



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง

ที่ ลป ๗๕๑๐๑/ ๒๒๑

วันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลงานประมาณค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง ได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ และประกาศใช้มาตรการและแนวทางในการประหยัดพลังงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อลดการใช้พลังงาน ลดค่าใช้จ่าย และเพื่อสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมให้ทุกคนลดใช้พลังงานพร้อมกับการใส่ใจสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ ได้กำหนดให้เกิดการลดใช้พลังงานอย่างน้อย ร้อยละ ๒๐ ภายใต้ มาตรการและแนวทางปฏิบัติ ทางสำนักปลัด ขอรายงานผลงานประมาณค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง ไตรมาสที่ ๒ (มกราคม ๒๕๖๗ ถึง มีนาคม ๒๕๖๗) ดังนี้

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่งได้ตั้งงบประมาณด้านพลังงาน จำนวน ๔๕๐,๐๐๐.- บาท แยกเป็นงบประมาณ ค่าไฟฟ้าจำนวน ๒๕๕,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณค่าน้ำมัน ๒๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. ค่ามาตรฐานการใช้พลังงานและการใช้พลังงานจริง ไตรมาสที่ ๒ (มกราคม ๒๕๖๗ ถึง มีนาคม ๒๕๖๗) ดังนี้

๒.๑ การใช้พลังงานไฟฟ้า

พบว่า ไตรมาสที่ ๒ (มกราคม ๒๕๖๗ ถึง มีนาคม ๒๕๖๗) ของปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง มีปริมาณการใช้ไฟฟ้า จริง ๖,๗๗๖.๘๘ kwh ค่ามาตรฐาน ๒๔,๐๓๔.๑๔ kwh ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ๗๑.๘๐ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ไฟฟ้า จำนวน ๔๐,๙๒๔.๐๒ บาท

ดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงานไฟฟ้า = $\frac{(\text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน} - \text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง}) \times 100\%}{\text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน}}$

$$= \left(\frac{24,034.14 - 6,776.88}{24,034.14} \right) \times 100 = 71.80$$

รายละเอียดดังนี้

ข้อมูลการใช้พลังงานของหน่วยงาน

บันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน

ดูข้อมูลการใช้พลังงานรายปีงบประมาณ

บันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ : 2567

ไตรมาส : 2

ไตรมาสย้อนหลัง

ไตรมาสถัดไป

แบบฟอร์มรายงานการใช้พลังงาน ไตรมาสที่ 2 (เดือน มกราคม - มีนาคม)
ประจำปีงบประมาณ 2567

ชื่อหน่วยงาน อบต. บ้านโป่ง

จังหวัด ลำปาง

ชื่อหน่วยงานเดิมก่อนปฏิรูปราชการ ปี 2546

สังกัดกรม หน่วยงานท้องถิ่น

สังกัดกระทรวง กระทรวงมหาดไทย

ชื่อผู้ประสานงาน ขวัญอนงค์ มหาวิน

สถานที่ติดต่อ 118 ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว จังหวัดลำปาง 52110

โทรศัพท์ ๐๙๓๐๐๗๘๙๑๐

โทรสาร ๐๔๔-๘๓๐๔๔๖

e-mail -

หน่วยงานของท่าน ☒ มี ☐ ไม่มี งบประมาณค่าไฟฟ้า และ ☒ มี ☐ ไม่มี งบประมาณค่าน้ำมันเชื้อเพลิง

ส่วนของสำนักงาน

เดือน/ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า		ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง				
	หน่วยไฟฟ้า (kWh)	จำนวนเงิน (บาท)	เบนซิน ¹ (ลิตร)	แก๊สโซฮอล์ ² (ลิตร)	ดีเซล/ไบโอดีเซล ³ (ลิตร)	ก๊าซธรรมชาติ (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)
มกราคม / 2567	1935.96	11873.90		28.23	528.14		20800
กุมภาพันธ์ / 2567	1687.08	11272.34		12.86	508.49		17600
มีนาคม / 2567	3153.84	17777.78		25.59	704.03		20720
รวมไตรมาส	6,776.88	40,924.02	0.00	66.68	1,740.66	0.00	59,120.00

¹ เบนซิน 91 เบนซิน 95

² แก๊สโซฮอล์ 91 แก๊สโซฮอล์ 95 แก๊สโซฮอล์ E20 แก๊สโซฮอล์ E85

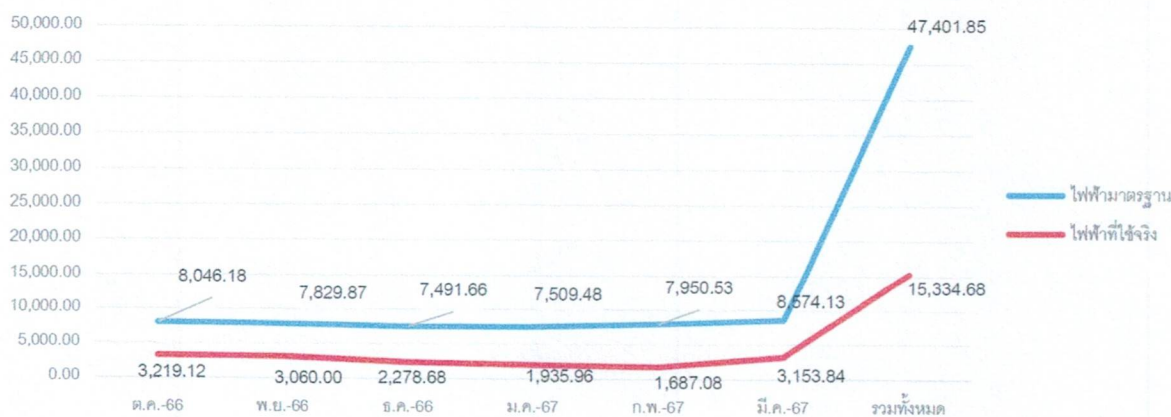
³ ดีเซล ดีเซล B7 ดีเซลหมุนเร็ว B20

เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง

ไฟฟ้า (หน่วย)	ปีงบประมาณ 2567											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ไฟฟ้ามาตรฐาน	8,046.18	7,829.87	7,491.66	7,509.48	7,950.53	8,574.13	9,225.55	8,759.18	5,384.52	5,221.35	5,040.06	
ไฟฟ้าที่ใช้จริง	3,219.12	3,060.00	2,278.68	1,935.96	1,687.08	3,153.84	4,122.84	5,781.36	0.00	0.00	0.00	0.00

น้ำมัน (ลิตร)	ปีงบประมาณ 2567											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
น้ำมันมาตรฐาน	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	105.08	105.08	105.08	105.08
น้ำมันที่ใช้จริง	661.49	545.60	426.57	527.14	494.64	691.86	644.27	619.66	0.00	0.00	0.00	0.00

กราฟแสดงการใช้พลังงานไฟฟ้า (หน่วย) ปีงบประมาณ พ.ศ.2567
(ต.ค.66 - มี.ค.67)



๒.๒ การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง

พบว่า ไตรมาสที่ ๒ (มกราคม ๒๕๖๗ ถึง มีนาคม ๒๕๖๗) องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิง ประกอบด้วย

๑.๑ น้ำมันเบนซิน จำนวน ๐.๐๐ ลิตร

๑.๒ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ จำนวน ๖๖.๖๘ ลิตร

๑.๓ น้ำมันดีเซล/ไบโอดีเซล จำนวน ๑,๗๔๐.๖๖ ลิตร

รวมปริมาณน้ำมัน จำนวน ๑,๘๐๗.๓๔ ลิตร

ดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพการใช้จ่ายงานน้ำมันเชื้อเพลิง

$$= \frac{(\text{ปริมาณการใช้น้ำมันมาตรฐาน} - \text{ปริมาณการใช้น้ำมันจริง}) \times 100\%}{\text{ปริมาณการใช้น้ำมันมาตรฐาน}}$$

$$= \frac{(๑๑,๔๕๓.๔๙ - ๑,๗๑๓.๖๔)}{๑๑,๔๕๓.๔๙} \times 100 = ๘๕.๐๔$$

มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิงจริง ๑,๗๑๓.๖๔ ลิตร ค่ามาตรฐาน ๑๑,๔๕๓.๔๙ ลิตร ผลการประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง ๘๕.๐๔ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้พลังงานเชื้อเพลิง จำนวน ๕๙,๑๒๐.๐๐ บาท
รายละเอียดดังนี้

ปีงบประมาณ : 2567

ไตรมาสที่ : 2

ไตรมาสย้อนกลับ

ไตรมาสต่อไป

แบบฟอร์มรายงานการใช้จ่ายงาน ไตรมาสที่ 2 (เดือน มกราคม - มีนาคม)
ประจำปีงบประมาณ 2567

ชื่อหน่วยงาน อบต. บ้านโป่ง

จังหวัด ลำปาง

ชื่อหน่วยงานเดิมก่อนปฏิรูปราชการ ปี 2546

สังกัดกรม หน่วยงานท้องถิ่น

สังกัดกระทรวง กระทรวงมหาดไทย

ชื่อผู้ประสานงาน ขวัญองค์ มหาวิน

สถานที่ติดต่อ 118 ตำบลบ้านโป่ง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง 52110

โทรศัพท์ ๐๙๓-๐๓๘๙๙๑๐

โทรสาร ๐๔๔-๘๓๓๘๘๖

e-mail -

หน่วยงานของท่าน ☒ มี ☐ ไม่มี งบประมาณค่าไฟฟ้า และ ☒ มี ☐ ไม่มี งบประมาณค่าน้ำมันเชื้อเพลิง

ส่วนของสำนักงาน

เดือน/ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า			ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง			
	หน่วยไฟฟ้า (KWh)	จำนวนเงิน (บาท)	เบนซิน ¹ (ลิตร)	แก๊สโซฮอล์ ² (ลิตร)	ดีเซล/ไบโอดีเซล ³ (ลิตร)	ค่าขนส่งรายคัน (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)
มกราคม / 2567	1935.96	11873.90		28.23	528.14		20800
กุมภาพันธ์ / 2567	1687.08	11272.34		12.86	508.49		17600
มีนาคม / 2567	3153.84	17777.78		25.59	704.03		20720
รวมไตรมาส	6,776.88	40,924.02	0.00	66.68	1,740.66	0.00	59,120.00

¹ เบนซิน 91 เบนซิน 95

² แก๊สโซฮอล์ 91 แก๊สโซฮอล์ 95 แก๊สโซฮอล์ E20 แก๊สโซฮอล์ E85

³ ดีเซล ดีเซล B7 ดีเซลหมุนเร็ว B20

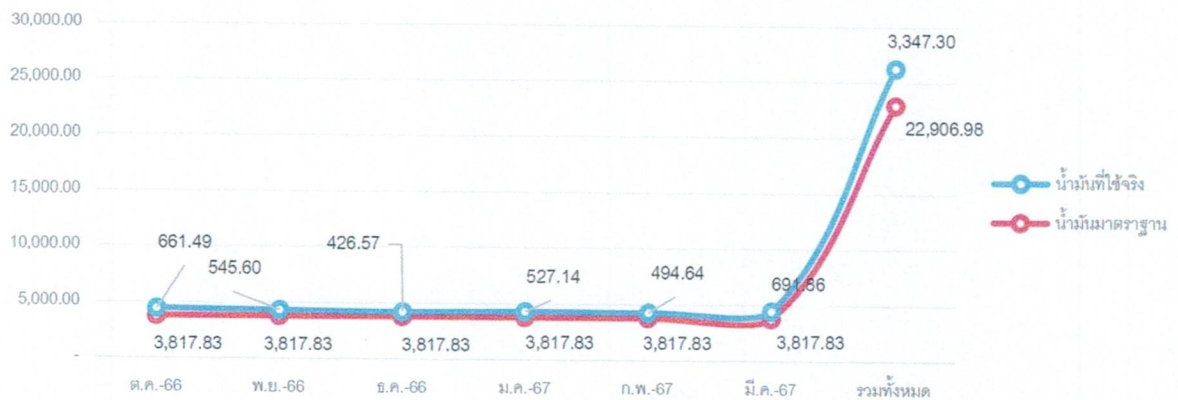
*** หน่วยงานที่มีงบประมาณ แต่ไม่มีการใช้ไฟฟ้าหรือค่าน้ำมันในบางเดือน ให้รายงานตัวเลข 1 ในช่องไฟฟ้าหรือค่าน้ำมัน (น้ำมันชนิดใดก็ได้) ในเดือนที่ไม่มีการใช้ไฟฟ้าหรือค่าน้ำมัน
ปัจจัย/สาเหตุของการใช้พลังงานเพิ่มขึ้น-ลดลง (ส่วนของสำนักงาน)

เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และ การใช้พลังงานจริง

ไฟฟ้า (หน่วย)	ปีงบประมาณ 2567											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ไฟฟ้า มาตรฐาน	8,046.18	7,829.87	7,491.66	7,509.48	7,950.53	8,574.13	9,225.55	8,759.18	5,384.52	5,384.52	5,221.35	5,040.06
ไฟฟ้าที่ใช้จริง	3,219.12	3,060.00	2,278.68	1,935.96	1,687.08	3,153.84	4,122.84	5,781.36	0.00	0.00	0.00	0.00

น้ำมัน (ลิตร)	ปีงบประมาณ 2567											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
น้ำมัน มาตรฐาน	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	3,817.83	105.08	105.08	105.08	105.08
น้ำมันที่ใช้จริง	661.49	545.60	426.57	527.14	494.64	691.86	644.27	619.66	0.00	0.00	0.00	0.00

กราฟแสดงการใช้พลังงานเชื้อเพลิง ปีงบประมาณ พ.ศ.2567
(ต.ค.66 - มี.ค.67)



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(นางสาวนงลักษณ์ เข้มยาว)
เจ้าพนักงานธุรการ

- ความเห็นหัวหน้าสำนักปลัด

- ททท.

(นางขวัญอนงค์ มหาวิน)
หัวหน้าสำนักปลัด

-ความเห็นของปลัด อบต.

-การพิจารณาสั่งการของนายก อบต.

(นายเฉลิมชัย สร้อยนาค)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง

(นายนิพนธ์พล แก้วปัญญา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง