



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ 2. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ 3. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม 4. การตัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหาดูพนม
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหาดูพนม
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	10 หมู่ 12 ถนนขยางกูร ตำบลหาดูพนม อำเภอหาดูพนม จังหวัดนครพนม 48110
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input checked="" type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหาดูพนม ได้ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก โดยมีรายละเอียดดังนี้ 1) การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ โดยมีการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่ภายในสำนักงานเพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวและช่วยกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ จำนวน 48 ต้น 2) การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ โดยการเปลี่ยนจากหลอดฟลูออเรสเซนต์เป็นหลอด LED เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งาน จำนวน 131 ชุด 3) การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม โดยการเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศที่มีอายุเกิน 10 ปี เป็นเครื่องปรับอากาศชนิด Inverter ที่มีประสิทธิภาพการทำงานสูงกว่าและใช้พลังงานน้อยกว่า จำนวน 13 เครื่อง 4) การตัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล โดยมีการให้ความรู้ความเข้าใจด้านการคัดแยกขยะให้กับเจ้าหน้าที่ในองค์กร และมีจุดคัดแยกขยะในทุกชั้นของอาคารสำนักงาน และเมื่อมีปริมาณที่เหมาะสมจะเรียกร้านรับซื้อของเก่ามารับไปรีไซเคิลต่อไป
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-FOR-01 Version 05 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) - LESS-EE-03 Version 06 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ) - LESS-EE-25 Version 07 (การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม) - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้	เริ่มปลูก - 31 ธันวาคม 2564	12,655
2. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	31 พฤษภาคม 2564 - 31 พฤษภาคม 2565 (1 ปี)	5,251
3. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม	31 พฤษภาคม 2564 - 31 พฤษภาคม 2565 (1 ปี)	5,940
4. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	31 พฤษภาคม 2564 - 31 พฤษภาคม 2565 (1 ปี)	889
รวม 4 กิจกรรม		24,735

ภาพกิจกรรม

