



ประกาศเทศบาลตำบลสันทรราย

เรื่อง มาตรการประยัดพลังงานในสำนักงาน

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ ให้หน่วยงานราชการดำเนินมาตรการลดใช้พลังงานลงให้ได้อย่างน้อย ๑๐% โดยมุ่งเน้นวัตถุประสงค์การใช้พลังงานให้มีประสิทธิภาพและมากกว่าการประหยัดค่าใช้จ่าย ซึ่งกระทรวงพลังงานได้จัดทำแนวทางประยัดพลังงานในหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้ทุกหน่วยงานรุกษาการดำเนินการด้วยความเข้าใจที่ตรงกันและบรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด

เทศบาลตำบลสันทรราย ได้ทราบดีถึงความสำคัญของปัญหาที่เกิดขึ้นดังกล่าว และอันเป็นเหตุให้บประมาณรายจ่ายของสำนักงานเพิ่มขึ้น อีกทั้งยังเป็นภาระต่องบประมาณของประเทศไทยด้วย จึงเห็นควรให้กำหนดมาตรการประยัดพลังงาน และการติดตามประเมินผลเพื่อประสิทธิภาพในการประยัดพลังงาน เป็นแนวทางในการประยัดพลังงานของสำนักงานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน จึงต้องอาศัยความร่วมมือจากคณะกรรมการ พนักงานเทศบาล และพนักงานจ้างที่ปฏิบัติงานในสำนักงานของเทศบาลตำบลสันทรราย เพื่อลดการใช้พลังงานของสำนักงานให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

ดังนั้น เพื่อเป็นการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของทางราชการ เทศบาลตำบลสันทรราย จังหวัดราชบุรี ให้มาตราการประยัดพลังงานในสำนักงาน มาเพื่อทราบโดยทั่วถ้วน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายบุญรัตน์ จันทร์แสง)

นายกเทศมนตรีตำบลสันทรราย

บทที่ ๑

บทนำ

มาตรการประหยัดพลังงานในสำนักงาน

หลักการและเหตุผล

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ ให้หน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจลดปริมาณการใช้พลังงานลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ โดยความสามารถในการลดใช้พลังงานถูก นำมาใช้เป็นตัวชี้วัดประสิทธิภาพภาคบังคับของการปฏิบัติราชการของแต่ละหน่วยงาน เทศบาลตำบลสันทราย อำเภอฟาง จังหวัดเชียงใหม่ จึงได้ตระหนักรถึงความสำคัญของการประหยัดพลังงาน และนำมาตรการในการบริหารค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภค โดยให้ความความสำคัญกับการปลูกฝังแนวคิดและจิตสำนึกที่ดีในการประหยัดพลังงานโดยเน้นให้เห็นผลที่จะเกิดขึ้นจริง ซึ่งได้กระตุ้นให้ทุกคนมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม และเป็นการผลักดันให้เกิดการมีส่วนร่วมในการช่วยให้สำนักงานเทศบาลตำบลสันทราย ประหยัดพลังงานลงได้

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสำรวจพฤติกรรมการใช้พลังงานไฟฟ้าภายในสำนักงาน
๒. เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเรื่องการใช้พลังงานไฟฟ้าที่ถูกต้อง
๓. เพื่อสร้างจิตสำนึกและความตระหนักรถึงการใช้พลังงานไฟฟ้า
๔. เพื่อกระตุ้นให้เกิดการลดใช้พลังงานไฟฟ้า
๕. เพื่อสร้างความรู้สึกที่ดีในการมีส่วนร่วมในการช่วยลดใช้พลังงานภายในสำนักงาน
๖. เพื่อให้เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการใช้พลังงานอย่างประหยัดและเกิดประโยชน์สูงสุด

ประโยชน์ที่ได้รับ

๑. ช่วยประหยัดพลังงาน ลดโลกร้อน
๒. ช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านสาธารณูปโภค
๓. เกิดความคุ้มค่าในภารกิจของรัฐ
๔. ช่วยยืดอายุการใช้งานของเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

บทที่ ๒

มาตรการประหยัดพลังงานในสำนักงาน

วิธีประหยัดไฟฟ้า

๑. ปิดไฟในช่วงพักเที่ยง (๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.) และหลังเลิกงานให้เปิดไฟเฉพาะจุดที่จำเป็นเท่านั้น
๒. ปิดสวิตซ์เครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดและถอดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งาน
๓. ปิดจอคอมพิวเตอร์ในช่วงเวลาพักเที่ยง หรือขณะที่ไม่ใช้งานนานเกินกว่า ๑๕ นาที
๔. เลือกซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน มีฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์๕
๕. ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ ๒๕ องศาเซลเซียส ปิดเครื่องปรับอากาศช่วงพักเที่ยง (๑๒.๐๐-๑๓.๐๐น.) และปิดเครื่องปรับอากาศในเวลา ๑๖.๐๐น. ก่อนเลิกงานทุกวัน
๖. หากอากาศไม่ร้อนเกินไป ควรเปิดพัดลมแทนเครื่องปรับอากาศ
๗. ซ้อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และหมั่นทำความสะอาด อุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์อยู่เสมอ

วิธีประหยัดน้ำ

๑. ใช้น้ำอย่างประหยัด หมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำ เพื่อลดการสูญเสียน้ำอย่างเปล่าประโยชน์
๒. ไม่ควรเปิดน้ำให้ไหลตลอดเวลาในขณะล้างรถ และควรล้างรถให้ถูกต้องตามขั้นตอนจะช่วยประหยัดน้ำได้มากถึง ๓๐๐ ลิตร ต่อการล้างรถหนึ่งครั้ง
๓. ปิดก๊อกน้ำให้สนิททุกครั้งหลังใช้งาน
๔. ใช้อุปกรณ์ประหยัดน้ำ เช่น ชักโครกประหยัดน้ำ ฝักบัว ประหยัดน้ำ ก๊อกประหยัดน้ำ หัวฉีดประหยัดน้ำ เป็นต้น
๕. ใช้สบู่เหลวแทนสบู่ก้อนเวลาล้างมือ เพราะการใช้สบู่ก้อนล้างมือจะใช้เวลามากกว่าการใช้สบู่เหลว และการใช้สบู่เหลวที่ไม่เข้มข้น จะใช้น้ำน้อยกว่าการล้างมือด้วยสบู่เหลวเข้มข้น

วิธีประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง

๑. วางแผนการเดินทางโดยพิจารณาเส้นทางที่สามารถช่วยยั่นระยะเวลาและเวลา โดยหลีกเลี่ยงเส้นทางที่มีการจราจรแออัด
๒. จัดระเบียบการใช้รถในการส่งเอกสารและหนังสือราชการ ในเวลา ๐๙.๐๐ น. – ๑๖.๐๐ น. และ ๑๓.๐๐ น. – ๑๕.๐๐ น. ยกเว้นการไปติดต่องานเร่งด่วน ประชุม หรือ รับ – ส่งเงิน ให้ขอใช้รถเป็นกรณีพิเศษ
๓. ใช้ระบบการใช้รถร่วมกัน หรือคาร์พูล (Car pool) ไปไหนมาไหน ที่หมาย เดียวกัน ทางผ่านหรือใกล้เคียงกัน ควรใช้รถคันเดียวกัน
๔. ลดการเดินทาง โดยใช้การติดต่อสื่อสารอื่นแทน เช่น โทรศัพท์ ไปรษณีย์ อีเมล หรือใช้บริการเอกสารและพัสดุแทนการส่งด้วยตนเอง
๕. ใช้ระบบประชุมทางไกลแทนการเดินทางไปประชุมกับหน่วยงานอื่น
๖. เลือกใช้น้ำมันเชื้อเพลิงให้เหมาะสมกับชนิดเครื่องยนต์ เพื่อให้เกิดการเผาไหม้ที่สะอาด ทำให้เครื่องยนต์ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และลดการสูญเสียพลังงาน

๗. ตรวจสอบสภาพยา และลงรายการนต์ให้มีความเหมาะสมกับการใช้งาน ไม่แข็งหรืออ่อน
จนเกินไป

๘. บำรุงรักษาเครื่องยนต์ตามระเบียบการใช้งาน เปลี่ยนน้ำมันเครื่อง เปลี่ยนไส้กรอง น้ำมันเบรก น้ำมัน
เกียร์ ฯลฯ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้การเผาไหม้เครื่องยนต์มีความสมบูรณ์ ลดการปล่อยมลพิษ และประหยัด
น้ำมัน

๙. ไม่ควรติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถค oy และดับเครื่องยนต์ทุกครั้ง เมื่อจอดรถเป็นเวลานาน

๑๐. ใช้เกียร์ให้สัมพันธ์กับความเร็วรอบของเครื่องยนต์ และไม่เลี้ยงครั้งช้าขึ้นขั้นๆ และให้ปิด
เครื่องปรับอากาศก่อนถึงที่หมาย ๒-๓ นาที

วิธีประหยัดพลังงานอื่นๆ

๑. ใช้กระดาษอย่างคุ้มค่า โดยใช้กระดาษทั้ง ๒ ด้าน
๒. ใช้การส่งข้อมูลข่าวสารทางวิธีอิเล็กทรอนิกส์แทนการใช้กระดาษ
๓. หลีกเลี่ยงการใช้จานกระดาษ แก้วกระดาษ ในการจัดเลี้ยงอาหารและน้ำดื่ม
๔. มีการคัดแยกขยะในสำนักงาน

บทที่ ๓

การควบคุมและตรวจสอบ

๑. มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในแต่ละห้องมีหน้าที่ปฏิบัติตามมาตรการประยัดด์พลังงานและแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ควบคุมประจำแต่ละห้องทำงาน
๒. แต่งตั้งผู้ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการประยัดด์พลังงานของแต่ละส่วนราชการ แล้วรายงานให้หัวหน้าหน่วยงานทราบ
๓. มอบหมายให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เป็นผู้เปิด – ปิดไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อความปลอดภัย โดยให้อยู่ในการตรวจตราของเวรรักษาการณ์ประจำวัน
๔. ให้หัวหน้าส่วนราชการแต่ละกองดำเนินการตรวจสอบ ตามมาตรการประยัดด์พลังงานโดยเครื่องครด