



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง 2. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล 3. การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	สถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย (องค์การมหาชน)
3. เจ้าของกิจกรรม	สถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย (องค์การมหาชน)
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	999 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ
6. ประเภทกิจกรรม	<input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input checked="" type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	สถาบันฯ ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง ดำเนินการติดตั้ง Solar Rooftop บนหลังคาอาคารสำนักงานโดยใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 545 Wp จำนวน 308 แผง คิดเป็นขนาดกำลังการผลิต 167 kWp ในช่วงที่ขอการรับรองสามารถผลิตไฟฟ้าได้ 266,761 kWh 2. โครงการด้านการจัดการของเสีย ผ่านการดำเนินกิจกรรมการคัดแยกขยะรีไซเคิล และรวบรวมส่งต่อให้กับผู้รับซื้อ ขยะรีไซเคิลส่วนมากที่พบ คือกระดาษ และพลาสติก ในช่วงเวลาที่ขอการรับรองสามารถรวบรวมปริมาณขยะรีไซเคิลได้ 1.46 ตัน และกิจกรรมการผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์ โดยใช้เครื่องย่อยเศษอาหาร ในช่วงเวลาที่ขอการรับรองสามารถย่อยเศษอาหารได้ 4.25 ตัน
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 07 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง) - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล) - LESS-WM-03 Version 08 (การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO <sub>2</sub> eq)
1. การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง	15 ตุลาคม 2565 – 31 พฤษภาคม 2567 (2 ปี 8 เดือน)	129,565
2. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	1 มีนาคม 2566 – 31 พฤษภาคม 2567 (1 ปี 3 เดือน)	6,875
3. การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์	17 กรกฎาคม 2566 – 31 พฤษภาคม 2567 (1 ปี 3 เดือน)	1,251
<b>รวม 3 กิจกรรม</b>		<b>137,691</b>

ภาพกิจกรรม

