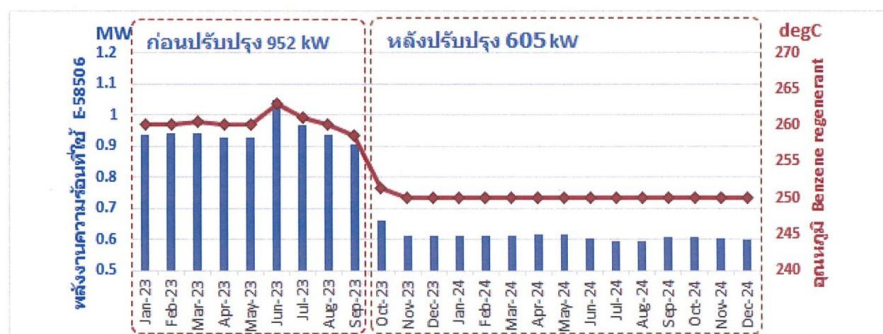




สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

| รายละเอียดของกิจกรรม                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1. ชื่อกิจกรรม                                                                                                                                                  | โครงการปรับลดอุณหภูมิขาออกของสารเบนซีนจากเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน E-58506 ในหน่วยผลิต Detal Plus (Optimize Regenerant Benzene Outlet Temperature from E-58506)                                                                                                                                                                                  |                                                             |
| 2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง                                                                                                                                       | บริษัท ลาปิกซ์ จำกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                             |
| 3. เจ้าของกิจกรรม                                                                                                                                               | บริษัท ลาปิกซ์ จำกัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                             |
| 4. ประเภทกิจกรรม                                                                                                                                                | <div><input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน</div> <div><input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน</div> <div><input type="checkbox"/> การจัดการของเสีย</div> <div><input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง</div> <div><input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว</div> <div><input type="checkbox"/> การเกษตร</div> |                                                             |
| 5. สถานที่ตั้งกิจกรรม                                                                                                                                           | 105/13 หมู่ที่ 2 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                             |
| 6. รายละเอียดของกิจกรรม                                                                                                                                         | บริษัทฯ ได้ตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้พลังงานของหน่วยผลิตสารตั้งต้นผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด (Detal Plus Unit) เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการประหยัดพลังงาน ซึ่งพบว่าบริษัทฯ สามารถปรับลดการใช้พลังงานความร้อนในการหมุนเวียนสารเบนซีน โดยยังคงรักษาประสิทธิภาพในการทำมาสะอาดตัวเร่งปฏิกิริยาได้                                                            |                                                             |
| 7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet<br>- LESS-EE-02 Version 05 การลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล                                                                                                                                                                                                                                 |                                                             |
| 8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                             |
| กิจกรรม/โครงการ                                                                                                                                                 | ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO <sub>2</sub> eq) |
| โครงการปรับลดอุณหภูมิขาออกของสารเบนซีนจากเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน E-58506 ในหน่วยผลิต Detal Plus (Optimize Regenerant Benzene Outlet Temperature from E-58506) | 1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 679,688                                                     |
| รวมทั้งหมด                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 679,688                                                     |

ภาพกิจกรรม



รูปที่ 1 กราฟแสดงปริมาณความร้อนที่เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน ก่อน - หลังการปรับปรุง