



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1) โครงการติดตั้งคอมไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ แทนคอมไฟสปอร์ตไลท์ 2) โครงการเปลี่ยนหอระบายความร้อน (Cooling tower) 3) โครงการ Automatic Lighting System 4) โครงการ Carpool ทางเดียวกันไปด้วยกัน
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	โรงพยาบาลเปาโล สมุทรปราการ
3. เจ้าของกิจกรรม	โรงพยาบาลเปาโล สมุทรปราการ
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	123, 123/1 หมู่ 8 ถ.ศรีนครินทร์ ต.บางเมือง อ.เมือง จ.สมุทรปราการ
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	โรงพยาบาลเปาโล สมุทรปราการ ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกจำนวน 4 กิจกรรมโดยมีรายละเอียดดังนี้ 1) ติดตั้งคอมไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ขนาด 300 วัตต์ จำนวน 14 ชุด แทนที่คอมไฟฟ้าชนิดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 46 วัตต์ สำหรับการเปิดใช้งานที่ลานจอดรถและพื้นที่โดยรอบในช่วงเวลากลางคืน (12 ชั่วโมงต่อวัน) 2) เปลี่ยนหอระบายความร้อน (Cooling tower) ขนาด 300 ตันความเย็น จำนวน 2 ชุด แทนที่หอระบายความร้อนเดิมที่ใช้ในระบบเครื่องทำน้ำเย็นขนาด 280 ตันความเย็น ซึ่งเปิดใช้งาน 24 ชั่วโมงต่อวัน 3) ติดตั้งเซนเซอร์ตรวจจับความเคลื่อนไหวจำนวน 8 ชุด เพื่อสั่งการเปิด/ปิดหลอดไฟ LED ขนาด 9 วัตต์ที่ติดตั้งในห้องน้ำทั้งหมด 120 หลอด ซึ่งเดิมเปิดใช้งานจำนวน 15 ชั่วโมงต่อวัน 4) บริหารจัดการใช้ยาพาหนะต่างๆ ของโรงพยาบาลให้มีประสิทธิภาพสูงสุด เช่น Carpool ทางเดียวกันไปด้วยกันในการเดินทาง/รับ-ส่งเอกสาร/รับส่งยาและเครื่องมือทางการแพทย์ เป็นต้น ซึ่งลดการใช้น้ำมันดีเซลได้ 47 เปอร์เซ็นต์
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-01 Version 07 (การลดการใช้ไฟฟ้า) - LESS-EE-02 Version 04 (การลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1) โครงการติดตั้งโคมไฟฟ้ายโซลาร์เซลล์ แทนโคมไฟสปอร์ตไลท์	1 มีนาคม 2565 - 31 พฤษภาคม 2566 (1 ปี 3 เดือน)	1,342
2) โครงการเปลี่ยนทอระบายความร้อน (Cooling tower)	1 มีนาคม 2565 - 31 พฤษภาคม 2566 (1 ปี 3 เดือน)	41,769
3) โครงการ Automatic Lighting System	1 มิถุนายน 2565 - 31 พฤษภาคม 2566 (1 ปี)	1,500
4) โครงการ Carpool ทางเดียวกันไปด้วยกัน	1 กันยายน 2565 - 31 สิงหาคม 2566 (1 ปี)	85,562
รวม 4 กิจกรรม		130,173

ภาพกิจกรรม

