

แผนปฏิบัติการลดการใช้พลังงานองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕



โดย
คณะทำงานลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

งานวิเคราะห์นโยบายและแผน
สำนักงานปลัด อบต.
สิงหาคม ๒๕๖๕

คำนำ

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ ได้มีมติเห็นชอบมาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐได้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง)

องค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี ตระหนักและให้ความสำคัญกับการดำเนินการตามนโยบายดังกล่าวของรัฐบาล และอ้างถึงหนังสือที่ว่าการอำเภออินทร์บุรีด่วนที่สุด ที่ ปจ ๐๐๑๕/ว ๑๐๖๐ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๕ ด้วยการแต่งตั้งคณะทำงานกำหนดแผนงานและเป้าหมายในการลดใช้พลังงานสำนักงานเพื่อทำหน้าที่กำหนดแผนงานและเป้าหมายในการลดใช้พลังงานให้พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้างประจำ พนักงานจ้าง ในสังกัดถือปฏิบัติ ตลอดจนการรายงานผลการดำเนินงานมาอย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมใช้พลังงานเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้และบังเกิดผลเป็นรูปธรรม ซึ่งการที่ให้สัมฤทธิ์ผลยิ่งขึ้นนั้นต้องอาศัยความร่วมมือจาก ผู้บริหารท้องถิ่น พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้างประจำ พนักงานจ้าง ในองค์กร เพื่อลดการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี ให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

คณะทำงานลดใช้พลังงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

สิงหาคม ๒๕๖๕

คำนำ

ส่วนที่ ๑ แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน

ที่มาและเหตุผลความจำเป็น

๑

วัตถุประสงค์

๑

เป้าหมาย

๑

แนวทางการดำเนินงาน

๒

วิธีการดำเนินการ

๓

ส่วนที่ ๒ แผนการปฏิบัติการลดใช้พลังงาน

ระบบปรับอากาศ

๕

ระบบแสงสว่าง

๖

อุปกรณ์สำนักงาน

๖

น้ำมันเชื้อเพลิง

๘

มาตรการปลูกจิตสำนึก

๙

ส่วนที่ ๓ การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑๐

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐

ภาคผนวก

หนังสือศาลากลางจังหวัดปราจีนบุรี ด่วนที่สุด ปจ ๐๐๑๕ /ว ๒๕๘๐ ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕

หนังสือที่ว่าการอำเภอทับปดบุรี ด่วนที่สุด ปจ ๐๐๑๕ /ว ๑๐๖๐ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖

ส่วนที่ ๑

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

ที่มาและเหตุผลความจำเป็น

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ ได้มีมติเห็นชอบมาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐได้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง) จากสถานการณ์การเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือวิกฤตพลังงานจากสถานการณ์รัสเซีย-ยูเครน ทำให้เกิดสภาวะราคาพลังงานสูงขึ้น และมีแนวโน้มที่จะสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทยในภาพรวม ทั้งด้านราคาสินค้า อุปโภค บริโภคภาคการขนส่ง ราคากาการจัดหาแหล่งพลังงานต่างๆ กระแสพลังงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จึงเร่งดำเนินการจัดทำมาตรการเพื่อช่วยเหลือกลุ่มเปราะบางและกลุ่มผู้รายได้น้อยให้ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด เพื่อลดการนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศ

องค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี ได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการดำเนินการตามนโยบายดังกล่าวของรัฐบาล สามารถลดใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพได้อย่างเป็นรูปธรรมต่อเนื่อง สอดคล้องกับสภาพการและสถานการณ์ด้านพลังงานของประเทศ ทางองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี จึงได้กำหนดจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและมาตรการประหยัดพลังงานตลอดจนการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของการลดปริมาณการใช้พลังงาน นอกจากนี้ต้องอาศัยความร่วมมือ ร่วมใจของ คณะผู้บริหารท้องถิ่น พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้างประจำ พนักงานจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี เพื่อลดใช้พลังงานให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดและให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นมาก

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานเพื่อใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติในการลดปริมาณการใช้พลังงานของสำนักงานให้เกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้การใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีเป้าหมายลดลง ๒๐% (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง) (เมื่อเทียบกับการใช้พลังงาน ปีที่ผ่านมา)
๒. เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินการลดใช้พลังงานและติดตามผลการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี ซึ่งเป็นการถือปฏิบัติตามมาตรการลดใช้พลังงานภาครัฐของรัฐบาล
๓. เพื่อให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงด้านการบริหารจัดการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี นำไปสู่การวางแผนปรับปรุงแก้ไขต่อไป
๔. เพื่อสร้างจิตสำนึกให้บุคลากรในสังกัดองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี เกิดความตระหนักและมีส่วนร่วมปฏิบัติตามมาตรการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบล นนทรี อย่างต่อเนื่อง ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการใช้พลังงานในองค์กร

เป้าหมาย

องค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี ดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ จะสามารถดำเนินการลดปริมาณการใช้พลังงานได้อีก ๒๐% (เมื่อเทียบกับการใช้พลังงาน ปีที่ผ่านมา)

แนวทางการดำเนินงาน

๑. การกำหนดมาตรการและแนวทางปฏิบัติ

๑.๑ ให้มีการกำหนดมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทบุรี ดังต่อไปนี้

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลนนทบุรี จัดตั้งคณะทำงานเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการการลดใช้พลังงานให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี

๒. มาตรการและแนวทางในการใช้พลังงานไฟฟ้า

๓. มาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานน้ำมันเชื้อเพลิง

๑.๒ให้นำมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทบุรี มาใช้เป็นตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงาน ตามข้อตกลงปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

๒. การสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายในการลดใช้พลังงาน

๒.๑ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ รมรงค์และเชิญชวนให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการลดใช้พลังงานผ่านช่องทางต่างๆ ให้ทราบทั่วกันทั้งองค์การบริหารส่วนตำบลนนทบุรี กันอย่างต่อเนื่อง

๒.๒ ประชาสัมพันธ์ให้ทุกคนตระหนักถึงความสำคัญของการลดใช้พลังงานเพื่อช่วยลดการนำเข้าน้ำมันและก๊าซธรรมชาติจากต่างประเทศ

๓. การติดตามตรวจสอบการดำเนินการและการประเมินผล

๓.๑ ให้คณะทำงาน ควบคุมดูแลให้มีการดำเนินการตามมาตรการ ดังนี้

๑. ควบคุม ดูแล การปฏิบัติตามมาตรการลดใช้พลังงานไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทบุรี อย่างเคร่งครัด

๒. พิจารณาปรับปรุงแก้ไขปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานเพื่อให้มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด

๓.๒ ให้มอบหมายเจ้าหน้าที่ในคณะทำงาน ตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการ/แนวทางการลดใช้พลังงานเพื่อทำหน้าที่รับผิดชอบ ดังนี้

๑. ดำเนินการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติงานตามมาตรการ/แนวทางการลดใช้พลังงาน

๒. สรุปผลการรายงานการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการ/แนวทางการลดใช้พลังงาน รวมทั้งรายงานปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะเป็นประจำทุก ๓ เดือนและสิ้นสุดแต่ละปีงบประมาณต่อคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

๓. ดำเนินการอื่นใดตามที่ประธานคณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทบุรีมอบหมาย

๔. นำผลการลดใช้พลังงานมาเป็นปัจจัยหนึ่งในการพิจารณา ประเมินผลงานของคณะทำงานส่วนราชการในสังกัด

สามารถนำผลการลดใช้พลังงานตามตัวชี้วัดระดับความสำเร็จการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของส่วนราชการ มาประกอบการพิจารณาประเมินผลงานของตัวชี้วัดของคณะ/ส่วนราชการได้

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

การดำเนินงานตามมาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทบุรี มีประสิทธิภาพ โดยมีเป้าหมายลดลง ๒๐% (เมื่อเทียบกับการใช้พลังงาน ปีที่ผ่านมา)

วิธีการดำเนินการ

กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
๑. แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานปีงบประมาณ ๒๕๖๕	มีเจ้าภาพรับผิดชอบในส่วนราชการ	ภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๕	ฝ่ายเลขาคณะกรรมการ
๒. จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและติดตามผลการใช้พลังงาน/มาตรการลดใช้พลังงาน	ได้แผนปฏิบัติและมาตรการประหยัดพลังงาน	ภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๕	คณะกรรมการ
๓. แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบกำกับดูแลติดตามและรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดใช้พลังงาน	มีเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบตามภารกิจ/ประจำส่วนราชการ	ภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๕	คณะกรรมการ/ส่วนราชการ
๔. ประชาสัมพันธ์แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานฯ และมาตรการลดใช้พลังงานของ อบต.นนทบุรี ให้คณะผู้บริหาร พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้างประจำ พนักงานจ้าง ทราบและถือปฏิบัติ	บุคลากรในสังกัดทุกท่าน ทราบและถือปฏิบัติอย่างจริงจัง และต่อเนื่อง	ตลอดปี	คณะกรรมการ/ส่วนราชการ
๕. คณะผู้บริหารท้องถิ่น พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้างประจำ พนักงานจ้าง ในสังกัดปฏิบัติตามมาตรการฯ	ปริมาณการใช้พลังงานของอบต.นนทบุรีลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ โดยเทียบกับปริมาณการใช้พลังงานปีงบประมาณ ๒๕๖๕	ตลอดปี	คณะกรรมการ/พนักงานในสังกัดทุกท่าน
๖. รายงานข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานและข้อมูลพื้นฐานสำหรับการทำดัชนีการใช้พลังงานผ่านระบบ e-report ของ สนพ.	กรอกข้อมูลผ่านระบบได้ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ตามกำหนด	ทุกสิ้นเดือน	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผนและผู้ช่วยฯ

๗. กำกับ ดูแล ติดตามการปฏิบัติตามมาตรการและประเมินผล	ปริมาณการใช้พลังงานของอบต.นนทรี ลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐	ตลอดปี	คณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน/เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผนและผู้ช่วยฯ
๘. ประมวลผลการปฏิบัติตามมาตรการและปริมาณการใช้พลังงาน	มีผลการใช้พลังงานของอบต.นนทรี รายงานผู้ที่เกี่ยวข้อง	ทุกเดือนและเมื่อสิ้นปีงบประมาณ	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
๙. ทบทวนผลการดำเนินการเพื่อวางแผนปรับปรุงแก้ไขและพัฒนา	ได้ข้อมูลเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานปีงบประมาณต่อไป	ทุกเดือนและเมื่อสิ้นปีงบประมาณต่อไป	คณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานฯ

ส่วนที่ ๒

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

มาตรการและแนวทางปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี	หน่วยงานรับผิดชอบ/เจ้าหน้าที่
๑.กำหนดมาตรการและแนวทางปฏิบัติ มาตรการ ๑.ให้องค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี จัดตั้ง คณะทำงานเพื่อดำเนินการจัดทำแผน มาตรการประหยัดพลังงานตามมติ คณะรัฐมนตรี - จัดตั้งคณะทำงานลดใช้พลังงานของสำนักงาน ๒. กำหนดมาตรการและแนวทางการประหยัดพลังงานในด้าน ไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง และอื่นๆ ที่ส่งผลให้การใช้พลังงานลดลง ๒.๑มาตรการและแนวทางในการประหยัดพลังงานไฟฟ้า	- สำนักงานปลัด - สำนักงานปลัด
๒.๑.๑ ด้านไฟฟ้า(ระบบปรับอากาศ)	คณะทำงาน
๑) ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศระบบ Chiller/แบบแยกส่วน ไว้ที่ ๒๕-๒๖ องศาเซลเซียส ๒) ลดชั่วโมงการทำงานของเครื่องปรับอากาศในแต่ละวันให้ใช้ไม่เกินวันละ ๕ ชั่วโมง โดยกำหนดช่วงเวลาเปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศตามความเหมาะสม (๐๙.๐๐-๑๑.๓๐ น.และ ๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น.) ๓) ไม่เปิดเครื่องปรับอากาศในการปฏิบัติงานในวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์ ๔) จัดให้มีการตรวจเช็คทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศและคอยล์ ความเย็นอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง ๕) จัดให้มีการตรวจเช็คทำการล้างครั้งใหญ่ เพื่อทำความสะอาด แผงระบายความร้อนทุก ๖ เดือน ๖) ปิดหน้าต่างให้สนิท/ปิดผ้าม่าน/มู่ลี่ ติดกันสาด เลื่อนตู้มาติดฝาผนังในด้านที่ไม่ต้องการแสงสว่าง เพื่อไม่ให้เกิดการสูญเสียความเย็นและการถ่ายเทความร้อนจากภายนอกเข้าสู่พื้นที่ที่มีการปรับอากาศ ๗) ไม่เปิดพัดลมดูดอากาศในขณะที่เครื่องปรับอากาศทำงาน ๘) เปิดพัดลมดูดอากาศก่อน ๑๕ นาที เมื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ แล้วต้องปิดพัดลมดูดอากาศ ๙) เปิด-ปิดประตูเข้า-ออกของห้องที่มีการปรับอากาศเท่าที่จำเป็น และระมัดระวังไม่ให้ประตูห้องปรับอากาศเปิดค้างไว้	อาคารสำนักงาน ๑. ห้องสำนักงานปลัด อบต. นายเพชรสกันต์ สีสัง หัวหน้าสำนักงานปลัด ๒. ห้องกองคลัง นางสิริญาพร ชัยศิริสุขมงคล ผู้อำนวยการกองคลัง ๓. ห้องกองช่าง นายปิติพัฒน์ แก้วภูสินสกุล ผู้อำนวยการกองช่าง ๔. ห้องนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี นางคำฝาง อาจแทน แม่บ้าน ๕. อาคารศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย นายจรัญ สุพรรณ นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ๖. หอประชุม อบต.นนทรี นายดำรงค์ วงศ์จำปา เจ้าพนักงานธุรการ

๑๐)	หลีกเลี่ยงการติดตั้งและใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนในห้องปรับอากาศ เช่น ตู้เย็น ตู้แช่น้ำเย็น กาต้มน้ำร้อน ไมโครเวฟ เครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น	
๑๑)	ลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยขนย้ายสิ่งของหรือเอกสารที่ไม่จำเป็นออกจากห้องปฏิบัติงาน รวมถึงเอกสารเก่าที่ไม่จำเป็นออกจากห้องปฏิบัติงาน รวมถึงเอกสารเก่าที่ไม่ได้ใช้งานประจำให้ส่งเก็บตามระเบียบว่าด้วยงานสารบรรณ	
๑๒)	ขอตัดแทนเครื่องปรับอากาศประกอบค่าติดตั้งประมาณรายจ่ายประจำปี	
	๒.๑.๒ ด้านไฟฟ้า(ระบบแสงสว่าง)	
๑)	ให้เปิดไฟฟ้าและแสงสว่างในห้องทำงานเฉพาะเท่าที่ปฏิบัติงานอยู่ ปิดไฟฟ้าแสงสว่างที่ไม่จำเป็นในการใช้งาน	
๒)	ปิดไฟฟ้าแสงสว่างระหว่างหยุดพักกลางวัน (เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น.) หรือเมื่อเลิกใช้งานยกเว้นสำหรับผู้ปฏิบัติงานในเวลาหยุดพักกลางวันให้เปิดเฉพาะที่จำเป็น	
๓)	ถอดหลอดไฟในบริเวณที่มีแสงสว่างมากเกินไปจนความจำเป็นหรือพิจารณาใช้แสงธรรมชาติจากภายนอก	
๔)	แยกสวิทช์ควบคุมอุปกรณ์แสงสว่างเพื่อให้สามารถควบคุมการใช้งานอุปกรณ์แสงสว่างได้อย่างเหมาะสมและสอดคล้องกับความจำเป็นแทนการใช้หนึ่งสวิทช์ควบคุมหลอดแสงสว่างจำนวนมาก	
๕)	ทำความสะอาดฝาครอบโคม หลอดไฟ และแผ่นสะท้อนแสงในโคม เพื่อให้อุปกรณ์แสงสว่างมีความสะอาดและให้แสงสว่างอย่างมีประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอทุก ๓-๖ เดือน	
	๒.๑.๓ ด้านไฟฟ้า (อุปกรณ์สำนักงาน)	
๑)	เครื่องคอมพิวเตอร์	
	- ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์ในเวลาพักเที่ยง (เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น.) หรือขณะที่ไม่ใช้งานเกินกว่า ๑๕ นาที	
	- ตั้งโปรแกรมให้คอมพิวเตอร์ปิดหน้าจออัตโนมัติ หากไม่ใช้งานเกินกว่า ๑๕ นาที	
	- ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หลังเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก	

๒)	Priter - ปิดเครื่อง Printer เมื่อไม่ใช้งาน หลังเลิกการใช้งาน และถอดปลั๊กออก - กำหนดจำนวน Printer ให้เหมาะสมกับปริมาณงาน และปริมาณคน - กำหนดแผนจัดหา network Printer เพื่อลดปริมาณ Printer ในแต่ละส่วนราชการ - ตรวจทานข้อความบนจอภาพให้ถูกต้องก่อนสั่ง Print Out	
๓)	กระติกน้ำร้อนไฟฟ้า - การใช้กระติกน้ำร้อนไฟฟ้า ให้ใช้ตามความเหมาะสม หรือเท่าที่จำเป็น - ใส่น้ำให้พอเหมาะกับความต้องการ และไม่ให้น้ำเย็นไปเติมทันที - ไม่ปล่อยให้ น้ำแห้งหรือปล่อยให้ระดับน้ำต่ำกว่าขีดที่กำหนด - หากจะเปลี่ยนกระติกน้ำร้อนไฟฟ้าควรเลือกใช้รุ่นที่มีฉนวนกัน ความร้อนที่มีประสิทธิภาพ - ถอดปลั๊กทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งาน	
๔)	ตู้เย็น - ตรวจสอบขอยบยางแม่เหล็ก ๔ ด้าน - ตั้งห่างจากผนัง ๑๕ ซม. - หากจะเปลี่ยนตู้เย็นควรเลือกตู้เย็นที่มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ ๕ - ไม่นำของร้อนใส่ตู้เย็น - ลดการเปิดตู้เย็นโดยไม่จำเป็น	
๕)	เครื่องทำน้ำร้อนน้ำเย็น - ถอดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งานทุกวัน	
๖)	โทรทัศน์/เครื่องรับสัญญาณดาวเทียม/วิทยุ - คำนึงถึงความต้องการ/จำเป็นในการใช้งาน - ปิดเครื่องและถอดปลั๊กเมื่อไม่ใช้งาน - ไม่ปรับจอภาพให้สว่างมากเกินไป - ไม่ปรับแสง เสียง ให้มากเกินไป	
๗)	เครื่องถ่ายเอกสาร - กดปุ่มพัก(Standby mode) เครื่องถ่ายเอกสารเมื่อใช้งานเสร็จและหากเครื่องถ่ายเอกสารมีระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ (Auto power off)	

	- ถ่ายเอกสารเฉพาะที่จำเป็นเท่านั้น - ไม่วางเครื่องถ่ายเอกสารไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ - ปิดเครื่องถ่ายเอกสารหลังจากเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก ไม่นำอุปกรณ์ไฟฟ้าส่วนตัวมาใช้ เช่น ๘) - เครื่องทำความร้อน ประเภทเตาไฟฟ้า เตามั้เหล็ก เตามั้โครเวฟ เตาไร้ด ๒.๑.๔ น้ำมันเชื้อเพลิง ๑) ขับขี่ด้วยความเร็วสม่าเสมอ ในอัตราความเร็วคงที่ ตาม พรบ. จราจรทางบก พ.ศ. ๒๕๒๒ กำหนด (รถโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง ความเร็วในเมืองไม่เกิน ๖๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง นอกเมืองไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง รถบรรทุกดับเบิ้ลแค้บ ในเมืองไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง นอกเมืองไม่เกิน ๙๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง) ๒) ให้จัดเส้นทางการเดินทางมีประสิทธิภาพ เช่น หากไปทางเดียวกันให้ใช้รถคันเดียวกัน (Car Pool) ๓) กำหนดเวลาส่งเอกสาร ไปรษณียโดยรถยนต์ รถจักรยานยนต์ ไว้วันละ ๒ ครั้ง คือ ช่วงเช้าและช่วงบ่าย ๔) ลดการเดินทางที่ไม่จำเป็น โดยใช้การติดต่อผ่านทางระบบ Internet แทน ๕) ไม่ติดเครื่องขณะจอดรถคอย และดับเครื่องทุกครั้งเมื่อจอดรถเป็นเวลานาน ๖) ให้พนักงานขับรถศึกษาเส้นทางก่อนออกเดินทางทุกครั้ง และใช้ ๗) เส้นทางที่ใกล้และรวดเร็ว ไม่เร่งเครื่องยนต์ก่อนออกรถ และวิ่งไปช้าๆ แทนการอุ่น ๘) เครื่องยนต์ใช้เกียรให้สัมพันธ์กับความเร็วรอบของเครื่องยนต์ ไม่เลี้ยงคลัตช์ในขณะขับ ๙) ปิดเครื่องปรับอากาศในรถยนต์ก่อนถึงที่หมาย ๒-๓ นาที ๑๐) ไม่ควรบรรทุกสิ่งของที่น้ำหนักมากเกินไป หากมีสิ่งของที่ไม่จำเป็นควรนำออก ๑๑) ตรวจเช็คครอยร้วและสิ่งผิดปกติก่อนออกรถ ๑๒) ตรวจสอบสภาพรถยนต์ตามระยะเวลาที่กำหนด ๑๓) ปลุกจิตสำนึกให้พนักงานขับรถทุกคนขับรถให้ถูกวิธี ๑๔) ปรับแต่งเครื่องยนต์/ตรวจเช็คและเติมลมยางให้เหมาะสม	
--	---	--

ส่วนที่ ๓
การติดตามและประเมินผล

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน ดำเนินการติดตามความก้าวหน้าการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการลดการใช้พลังงานของส่วนราชการในสังกัด และจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรคและ แนวทางแก้ไข เสนอผู้บริหารท้องถิ่น และคณะทำงาน ส่วนราชการ พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้างประจำ พนักงานจ้าง ไม่น้อยกว่า ๓ ครั้งต่อปี

ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัดและประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้วัด
๑. ปริมาณการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรีปี ๒๕๖๕ ลดลงร้อยละ ๒๐	ตรวจสอบจากประมวลผลของระบบ e-report เมื่อกรอกข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานและข้อมูลพื้นฐานฯครบถ้วน สมบูรณ์แล้ว	โปรแกรมประมวลผลของระบบ e-report

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี สามารถลดการใช้พลังงานได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ ให้องค์การบริหารส่วนราชการดำเนินมาตรการบังคับการประหยัดพลังงานลดลง ๒๐ %
๒. คณะผู้บริหารท้องถิ่น พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้างประจำ พนักงานจ้าง มีส่วนร่วมในมาตรการลดการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี
๓. คณะผู้บริหารท้องถิ่น พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้างประจำ พนักงานจ้าง มีจิตสำนึกในการลดใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

ภาคผนวก

☒ สำนักปลัด ☒ เพื่อทราบและดำเนินการ
☐ กองคลัง ☐ แจ้งเวียน/แจ้งผู้เกี่ยวข้อง
☐ กองการปฏิบัติ
☐ กองการศึกษา
☐ กองสาธารณสุข

ด่วนที่สุด

ที่ ปจ ๐๐๑๕/ว ๑๐๖๐



องค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

เลขที่รับ..... 1913

วันที่ ๐๕-๑๑-๒๕๖๕

อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี

ที่ว่าการอำเภอ กบินทร์บุรี

ถนนฉะเชิงเทรา-นครราชสีมา

ปจ ๒๕๑๑๐

๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานลดใช้พลังงาน จังหวัดปราจีนบุรี

เรียน นายกเทศมนตรี และนายกองค์การบริหารส่วนตำบล ทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือจังหวัดปราจีนบุรี ที่ ปจ ๐๐๑๕/ว ๒๕๘๐

ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕

๒. QR CODE ตัวอย่างคำสั่งคณะทำงานฯ

๓. QR CODE แบบรายงานผลการแต่งตั้งคณะทำงานฯ

จำนวน ๑ ฉบับ

จำนวน ๑ ชุด

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยอำเภอ กบินทร์บุรี ได้รับแจ้งจากจังหวัดปราจีนบุรีว่า มติคณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ ได้มีมติเห็นชอบมาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐให้ได้น้อยร้อยละ ๒๐ เพื่อลดค่าใช้จ่ายและเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่ภาคเอกชนและประชาชน โดยให้หน่วยงานภาครัฐทุกแห่งดำเนินการตามแนวทางการประหยัดพลังงาน และให้รายงานผลการใช้พลังงานผ่านเว็บไซต์ e-report.energy.go.th เป็นประจำทุกเดือนมอบหมายให้สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กระทรวงพลังงานเป็นผู้รวบรวมข้อมูลผลการดำเนินงานลดใช้พลังงานของทุกหน่วยงานผ่านเว็บไซต์ e-report.energy.go.th เพื่อรายงานต่อนายกรัฐมนตรีทราบทุกไตรมาส

เพื่อให้มาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐของจังหวัดปราจีนบุรีเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี จังหวัดปราจีนบุรีจึงแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งดำเนินการแต่งตั้งคณะทำงานลดใช้พลังงานภายในหน่วยงานโดยให้หัวหน้าส่วนราชการเป็นประธานและมีผู้ปฏิบัติในทุกระดับร่วมเป็นคณะทำงาน ทำหน้าที่กำกับดูแลและประเมินผลการประหยัดพลังงานของหน่วยงาน และให้รายงานผลการประหยัดพลังงานผ่านทางเว็บไซต์ e-report.energy.go.th เป็นประจำทุกเดือน และให้รายงานผลการประหยัดพลังงานรวบรวมผลการลดใช้พลังงานของหน่วยงานภาครัฐรายงานต่อคณะรัฐมนตรี ในการนี้เมื่อดำเนินการแต่งตั้งคณะทำงานลดใช้พลังงานในหน่วยงานแล้วขอให้รายงานสำนักงานพลังงานจังหวัดปราจีนบุรีทราบภายในวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ โดยได้มอบหมายให้ นางสาวจิราภรณ์ เนื่องนิก ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการลดใช้พลังงานฯ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๖ ๓๒๖๘ ๘๒๐๙ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเพชรรัตน์ สีสง.)
หัวหน้าสำนักปลัด

(นายสมชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล)

นายอำเภอ กบินทร์บุรี

โทร/โทรสาร ๐ ๓๗๒๘ ๐๒๓๔ (นายอาภรณ์ บุญสม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ kabindistrict@gmail.com

(นายเถี่ยว พันชำนาญ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนนทรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ตัวอย่างคำสั่งคณะกรรมการฯ



<https://shorturl.asia/fhNdR>

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓
แบบรายงานแต่งตั้งคณะกรรมการฯ



<https://shorturl.asia/1fXex>

ที่ ปจ ๐๐๑๕/ว ๒๕๖๕



ที่ว่าการอำเภอทับปด
รับที่ 4054
วันที่ ๒๖ ก.ค. ๒๕๖๕
ศาลากลางจังหวัดปราจีนบุรี

ถนนสุวินทวงศ์ ปจ ๒๕๒๓๐

๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการลดใช้พลังงาน จังหวัดปราจีนบุรี

เรียน หัวหน้าส่วนราชการทุกส่วนราชการ นายอำเภอทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี
นายกเทศมนตรีเมืองปราจีนบุรี และนายกเทศมนตรีเมืองหนองก๊ก

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. QR CODE ตัวอย่างคำสั่งคณะกรรมการฯ

จำนวน ๑ ชุด

๒. QR CODE แบบรายงานผลการแต่งตั้งคณะกรรมการฯ

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ มติคณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ ได้มีมติเห็นชอบ มาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐให้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ เพื่อลดค่าใช้จ่ายและเป็นแบบอย่าง ที่ดีให้แก่ภาคเอกชนและประชาชน โดยให้หน่วยงานของรัฐทุกแห่งดำเนินการตามแนวทาง การประหยัดพลังงาน และให้รายงานผลการใช้พลังงานผ่านเว็บไซต์ e-report.energy.go.th เป็นประจำทุกเดือน มอบหมายให้สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กระทรวงพลังงาน เป็นผู้รวบรวมข้อมูล ผลการดำเนินงานลดการใช้พลังงานของทุกหน่วยงานผ่านเว็บไซต์ e-report.energy.go.th เพื่อรายงาน ต่อนายกรัฐมนตรีทราบทุกไตรมาส

เพื่อให้มาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐของจังหวัดปราจีนบุรีเป็นไปตาม มติคณะรัฐมนตรี โดยมีเป้าหมายลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐให้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ จังหวัดปราจีนบุรี จึงขอให้ส่วนราชการดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการลดใช้พลังงานภายในหน่วยงาน โดยให้หัวหน้าส่วนราชการเป็นประธานและมีผู้ปฏิบัติในทุกระดับร่วมเป็นคณะกรรมการ ทำหน้าที่กำกับดูแล และประเมินผลการประหยัดพลังงานของหน่วยงาน และให้รายงานผลการประหยัดพลังงานผ่านทางเว็บไซต์ e-report.energy.go.th เป็นประจำทุกเดือน เพื่อกระทรวงพลังงานรวบรวมผลการลดใช้พลังงานของ หน่วยงานภาครัฐรายงานต่อคณะรัฐมนตรีทราบ ในการนี้เมื่อส่วนราชการดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการลดใช้ พลังงานในหน่วยงานแล้ว กรุณาส่งข้อมูลให้สำนักงานพลังงานจังหวัดปราจีนบุรี ภายในวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ โดยมอบหมายให้ นางสาวจิราภรณ์ เนืองนิค ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการลดใช้พลังงานฯ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๖ ๓๒๖๘ ๘๒๐๙ เป็นผู้ประสานงาน สำหรับอำเภอให้แจ้ง องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ในพื้นที่ดำเนินการด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

นายอำเภอทับปด
นายอำเภอทับปด
๖๖ ๖๕

(นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล)
นายอำเภอทับปด

สำนักงานพลังงานจังหวัดปราจีนบุรี

กลุ่มอำนวยการและแผนพลังงาน

โทร./โทรสาร ๐ ๓๗๔๔๐๐๐๐ (พรหมมาณพ)

E-mail : sarat.pra@prachin.go.th

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ตัวอย่างคำสั่งคณะกรรมการฯ



สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
แบบรายงานผลการแต่งตั้งคณะกรรมการฯ



https://shorturl.asia/1fXex



คำสั่งจังหวัดปราจีนบุรี

ที่ ๒๐๖๓ / ๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการลดใช้พลังงาน จังหวัดปราจีนบุรี

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติในคราวประชุมเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ เห็นชอบมาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐให้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ ตามแนวทางการประหยัดพลังงานในหน่วยงานภาครัฐ โดยกลไกบริหารจัดการกำหนดให้หน่วยงานราชการทุกแห่งจัดตั้ง "คณะกรรมการลดใช้พลังงาน" เพื่อทำหน้าที่ดูแลและประเมินผลการประหยัดพลังงานของแต่ละหน่วยงานแล้วรายงานผลการประหยัดพลังงานผ่านเว็บไซต์ e-report.energy.go.th เป็นประจำทุกเดือน

เพื่อให้มาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐของจังหวัดปราจีนบุรีเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี โดยมีเป้าหมายลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐให้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ จังหวัดปราจีนบุรี จึงแต่งตั้งคณะกรรมการลดใช้พลังงาน จังหวัดปราจีนบุรี ดังนี้

- | | |
|---|------------------------|
| ๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. หัวหน้าส่วนราชการ จำนวน ๖๐ หน่วยงาน | คณะกรรมการ |
| ๓. นายอำเภอทุกอำเภอ | คณะกรรมการ |
| ๔. นายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทุกแห่ง | คณะกรรมการ |
| ๕. พลังงานจังหวัดปราจีนบุรี | คณะกรรมการและเลขานุการ |

ให้คณะกรรมการลดใช้พลังงานจังหวัดปราจีนบุรี มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

๑. กำหนดให้หน่วยงานราชการทุกแห่งจัดตั้ง "คณะกรรมการลดใช้พลังงาน" ซึ่งกำหนดให้มีหัวหน้าส่วนราชการเป็นประธาน และมีผู้ปฏิบัติในทุกระดับร่วมเป็นคณะกรรมการ เพื่อทำหน้าที่กำกับดูแลและประเมินผลการประหยัดพลังงานของแต่ละหน่วยงาน และให้รายงานผลการประหยัดพลังงานของแต่ละหน่วยงาน ส่งให้กระทรวงพลังงานทุกเดือนผ่านทางเว็บไซต์ e-report.energy.go.th เพื่อนำผลการลดใช้พลังงานของหน่วยงานภาครัฐ รายงานต่อคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

๒. จัดทำแผนปฏิบัติการมาตรการลดการใช้พลังงาน เพื่อบรรลุเป้าหมายตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี ในการประชุมคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๕ อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ ให้มีความชัดเจนและสอดคล้องกับเป้าหมาย

๓. ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการและมาตรการลดการใช้พลังงาน

๔. ติดตามและประเมินผล เพื่อทราบความก้าวหน้า กำหนดทิศทางแผนงานเปรียบเทียบกับเป้าหมาย ปรับมาตรการลดใช้พลังงานให้เข้มข้นขึ้นหรือยืดหยุ่นตามความเหมาะสมและการกิจของงาน

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕