



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) 2. คัดแยกขยะพลาสติกและนำไปรีไซเคิลเป็นวัตถุดิบผลิตภัณฑ์ 3. คัดแยกกล่องประเภทยูเอชทีเพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นวัสดุใหม่	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	นายศรัณย์ ศรีพิพัฒน์	
3. เจ้าของกิจกรรม	นายศรัณย์ ศรีพิพัฒน์	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☒ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 36/5 Luxx Ville ซอยสาธุประดิษฐ์ 12 ถนนสาธุประดิษฐ์ แขวงทุ่งวัดดอน เขตสาทร กรุงเทพมหานคร	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	นายศรัณย์ ศรีพิพัฒน์ ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ขนาดแผงละ 330 วัตต์ จำนวน 10 แผง กำลังการผลิตรวม 3.3 กิโลวัตต์ และมีระบบบันทึกข้อมูลของอินเวอร์เตอร์เพื่อช่วยบันทึกข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้าที่ผลิตเพื่อใช้เอง ซึ่งในช่วงเวลาที่ขอการรับรองสามารถผลิตไฟฟ้าได้ 8,738 กิโลวัตต์-ชั่วโมง 2. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล โดยคัดแยกขยะแต่ละประเภทและกล่องนมยูเอชทีในบ้านพักอาศัย ในช่วงที่ขอการรับรองสามารถรวบรวมขยะรีไซเคิลได้ 12 กิโลกรัม ซึ่งขยะรีไซเคิลส่วนใหญ่ที่พบคือพลาสติก	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 08 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง) - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล) - LESS-WM-05 Version 04 (การคัดแยกกล่องประเภทยูเอชทีเพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นวัสดุใหม่)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)	1 กรกฎาคม 2565 – 30 เมษายน 2568 (2 ปี 10 เดือน)	4,157
2. คัดแยกขยะพลาสติกและนำไปรีไซเคิลเป็นวัตถุดิบผลิตภัณฑ์	1 พฤศจิกายน 2567 – 12 พฤษภาคม 2568 (6 เดือน 12 วัน)	9
3. คัดแยกกล่องประเภทยูเอชทีเพื่อนำไปรีไซเคิลเป็นวัสดุใหม่	1 กรกฎาคม 2567 – 12 พฤษภาคม 2568 (10 เดือน 12 วัน)	13
รวมทั้งหมด 3 กิจกรรม		4,179



Low Emission Support Scheme

ภาพกิจกรรม

