



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง

ที่ สป ๗๕๑๐๑/ ๔๖

วันที่ ๑๑ มกราคม 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 ๑ (ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง ธันวาคม ๒๕๖๖) ดังนี้

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

๒. ค่ามาตรฐานการใช้พลังงานและการใช้พลังงานจริง ไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง ธันวาคม ๒๕๖๖) ดังนี้

๒.๑ การใช้พลังงานไฟฟ้า

พบว่า ไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง ธันวาคม ๒๕๖๖) ของปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง มีปริมาณการใช้ไฟฟ้า จริง ๘,๕๕๗.๘๐ kwh ค่ามาตรฐาน ๒๓,๓๖๗.๗๑ kwh ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ๖๓.๓๘ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ไฟฟ้า จำนวน ๔๗,๒๙๔.๑๘ บาท

$$\begin{aligned} \text{ดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงานไฟฟ้า} &= \frac{(\text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน} - \text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง}) \times 100\%}{\text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน}} \\ &= \left(\frac{23,367.71 - 8,557.80}{23,367.71} \right) \times 100 = 63.38 \\ & 63.38\% \end{aligned}$$

รายละเอียดดังนี้

ปีงบประมาณ : 2567

ไตรมาสที่ : 1

ไตรมาสย้อนหลัง

ไตรมาสถัดไป

แบบฟอร์มรายงานการใช้พลังงาน ไตรมาสที่ 1 (เดือน ตุลาคม - ธันวาคม) ประจำปีงบประมาณ 2567

ชื่อหน่วยงาน อบต. บ้านโป่ง

จังหวัด ลำปาง

ชื่อหน่วยงานเดิมก่อนปฏิรูปราชการ ปี 2546

สังกัดกรม หน่วยงานท้องถิ่น

สังกัดกระทรวง

ส่วนราชการไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี

ชื่อผู้ประสานงาน ขวัญอนงค์ มหาวิน

สถานที่ติดต่อ

118 ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว จังหวัดลำปาง 52110

โทรศัพท์ ๐๙๓๐-๐๓๗๙๙๐๐

โทรสาร ๐๔๔-๘๓๓๔๘๖

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)
ตุลาคม / 2566	3219.12	17539.42		26.82	670.90		22480
พฤศจิกายน / 2566	3060.00	16878.05		17.88	557.38		17800
ธันวาคม / 2566	2278.68	12876.71		12.92	436.78		13900
รวมไตรมาส	8,557.80	47,294.18	0.00	57.62	1,665.06	0.00	54,180.00

¹ เบนซิน 91 เบนซิน 95

² แก๊สโซฮอล์ 91 แก๊สโซฮอล์ 95 แก๊สโซฮอล์ E20 แก๊สโซฮอล์ E85

³ ดีเซล ดีเซล B7 ดีเซลหมุนเร็ว B20

*** หน่วยงานที่มีงบประมาณ แต่ไม่มีการใช้ไฟฟ้าหรือน้ำมันในบางเดือน ให้รายงานตัวเลข 1 ในช่องไฟฟ้าหรือน้ำมัน (น้ำมันชนิดใดก็ได้) ในเดือนที่ไม่มีการใช้ไฟฟ้าหรือน้ำมัน

เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง

ไฟฟ้า (หน่วย)	ปีงบประมาณ 2567			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	20,580.87	20,200.76	19,771.90	148,850.94	20,104.17	20,629.94	5,874.02	5,620.21	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	0.00	0.00	0.00	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	1,290.51	1,290.51	1,290.51	1,290.51	1,290.51	1,290.51	105.08	105.08	105.08	105.08	105.08	105.08
น้ำมันที่ใช้จริง	661.49	545.60	426.57	527.14	494.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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



๒.๒ การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง

พบว่า ไตรมาสที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง ธันวาคม ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิง ประกอบด้วย

๑.๑ น้ำมันเบนซิน จำนวน ๐.๐๐ ลิตร

๑.๒ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ จำนวน ๕๗.๖๒ ลิตร

๑.๓ น้ำมันดีเซล/ไบโอดีเซล จำนวน ๑,๖๖๕.๐๖ ลิตร

รวมปริมาณน้ำมัน จำนวน ๑,๗๒๒.๖๒ ลิตร

ดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงานน้ำมันเชื้อเพลิง

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

$$= \frac{(11,453.49 - 1,665.06)}{11,453.49} \times 100 = 85.54\%$$

มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิงจริง ๑,๖๖๕.๐๖ ลิตร ค่ามาตรฐาน ๑๑,๔๕๓.๔๙ ลิตร ผลการประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง ๘๕.๕๔ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้พลังงานเชื้อเพลิง จำนวน ๕๔,๑๘๐.๐๐ บาท

รายละเอียดดังนี้

บันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ : 2567

ไตรมาสที่ : 1

ไตรมาสย้อนหลัง

ไตรมาสถัดไป

แบบฟอร์มรายงานการใช้พลังงาน ไตรมาสที่ 1 (เดือน ตุลาคม - ธันวาคม)
ประจำปีงบประมาณ 2567

ชื่อหน่วยงาน อบต. บ้านโป่ง

จังหวัด ลำปาง

ชื่อหน่วยงานเดิมก่อนปฏิรูปราชการ ปี 2546

สังกัดกรม หน่วยงานท้องถิ่น

สังกัดกระทรวง

ส่วนราชการไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี

ชื่อผู้ประสานงาน ขวัญอนงค์ มหาวิน

สถานที่ติดต่อ 118 ตำบลบ้านโป่ง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง 52110

โทรศัพท์ ๐๙๓-๐๓๘๙๙๑๐

โทรสาร ๐๘๔-๘๓๑๔๘๖

e-mail -

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

ส่วนของสำนักงาน

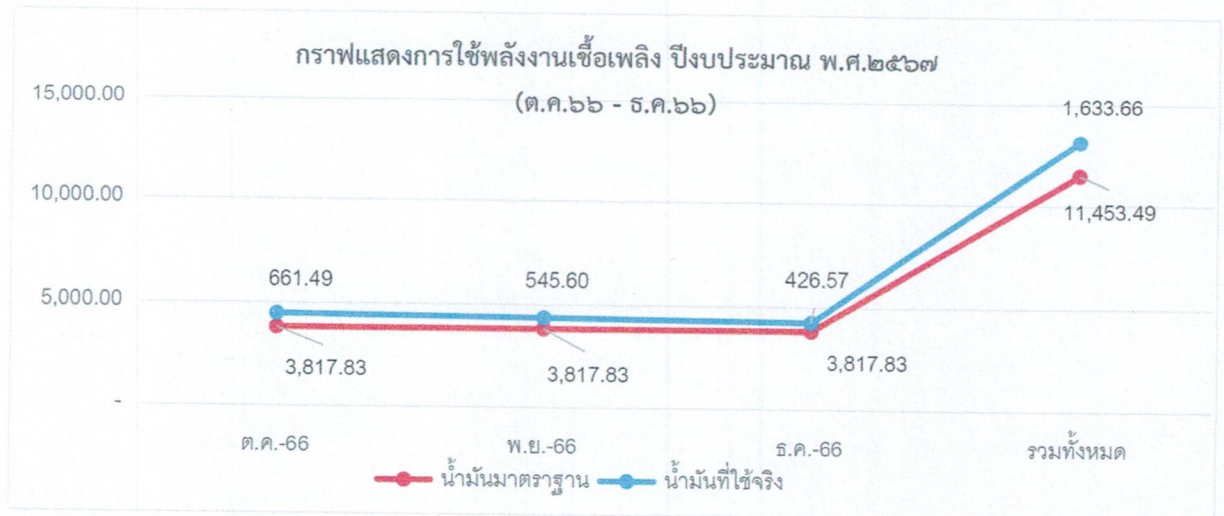
เดือน/ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า			ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง			
	หน่วยไฟฟ้า (kWh)	จำนวนเงิน (บาท)	เบนซิน ^๑ (ลิตร)	แก๊สโซฮอล์ ^๒ (ลิตร)	ดีเซล/ไบโอดีเซล ^๓ (ลิตร)	ค่าบรรทุกบาส์ (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)
ตุลาคม / 2566	3219.12	17539.42		26.82	670.90		22480
พฤศจิกายน / 2566	3060.00	16878.05		17.88	557.38		17800
ธันวาคม / 2566	2278.68	12876.71		12.92	436.78		13900
รวมไตรมาส	8,557.80	47,294.18	0.00	57.62	1,665.06	0.00	54,180.00

^๑ เบนซิน 91 เบนซิน 95
^๒ แก๊สโซฮอล์ 91 แก๊สโซฮอล์ 95 แก๊สโซฮอล์ E20 แก๊สโซฮอล์ E85
^๓ 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.
ไฟฟ้า มาตรฐาน	7,864.88	7,721.10	7,292.23	7,201.28	7,751.11	8,302.19	9,080.52	5,620.21	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	0.00	0.00	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	105.08	105.08	105.08	105.08	105.08
น้ำมันที่ใช้จริง	661.49	545.60	426.57	527.14	494.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(Signature)

(นางสาวนงลักษณ์ เข้มยาว)

เจ้าพนักงานธุรการ

- ความเห็นหัวหน้าสำนักปลัด

- ททท.

(Signature)

(นางขวัญอนงค์ มหาวิน)

หัวหน้าสำนักปลัด

-ความเห็นของปลัด อบต.

(Signature)

(Signature)

(นายเฉลิมชัย สร้อยนาคร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง

-การพิจารณาสั่งการของนายก อบต.

(Signature)

(นายนิพนธ์พล แก้วปัญญา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง