



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ 2. คัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ทีพีซีเอชเพาเวอร์ 2 จำกัด	
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ทีพีซีเอชเพาเวอร์ 2 จำกัด	
4. ประเภทกิจกรรม	☒ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☐ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☒ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 99/9 หมู่ 6 ตำบลบุตี อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท ทีพีซีเอชเพาเวอร์ 2 จำกัด ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. กิจกรรมการเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ โดยเปลี่ยนหลอดไฟในพื้นที่บริษัทฯ จากหลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 23 และ 36 วัตต์ จำนวน 66 หลอด เป็นหลอด LED ขนาดตั้งแต่ 13-20 วัตต์ เปิดใช้งานทุกวัน วันละ 8 – 24 ชั่วโมง ตามความเหมาะสมของพื้นที่ 2. กิจกรรมคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล โดยคัดแยกขยะรีไซเคิลที่พบของพนักงานในโรงไฟฟ้าชีวมวล ก่อนส่งต่อให้ร้านรับซื้อขยะรีไซเคิล ผู้รับผิดชอบมีการบันทึกปริมาณขยะที่พบเป็นประจำ ในช่วงที่ขอการรับรองสามารถรวบรวมขยะรีไซเคิลได้ 56 กิโลกรัม ซึ่งขยะรีไซเคิลส่วนใหญ่ที่พบคือพลาสติก	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล) - LESS-EE-03 Version 08 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ e)
1. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	1 พฤษภาคม 2567 – 15 ตุลาคม 2567 (4 เดือน 15 วัน)	1,995
2. คัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	1 มกราคม 2567 – 15 กรกฎาคม 2567 (6 เดือน 15 วัน)	5,270
รวมทั้งหมด 2 กิจกรรม		7,265

ภาพกิจกรรม

