บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง

ที่ ลป ๗๕๑๐๑/๘๔๔ **วันที่** ๑๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลงบประมาณค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง ได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ และประกาศใช้มาตรการและแนวทางในการประหยัดพลังงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อลดการใช้พลังงาน ลดค่าใช้จ่าย และเพื่อสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมให้ทุกคนลดใช้พลังงานพร้อมกับการใส่ใจสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ ได้กำหนดให้เกิดการลดใช้พลังงานอย่างน้อย ร้อยละ ๒๐ ภายใต้มาตรการและแนวทางปฏิบัติ ทางสำนักปลัด ขอรายงานผลงบประมาณค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง ไตรมาสที่ ๔ (กรกฎาคม ๒๕๖๖ ถึง กันยายน ๒๕๖๖) ดังนี้

๑.องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่งได้ตั้งงบประมาณด้านพลังงาน จำนวน ๕๑๕,๐๐๐.- บาท แยกเป็นงบประมาณ ค่าไฟฟ้าจำนวน ๒๕๕,๐๐๐.๐๐ บาท งบประมาณค่าน้ำมัน ๒๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒.ค่ามาตรฐานการใช้พลังงานและการใช้พลังงานจริงไตรมาสที่ ๔ (กรกฎาคม ๒๕๖๖ ถึง กันยายน ๒๕๖๖) ดังนี้

๒.๑ การใช้พลังงานไฟฟ้า

พบว่า ไตรมาสที่ ๔ (กรกฎาคม ๒๕๖๖ ถึง กันยายน ๒๕๖๖) ของปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง มีปริมาณการใช้ไฟฟ้า จริง ๑๐,๓๕๐.๙๖ kwh ค่ามาตรฐาน ๑๖,๙๖๐.๑๘ kwh ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ๓๘.๙๗ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ไฟฟ้า จำนวน ๖๔,๖๘๕.๒๗ บาท

ดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงานไฟฟ้า = $\frac{\text{(ปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน - ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง)}}{\text{ปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน}} \times ๑๐๐\%$

= $\frac{(๑๖,๙๖๐.๑๘ - ๑๐,๓๕๐.๙๖)}{๑๖,๙๖๐.๑๘} \times ๑๐๐$ = ๓๘.๙๗

รายละเอียดดังนี้

ข้อมูลการใช้พลังงานของหน่วยงาน

บันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน | ดูข้อมูลการใช้พลังงานรายปีงบประมาณ

บันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ : 2566 ไตรมาสที่ : 4 ไตรมาสย้อนหลัง ไตรมาสถัดไป

แบบฟอร์มรายงานการใช้พลังงาน ไตรมาสที่ 4 (เดือน กรกฎาคม - กันยายน)
ประจำปีงบประมาณ 2566

ชื่อหน่วยงาน อบต. บ้านโป่ง จังหวัด ลำปาง
ชื่อหน่วยงานเดิมก่อนปฏิรูปราชการ ปี 2546
สังกัดกรม หน่วยงานท้องถิ่น สังกัดกระทรวง ส่วนราชการไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี
ชื่อผู้ประสานงาน ชวัญอนงค์ มหาวัน สถานที่ติดต่อ 118 ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว จังหวัดลำปาง 52110
โทรศัพท์ ๐๙๓-๐๓๘๙๙๑๐ โทรสาร ๐๔๔-๘๓๑๕๘๖ e-mail -

หน่วยงานของท่าน ◉ มี ○ ไม่มี งบประมาณค่าไฟฟ้า และ ◉ มี ○ ไม่มี งบประมาณค่าน้ำมันเชื้อเพลิง

ส่วนของสำนักงาน

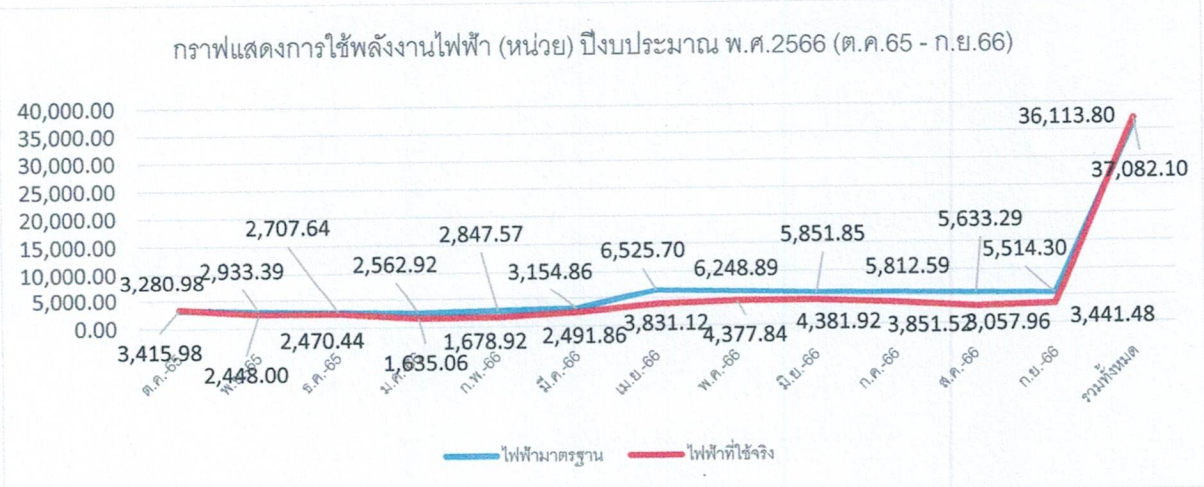
เดือน/ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า		ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง				
	หน่วยไฟฟ้า (kWh)	จำนวนเงิน (บาท)	เบนซิน[1] (ลิตร)	แก๊สโซฮอล์[2] (ลิตร)	ดีเซล/ไบโอดีเซล[3] (ลิตร)	ก๊าซธรรมชาติ (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)
กรกฎาคม / 2566	3851.52	24002.19	0.00	37.10	568.54	0.00	23043
สิงหาคม / 2566	3057.96	20127.26	0.00	32.44	660.96	0.00	22900
กันยายน / 2566	3441.48	20555.82	0.00	27.16	432.85	0.00	15000
รวมไตรมาสนี้	10,350.96	64,685.27	0.00	96.70	1,662.35	0.00	60,943.00

[1] เบนซิน 91 เบนซิน 95

เปรียบเทียบ ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง

ไฟฟ้า (หน่วย)	ปีงบประมาณ 2565	2566											
	ก.ย. 65	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66
	ค่ามาตรฐานเดิม										ค่ามาตรฐานปรับปรุง		
ไฟฟ้ามาตรฐาน	3,313.22	3,280.98	2,933.39	2,707.64	2,562.92	2,847.57	3,154.86	6,525.70	6,248.89	5,851.85	5,812.59	5,633.29	5,514.30
ไฟฟ้าที่ใช้จริง	3,562.86	3,415.98	2,448.00	2,470.44	1,635.06	1,678.92	2,491.86	3,831.12	4,377.84	4,381.92	3,851.52	3,057.96	3,441.48

น้ำมัน (ลิตร)	ปีงบประมาณ 2565	2566											
	ก.ย. 65	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66
	ค่ามาตรฐานเดิม										ค่ามาตรฐานปรับปรุง		
น้ำมันมาตรฐาน	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,287.67	1,287.67	1,287.67	1,287.67	1,287.67	1,287.67
น้ำมันที่ใช้จริง	577.03	589.53	665.16	519.58	584.54	728.59	639.77	569.32	756.32	541.75	573.50	657.11	435.65



๒.๒ การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง

พบว่า ไตรมาสที่ ๔ (กรกฎาคม ๒๕๖๖ ถึง กันยายน ๒๕๖๖) องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิง ประกอบด้วย

๑.๑ น้ำมันเบนซิน จำนวน ๐.๐๐ ลิตร

๑.๒ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ จำนวน ๙๖.๗๐ ลิตร

๑.๓ น้ำมันดีเซล/ไบโอเซล จำนวน ๑,๖๖๒.๓๕ ลิตร

รวมปริมาณน้ำมัน จำนวน ๑,๗๕๙.๐๕ ลิตร

ดัชนีชี้วัดประสิทธิภาพการใช้พลังงานน้ำมันเชื้อเพลิง

$$= \frac{\text{(ปริมาณการใช้น้ำมันมาตรฐาน - ปริมาณการใช้น้ำมันจริง)}}{\text{ปริมาณการใช้น้ำมันมาตรฐาน}} \times ๑๐๐\%$$

$$= \frac{(๓,๘๖๓.๐๑ - ๑,๗๕๙.๐๕)}{๓,๘๖๓.๐๑} \times ๑๐๐ = ๕๔.๔๖$$

มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิงจริง ๑,๙๗๑.๐๖ ลิตร ค่ามาตรฐาน ๓,๘๖๓.๐๑ ลิตร ผลการประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง ๕๔.๔๖ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้พลังงานเชื้อเพลิง จำนวน ๖๐,๙๔๓.๐๐ บาท

รายละเอียดดังนี้

ข้อมูลการใช้พลังงานของหน่วยงาน

บันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน | ดูข้อมูลการใช้พลังงานรายปีงบประมาณ

บันทึกข้อมูลการใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ : 2566 ไตรมาสที่ : 4 ไตรมาสย้อนหลัง ไตรมาสถัดไป

แบบฟอร์มรายงานการใช้พลังงาน ไตรมาสที่ 4 (เดือน กรกฎาคม - กันยายน)
ประจำปีงบประมาณ 2566

ชื่อหน่วยงาน อบต. บ้านโป่ง จังหวัด ลำปาง
ชื่อหน่วยงานเดิมก่อนปฏิรูปราชการ ปี 2546
สังกัดกรม หน่วยงานท้องถิ่น สังกัดกระทรวง ส่วนราชการไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี
ชื่อผู้ประสานงาน ขวัญอนงค์ มหาวัน สถานที่ติดต่อ 118 ตำบลบ้านโป่ง อำเภองาว จังหวัดลำปาง 52110
โทรศัพท์ ๐๙๓-๐๓๘๙๙๑๐ โทรสาร ๐๕๔-๘๓๑๕๘๖ e-mail -

หน่วยงานของท่าน ◉ มี ○ ไม่มี งบประมาณค่าไฟฟ้า และ ◉ มี ○ ไม่มี งบประมาณค่าน้ำมันเชื้อเพลิง

ส่วนของสำนักงาน

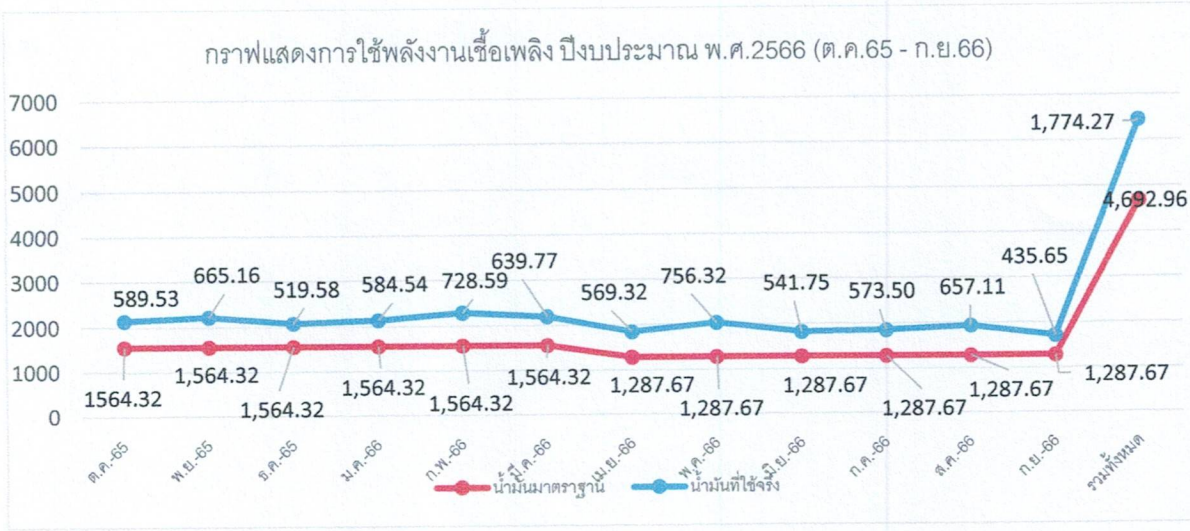
เดือน/ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า		ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง				
	หน่วยไฟฟ้า (kWh)	จำนวนเงิน (บาท)	เบนซิน[1] (ลิตร)	แก๊สโซฮอล์[2] (ลิตร)	ดีเซล/ไบโอดีเซล[3] (ลิตร)	ก๊าซธรรมชาติ (กิโลกรัม)	จำนวนเงิน (บาท)
กรกฎาคม / 2566	3851.52	24002.1	0.00	37.10	568.54	0.00	23043
สิงหาคม / 2566	3057.96	20127.2	0.00	32.44	660.96	0.00	22900
กันยายน / 2566	3441.48	20555.8	0.00	27.16	432.85	0.00	15000
รวมไตรมาสนี้	10,350.96	64,685.2	0.00	96.70	1,662.35	0.00	60,943.00

[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 2565	ปีงบประมาณ 2566											
	ก.ย. 65	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66
	ค่ามาตรฐานเดิม							ค่ามาตรฐานปรับปรุง					
ไฟฟ้ามาตรฐาน	3,313.22	3,280.98	2,933.39	2,707.64	2,562.92	2,847.57	3,154.86	6,525.70	6,248.89	5,851.85	5,812.59	5,633.29	5,514.30
ไฟฟ้าที่ใช้จริง	3,562.86	3,415.98	2,448.00	2,470.44	1,635.06	1,678.92	2,491.86	3,831.12	4,377.84	4,381.92	3,851.52	3,057.96	3,441.48

น้ำมัน (ลิตร)	ปีงบประมาณ 2565	ปีงบประมาณ 2566											
	ก.ย. 65	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66
	ค่ามาตรฐานเดิม							ค่ามาตรฐานปรับปรุง					
น้ำมันมาตรฐาน	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,564.32	1,287.67	1,287.67	1,287.67	1,287.67	1,287.67	1,287.67
น้ำมันที่ใช้จริง	577.03	589.53	665.16	519.58	584.54	728.59	639.77	569.32	756.32	541.75	573.50	657.11	435.65



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

(นางสาวนงลักษณ์ เข็มยาว)
เจ้าพนักงานธุรการ

- **ความเห็นหัวหน้าสำนักปลัด**

.....
- ดีครับ
.....

(นางขวัญอนงค์ มหาวัน)
หัวหน้าสำนักปลัด

-ความเห็นของปลัด อบต.

.....
- ดีครับ
.....

(นายเฉลิมชัย สร้อยนาค)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง

-การพิจารณาสั่งการของนายก อบต.

.....
.....

(นายนิพัฒน์พล แก้วปัญญา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง