



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ.....

ที่ นก.๗๕๓๐๑/..... วันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๔.....

เรื่อง...รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา รอน  
๑๒ เดือน (กันยายน ๒๕๖๓ - สิงหาคม ๒๕๖๔) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔.....

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา (ผ่านปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา)

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา ได้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นรูปธรรม เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่า และได้เกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงส่งเสริมการมีส่วนร่วม และสร้างความตระหนักถึงความสำคัญในการประหยัดพลังงานของบุคลากรทุกระดับ ทั้งนี้ ได้กำหนดให้เกิดการลดใช้พลังงานอย่างน้อย ร้อยละ ๑๐ ภายใต้มาตรการและแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

๑. การกำหนดมาตรการ และแนวทางในการลดใช้พลังงาน ประกอบด้วย
  - ๑.๑ มาตรการ และแนวทางในการลดใช้พลังงานไฟฟ้า
  - ๑.๒ มาตรการ และแนวทางในการลดใช้พลังงานเชื้อเพลิง
๒. การสร้างจิตสำนึก การมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายในการลดใช้พลังงาน
  - ๒.๑ เชิญชวนให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการลดใช้พลังงาน
  - ๒.๒ แจกเอกสารเพื่อรณรงค์ และประชาสัมพันธ์วิธีการลดใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา ได้ดำเนินการตรวจสอบสภาพการใช้พลังงานในหน่วยงาน ผ่านระบบ e-report ( [www.e-report.energy.go.th](http://www.e-report.energy.go.th) ) โครงการลดใช้พลังงานในภาครัฐ โดยสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน ซึ่งได้นำข้อมูลการใช้พลังงาน (ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิง) มากำหนดวิธีการลดใช้พลังงานของหน่วยงานให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนด มีผลดังนี้

## ๑.ข้อมูลสำหรับการจัดทำค่าดัชนีการใช้พลังงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา ได้ตั้งงบประมาณด้านพลังงาน ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ จำนวน ๙๐๐,๐๐๐ บาท แยกเป็น ค่าไฟฟ้า จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท และค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น จำนวน ๔๐๐,๐๐๐ บาท

### ข้อมูลสำหรับการจัดทำค่าดัชนีการใช้พลังงาน ปีงบประมาณ 2564

#### ข้อมูลทั่วไป

ชื่อหน่วยงาน อบต. หนองพันทา

สังกัดกรม หน่วยงานท้องถิ่น กระทรวง ส่วนราชการไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี

หน่วยงานของฝ่ายถูกจัดอยู่ในกลุ่ม 1. กลุ่มทั่วไป กลุ่มย่อย 7. หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น (อบจ. อบต. เทศบาล) **เป็นเกณฑ์**

#### ข้อมูลสำหรับการจัดทำค่าดัชนีการใช้พลังงาน

1.งบประมาณแผ่นดินทั้งหมดของหน่วยงาน ปีพ.ศ. 2564 (บาท/ปี)

1.1 งบประมาณค่าไฟฟ้า (บาท/ปี)

1.2 งบประมาณค่าน้ำมัน (บาท/ปี)

ข้อมูล	ปีงบประมาณ 2564											
	ก.ย.	อ.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
2. บุคลากรทำงานเต็มเวลา (คน)	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00
3. พื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร (ตารางเมตร)	1346.25	1346.25	1346.25	1346.25	1346.25	1346.25	1346.25	1346.25	1346.25	1346.25	1346.25	1346.25
4. เวลาทำการ (ชั่วโมง)	168.00	168.00	152.00	176.00	160.00	152.00	176.00	112.00	136.00	168.00	160.00	168.00
5. ผู้ที่เข้ามาใช้บริการ (คน)	365.00	416.00	394.00	452.00	471.00	410.00	452.00	348.00	411.00	342.00	357.00	320.00
6. พื้นที่การให้บริการ (ตารางกิโลเมตร)	85.68	85.68	85.68	85.68	85.68	85.68	85.68	85.68	85.68	85.68	85.68	85.68
7. การออกพื้นที่ (ครั้ง)	26.00	29.00	32.00	28.00	34.00	31.00	35.00	28.00	40.00	35.00	42.00	35.00

๒. การเปรียบเทียบ ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง  
 ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริงในรอบ ๑๒ เดือน (กันยายน ๒๕๖๓ - สิงหาคม ๒๕๖๔)

๒.๑ การใช้พลังงานไฟฟ้า

พบว่าในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา มีปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง ๖๓,๒๗๒.๐๐ kwh ค่ามาตรฐาน ๗๙,๓๙๐.๖๓ kwh จำนวนเงิน ๒๖๕,๑๒๐.๘๖ บาท รายละเอียดดังนี้

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	6,906.79	6,542.18	6,312.65	5,777.57	5,347.44	6,128.51	7,215.77	6,773.47	7,357.88	6,995.88	7,008.33	7,024.16
ไฟฟ้าใช้จริง	5,310.00	5,992.00	5,061.00	4,370.00	3,386.00	3,589.00	4,885.00	5,328.00	6,047.00	5,510.00	7,076.00	6,718.00

๒.๒ การใช้พลังงานเชื้อเพลิง

พบว่าในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา มีปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ดังนี้

๑. น้ำมันเบนซิน จำนวน ๐ ลิตร
๒. น้ำมันแก๊สโซฮอล์ จำนวน ๑๙๙.๗๑ ลิตร
๓. น้ำมันดีเซล/ไบโอดีเซล จำนวน ๖,๙๒๗.๘๒ ลิตร

มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิงจริง ๖,๔๔๘.๕๙ ลิตร ค่ามาตรฐาน ๒๐,๖๗๐.๓๓ ลิตร จำนวนเงิน ๑๙๖,๑๐๐ บาท รายละเอียดดังนี้

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	1,712.24	1,712.24	1,712.24	1,712.24	1,712.24	1,712.24	1,712.24	1,712.24	1,712.24	1,753.39	1,753.39	1,753.39
น้ำมันใช้จริง	368.00	527.57	356.95	516.45	531.48	486.70	680.25	487.81	613.04	434.08	761.73	684.53

๓. ผลการดำเนินการตามมาตรการ และแนวทางการลดใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา ได้มีการจัดทำแผนการลดใช้พลังงาน เพื่อกำหนดมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานไฟฟ้า และน้ำมันเชื้อเพลิง

๔. การสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายในการลดใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา ดำเนินการดังนี้

๔.๑ จัดทำเอกสารแผ่นพับประชาสัมพันธ์ สร้างความรู้ความเข้าใจในวิธีการประหยัดพลังงานในรูปแบบต่างๆ

๔.๒ จัดทำสติกเกอร์เพื่อกระตุ้นเตือนให้บุคลากรมีส่วนร่วม และตระหนักถึงการประหยัดพลังงาน





จากผลการดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ พบปัญหาอุปสรรคที่ทำให้แผนการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา ได้บรรลุเป้าหมายที่กำหนด ดังนี้

๑. มาตรการการประหยัดพลังงานขาดการดำเนินการต่อเนื่อง ทำให้บุคลากรยังขาดความตระหนักรู้ ซึ่งส่งผลต่ออัตราการใช้พลังงานที่เพิ่มขึ้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามมาตรการการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมาย และเป็นตัวอย่างให้กับภาคเอกชน ภาคประชาชน ในการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ จึงเรียนมาเพื่อกำหนดนโยบาย แนวทาง รวมถึงการมอบหมายให้เจ้าหน้าที่ร่วมกันตรวจสอบและกำกับการใช้ ตลอดจนรายงานผลด้านพลังงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นายสุภวัฒน์ เวทย์วัฒน์พงษ์)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา รักษาราชการแทน  
หัวหน้าสำนักปลัด

- เห็นควร.....

(นายนิคม สิงห์แก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา

- ทราบ

(นายนิคม สิงห์แก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองพันทา