

องค์ประกอบที่ 3 : ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Based)	
ตัวชี้วัดที่ : 3.1	<input checked="" type="checkbox"/> รายละเอียดตัวชี้วัด
ชื่อตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำแผนพลังงานชุมชนปี 2560 (ชุมชนเก่า)	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
หน่วยวัด : ร้อยละ	
น้ำหนัก : ร้อยละ 15	
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายวีรวิชัย ภมรสมิต	ช่องทางติดต่อ : 0811747913 uthaithani@energy.go.th
ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางปทุมทริก บุบผาเดช นางรัตติยา สมะตะ	ช่องทางติดต่อ : 056-571351 uthaithani@energy.go.th
ยุทธศาสตร์ : 3. การสร้างความรับรู้และความเข้าใจที่ถูกต้องด้านพลังงานต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	
เป้าประสงค์ : 3.2 ประชาชนเข้าใจ เชื่อมั่น และสนับสนุนการดำเนินนโยบายของกระทรวงพลังงาน	
กลยุทธ์ : 3.2.3 สร้างเครือข่ายเพื่อร่วมพัฒนาด้านพลังงานในระดับพื้นที่เพื่อการถ่ายทอดข้อมูลและสร้างความเข้าใจด้านพลังงาน และติดตามสถานการณ์ความเคลื่อนไหวด้านพลังงานในพื้นที่ พร้อมจัดการแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็ว	
<p>สูตรการคำนวณ : คริวเรือนต้นแบบของ 76 อปท. (2560) .(อปท. ละ 50 คริวเรือน) สามารถลดการใช้พลังงาน (ไฟฟ้า / แก๊สหุงต้ม / ฟืน / ถ่าน อย่างใดอย่างหนึ่ง) ได้ไม่น้อยกว่า 5 % หรือ มีการใช้พลังงานทดแทน (ฟืน/ถ่าน/ชีวมวล/ชีวภาพ อย่างใดอย่างหนึ่ง) เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 5 % มีหลักการคิดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • การลดการใช้พลังงาน ไฟฟ้า / แก๊สหุงต้ม / ฟืน / ถ่าน วดอย่างใดอย่างหนึ่งที่สามารถลดการใช้พลังงานได้เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยในปี 2561 จะทำการเก็บข้อมูลรายเดือนติดต่อกันไม่น้อยกว่า 3 เดือน แล้วจึงเฉลี่ยปริมาณการบริโภคพลังงาน เทียบกันตัวต่อตัว (พลังงาน) • การเพิ่มขึ้นของพลังงานทดแทนจะมุ่งเน้นไปที่ ฟืน / ถ่าน / ชีวมวล / ชีวภาพ โดยดูอย่างใดอย่างหนึ่งที่สามารถเพิ่มขึ้นได้ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ในปี 2561 จะทำการเก็บข้อมูลรายเดือนติดต่อกันไม่น้อยกว่า 3 เดือน แล้วจึงเฉลี่ยปริมาณการบริโภคพลังงาน เทียบกันตัวต่อตัว (พลังงาน) 	
<p>คำอธิบาย : โครงการเพิ่มสมรรถนะด้านการบริหารและจัดการพลังงานครบวงจรในชุมชนระดับตำบล หรือโครงการการวางแผนพลังงาน เป็นโครงการที่พลังงานจังหวัดต้องดำเนินกิจกรรมร่วมกับกลุ่มเป้าหมายคือ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ตามที่ สสข. ได้วางแนวทางไว้ โดยชุมชนเก่าปี 2560 มีกิจกรรมดังนี้ การสร้างโอกาสทางด้านอาชีพด้านพลังงาน การบูรณาการเรื่องพลังงานกับการศึกษาในท้องถิ่น การจัดเก็บข้อมูลด้านพลังงาน การจัดทำบัญชีพลังงานครัวเรือน การสร้างวิทยากรด้านเทคโนโลยีพลังงานชุมชน และวิทยากรกระบวนการ</p>	
เกณฑ์การให้คะแนน :	
ระดับที่ 1 : ประชุมปรับปรุงแผนพลังงานกับ 76 อปท. (ชุมชนประหยัดไฟฟ้าปี 2560)	
ระดับที่ 2 : จัดทำบัญชีพลังงานครัวเรือนกับครัวเรือนต้นแบบ 76 อปท. อปท.ละ 50 ครัวเรือน (2560)	
ระดับที่ 3 : ส่งเสริมกิจกรรมด้านพลังงานกับ 76 อปท. (ชุมชนประหยัดไฟฟ้าปี 2560)	
ระดับที่ 4 : สรุปลงการใช้พลังงานจากบัญชีพลังงานครัวเรือน และสรุปผลการจัดทำตัวชี้วัดชุมชนพลังงานยั่งยืนกับ 76 อปท. (ชุมชนประหยัดไฟฟ้าปี 2560)	
ระดับที่ 5 : ร้อยละ 95 ของครัวเรือนต้นแบบด้านพลังงาน 76 อปท. (ชุมชนประหยัดไฟฟ้าปี 2560) สามารถลดการใช้พลังงาน	

องค์ประกอบที่ 3 : ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Based)					
ตัวชี้วัดที่ : 3.1	<input checked="" type="checkbox"/> รายละเอียดตัวชี้วัด <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน				
ชื่อตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำแผนพลังงานชุมชนปี 2560 (ชุมชนเก่า)					
อย่างน้อย 5% หรือมีการใช้พลังงานทดแทนเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 5%					
เงื่อนไข : -	หมายเหตุ : ดำเนินการ 76 จังหวัด				
ข้อมูลพื้นฐานในอดีต :					
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด		หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.		
			2558	2559	2560
ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำแผนพลังงานชุมชนปี 2560 (ชุมชนเก่า)		ร้อยละ			
แหล่งข้อมูล : แบบสอบถาม บัญชีพลังงานครัวเรือน ของครัวเรือนต้นแบบ อปท.ละ 50 ชุด					
วิธีจัดเก็บข้อมูล : จัดข้อมูล และจัดเก็บลงระบบคอมพิวเตอร์					
ความถี่ในการจัดเก็บข้อมูล :: เริ่มเก็บในไตรมาสที่ 2					
ผลการดำเนินการ :					
1. โครงการจัดทำแผนพลังงานชุมชนประหยัดไฟฟ้า (ปี 2560) มีผลการดำเนินงาน ดังนี้					
กิจกรรม	อบต.หนองไผ่แบน อ.เมืองฯ				
1. จัดประชุมปลูกหรือปรับปรุงแผน	ดำเนินการจัดประชุมปลูกหรือปรับปรุงแผน วันที่ 22 มกราคม 2561 ณ อบต.หนองไผ่แบน อ.เมืองอุทัยธานี จ.อุทัยธานี				
2. จัดเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน	ดำเนินจัดเก็บข้อมูลการใช้พลังงานจำนวน 315 ชุด				
3. ส่งเสริมกิจกรรมด้านพลังงานกับการศึกษาในท้องถิ่น	ดำเนินการจัดกิจกรรมการศึกษาเกี่ยวกับแผนพลังงานสำหรับสถานศึกษา วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561 ณ อบต.หนองไผ่แบน อ.เมืองอุทัยธานี จ.อุทัยธานี				
ค่าคะแนนที่ได้ : 3					
ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก :: $(10 * 3) / 100 = 0.30$					
ข้อมูลประกอบผลการดำเนินงาน :					
1. รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม					
2. ภาพประกอบการจัดกิจกรรม					
3. หนังสือเชิญประชุม					
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ : ดำเนินการตามขั้นตอนที่ สป.พ.น.กำหนด					

องค์ประกอบที่ 3 : ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Based)	
ตัวชี้วัดที่ : 3.1	<input checked="" type="checkbox"/> รายละเอียดตัวชี้วัด
ชื่อตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของการจัดทำแผนพลังงานชุมชนปี 2560 (ชุมชนเก่า)	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ข้อสังเกต/ข้อเสนอแนะจากที่ปรึกษา : -	
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :	
<ol style="list-style-type: none"> 1. ความร่วมมือในการดำเนินงานตามโครงการระหว่างชุมชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 2. ความสนใจในการเรียนรู้การจัดทำสถานภาพพลังงานของคนในชุมชน 3. วิกฤติด้านพลังงานในปัจจุบันมีส่วนสำคัญในการผลักดันให้คนในชุมชนตระหนักถึงความสำคัญของการประหยัดพลังงาน 	
อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :	
<ul style="list-style-type: none"> - คนในชุมชนมีความรู้พื้นฐานด้านพลังงานในวงจำกัด จำเป็นต้องมีการประชาสัมพันธ์มากขึ้น - คนในชุมชนมีอาชีพที่หลากหลาย ทำให้มีเวลาในการร่วมตัวในการดำเนินกิจกรรมยาก - การกำหนดกิจกรรม บางครั้งตรงกับฤดูกาลในการประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม ทำให้ขาดการต่อเนื่องในการดำเนินกิจกรรม จึงจำเป็นต้องประสานงานโดยตรงกับเจ้าหน้าที่ของ อปท. 	
ข้อเสนอแนะสำหรับการดำเนินงานในปีต่อไป :	
<ul style="list-style-type: none"> - ควรมีการจัดทำสื่อเพื่อประชาสัมพันธ์ให้กับประชาชนทั่วไปและประชาชนในพื้นที่เป้าหมายได้รับทราบอย่างแพร่หลายและเป็นรูปธรรม - ควรเพิ่มงบประมาณในการดำเนินงานตามโครงการ 	
หลักฐานอ้างอิง : 1. บัญชีครัวเรือนพลังงาน	
2. ภาพประกอบกิจกรรม	