



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. การเปลี่ยนหลอดไฟเป็นชนิดประหยัดพลังงาน (LED) ภายในอาคารสำนักงานและพื้นที่ปฏิบัติงานของทางพิเศษบูรพาวิถี 2. การเปลี่ยนหลอดไฟเป็นชนิดประหยัดพลังงาน (LED) ของอาคารศูนย์ควบคุมทางพิเศษบูรพาวิถี
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การทางพิเศษแห่งประเทศไทย
3. เจ้าของกิจกรรม	การทางพิเศษแห่งประเทศไทย
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	อาคารด่านเก็บค่าผ่านทางพิเศษบูรพาวิถี จำนวน 20 ด่านฯ ได้แก่ 1) ด่านฯ บางนา กม.6 (ขาเข้า) 2) ด่านฯ บางนา กม. 6 (ขาออก) 3) ด่านฯ บางพลี 1 4) ด่านฯ บางพลี 2 5) ด่านฯ เมืองใหม่บางพลี 6) ด่านฯ บางเสาธง 7) ด่านฯ บางบ่อ 8) ด่านฯ บางพลีน้อย 9) ด่านฯ บางสมัคร 10) ด่านฯ บางวัว 11) ด่านฯ บางปะกง 1 12) ด่านฯ บางปะกง 2 13) ด่านฯ บางแก้ว 14) ด่านฯ วงแหวนรอบนอก (บางแก้ว) 15) ด่านฯ ชลบุรี 16) ด่านฯ บางนา กม.9-1 17) ด่านฯ บางนา กม.9-2 18) ด่านฯ บางนา กม.9-3 19) ด่านฯ สุวรรณภูมิ 1 20) ด่านฯ สุวรรณภูมิ 2 2. อาคารศูนย์ควบคุมทางพิเศษบูรพาวิถี กทพ. เลขที่ 111 ถนนริมคลองบางกะปิ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
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	การทางพิเศษแห่งประเทศไทย (Expressway Authority of Thailand; EXAT) ได้มีการเปลี่ยนหลอดไฟจากหลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 18 และ 36 W และหลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ขนาด 14 และ 11 W เป็นหลอดไฟ LED ขนาด 16 และ 9 W จำนวนรวม 443 หลอด โดยดำเนินการเปลี่ยนที่บริเวณอาคารด่านเก็บค่าผ่านทางพิเศษบูรพาวิถี จำนวน 20 ด่านฯ และอาคารศูนย์ควบคุมทางพิเศษบูรพาวิถี	
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-03 Version 07 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ)	
9. ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. การเปลี่ยนหลอดไฟเป็นชนิดประหยัดพลังงาน (LED) ภายในอาคารสำนักงานและพื้นที่ปฏิบัติงานของทางพิเศษบูรพาวิถี	1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566 (1 ปี)	9,172
2. การเปลี่ยนหลอดไฟเป็นชนิดประหยัดพลังงาน (LED) ของอาคารศูนย์ควบคุมทางพิเศษบูรพาวิถี	1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566 (1 ปี)	2,975
รวม 2 กิจกรรม		12,147

ภาพกิจกรรม

