

**สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง**

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ที เอส ฟลาวมิลล์ จำกัด (มหาชน)	
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ที เอส ฟลาวมิลล์ จำกัด (มหาชน)	
4. ประเภทกิจกรรม	☒ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☐ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	90/9 หมู่ที่ 1 ถนนปู่เจ้าสมิงพราย อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท ที เอส ฟลาวมิลล์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินโครงการลดการใช้พลังงานไฟฟ้า จำนวน 3 โครงการ ได้แก่ 1) เปลี่ยนมอเตอร์ประสิทธิภาพสูงมาตรฐาน IE3 ทดแทนมอเตอร์ Roller Mill โลင်း A ที่ใช้งานมา 17 ปี และในไลน์ B ซึ่งใช้งานมา 9 ปี 2) ปรับลดความเร็วรอบมอเตอร์ FAN B-4014 ใช้งานมา 9 ปี โดยปรับลดความเร็วรอบในการทำงานจาก 50 เฮิร์ตซ์ เป็น 47 เฮิร์ตซ์ และ 3) ปิดเครื่องปั๊มลมไลน์ A 22 kW ทำงาน Onload ตลอดเวลาโดยไม่จำเป็น ทำการปรับลดแรงดันลมลงจากเดิม 7.25 bar เป็น 6.25 bar เพื่อลดการใช้พลังงานไฟฟ้า	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-01 Version 08 การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า	1 มกราคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567 (1 ปี)	136,022
รวมทั้งหมด		136,022

ภาพกิจกรรม
