



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลอึปาด
เรื่อง มาตรการประหยัดพลังงานไฟฟ้า องค์การบริหารส่วนตำบลอึปาด

.....

ตามนัยมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๔๘ ให้มีการประหยัดพลังงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลอึปาด จึงได้กำหนดมาตรการการประหยัดพลังงานดังนี้

๑. เปิดเครื่องปรับอากาศช่วงเช้าตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. - ๑๑.๓๐ น. และเวลา ๑๓.๐๐ น. - ๑๖.๐๐ น.
และตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ ๒๕ องศาเซลเซียส และปิดก่อนเลิกใช้งาน ๓๐ นาที
๒. เปิดเครื่องปรับอากาศเฉพาะห้องที่ใช้งาน และปรับอุณหภูมิที่เหมาะสม
๓. แต่ละหน่วยงานดำเนินการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ
๔. ใช้จอคอมพิวเตอร์ ๑๕ นิ้ว แทน ๑๗ นิ้ว และปิดหน้าจอเมื่อไม่ใช้งาน
๕. ไม่เปิดคอมพิวเตอร์ทิ้งไว้ หากไม่มีการใช้งาน
๖. เสียบปลั๊กกระตักน้ำร้อนเมื่อต้องการใช้ อย่าเสียบปลั๊กไฟฟ้าทิ้งไว้เมื่อไม่ใช้งาน
๗. ตั้งตู้เย็นห่างจากผนัง ๑๕ เซนติเมตร
๘. หมั่นตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอเหมาะสมกับงาน
๙. เปิดไฟส่องสว่างเฉพาะดวงที่จำเป็น
๑๐. ปิดโทรทัศน์เมื่อไม่มีคนดู หรือเลือกใช้โทรทัศน์ขนาด ๑๔ นิ้ว แทน ๒๐ นิ้ว จะสามารถประหยัด
พลังงานได้
๑๑. ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในสำนักงานทุกครั้งหลังจากปฏิบัติงานเสร็จ
๑๒. ไม่วางเครื่องถ่ายเอกสารไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ
๑๓. รณรงค์เรื่องการประหยัดพลังงาน เช่น การใช้เสียงตามสาย, จัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์
๑๔. สร้างจิตสำนึกที่ดีให้กับพนักงานทุกคน

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นางประดับ สมนึก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอึปาด

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและติดตามผลการใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าด

.....

1. หลักการและเหตุผล

ด้วยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2555 ซึ่งมีมติให้หน่วยงานภาครัฐลดการใช้พลังงานลง 10% โดยให้สำนักงานนโยบายและแผนพลังงานจัดเตรียมระบบรายงานและประมวลผลผ่าน www.e-report-energy.go.th และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ(ก.พ.ร.) กำหนดให้ระบบ “มาตรการประหยัดพลังงาน” เป็นตัวชี้วัดประเมินผลการปฏิบัติราชการ เริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ.2555 ซึ่งได้รับความร่วมมือจากส่วนราชการระดับกรม จังหวัด และสถานศึกษา เข้าร่วมรายงานประมาณ 86% ของจำนวนทั้งหมด โดยสำนักงานนโยบายและแผนพลังงานแจ้งว่า ยังมีหน่วยงานภาครัฐที่ไม่อยู่ในกรอบการประเมินผลของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ(ก.พ.ร.) ได้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 7,853 แห่ง มีหน่วยงานเพียง 2% ที่ได้ดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรีและเข้าร่วมรายงานข้างต้นแล้ว

องค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าด ในฐานะเป็นหน่วยงานราชการ ตระหนักและให้ความสำคัญกับการดำเนินการตามนโยบายดังกล่าว เพื่อให้สามารถลดใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพได้อย่างเป็นรูปธรรม ต่อเนื่อง สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันขององค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าดและสถานการณ์ด้านพลังงานของประเทศ จึงจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและติดตามผลการใช้พลังงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าดขึ้น เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินการต่อไป

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินการลดใช้พลังงานและติดตามผลการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าด ซึ่งเป็นการถือปฏิบัติตามนโยบายมาตรการประหยัดพลังงานของรัฐที่ให้ทุกหน่วยงานควบคุมดูแลการใช้พลังงานอย่างประหยัดเท่าที่จำเป็น
2. เพื่อให้เห็นถึงภาพรวมและผลการดำเนินการบริหารจัดการด้านการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าดที่เป็นอยู่ในปัจจุบันอันจะนำไปสู่การวางแผนปรับปรุงแก้ไขต่อไปในอนาคต
3. เพื่อสร้างจิตสำนึกให้บุคลากรในหน่วยงานตระหนักและถือปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลอย่างต่อเนื่อง เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการใช้พลังงานในหน่วยงาน
4. เพื่อลดปริมาณการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าดลง 10% เมื่อเทียบกับปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

3. เป้าหมาย

องค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าด มีปริมาณการใช้พลังงานทั้งในส่วนของพลังงานไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงลดลง 10% เมื่อเทียบกับปีงบประมาณที่ผ่านมา

4. สถานที่ดำเนินการ

องค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าด อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ

5. วิธีดำเนินการ

กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1.แต่งตั้งคณะทำงานลดใช้พลังงาน/ คณะทำงานกำกับ ดูแล ติดตามและ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ลดใช้พลังงาน	มีเจ้าภาพรับผิดชอบ ตามภารกิจการ ปฏิบัติงาน	ตลอดปี	คณะทำงานลดใช้พลังงาน
2.ประชาสัมพันธ์แผนปฏิบัติการลดใช้ พลังงานฯ มาตรการประหยัด พลังงานให้บุคลากรในสังกัดทราบ และถือปฏิบัติ	บุคลากรในสังกัดทราบและถือปฏิบัติ อย่างต่อเนื่องและจริงจัง	ตลอดปี	คณะทำงาน กำกับ ดูแล ติดตามและ รายงานผลฯ
3.บุคลากรในสังกัดปฏิบัติตาม มาตรการฯ	ปริมาณการใช้พลังงานของสำนักงาน ลดลง	ตลอดปี	บุคลากรในหน่วยงาน
4.อบต.รายงานข้อมูลปริมาณการใช้ พลังงานและข้อมูลพื้นฐานสำหรับ การทำดัชนีการใช้พลังงานผ่าน ระบบ e-report ของ สนพ.	กรอกข้อมูลผ่านระบบได้ ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ตาม กำหนด	ทุกสิ้นเดือน	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี
5.กำกับ ดูแล ติดตามการปฏิบัติ ตามมาตรการและประเมินผล	ปริมาณการใช้พลังงานของสำนักงาน ลดลงต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน	ตลอดปี	คณะทำงานกำกับ ดูแล ติดตาม และรายงานผล ฯ
6.ประมวลผลการปฏิบัติตาม มาตรการและปริมาณการใช้พลังงาน	มีผลการใช้พลังงานของสำนักงาน รายงานผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ	ทุก 6 เดือน และสิ้น ปีงบประมาณ	คณะทำงานกำกับ ดูแล ติดตาม และรายงานผล ฯ
7.ทบทวนผลการดำเนินการเพื่อ วางแผนปรับปรุง แก้ไข และพัฒนา ให้ดียิ่งขึ้น	ได้ข้อมูลเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการลด ใช้พลังงานปีงบประมาณต่อไป	เมื่อสิ้นปี งบประมาณ	คณะทำงานลดใช้พลังงาน

มาตรการประหยัดพลังงานองค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าด

1.การใช้เครื่องปรับอากาศ

- 1.1 เปิดเครื่องปรับอากาศเฉพาะห้องที่ใช้งาน และปรับอุณหภูมิที่เหมาะสม((อุณหภูมิเครื่องปรับอากาศไว้ที่ 25 องศาเซลเซียส)
- 1.2 ลดชั่วโมงการทำงานของเครื่องปรับอากาศในแต่ละวัน จากวันละ 8 ชั่วโมง เป็น 5 ชั่วโมง
-ช่วงเช้า เปิดเครื่องปรับอากาศเวลา 09.30-11.30 น.(เปิดเวลา 10.30-13.00 น.)
-ช่วงบ่าย เปิดเครื่องปรับอากาศเวลา 13.00-16.00 น.(ปิดก่อนเวลาเลิกงาน 30 นาที)
- 1.3 จัดให้มีการตรวจเช็คทำการล้างเพื่อทำความสะอาดคอยล์เย็นและคอยล์ร้อน โดยใช้ น้ำหรือน้ำยาทำความสะอาดเป็นประจำ 6 เดือน/ครั้ง
- 1.4 ปิดหน้าต่าง/ประตู เมื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ เพื่อไม่ให้เกิดการสูญเสียความเย็นและการถ่ายเทความร้อนจากภายนอกเข้าสู่พื้นที่ที่มีการปรับอากาศ เป็นเหตุให้มีการสูญเสียพลังงานไฟฟ้าในเครื่องปรับอากาศเพิ่มมากขึ้น
- 1.5 ในเวลาเลิกงาน ผู้ออกจากห้องทำงานเป็นคนสุดท้ายของหน่วยงานนั้นๆ จะต้องปิดไฟส่องสว่าง และเครื่องปรับอากาศ และตรวจดูเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิด หากพบว่าเปิดใช้งานอยู่จะต้องปิดและถอดปลั๊กไฟฟ้าทุกครั้ง
- 1.6 ดำเนินการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งจะช่วยให้การระบายความร้อน ของระบบและประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศดีขึ้น

2.การใช้ไฟฟ้าและแสงสว่าง

- 2.1 ให้เปิดไฟฟ้าและแสงสว่างในห้องทำงานเฉพาะเท่าที่ปฏิบัติงานอยู่ ปิดไฟฟ้าและแสงสว่างที่ไม่จำเป็นในการใช้งาน
- 2.2 ปิดไฟฟ้าแสงสว่างระหว่างหยุดพักเที่ยง(12.00-13.00 น.) ยกเว้นสำหรับผู้ปฏิบัติงานในเวลาหยุดพักเที่ยงให้เปิดเฉพาะที่จำเป็น
- 2.3 ถอดหลอดไฟในบริเวณที่มีแสงสว่างมากเกินความจำเป็น
- 2.4 เวลาทำงานให้เปิดไฟฟ้าให้มีแสงสว่างเพียงพอ เมื่อเลิกปฏิบัติงานให้ปิดทันที
- 2.5 การเปิด-ปิดไฟฟ้าในเวลากลางคืนของเจ้าหน้าที่อยู่เวรให้เปิดไฟฟ้าเฉพาะจุดที่จำเป็นและไม่ก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัยแก่บุคคลและทรัพย์สินของทางราชการ
- 2.6 กองช่าง ดำเนินการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิด หากเกิดเสื่อมสภาพให้เร่งซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีตลอด

3.เครื่องคอมพิวเตอร์

- 3.1 ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์ในเวลาพักเที่ยง(เวลา 12.00-13.00 น.)
- 3.2 ตั้งระบบพักหน้าจอเมื่อไม่ใช้งานเกิน 15 นาที
- 3.3 ปิดเครื่องเมื่อไม่มีการใช้งานภายใน 30 นาที
- 3.4 ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หลังการใช้งานและถอดปลั๊กออก

มาตรการประหยัดพลังงานองค์การบริหารส่วนตำบลอู่ป่าด

4.เครื่องปริ้นเตอร์

- 4.1 ปิดเครื่องปริ้นเตอร์เมื่อไม่ใช้งาน
- 4.2 ตรวจสอบข้อความบนหน้าจอให้ถูกต้องก่อนสั่ง Print out
- 4.3 ใช้กระดาษที่ใช้แล้ว 1 หน้า สำหรับพิมพ์เอกสารที่ไม่สำคัญ

5.กระติกไฟฟ้า

- 5.1 การเปิดใช้กระติกไฟฟ้า ช่วงเช้าเวลา 08.30 น. ช่วงบ่ายเวลา 13.00-15.00 น. ใส่น้ำในกระติกให้พอเหมาะกับความต้องการ
- 5.2 ไม่ปล่อยให้แห้งหรือปล่อยให้ระดับน้ำต่ำกว่าขีดที่กำหนด
- 5.3 เลือกใช้รุ่นที่มีฉนวนกันความร้อนที่มีประสิทธิภาพ
- 5.4 ไม่นำน้ำเย็นไปต้ม

6.ตู้เย็น

- 6.1 เลือกใช้ขนาดให้เหมาะสมกับการใช้งาน
- 6.2 ตรวจสอบขอบยางแม่เหล็ก 4 ด้าน
- 6.3 ตั้งห่างจากผนัง 15 เซนติเมตร
- 6.4 เลือกตู้เย็นที่ได้ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5
- 6.5 ไม่นำของร้อนใส่ในตู้เย็น
- 6.6 ลดการเปิดตู้เย็นโดยไม่จำเป็น

7.เครื่องทำน้ำเย็น

- 7.1 ถอดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งานทุกวัน

8.โทรทัศน์

- 8.1 คำนึงถึงความต้องการ/จำเป็นในการใช้งาน
- 8.2 ปิดเครื่องเมื่อไม่ใช้งาน
- 8.3 ถอดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งาน
- 8.4 ไม่ปรับจอภาพให้สว่างมากเกินไป
- 8.5 ควรเลือกดูเฉพาะรายการที่เป็นประโยชน์น่าสนใจ ไม่กดเปลี่ยนช่องกลับไปกลับมา

9.เครื่องถ่ายเอกสาร

- 9.1 ถ่ายเอกสารเฉพาะที่จำเป็น
- 9.2 ไม่วางเครื่องถ่ายเอกสารไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ
- 9.3 กดปุ่มพัก(standby mode) เครื่องถ่ายเอกสารเมื่อใช้งานเสร็จ และหากเครื่องถ่ายเอกสารระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ
- 9.4 ปิดเครื่องถ่ายเอกสารหลักจากเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก

มาตรการประหยัดพลังงานองค์การบริหารส่วนตำบลอึปาด

10.น้ำมันเชื้อเพลิง

การขับขี่ของพนักงานขับรถ

- 10.1 ขับขี่ใช้ความเร็วไม่เกิน 90 กิโลเมตร/ชั่วโมง และตามอัตราความเร็วที่กฎหมายกำหนด
- 10.2 ใช้เกียร์ให้สัมพันธ์กับความเร็วของเครื่องยนต์
- 10.3 ปลุกจิตสำนึกให้พนักงานขับรถให้ถูกวิธี
- 10.4 ศึกษาเส้นทางก่อนออกเดินทางทุกครั้ง
- 10.5 ตรวจสอบสภาพรถยนต์ให้พร้อมก่อนออกเดินทางทุกครั้ง
- 10.6 ให้อวางแผนเส้นทาง หากไปทางเดียวกันให้ใช้รถคันเดียวกัน
- 10.7 ไม่บรรทุกสิ่งของเกินพิกัด
- 10.8 ให้อดับเครื่องยนต์เมื่อไม่ได้ขับขี่ไปที่อื่น ในกรณีที่ทำการกิจเป็นเวลานาน
- 10.9 เปิดเครื่องปรับอากาศตามความจำเป็นเฉพาะเมื่อมีเจ้าหน้าที่รอคอยบนรถ

การบำรุงรักษาเครื่องยนต์

- 10.10 ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ให้ออยู่ในสภาพที่ดีและปกติ โดยการตรวจเช็คตามกำหนดระยะเวลา/เลขไมล์ ตรวจเช็คระดับน้ำในหม้อน้ำ ฯลฯ
- 10.11 ตรวจสอบระบบน้ำมันเชื้อเพลิง หากพบรอยรั่วให้รีบรายงานซ่อมทันที
- 10.12 ตรวจเช็คคลมยางอย่างสม่ำเสมอ

11.มาตรการปลูกจิตสำนึก

- 11.1 ขอความร่วมมือทุกคนในองค์การบริหารส่วนตำบลอึปาดร่วมรณรงค์ประหยัดพลังงาน

6.ผลที่คาดว่าจะได้รับ

การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลอึปาด มีประสิทธิภาพโดยสามารถประหยัดพลังงานลง 10% เมื่อเทียบกับปีงบประมาณที่ผ่านมา

7.การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานของสำนักงาน

1.ให้ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลและหัวหน้าส่วนราชการบริหารควบคุม กำกับ ดูแลการปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานภายในหน่วยงาน

- 1) ให้อบุคลากรภายในหน่วยงาน ปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานของสำนักงานอย่างเคร่งครัด
- 2) พิจารณาปรับปรุงและแก้ไขอุปสรรคในการดำเนินงานเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด

2.จัดทำรายงานผลการติดตามประเมินผล

1) ให้อกองคลังดำเนินการจัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการรอบ 6 เดือน และสิ้นปีงบประมาณ และบันทึกลงในระบบ www.e-report-energy.go.th และรายงานให้ผู้อบังคับบัญชา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

(ลงชื่อ)

(นางประดับ สมนึก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอึปาด