



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	สร้างโลกสีเขียว ด้วยหัวใจสีขาว	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท อีสตา จำกัด	
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท อีสตา จำกัด	
4. 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	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 86 หมู่ 9 ตำบลคูบางหลวง อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท อีสตา จำกัด ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง โดยติดตั้ง Solar Rooftop บนหลังคาอาคาร โดยใช้แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 540 Wp จำนวน 288 แผง คิดเป็นขนาดกำลังการผลิต 155.52 kWp ในช่วงที่ขอการรับรองสามารถผลิตไฟฟ้าได้ 128,515 kWh 2. การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์ โดยนำเศษอาหารที่พบภายในหน่วยงานแต่ละวันใส่ลงในเครื่องย่อยเศษอาหารให้กลายเป็นสารปรับปรุงดิน ซึ่งเปิดใช้งานเครื่องวันละ 1 ชั่วโมง ในช่วงที่ขอการรับรองสามารถรวบรวมขยะอินทรีย์ได้ 391 กิโลกรัม และใช้ไฟฟ้าในการดำเนินกิจกรรม 110 kWh	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 07 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง) - LESS-WM-03 Version 08 (การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO <sub>2</sub> eq)
กิจกรรมสร้างโลกสีเขียว ด้วยหัวใจสีขาว		
1. การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	62,416
2. การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	148
<b>รวมทั้งหมด 2 กิจกรรม</b>		<b>62,564</b>



# Low Emission Support Scheme

## ภาพกิจกรรม

