

สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	โครงการระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท อลูคอน จำกัด (มหาชน)	
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท อลูคอน จำกัด (มหาชน)	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☒ พลังงานทดแทน ☐ การจัดการของเสีย ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 272/5 หมู่ 3 ถนนปากร่วม-อ่าวอุดม ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชาชลบุรี	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท อลูคอน จำกัด (มหาชน) ดำเนินการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) เพื่อผลิตไฟฟ้าสำหรับใช้เองภายในบริษัท คิดเป็นกำลังการผลิตรวมทั้งสิ้น 3,693 kW ในอาคารต่างๆ ดังนี้ - อาคาร SPS 4 กำลังการผลิตไฟฟ้า 343.1 กิโลวัตต์ - อาคาร 6 กำลังการผลิตไฟฟ้า 810.57 กิโลวัตต์ - อาคาร 7 กำลังการผลิตไฟฟ้า 890.52 กิโลวัตต์ - อาคาร 8 กำลังการผลิตไฟฟ้า 657 กิโลวัตต์ - อาคาร 9 กำลังการผลิตไฟฟ้า 999.2 กิโลวัตต์ ในระยะเวลาที่ขอการรับรองสามารถผลิตไฟฟ้าได้เท่ากับ 4,661,023 กิโลวัตต์-ชั่วโมง	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 07 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
โครงการระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)	1 มกราคม 2567 - 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	2,263,812
รวมทั้งหมด		2,263,812

ภาพกิจกรรม

