



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. การคัดแยกขยะ เพื่อรีไซเคิล 2. การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาชนแดน	
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาชนแดน	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☒ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 1222 หมู่ 4 ต.ชนแดน อ.ชนแดน จ.เพชรบูรณ์	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาชนแดน ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. การคัดแยกขยะ เพื่อรีไซเคิล โดยประชาสัมพันธ์ให้พนักงานในองค์กรทราบและมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรม จัดพื้นที่รองรับขยะรีไซเคิลไว้ส่วนกลาง จากนั้นพนักงานทำความสะอาดจะรวบรวมขยะรีไซเคิลที่พบและเก็บข้อมูลปริมาณขยะที่พบก่อนส่งต่อให้แก่ร้านรับซื้อขยะรีไซเคิลในพื้นที่ ในช่วงที่ขอการรับรองสามารถรวบรวมขยะรีไซเคิลได้ 366 กิโลกรัม ซึ่งขยะรีไซเคิลส่วนใหญ่ที่พบคือพลาสติก 2. การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง ขนาดแผงละ 550 วัตต์ จำนวน 18 แผง กำลังการผลิตรวม 12 กิโลวัตต์ และมีระบบบันทึกข้อมูลของอินเวอร์เตอร์เพื่อช่วยบันทึกข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้าที่ผลิตเพื่อใช้เอง ซึ่งในช่วงเวลาที่ขอการรับรองสามารถผลิตไฟฟ้าได้ 13,591 กิโลวัตต์-ชั่วโมง	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล) - LESS-AE-02 Version 08 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. การคัดแยกขยะ เพื่อรีไซเคิล	1 มกราคม 2567 – 31 มีนาคม 2568 (1 ปี 3 เดือน)	977
2. การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง	1 มกราคม 2567 – 31 มีนาคม 2568 (1 ปี 3 เดือน)	6,466
รวมทั้งหมด		7,443



ภาพกิจกรรม

