



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง

ที่ ขพ ๗๖๙๐๑/๑๑๑

วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง รอบปีงบประมาณ ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - กันยายน ๒๕๖๗)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง ได้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงส่งเสริมการมีส่วนร่วม และสร้างความตระหนักรู้ถึงความสำคัญในการประหยัด พลังงานของบุคลากรทุกระดับ ทั้งนี้ ได้กำหนดให้เกิดการลดใช้พลังงานอย่างน้อย ร้อยละ ๒๐ ภายใต้มาตรการ และแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

๑. การกำหนดมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงาน ประกอบด้วย
 - ๑.๑ มาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานไฟฟ้า
 - ๑.๒ มาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานน้ำมันเชื้อเพลิง
๒. การสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายในการลดใช้พลังงาน
 - ๒.๑ เชิญชวนให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการลดใช้พลังงาน
 - ๒.๒ แจกเอกสารเพื่อรณรงค์และประชาสัมพันธ์วิธีการลดใช้พลังงาน

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ องค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตงได้ดำเนินการตรวจสอบสภาพการใช้ พลังงานในหน่วยงานผ่านระบบ e - report (www.e-report.energy.go.th) ซึ่งได้นำข้อมูลการใช้พลังงาน (ไฟฟ้า/น้ำมันเชื้อเพลิง) มากำหนดวิธีการลดการใช้พลังงานของหน่วยงานให้เป็นไปตามมาตรการที่กำหนด มีผลดังนี้

๑. ข้อมูลสำหรับการจัดทำค่าดัชนีการใช้พลังงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตงได้ตั้งงบประมาณด้านพลังงาน จำนวน ๔๐๐,๐๐๐ บาท แยกเป็น งบประมาณ ค่าไฟฟ้า ๒๕๐,๐๐๐ บาท งบประมาณค่าน้ำมัน ๑๕๐,๐๐๐ บาท

กระทรวงพลังงาน Ministry of Energy		สำเนาที่ : Chumphon sdo 48		คู่มืองาน : อบต. สวนแตง		00๓๓๖๘๘	
ผู้อำนวยการ	กษ.งาน	กร.ใช้พลังงาน	ร.บ.การใช้งบประมาณ	ก.บ.งานภายใต้การบริการ	ส.บ.ข้อมูลสรุป	ติดต่อเจ้าหน้าที่	ค.บ.การใช้งบประมาณ

ข้อมูลสำหรับการจัดทำดัชนีการใช้พลังงาน ปีงบประมาณ 2567

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อหน่วยงาน อบต. สวนแตง
สังกัดกรม หน่วยงานท้องถิ่น กระทรวง กระทรวงมหาดไทย
หน่วยงานของส่วนราชการกลุ่ม 1. กลุ่มทั่วไป กลุ่มย่อย 7. หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น (อบจ. อบต. เทศบาล) เปลี่ยนกลุ่ม

ข้อมูลสำหรับการจัดทำดัชนีการใช้พลังงาน

1. งบประมาณแผ่นดินทั้งหมดของหน่วยงาน ปีพ.ศ. 2567 (บาท/฿)

1.1 งบประมาณค่าไฟฟ้า (บาท/฿) 1.2 งบประมาณค่าน้ำมัน (บาท/฿)

ข้อมูล	ปีงบประมาณ 2567											
	ธ.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
2. บุคลากรงานเต็มเวลา (คน)	36.00	37.00	37.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	37.00	37.00	38.00
3. พื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร (ตารางเมตร)	235.00	235.00	235.00	235.00	235.00	235.00	235.00	235.00	235.00	235.00	235.00	235.00
4. เวลาพักการ (ชั่วโมง)	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00
5. ผู้ที่เข้ามามีบริการ (คน)	7509.00	7925.00	8255.00	8728.00	8944.00	9245.00	9815.00	9933.00	11189.00	11485.00	13150.00	14070.00
6. พื้นที่การให้บริการ (ตารางกิโลเมตร)	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00	60.00

๒. การเปรียบเทียบ...

๒. การเปรียบเทียบ ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง
ค่ามาตรฐานการใช้พลังงาน และการใช้พลังงานจริง รอบปีงบประมาณ ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖
กันยายน ๒๕๖๗) ดังนี้

๒.๑ การใช้พลังงานไฟฟ้า

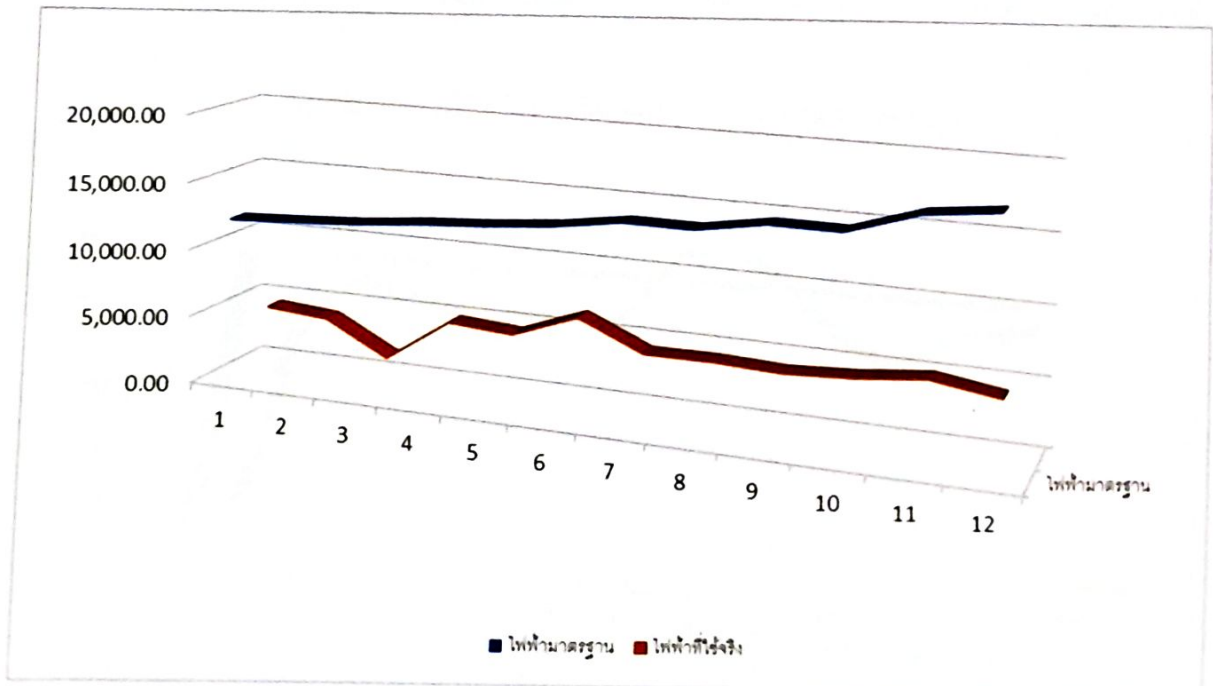
รอบที่ ๑ (ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง มีนาคม ๒๕๖๗) ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ องค์การ
บริหารส่วนตำบลสวนแตง พบว่า มีปริมาณการใช้ไฟฟ้า จริง ๒๔,๙๓๕.๖๐kwh ค่ามาตรฐาน ๗๗,๙๔๔.๓๔
kwh ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ๖๘.๐๐% ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ไฟฟ้า จำนวน ๑๓๑,๖๙๑.๕๐ บาท

รอบที่ ๒ (เมษายน ๒๕๖๗ ถึง กันยายน ๒๕๖๗) ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ องค์การ
บริหารส่วนตำบลสวนแตง พบว่า มีปริมาณการใช้ไฟฟ้า จริง ๒๕,๓๗๔.๑๙ kwh ค่ามาตรฐาน
๙๕,๕๑๐.๖๔kwh ผลการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ๗๓.๔๓% ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้ไฟฟ้า จำนวน
๑๓๗,๒๘๖.๕๐ บาท รายละเอียดดังนี้

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	12,194.18	12,417.66	12,696.18	13,175.64	13,494.54	13,966.14	14,719.17	14,709.98	15,552.49	15,554.21	17,190.16	17,784.63
ไฟฟ้าที่ใช้ จริง	4,306.34	3,916.16	1,436.36	4,707.20	4,367.23	6,202.31	4,112.39	4,156.71	3,957.80	4,250.95	4,813.99	4,082.35

กราฟแสดงการใช้พลังงานไฟฟ้า (หน่วย) ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗



๒.๒ การใช้เชื้อเพลิง

รอบที่ ๑ (ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง มีนาคม ๒๕๖๗) ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
องค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง พบว่า มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิง ประกอบด้วย

๒.๒.๑ น้ำมันเบนซิน จำนวน ๐.๐๐ ลิตร

๒.๒.๒ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ จำนวน ๐.๐๐ ลิตร

๒.๒.๓ น้ำมันดีเซล/ไบโอดีเซล จำนวน ๕,๓๐๘.๒๕ ลิตร

๒.๒.๔ มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิงจริง ๕,๓๐๘.๒๕ ลิตร ค่ามาตรฐาน ๕,๖๒๙.๖๓ ลิตร

ผลการประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง ๒๓.๔๗ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้พลังงานเชื้อเพลิง จำนวน ๑๓๗,๖๓๒.๗๐ บาท

รอบที่ ๒ (เมษายน ๒๕๖๗ ถึง กันยายน ๒๕๖๗) ของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
องค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง พบว่า มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิง ประกอบด้วย

๒.๒.๑ น้ำมันเบนซิน จำนวน ๕.๐๐ ลิตร

๒.๒.๒ น้ำมันแก๊สโซฮอล์ จำนวน ๐.๐๐ ลิตร

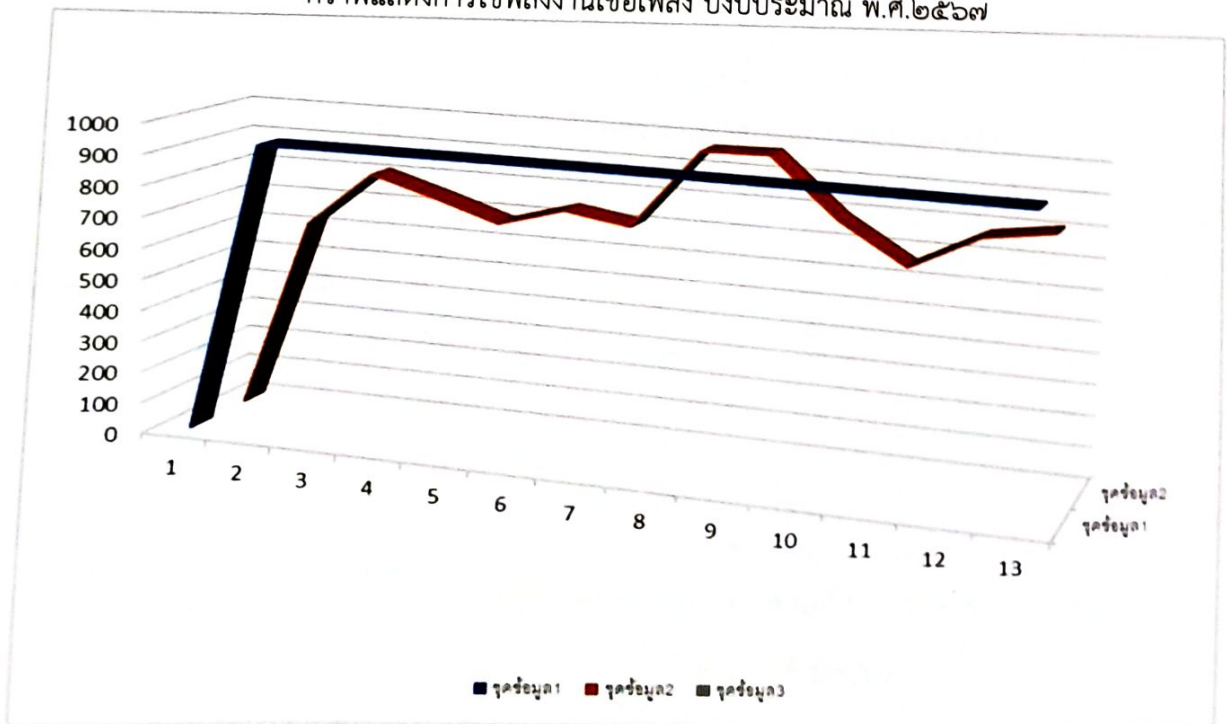
๒.๒.๓ น้ำมันดีเซล/ไบโอดีเซล จำนวน ๕,๙๗๒.๘๗ ลิตร

๒.๒.๔ มีปริมาณการใช้เชื้อเพลิงจริง ๕,๙๗๒.๘๗ ลิตร ค่ามาตรฐาน ๕,๖๓๐.๔๔ ลิตร

ผลการประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง ๑๑.๖๘ % ค่าใช้จ่ายสำหรับการใช้พลังงานเชื้อเพลิง จำนวน ๑๗๐,๗๔๖.๑๐ บาท
รายละเอียดดังนี้

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	937.73	938.14	938.14	938.54	938.54	938.54	938.54	938.54	938.54	938.14	938.14	938.54
น้ำมันที่ใช้จริง	627.00	807.50	745.75	679.25	741.00	707.75	968.62	973.75	788.50	660.25	774.25	807.50

กราฟแสดงการใช้พลังงานเชื้อเพลิง ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗



รายละเอียดตามเอกสารแนบ ดังนี้

- ๓. ผลการดำเนินการตามมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตงได้มีการจัดทำแผนการลดใช้พลังงาน เพื่อกำหนดมาตรการและแนวทางในการลดใช้พลังงานไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง
- ๔. องค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตงดำเนินการสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายในการลดใช้พลังงาน

จากการดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ข้างต้น พบปัญหาอุปสรรคที่ทำให้แผนการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง ได้บรรลุเป้าหมายที่กำหนด ดังนี้

- ๑. การปฏิบัติงานด้านการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง ยังไม่ชัดเจนทำให้ระบบรายงานขาดความต่อเนื่อง เช่น การบันทึกข้อมูลในระบบ e - report ทำให้ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการข้อมูลด้านพลังงานลดลง
- ๒. มาตรการการประหยัดพลังงานขาดการดำเนินการที่ต่อเนื่อง ทำให้บุคลากรยังขาดความตระหนักรู้ซึ่งส่งผลต่ออัตราการใช้พลังงานที่เพิ่มขึ้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมาย และเป็นตัวอย่างให้กับภาคเอกชน ภาคประชาชน ในการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพจึงเรียนมาเพื่อกำหนดนโยบาย แนวทาง รวมถึงการมอบหมายให้เจ้าหน้าที่ร่วมกันตรวจสอบและกำกับการใช้ และรายงานผลด้านพลังงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ศุภกมล

(นางสาวศุภกมลลักษณ์ พระชัย)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ความเห็น หัวหน้าสำนักงานปลัด

ศุภกมล

ธ

(นางสาวนุชจรรย์ ทองมี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

หัวหน้าสำนักงานปลัด

ความเห็น รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง

(นางสาวนุชจริย์ ทองมี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง

ความเห็น ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง

(นางสาวนิตยา คงมีศรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง

ความเห็น นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง

(นายวิทยา ทองบุญช่วย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสวนแตง