



## ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลอย

### เรื่อง มาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลอย

\*\*\*\*\*

ตามที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง กระทรวงมหาดไทย กับกระทรวงพลังงาน เรื่อง การจัดการพลังงาน สนองพระราชดำริ “เศรษฐกิจพอเพียง เมื่อวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐ และมติคณะรัฐมนตรี เรื่อง มาตรการประหยัดพลังงานของประเทศไทย เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๕ และมีมติให้หน่วยงานภาครัฐลดใช้พลังงานลง ๑๐% โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้มี การประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน ทั้งในภาคราชการ ชุมชน และประชาชน เพื่อตอบสนองบันทึกข้อตกลงดังกล่าว องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลอย มีแผนปฏิบัติการ “รวมพลังประหยัดพลังงาน” ซึ่งเป็นนโยบายการดำเนินงาน อนุรักษ์พลังงานภายในองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลอย

เพื่อให้บุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลอย อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ทุกระดับมีความ ตระหนักรถึงความสำคัญของการอนุรักษ์พลังงานและให้ความร่วมมือลดปริมาณการใช้ไฟฟ้า น้ำประปา และน้ำมัน เชื้อเพลิง และใช้พลังงานอย่างระมัดระวัง ไม่ร้ายแรงสูญเปล่า จึงให้บุคลากรในหน่วยงานปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติดังนี้

#### ๑. มาตรการประหยัดไฟฟ้า

การใช้ไฟฟ้าภายในสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลอย โดยมีมาตรการดังต่อไปนี้

##### ๑. เครื่องปรับอากาศ

- ลดการใช้ชั่วโมงการทำงานโดยการกำหนดการเปิด – ปิด เครื่องปรับอากาศห้องปฏิบัติงานในแต่ละวันเป็น ๒ ช่วง ดังนี้

- ช่วงเข้า เวลา ๑๐.๐๐ น. – ๑๓.๓๐ น.
- ช่วงป่าย เวลา ๑๔.๐๐ น. – ๑๖.๐๐ น.

- ตั้งอุณหภูมิของเครื่องปรับอากาศให้อยู่ที่ ๒๕ – ๒๖ องศาเซลเซียส ในบริเวณพื้นที่ทำงานทั่วไปและ ส่วนกลาง (ไม่เปิดเครื่องทิ้งไว้ในขณะที่ไม่มีผู้ปฏิบัติงาน)

- งดการเปิดเครื่องปรับอากาศในวันหยุดราชการ

- บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ โดยการทำความสะอาดแผงกรองอากาศที่อยู่ภายในชุดเครื่องปรับอากาศในอาคารทุก ๆ เดือน และทำความสะอาดชุดระบายน้ำร้อนที่ติดตั้งภายนอกอาคาร ทุก ๆ ๖ เดือน และตรวจสอบปรับปรุงอุปกรณ์ท่อน้ำให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์

- ลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยการ

- ป้องกันความร้อนเข้าสู่อาคาร โดยการติดตั้งกันสาดหรือปูกลูกหินไม้ เพื่อให้เกิดร่มเงา

บริเวณโดยรอบอาคาร

- ย้ายสิ่งของที่ไม่จำเป็นออกจากห้องปรับอากาศ

- เปิด – ปิดประตูเข้า – ออก ของห้องที่มีการปรับอากาศเท่าที่จำเป็น ระมัดระวังไม่ให้ ประตูปรับอากาศเปิดค้างไว้

/-หลักเลี้ยง...

- หลีกเลี่ยงการติดตั้งและใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนภายในห้องปรับอากาศ เช่น ตู้เย็น ตู้แขวน ประตูม่านน้ำ เครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น

## ๒. ระบบแสงสว่าง

- ปิดไฟในเวลาพักเที่ยงหรือเมื่อเลิกใช้งาน และในเวลากลางคืนควรเปิดเฉพาะดวงที่มีความจำเป็นจริง ๆ และอย่าเปิดไฟทึ่งไว้เมื่อไม่มีคนอยู่
- ลดหลอดไฟในบริเวณที่มีความสว่างมากเกินความจำเป็น หรือพิจารณาใช้ธรรมชาติจากภายนอก เพื่อลดการใช้หลอดไฟ โดยการปิดม่าน/ผ้า บริเวณต่าง ๆ
- เลือกวัสดุอุปกรณ์ที่มีคุณภาพหรือประสิทธิภาพสูง เช่น ใช้หลอดตะเกียงแทนหลอดบัลลัสต์อิเล็กทรอนิกส์ หรือบัลลัสต์ขดลวดแกนเหล็กแบบธรรมดา และใช้คอมไฟประสิทธิภาพสูง ห้ามใช้หลอดไฟที่ไม่ได้มาตรฐาน (มอก.)

- แยกสวิตซ์ควบคุมอุปกรณ์แสงสว่าง เพื่อให้สามารถควบคุมการใช้งานอุปกรณ์แสงสว่างได้อย่างเหมาะสมและสอดคล้องกับความจำเป็นแทนการใช้หนึ่งสวิตซ์ควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวนมาก
- ไฟส่องป้ายและไฟส่องอาคาร ควรปิดหลังเวลา ๒๒.๐๐ น.
- บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างอย่างสม่ำเสมอ และต่อเนื่องควรทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอทุก ๆ ๓ - ๖ เดือน

- ทำความสะอาดฝาครอบคอม หลอดไฟ และแผ่นสะท้อนแสง เพื่อให้อุปกรณ์แสงสว่างมีความสะอาดและให้ได้แสงสว่างอย่างมีประสิทธิภาพ โดยตรวจสอบการทำงานและความสว่าง

## ๓. เครื่องยานวยความสะดวก (การประหยัดเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ)

- โทรศัพท์ งดใช้ในเวลาราชการ ยกเว้นกรณีจำเป็น กรณีไม่ใช้ให้ปิดสวิตซ์ที่ตัวเครื่อง หรือตัดปลั๊ก (เพราะหากปิดรีโมทคอนโทรลเป็นเพียงการ standby เครื่องเท่านั้น ซึ่งโทรศัพท์ก็ยังกินไฟกระแสไฟฟ้าอยู่ประมาณ ๕ – ๑๐ วัตต์)

- กระติกน้ำร้อนกำหนดการใช้กระติกน้ำร้อนให้เป็นเวลา ช่วงเช้าเวลา ๐๘.๓๐ น. – ๐๙.๓๐ น. และช่วงป่ายเวลา ๑๔.๐๐ น. – ๑๕.๐๐ น. และเมื่อเดือดแล้วให้

## ก. ตัดปลั๊กออกหันที

- ปิดเครื่องทำน้ำเย็นในเวลา ๑๖.๐๐ น.
- ไม่ควรนำเครื่องใช้ไฟฟ้า (ส่วนตัว) มาใช้ในสถานที่ทำงาน
- การใช้อุปกรณ์ประหยัดไฟฟ้า เบอร์ ๕
- ให้กองซ่างตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกครั้ง ถ้ามีการชำรุด ให้รับดำเนินการประเมินราคาก่อนซ่อม และดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพใช้งานอยู่เสมอ

## ๔. อุปกรณ์สำนักงาน

- เครื่องคอมพิวเตอร์
- ปิดคอมพิวเตอร์เมื่อไม่ใช้งานนานเกินกว่า ๑๕ นาที หรือในเวลาพักเที่ยง
- ตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ปิดหน้าจออัตโนมัติเมื่อไม่ใช้งานเกิน ๑๕ นาที
- ชัตดาวน์ (Shut down) เครื่องทันทีที่เลิกใช้งานและตัดปลั๊กไฟออกด้วย

- ไม่ควรเลือกซื้อจอที่มีขนาดใหญ่เกินความจำเป็นในการใช้งาน เพราะหน้าจอ  
ยิ่งใหญ่ยิ่งกินกระแสไฟฟ้ามากขึ้น ควรเลือกซื้อหน้าจอที่เหมาะสมกับการทำงาน
- เลือกใช้คอมพิวเตอร์ที่มีระบบประมวลผลสังงาน โดยการตั้งเกตจาก

สัญลักษณ์ Energystar จะช่วยลดกำลังไฟฟ้าร้อยละ ๕๕ ในขณะที่รอทำงาน

- เครื่องถ่ายเอกสาร
- เป็นอุปกรณ์สำนักงานที่ใช้พลังงานสูงที่สุด
- ควบคุมการถ่ายเอกสารเฉพาะเท่าที่จำเป็น
- ไม่วางเครื่องถ่ายเอกสารไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ
- กดปุ่มพัก (Standby mode) เมื่อใช้งานเสร็จ
- ปิดเครื่องถ่ายเอกสารหลังเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออกด้วย

## ๒. มาตรการประหยัดน้ำ

๒.๑ ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด ให้กองซ่างหมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำเพื่อลดการ  
สูญเสีย ให้คนงานหมั่นดูแลให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ปกติ ถ้ามีอุปกรณ์ใด ๆ ชำรุดให้แจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบเพื่อ  
ดำเนินการซ่อมแซม

๒.๒ การรณ้ำตันไม้ครรดในเวลาเข้าเพาะช่วงเช้าอากาศเย็นทำให้การระเหยของน้ำน้อยลง

๒.๓ การใช้น้ำทำความสะอาดภายนอกหรืออื่น ๆ ควรใช้อย่างประหยัด

๒.๔ ปิดน้ำทุกครั้งหลังจากการใช้งานเสร็จแล้ว

๒.๕ ติดตามปริมาณการใช้น้ำอย่างต่อเนื่อง เพื่อตรวจหากการรั่วไหล

๒.๖ นำน้ำที่ใช้ประโยชน์แล้วมาดรัน้ำตันไม้

## ๓. มาตรการประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง

๓.๑ ให้ข้าราชการและลูกจ้างทุกคนใช้รถยนต์เท่าที่จำเป็นและเป็นไปอย่างประหยัดและ  
ต้องขออนุญาตก่อนทุกครั้ง

๓.๒ กรณีไปราชการในเส้นทางเดียวกันให้เดินทางโดยรถตันเดียวกัน

๓.๓ ควรใช้โทรศัพท์ โทรสาร และอินเตอร์เน็ตหรือบริการส่งเอกสารแทนการเดินทางไป  
ติดต่อด้วยตนเองเพื่อเป็นการประหยัดน้ำมัน

๓.๔ ให้หมั่นตรวจสอบสภาพรถ

๓.๕ ควรขับรถด้วยความเร็วคงที่ไม่เกิน ๘๐ กม./ชม.

๓.๖ ให้พนักงานขับรถดับเครื่องยนต์ทุกครั้งขณะจอดคอย

๓.๗ ให้พนักงานขับรถศึกษาเส้นทางก่อนการเดินทาง จัดให้มีแผนที่เส้นทางประจำรถใช้  
เส้นทางลัดเพื่อประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายบุญธรรม ปูชัย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ลอย