



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

ที่ ๑๒๕๐ / ๒๕๖๔

วันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย

(ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ เดือนกันยายน ๒๕๖๔ - เดือนสิงหาคม ๒๕๖๕)

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย

เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย ได้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝายเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงส่งเสริมการมีส่วนร่วมและสร้างความตระหนักรู้ถึงความสำคัญในการประหยัดพลังงานของบุคลากรทุกระดับ ได้กำหนดให้เกิดการลดใช้พลังงานอย่างน้อย ร้อยละ ๑๐ ภายใต้มาตรฐานและแนวทางปฏิบัติประกอบด้วย

๑. การกำหนดมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงาน ดังนี้
 - ๑.๑ มาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานไฟฟ้า
 - ๑.๒ มาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานน้ำมันเชื้อเพลิง
๒. การสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายในการลดการใช้พลังงาน ดังนี้
 - ๒.๑ เชิญชวนให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการลดใช้พลังงาน
 - ๒.๒ แจกเอกสารเพื่อรณรงค์และประชาสัมพันธ์วิธีการลดใช้พลังงาน

ข้อเท็จจริง

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝายได้ดำเนินการตรวจสอบสภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานผ่านระบบ e-report (www.e-report.energy.go.th) ซึ่งได้นำข้อมูลการใช้พลังงาน (ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิง) มากำหนดวิธีลดการใช้พลังงานของหน่วยงานให้เป็นไปด้วยดีตามมาตรฐานที่กำหนด มีผลดังนี้

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝายได้ตั้งงบประมาณด้านพลังงาน จำนวน ๑,๒๒๕,๐๐๐ บาท แยกเป็นงบประมาณค่าไฟฟ้าจำนวน ๕๒๐,๐๐๐ บาท งบประมาณค่าน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน ๗๐๕,๐๐๐ บาท

๒. ค่ามาตรฐานการใช้พลังงานและการใช้พลังงานจริง เดือนกันยายน ๒๕๖๔ - เดือนสิงหาคม ๒๕๖๕ ดังนี้

๒.๑ การใช้พลังงานพบว่า ในรอบเดือนกันยายน ๒๕๖๔ - เดือนสิงหาคม ๒๕๖๕ ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย มีปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง ๔๕,๘๒๒.๖๑ kwh ค่ามาตรฐาน ๘๔,๓๕๒.๘๙ kwh ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ๔๕.๖๘ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ไฟฟ้าจำนวน ๑๕๗,๘๒๘.๑๕ บาท รายละเอียดตามตารางการใช้พลังงาน

๒.๒ การใช้เชื้อเพลิง

พบว่าในรอบเดือนกันยายน ๒๕๖๔ - เดือนสิงหาคม ๒๕๖๕ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิง ประกอบด้วย

๑. น้ำมันแก๊สโซฮอล์ จำนวน ๘๐๒.๗๓ ลิตร

๒. น้ำมันดีเซล/ไบโอดีเซล จำนวน ๑๒,๑๒๗.๔๓ ลิตร

ปริมาณการใช้เชื้อเพลิงจริง ๑๒,๙๓๐.๑๖ ลิตร ค่ามาตรฐาน ๑๕,๗๓๑.๙๖ ลิตร ผลการประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง ๑๗.๘๑ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้พลังงานเชื้อเพลิง จำนวน ๒๙๙,๔๖๓.๗๕ บาท รายละเอียดตามตารางการใช้พลังงาน

ตารางการใช้พลังงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง

ไฟฟ้า (หน่วย)	ปีงบประมาณ 2565											
	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
ไฟฟ้ามาตรฐาน	7,131.31	6,701.07	7,190.99	6,413.71	5,655.15	6,501.45	7,336.46	8,005.35	7,889.30	7,265.10	7,207.18	7,055.82
ไฟฟ้าที่ใช้จริง	4,952.34	5,493.32	4,919.87	3,226.77	2,634.05	2,554.54	2,426.77	4,281.25	4,985.10	5,564.92	2,331.08	2,452.60

น้ำมัน (ลิตร)	ปีงบประมาณ 2565											
	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
น้ำมันมาตรฐาน	1,280.99	1,280.99	1,280.99	1,280.99	1,280.99	1,332.43	1,332.43	1,332.43	1,332.43	1,332.43	1,332.43	1,332.43
น้ำมันที่ใช้จริง	935.54	1,136.87	964.19	1,134.31	818.97	1,001.37	1,363.84	809.92	1,409.57	1,331.20	1,004.72	1,019.66

๓. เปรียบเทียบการใช้พลังงานกับปีงบประมาณที่ผ่านมา

ตารางค่าใช้จ่ายการใช้เชื้อเพลิง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง

ไฟฟ้า (หน่วย)	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.
ไฟฟ้ามาตรฐาน	16,250.19	15,423.46	14,998.30	13,063.90	12,783.67	14,314.48	17,178.24	16,345.80	17,324.77	16,565.73	16,096.82	17,289.88
ไฟฟ้าที่ใช้จริง	6,222.82	5,194.96	4,228.00	2,769.61	2,600.09	3,120.28	5,552.36	5,271.77	6,273.30	5,935.47	5,913.45	6,069.51

น้ำมัน (ลิตร)	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.
น้ำมันมาตรฐาน	10,745.75	10,745.75	10,745.75	10,745.75	10,745.75	10,745.75	10,745.75	10,745.75	10,745.75	10,745.75	10,745.75	11,014.25
น้ำมันที่ใช้จริง	1,014.41	497.90	843.39	996.63	1,000.53	984.44	1,346.37	1,064.54	1,339.69	1,139.80	1,216.79	728.81

ตารางเปรียบเทียบการใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ	ปริมาณไฟฟ้าใช้จริง (หน่วย)	ปริมาณเชื้อเพลิงใช้จริง (ลิตร)	ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้า(%)	ผลการประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง(%)
๒๕๖๔	๕๓,๕๕๑.๖๒	๑๑,๒๗๓.๓	๗๑.๔๖	๙๑.๒๗
๒๕๖๕	๔๕,๘๒๒.๖๑	๑๒,๙๓๐.๑๖	๔๐.๖๐	๑๗.๘๑
ลดลง-/เพิ่มขึ้น+	-๗,๗๒๙.๐๑	+๑,๖๕๖.๘๖		

จากตารางเปรียบเทียบการใช้พลังงานระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ กับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ พบว่าการใช้พลังงานไฟฟ้า ลดลงจำนวน ๗,๗๒๙.๐๑ หน่วย ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้าคิดเป็น ๔๐.๖๐ % การใช้พลังงานเชื้อเพลิงเพิ่มขึ้นจำนวน ๑,๖๕๖.๘๖ ลิตร ผลการประหยัดพลังงานเชื้อเพลิงคิดเป็น ๑๗ %

๔. ผลการดำเนินการตามมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย ได้มีการจัดทำแผนการลดใช้พลังงาน เพื่อกำหนดมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานไฟฟ้า น้ำมัน เชื้อเพลิง

๕. การสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายในการลดการใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย ดำเนินการดังนี้

๕.๑ จัดทำเอกสารแผ่นพับประชาสัมพันธ์สร้างความรู้ ความเข้าใจในวิธีการประหยัดพลังงาน ในรูปแบบต่างๆ

๕.๒ จัดทำสติ๊กเกอร์เพื่อกระตุ้นเตือนให้บุคลากรมีส่วนร่วมและตระหนักถึงการประหยัดพลังงาน

๖. จากผลการดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ข้างต้น พบปัญหาอุปสรรคที่ทำให้แผนการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย ได้บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด ดังนี้

๖.๑ การปฏิบัติงานด้านการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย ยังไม่ชัดเจนทำให้ระบบการรายงานขาดความต่อเนื่อง เช่น การบันทึกข้อมูลในระบบ e-report ทำให้ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการข้อมูลด้านพลังงานลดลง

๖.๒ มาตรการการประหยัดพลังงานขาดการดำเนินการที่ต่อเนื่อง ทำให้บุคลากรยังขาดความตระหนักซึ่งส่งผลต่ออัตราการใช้พลังงานที่เพิ่มขึ้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมายและเป็นตัวอย่างให้กับภาคเอกชน ภาคประชาชน ในการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ จึงเรียนมาเพื่อกำหนดนโยบาย แนวทาง รวมถึงการมอบหมายให้เจ้าหน้าที่ร่วมกันตรวจสอบและกำกับการใช้และรายงานผลด้านพลังงานต่อไป

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสุกัญญา วงศ์วังจันทร์)
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็น.....

จำลอง

(มานพ ชมเชย)

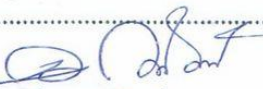
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

-/-ความเห็น.....

ความเห็น - ต่อไปจน -


(นางอิสริยา กวางอุเสน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็น - ทราบ -

จำสืบเอก 
(บุญยงค์ กองศิลป์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวฝาย