		

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)
Điều hòa nhiệt độ	Thay thế	có	
Xe mô tô	Thay thế	có	
Bóng tiết kiệm điện	Thay thế	có	
06 bộ Máy vi tính	Thay thế	có	
Máy phô tô		Không	Không có kinh phí

IV. Tổ chức thực hiện.

- Văn phòng Sở có trách nhiệm chủ trì, phối hợp triển khai thực hiện Kế hoạch này và xây dựng Kế hoạch tuyên truyền, phổ biến văn bản pháp luật liên quan đến việc sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả.. Tổng hợp báo cáo theo quy định.

- Thanh tra Giao thông vận tải, Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng các công trình giao thông, Ban Quản lý bảo trì đường bộ xây dựng Kế hoạch chi tiết việc thực hiện sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả tại đơn vị mình và báo cáo kết quả thực hiện về Văn phòng Sở để tổng hợp.

- Toàn thể cán bộ, công chức, viên chức có trách nhiệm sử dụng năng lượng, tiết kiệm hiệu quả.

Trên đây là báo cáo về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2018, Kế hoạch thực hiện năm 2019 của Sở Giao thông vận tải Lạng Sơn./.

Nơi nhận:

- Sở Công thương tỉnh (b/c);
- Lãnh đạo Sở;
- Văn phòng Sở;
- Lưu: VT.

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Ngọc Thiều