



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอมหาชนะชัย ขนาด 10 kWp 2. ต้นไม้ช่วยโลก	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอมหาชนะชัย	
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอมหาชนะชัย	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ พลังงานทดแทน ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	129 หมู่ 6 ต.คูเมือง อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอมหาชนะชัย ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. กิจกรรมการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง โดยการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารสำนักงาน ขนาด 10 kWp จำนวน 20 แผง กำลังการผลิต 545 วัตต์/แผง 2. กิจกรรมการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ โดยการวัดความโต ความสูงของต้นไม้ที่อยู่บริเวณรอบๆ อาคารสำนักงาน ซึ่งมีต้นไม้ที่ขอการรับรองทั้งหมด 70 ต้น มีส่วนใหญ่มิเป็นพรรณไม้ทั่วไป เช่น มะม่วง คุณเฒ่า ประดู่ และสัก	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-FOR-01 Version 06 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) - LESS-AE-02 Version 09 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อ.มหาชนะชัย ขนาด 10 kWp	1 พฤษภาคม 2567 – 30 เมษายน 2568 (1ปี)	8,087
2. ต้นไม้ช่วยโลก	เริ่มปลูก – 30 เมษายน 2568	55,933
รวมทั้งหมด 2 กิจกรรม		64,020

ภาพกิจกรรม

