



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. Improve cycle time production 2. ลดลมรั่วในโรงงาน 3. การตอบสนองด้านโหลด (DR Program)	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท พี ไอ อินดัสทรี จำกัด สาขา 2	
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท พี ไอ อินดัสทรี จำกัด สาขา 2	
4. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 276 หมู่ 11 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	หน่วยงานดำเนินการอนุรักษ์พลังงานเพื่อลดการทำงานของเครื่องจักร ตรวจสอบจุดที่มีลมรั่วในโรงงานช่วยลด Load ของเครื่องอัดอากาศ ปรับเปลี่ยนรูปแบบการใช้ไฟฟ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานภายใต้โครงการ Demand Response (DR) คือ การเปลี่ยนแปลงการใช้ไฟฟ้าโดยภาคอุปสงค์จากการใช้ไฟฟ้าปกติเพื่อตอบสนองต่อค่าไฟฟ้าเปลี่ยนแปลงไปตามต้นทุนการผลิตไฟฟ้าในขณะนั้น หรือเพื่อตอบสนองต่อเงินสนับสนุนพิเศษ (Incentive Payment) ตามข้อกำหนดของ PEA	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-01 Version 08 (การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้(kgCO ₂ e)
1. Improve cycle time production	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	351,051
2. ลดลมรั่วในโรงงาน	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	4,450
3. การตอบสนองด้านโหลด (DR Program)	1 พฤษภาคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (8 เดือน)	21,829
รวม 3 กิจกรรม		377,330



ภาพกิจกรรม

