



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัดเทศบาลตำบลท่าพญา

ที่ ตง ๕๓๙๐๑/-

วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการใช้พลังงานผ่านระบบ www.e-report.energy.go.th ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าพญา

เรื่องเดิม

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้นโยบายการดำเนินการลดการใช้พลังงานลงให้ได้น้อย ๑๐% เพื่อลดการนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศ โดยได้กำหนดมาตรการลดใช้พลังงานภาครัฐทั้งระยะสั้นและระยะยาว พร้อมทั้งกำหนดแนวทางประหยัดพลังงานภายในหน่วยงานภาครัฐ เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติลดการใช้พลังงานอย่างเป็นระบบแล้ว และจากมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ ให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ดำเนินการตามมาตรการระยะสั้นเพื่อลดการใช้พลังงานโดยให้ถือปฏิบัติตามแนวทางและมาตรการลดการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันตามนโยบายคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๕ อย่างเคร่งครัดรวมทั้งให้หน่วยงานกำหนดแนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมเพื่อให้เกิดการประหยัดพลังงาน และให้รายงานผลการประหยัดพลังงานผ่านระบบ www.e-report.energy.go.th ประกอบกับเทศบาลตำบลท่าพญา ได้กำหนดแนวทางปฏิบัติมาตรการประหยัดพลังงานเพื่อลดการใช้พลังงานของเทศบาลตำบลท่าพญา เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม รวมถึงส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรหรือเจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน ให้ตระหนักรู้ถึงความสำคัญและความจำเป็นในการประหยัดพลังงาน รวมถึงการใช้พลังงานอย่างรู้ค่า นั้น

ข้อเท็จจริง

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีฯ ดังกล่าว จึงขอรายงานผลการใช้พลังงานของเทศบาลตำบลท่าพญา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวสุภารัตน์ เสียมไหม)
เจ้าพนักงานธุรการ

ความเห็นหัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

เพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวฐิติมา บุญเกื้อ)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ความเห็นปลัดเทศบาล

กทพ

(ลงชื่อ)

(นางสาวเรวดี ชูบาล)
ปลัดเทศบาล

ความเห็นนายกเทศมนตรี

(ลงชื่อ)

(นายนิรัตน์ รัตนสุกรารย์)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าพญา

รายงานผลการใช้พลังงานของเทศบาลตำบลท่าพญา

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

พลังงานไฟฟ้า

๑. สถิติการใช้พลังงานไฟฟ้า เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน (เดือน กันยายน ๒๕๖๓ ถึงเดือน สิงหาคม ๒๕๖๔)

ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (เดือน กันยายน ๒๕๖๓ ถึงเดือน สิงหาคม ๒๕๖๔) ลดลงคิดเป็นร้อยละ ๘.๓๙ เทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงานไฟฟ้า รายละเอียดตามตาราง ดังนี้

ตารางแสดงสถิติการใช้พลังงานไฟฟ้า เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔	ไฟฟ้า (หน่วย)	
	ไฟฟ้ามาตรฐาน	ไฟฟ้าที่ใช้จริง
ก.ย.-๖๓	๒,๐๑๘.๑๕	๑,๗๙๗.๐๐
ต.ค.-๖๓	๒,๐๑๓.๘๓	๑,๖๑๘.๐๐
พ.ย.-๖๓	๑,๙๖๑.๖๙	๑,๖๙๐.๐๐
ธ.ค.-๖๓	๑,๙๙๑.๕๘	๑,๔๐๑.๐๐
ม.ค.-๖๔	๑,๘๙๑.๔๑	๑,๕๑๗.๐๐
ก.พ.-๖๔	๑,๙๘๓.๐๙	๑,๖๙๖.๐๐
มี.ค.-๖๔	๒,๑๗๘.๑๗	๑,๙๖๗.๐๐
เม.ย.-๖๔	๒,๐๖๘.๕๓	๑,๙๓๖.๐๐
พ.ค.-๖๔	๒,๐๑๗.๖๓	๑,๙๘๒.๐๐
มิ.ย.-๖๔	๒,๐๔๗.๖๑	๒,๓๒๕.๐๐
ก.ค.-๖๔	๒,๐๓๒.๙๓	๒,๒๑๑.๐๐
ส.ค.-๖๔	๒,๐๑๒.๘๒	๒,๐๔๕.๐๐
รวม	๒๔,๒๑๗.๔๔	๒๒,๑๘๕.๐๐

๒. สำนักปลัดเทศบาล ได้ดำเนินการรายงานข้อมูลการใช้พลังงานในระบบ www.e-report.energy.go.th ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เรียบร้อยแล้ว (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้)

๓. สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน สรุปผลการใช้พลังงานของเทศบาลตำบลท่าพญา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ (เดือน กันยายน ๒๕๖๓ ถึงเดือน สิงหาคม ๒๕๖๔) กำหนดปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน ๒๔,๒๑๗.๔๔ หน่วย มีการใช้ไฟฟ้าจริง ๒๒,๑๘๕.๐๐ หน่วย โดยมีสูตรคำนวณ คือ

$$\begin{aligned}
 &= \frac{\text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน} - \text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง}}{\text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน}} \times ๑๐๐ \\
 &= \frac{๒๔,๒๑๗.๔๔ - ๒๒,๑๘๕.๐๐}{๒๔,๒๑๗.๔๔} \times ๑๐๐ \\
 &= ๘.๓๙
 \end{aligned}$$

พลังงานน้ำมันเชื้อเพลิง

๑. สถิติการใช้น้ำมัน เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน (เดือน กันยายน ๒๕๖๓ ถึง เดือน สิงหาคม ๒๕๖๔)

ปริมาณการใช้น้ำมัน (เดือน กันยายน ๒๕๖๓ ถึงเดือน สิงหาคม ๒๕๖๔) ลดลง คิดเป็นร้อยละ ๑.๘๘ เทียบกับค่ามาตรฐานการใช้น้ำมัน รายละเอียดตามตาราง ดังนี้

ตารางแสดงสถิติการใช้น้ำมัน เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔	น้ำมัน (หน่วย)	
	น้ำมันมาตรฐาน	น้ำมันที่ใช้จริง
ก.ย.-๖๓	๘๑๐.๘๗	๕๘๗.๓๕
ต.ค.-๖๓	๘๑๐.๘๗	๑,๐๐๗.๓๐
พ.ย.-๖๓	๘๑๐.๘๗	๘๐๑.๑๕
ธ.ค.-๖๓	๘๐๐.๕๘	๗๘๗.๙๐
ม.ค.-๖๔	๘๐๐.๕๘	๖๑๘.๕๕
ก.พ.-๖๔	๘๐๐.๕๘	๙๕๐.๑๕
มี.ค.-๖๔	๘๑๐.๘๗	๘๓๐.๙๐
เม.ย.-๖๔	๘๑๐.๘๗	๗๐๗.๑๕
พ.ค.-๖๔	๘๑๐.๘๗	๘๒๘.๖๕
มิ.ย.-๖๔	๘๑๐.๘๗	๘๐๐.๕๕
ก.ค.-๖๔	๘๑๐.๘๗	๘๔๖.๐๕
ส.ค.-๖๔	๘๑๐.๘๗	๗๕๑.๒๕
รวม	๙,๖๙๙.๕๗	๙,๕๑๖.๙๕

๒. สำนักปลัดเทศบาล ได้ดำเนินการรายงานข้อมูลการใช้พลังงานในระบบ www.e-report.energy.go.th ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เรียบร้อยแล้ว (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้)

๓. สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน สรุปผลการใช้พลังงานของเทศบาล ตำบลท่าพญา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ (เดือน กันยายน ๒๕๖๓ ถึงเดือน สิงหาคม ๒๕๖๔) กำหนดปริมาณการใช้น้ำมันมาตรฐาน ๙,๖๙๙.๕๗ หน่วย มีการใช้น้ำมันจริง ๙,๕๑๖.๙๕ หน่วย โดยมีสูตรคำนวณ คือ

$$\begin{aligned}
 &= \frac{\text{ปริมาณการใช้น้ำมันมาตรฐาน} - \text{ปริมาณการใช้น้ำมันจริง}}{\text{ปริมาณการใช้น้ำมันมาตรฐาน}} \times ๑๐๐ \\
 &= \frac{๙,๖๙๙.๕๗ - ๙,๕๑๖.๙๕}{๙,๖๙๙.๕๗} \times ๑๐๐ \\
 &= ๑.๘๘
 \end{aligned}$$