



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. YLLC3 LED Installation Project 2. YBLC Solar Rooftop Project 3. YLLC1G2 Solar Rooftop Project 4. YNLC Solar Rooftop Project
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	1. บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด สาขาแหลมฉบังโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ เลขที่ 169/9 หมู่ 1 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230 2. บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด สาขาบางบ่อโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ เลขที่ 358 หมู่ 1 ถนนบางนา-ตราด กม.27 (ขาออก) ต.บางบ่อ อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ 10560 3. บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด สาขาแหลมฉบังโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ เลขที่ 356/7 หมู่ 3 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230 4. บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด สาขานวนครโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ เลขที่ 101/95 ถนนนิคมอุตสาหกรรมนวนคร พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input checked="" type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกในพื้นที่ 4 สาขา ดังนี้ 1. สาขาแหลมฉบังโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ (YLLC3) มีการเปลี่ยนหลอดไฟทดแทนหลอดไฟเดิมทั้งหมด 15 โชน โดยเปลี่ยนจากหลอดไฟประเภท Metal Halide ขนาด 400 วัตต์ เป็นหลอดไฟประเภท LED ขนาด 200 วัตต์ จำนวน 259 หลอด และเปิดใช้งานเฉลี่ย 23 ชั่วโมงต่อวัน 2. สาขาบางบ่อโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ (YBLC) ได้ติดตั้ง Solar Rooftop ขนาด 340 Wp ต่อแผง จำนวน 1,760 แผง คิดเป็นกำลังการผลิตรวม 598.4 kWp เพื่อผลิตไฟฟ้าสำหรับใช้เอง สามารถคาดการณ์ปริมาณไฟฟ้าที่ประหยัดได้ 218,100 kWp ต่อปี 3. สาขาแหลมฉบังโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ (YLLC1G2) ได้ติดตั้ง Solar Rooftop ขนาด 465 Wp ต่อแผง จำนวน 540 แผง คิดเป็นกำลังการผลิตรวม 251.1 kWp เพื่อผลิตไฟฟ้าสำหรับใช้เอง สามารถคาดการณ์ปริมาณไฟฟ้าที่ประหยัดได้ 91,600 kWp ต่อปี 4. สาขานวนครโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ (YNLC) ได้ติดตั้ง Solar Rooftop ขนาด 400 Wp ต่อแผง จำนวน 612 แผง คิดเป็นกำลังการผลิตรวม 244.8 kWp เพื่อผลิตไฟฟ้าสำหรับใช้เอง สามารถคาดการณ์ปริมาณไฟฟ้าที่ประหยัดได้ 80,000 kWp ต่อปี



8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-03 Version 07 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ) - LESS-AE-02 Version 07 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง)
--	---

9. ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. YLLC3 LED Installation Project	1 มีนาคม 2564 – 31 ธันวาคม 2566 (2 ปี 9 เดือน)	486,655
2. YBLC Solar Rooftop Project	1 มกราคม 2566 – 30 พฤศจิกายน 2566 (11 เดือน)	305,279
3. YLLC1G2 Solar Rooftop Project	1 พฤศจิกายน 2564 – 30 พฤศจิกายน 2566 (2 ปี 1 เดือน)	305,377
4. YNLC Solar Rooftop Project	1 มกราคม 2566 – 30 พฤศจิกายน 2566 (11 เดือน)	103,835
รวม 4 กิจกรรม		1,201,146

ภาพกิจกรรม

