



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	การปรับเปลี่ยนระบบปรับอากาศเป็นระบบ VRV (Variable Refrigerant Volume)
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	โรงพิมพ์สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล
3. เจ้าของกิจกรรม	โรงพิมพ์สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	9 ซอยแยกซอยเอกมัย ถนนสุขุมวิท 63 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	โรงพิมพ์สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล ได้ดำเนินการเปลี่ยนระบบปรับอากาศเดิมแบบแยกส่วน จำนวน 2 เครื่อง เป็นระบบปรับอากาศแบบ VRV (Variable Refrigerant Volume) จำนวน 3 ระบบ ซึ่งเป็นระบบที่สามารถปรับเปลี่ยนปริมาณน้ำยาที่เข้าสู่คอยล์เย็นได้ตามภาระโหลดความร้อนของการปฏิบัติงานจริง โดยคอยล์ร้อน 1 ตัว สามารถเชื่อมต่อกับคอยล์เย็นภายในอาคารได้หลายตัว ซึ่งการทำงานของคอยล์เย็นนั้นมีการทำงานที่แยกอิสระต่อกัน นอกจากนี้ระบบดังกล่าวยังสามารถกระจายความเย็นให้ครอบคลุมและทั่วถึงพื้นที่ โดยสามารถกำหนดขนาดของคอยล์เย็นให้เหมาะสมกับการใช้งานแต่ละห้อง และมีการใช้คอมเพรสเซอร์ที่เป็นระบบ Inverter จึงใช้พลังงานน้อยและประหยัดพลังงาน
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-01 Version 05 (การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า)
9. ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	1 พฤศจิกายน 2564 – 31 มีนาคม 2565 (5 เดือน)
10. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้	29,452 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า



ภาพกิจกรรม

