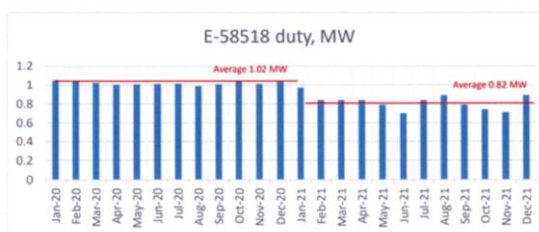




สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

| ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม | |
|---|--|
| 1. ชื่อกิจกรรม | การปรับปรุงประสิทธิภาพในการใช้พลังงานของหอกลับแยกน้ำมัน (C - 58504) ที่หน่วยผลิต Detal - plus Unit |
| 2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง | บริษัท ลาบิกซ์ จำกัด |
| 3. เจ้าของกิจกรรม | บริษัท ลาบิกซ์ จำกัด |
| 4. การดำเนินกิจกรรม | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม |
| 5. สถานที่ตั้งกิจกรรม | เลขที่ 555/1 ศูนย์เอนเนอร์ยี คอมเพล็กซ์ อาคารเอ ชั้น 11 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 |
| 6. 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 |
| 7. รายละเอียดของกิจกรรม | บริษัท ลาบิกซ์ จำกัด ได้ทำการปรับปรุงประสิทธิภาพในการใช้พลังงานของหอกลับแยกน้ำมัน (C - 58504) ที่หน่วยผลิต Detal - plus Unit โดยการลดการใช้พลังงานที่หม้อต้มซ้ำ (Re - boiler) ให้ต่ำที่สุดโดยที่ยังสามารถคงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้ผ่านเกณฑ์ของลูกค้า |
| 8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก | <input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-02 Version 04 (การลดการใช้เชื้อเพลิง) |
| 9. ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก | 1 มกราคม 2564 – 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี) |
| 10. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ | 388,828 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า |

ภาพกิจกรรม



คาร์บอนไดออกไซด์ที่ลดลง

| | เชื้อเพลิง | ปริมาณที่ใช้ (kg/year) | ค่าความร้อนสุทธิ (MJ/kg NG) | ค่า EF (kgCO ₂ eq./kg ีวามธรรมชาติ) | ค่า EF (kgCH ₄ eq./kg ีวามธรรมชาติ) | ค่า EF (kgH ₂ O eq./kg ีวามธรรมชาติ) | ปริมาณ CO ₂ e ที่ปล่อย (kgCO ₂ e/yr) | ปริมาณ CO ₂ e ที่ปล่อย (tCO ₂ e/yr) |
|--------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|--|--|---|--|---|
| ก่อนปรับปรุง | ก๊าซธรรมชาติ (NG) | 709,413 | 49.83 | 2,79530 | - | - | 1,983,025 | 1,983 |
| หลังปรับปรุง | ก๊าซธรรมชาติ (NG) | 570,313 | 49.83 | 2,79530 | - | - | 1,594,197 | 1,594 |
| | ปริมาณที่ลดลง | 139,101 | | | | | 388,828 | 389 |