



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ (อาคาร LED อาคาร 3 และอาคาร 10) 2. การคัดแยกขยะกระดาษเพื่อนำไปรีไซเคิล
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สำนักงานใหญ่)
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สำนักงานใหญ่)
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	200 ถนนวงศัวน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
6. ประเภทกิจกรรม	<input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input checked="" type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input checked="" type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (สำนักงานใหญ่) ได้ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก โดยมีรายละเอียดดังนี้  1) โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ (อาคาร LED อาคาร 3 และอาคาร 10) ได้มีการติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ในอาคารต่างๆ ได้แก่ อาคาร LED อาคาร 10 อาคาร 3 (ไม่รวมอาคาร Scada) มีขนาดกำลังติดตั้ง 241.18 kWp ขนาดแผง 310 W จำนวน 778 แผง ประกอบด้วย - อาคาร LED ขนาดกำลังติดตั้ง 198.4 kWp (310 W จำนวน 640 แผง ผลิต 97,240 kWh) - อาคาร 10 ขนาดกำลังติดตั้ง 24.18 kWp (310 W จำนวน 78 แผง ผลิต 11,366 kWh) - อาคาร 3 ขนาดกำลังติดตั้ง 18.6 kWp (310 W จำนวน 60 แผง ผลิต 7,577 kWh)  2) การคัดแยกขยะกระดาษเพื่อนำไปรีไซเคิล โดยหน่วยงานกองบริการ ได้แยกขยะสำนักงานประเภทกระดาษที่เสียหรือใช้แล้วสองหน้ามารวบรวม และจำหน่ายให้หน่วยงาน/บุคคลภายนอก ที่รับซื้อเศษกระดาษใช้แล้วเพื่อนำไปเป็นวัตถุดิบรีไซเคิลผลิตกระดาษใหม่ โดยตั้งแต่เดือน 1 มกราคม 2565 – 30 มิถุนายน 2565 มีปริมาณกระดาษที่จำหน่ายเพื่อนำไปรีไซเคิลปริมาณ 15,000 กิโลกรัม
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 05 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง)



- LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO <sub>2</sub> eq)
1. โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ (อาคาร LED อาคาร 3 และอาคาร 10)	1 มกราคม 2563 – 9 สิงหาคม 2565 (2 ปี 9 เดือน)	433,481
2. การคัดแยกขยะกระดาษเพื่อนำไปรีไซเคิล	1 มกราคม 2565 – 30 มิถุนายน 2565 (6 เดือน)	85,103
รวม 2 กิจกรรม		518,584

ภาพกิจกรรม

