



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. YBCL Solar Rooftop Project 2. YNLC Solar Rooftop Project 3. YLLC1G1 (Steel 3) Rooftop Project 4. YLLC1G2 (GMP) Rooftop Project 5. YLLC3 Solar Rooftop Project 6. YLLC3 LED Installation Project	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
4. ประเภทกิจกรรม	☒ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	1. บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด สาขาบางบ่อโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ (YBCL) เลขที่ 358 หมู่ 1 ถนนบางนา-ตราด กม.27 (ขาออก) ต.บางบ่อ อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ 2. บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด สาขานวนครโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ (YNLC) เลขที่ 10/95 ถนนนิคมอุตสาหกรรมนวนคร พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 3. บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด สาขาแหลมฉบังโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ 1 กลุ่ม 1 (YLLC1G1) เลขที่ 22/1 หมู่ 10 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 4. บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด สาขาแหลมฉบังโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ 1 กลุ่ม 2 (YLLC1G2) เลขที่ 356/7 หมู่ 3 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 5. บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด สาขาแหลมฉบังโลจิสติกส์ เซ็นเตอร์ 3 (YLLC3) เลขที่ 169/1 หมู่ 1 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกภายในหน่วยงานจำนวน 2 กิจกรรม ดังนี้ 1. กิจกรรมการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บริเวณหลังคาอาคาร จำนวน 5 โครงการ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 1.49 เมกะวัตต์ ในช่วงที่ขอการรับรองสามารถผลิตไฟฟ้าได้เท่ากับ 1,637,391 กิโลวัตต์-ชั่วโมง 2. กิจกรรมโครงการ YLLC3 LED Installation Project โดยทำการเปลี่ยนหลอดไฟที่ใช้อยู่เดิมเป็นหลอดไฟ LED เพื่อลดการใช้พลังงานรวมจำนวน 259 ชุด	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 08 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง) - LESS-EE-03 Version 08 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. YBCL Solar Rooftop Project	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	309,585
2. YNLC Solar Rooftop Project	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567	135,155

	(1 ปี)	
3. YLLC1G1 (Steel 3) Rooftop Project	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	93,453
4. YLLC1G2 (GMP) Rooftop Project	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	131,992
5. YLLC3 Solar Rooftop Project	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	108,883
6. YLLC3 LED Installation Project	1 มกราคม 2567 – 30 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	105,065
รวม 6 กิจกรรม		884,135

ภาพกิจกรรม



Example Area

Yusen Thailand at LLC3 for Layout Installation

Sensor 2 Layout

