



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลท่าพระ

ที่ ขก 6601/720

วันที่ 7 กันยายน 2564

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรการลดใช้พลังงานของเทศบาลตำบลท่าพระ รอบ 12 เดือน (กันยายน 2563 ถึง สิงหาคม 2564)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าพระ

ตามที่ เทศบาลตำบลท่าพระ ได้มีการจัดทำมาตรการลดใช้พลังงานของเทศบาลตำบลท่าพระ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การลดใช้พลังงานของเทศบาล เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงส่งเสริมการมีส่วนร่วม และสร้างความตระหนักรู้ถึงความสำคัญในการประหยัดพลังงานของบุคลากรทุกระดับ ทั้งนี้ ได้กำหนดให้เกิดการลดใช้พลังงานอย่างน้อย ร้อยละ 10 ภายใต้มาตรการและแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

1.การกำหนดมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงาน ประกอบด้วย

- 1.1 มาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานไฟฟ้า
- 1.2 มาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานน้ำมันเชื้อเพลิง

2.การสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายในการลดใช้พลังงาน

- 2.1 เชิญชวนให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการลดใช้พลังงาน
- 2.2 แจกเอกสารเพื่อรณรงค์และประชาสัมพันธ์วิธีการลดใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ พ.ศ.2564 เทศบาลตำบลท่าพระ ได้ดำเนินการตรวจสอบสภาพการใช้พลังงานในหน่วยงาน ผ่านระบบ e-report (www.e-report.energy.go.th) ซึ่งได้นำข้อมูลการใช้พลังงาน (ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิง) มากำหนดวิธีลดการใช้พลังงานของหน่วยงานให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนด มีผลดังนี้

1.ข้อมูลสำหรับดัชนีการใช้พลังงาน

เทศบาลตำบลท่าพระได้ตั้งงบประมาณด้านพลังงาน จำนวน 1,500,000.00 บาท แยกเป็นงบประมาณ ค่าไฟฟ้าจำนวน 500,000 บาท งบประมาณค่าน้ำมัน 1,000,000 บาท

ข้อมูล	ปีงบประมาณ 2564											
	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
2. บุคลากรทำงานเต็มเวลา (คน)	147.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00	150.00
3. พื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร (ตารางเมตร)	4400.00	4400.00	4400.00	4400.00	4400.00	4400.00	4400.00	4400.00	4400.00	4400.00	4400.00	4400.00
4. เวลาทำการ (ชั่วโมง)	176.00	152.00	144.00	152.00	152.00	160.00	184.00	136.00	144.00	160.00	136.00	168.00
5. ผู้ที่เข้ามาใช้บริการ (คน)	105.00	110.00	102.00	125.00	130.00	105.00	95.00	80.00	78.00	82.00	97.00	92.00
6. พื้นที่การให้บริการ (ตารางกิโลเมตร)	8.70	8.70	8.70	8.70	8.70	8.70	8.70	8.70	8.70	8.70	8.70	8.70
7. การออกพื้นที่ (ครั้ง)	15.00	10.00	15.00	19.00	23.00	34.00	46.00	46.00	42.00	40.00	35.00	43.00

2.การเปรียบเทียบ ค่ามาตรฐานใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง

ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง (รอบ 12 เดือน กันยายน 2563 ถึง สิงหาคม 2564) ดังนี้

ไฟฟ้า (หน่วย)	ปีงบประมาณ 2564											
	ก.ย.	ค.ย.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
ไฟฟ้ามาตรฐาน	17,688.54	16,092.57	16,231.44	14,854.30	13,850.36	15,993.54	18,117.96	18,097.79	18,699.47	18,350.36	17,817.40	17,968.33
ไฟฟ้าที่ใช้จริง	13,355.88	8,119.20	5,674.26	6,801.87	3,982.00	5,257.59	6,994.14	7,300.14	11,539.77	10,121.46	9,858.00	11,549.97

2.1 การใช้พลังงานไฟฟ้า

พบว่า ในปีงบประมาณ 2564 เทศบาลตำบลท่าพระ มีปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง 100,554.28 kwh ค่ามาตรฐาน 203,762.06 kwh ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้า 50.65 % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ไฟฟ้า จำนวน 468,760.78

2.2 การใช้เชื้อเพลิง

พบว่าในปีงบประมาณ พ.ศ.2564 เทศบาลตำบลท่าพระ มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิง ประกอบด้วย

1. น้ำมันเบนซิน จำนวน 395.62 ลิตร
2. น้ำมันแก๊สโซฮอล์ จำนวน 1,326.13 ลิตร
3. น้ำมันดีเซล/ไบโอดีเซล จำนวน 23,192.50 ลิตร

มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิงจริง 25,105.95 ลิตร ค่ามาตรฐาน 20,096.88 ลิตร ผลการประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง - 24.92 % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้พลังงานเชื้อเพลิง จำนวน 680,999.31 บาท

น้ำมัน (ลิตร)	ปีงบประมาณ 2564											
	ก.ย.	ค.ย.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
น้ำมันมาตรฐาน	1,643.87	1,674.74	1,674.74	1,674.74	1,674.74	1,674.74	1,674.74	1,674.74	1,674.74	1,674.74	1,674.74	1,674.74
น้ำมันที่ใช้จริง	1,767.93	2,182.25	3,620.62	3,359.47	2,696.93	2,645.26	3,162.45	3,279.11	1,245.11	237.29	497.24	412.29

จากผลการดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ.2564 ข้างต้น พบปัญหาอุปสรรคที่ทำให้การลดใช้พลังงานของเทศบาลตำบลท่าพระ ไม่บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด ดังนี้

1. เทศบาลตำบลท่าพระ ได้จัดตั้งศูนย์พักพิงและร่วมจัดตั้งศูนย์พักคอย รวมทั้งโรงพยาบาลสนามแห่ง ที่ 3 ของจังหวัดขอนแก่น เพื่อรองรับรับ ผู้ป่วยที่ติดเชื้อไวรัส โควิด-19 หรือ โควิด-19 อีกทั้งยังบริการ รถ รับส่ง ผู้ป่วยที่ติดเชื้อ โควิด-19 เข้าสู่การรับการรักษาในโรงพยาบาลสนาม หรือศูนย์พักพิง และศูนย์พักคอย ตลอดจน การนำส่ง อาหาร ของผู้ที่รับการรักษาตลอด 3 มื้อ อาหาร ในทุกวัน

2. เทศบาลตำบลท่าพระ ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย ครั้งใหญ่ในรอบ 10 ปี จึงทำให้ปริมาณการใช้พลังงานเชื้อเพลิงเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากต้องใช้เรือยนต์ในการช่วยเหลือประชาชนที่ติดอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัย รวมไปถึงการขนย้ายสิ่งของ/และมอมน้ำและอาหาร ให้กับประชาชนที่ได้รับผลกระทบกับอุทกภัยในครั้งนี้

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของเทศบาลตำบลท่าพระ บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมายในการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพจึงเรียนมาเพื่อกำหนดนโยบาย แนวทาง รวมถึงการมอบหมายให้เจ้าหน้าที่ ตรวจสอบและกำกับการใช้และรายงานผลด้านพลังงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าพระ

- / น.ส. อรุณ

(นางอรุณพจนาด คาคีวี)
ปลัดเทศบาลตำบลท่าพระ

(นางวาริสรา แก้วดอนหัน)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(นายพลสิทธิ์ อนุตรอังกูร)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าพระ



ประกาศเทศบาลตำบลท่าพระ
เรื่อง มาตรการลดใช้พลังงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ตาม มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๕ ซึ่งมีมติให้หน่วยงานภาครัฐลดการใช้พลังงานลง ๑๐ % โดยให้สำนักงานนโยบายและแผนพลังงานจัดเตรียมระบบรายงานและประมวลผล ผ่าน www.e-report.energy.go.th และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) กำหนดให้ระบบ “มาตรการประหยัดพลังงาน” เป็นตัวชี้วัดประเมินผลผู้บริหารองค์การ (ผู้บริหารท้องถิ่น) และเพื่อให้การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของเทศบาลตำบลท่าพระ บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นรูปธรรมอย่างต่อเนื่อง นั้น

เพื่อให้บุคลากรของเทศบาลตำบลท่าพระ ทุกระดับมีความตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์พลังงานและให้ความร่วมมือลดปริมาณการใช้ไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง และใช้พลังงานอย่างระมัดระวัง ทั่วถ้วนทั่วสุญเปล่า จึงให้บุคลากรทุกคนในหน่วยงานปฏิบัติตามวิธีการปฏิบัติ ดังนี้

๑.๑ ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ ๒๕ -๒๖ องศาเซลเซียส เปิดเวลา ๑๐.๐๐-๑๒.๐๐ น. และ ๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น.

๑.๒ ปิดไฟฟ้าและเครื่องปรับอากาศในช่วงเวลาพักกลางวัน

๑.๓ ปิดไฟฟ้าดวงที่ไม่จำเป็นต้องใช้งาน

๑.๔ ปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องในช่วงเวลาพักกลางวัน หรือไปประชุมเป็นเวลานาน พร้อมทั้งตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์ปิดหน้าจออัตโนมัติ หากไม่ใช้เกินกว่า ๑๕ นาที

๑.๕ ปิดสวิทช์ปลั๊กไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งาน

๑.๖ เครื่องถ่ายเอกสารให้ตั้งโปรแกรม Stand by เมื่อเลิกใช้งาน

๒. ด้านการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง

๒.๑ ลดการเดินทางโดยรถยนต์และใช้การติดต่อสื่อสารในลักษณะอื่นแทน เช่น โทรศัพท์ โทรสาร ไปรษณีย์ และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail)

๒.๒ ก่อนเดินทางพนักงานขับรถทุกคน ต้องศึกษาเส้นทางที่ใกล้ที่สุด เพื่อประหยัดเวลา และน้ำมันเชื้อเพลิง

๒.๓ พนักงานขับรถต้องบำรุงรักษารถยนต์แต่ละคัน ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา

๒.๔ ให้ผู้ใช้รถยนต์ที่จะเดินทางพิจารณาใช้โทรศัพท์ในการสื่อสารนัดหมายกับผู้ที่จะไปติดต่อ ให้เป็นที่น่าพอใจ เพื่อหลีกเลี่ยงการสูญเปล่าในการเดินทาง

๒.๕ ไม่ติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถคอย และดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดรถเป็นเวลานาน

๒.๖ ถ้าเป็นไปได้ให้ใช้แก๊สโซลล์แทนการใช้น้ำมันเบนซิน

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน ทั้งนี้ให้เริ่มใช้มาตรการฯ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายพัชกร อนุตรอังกูร)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าพระ