



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. โครงการติดตั้งอินเวอร์เตอร์ที่ปั้มน้ำเพื่อควบคุมความเร็วรอบของปั้มน้ำ 2. โครงการเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ยูนิเวอร์แซล ยูทีลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน) (กิจการประปาชลบุรี)	
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ยูนิเวอร์แซล ยูทีลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน) (กิจการประปาชลบุรี)	
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	122/4 หมู่ 4 ตำบลนาป่า อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี	
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	<p>บริษัท ยูนิเวอร์แซล ยูทีลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน) (กิจการประปาชลบุรี) ได้ดำเนินการช่วยลดก๊าซเรือนกระจกได้ ดังนี้</p> <p>1. โครงการติดตั้งอินเวอร์เตอร์ที่ปั้มน้ำเพื่อควบคุมความเร็วรอบของปั้มน้ำ ติดตั้งอินเวอร์เตอร์เพื่อการควบคุมความเร็วรอบของปั้มน้ำของสถานีผลิตน้ำเพื่อการจ่ายน้ำอย่างมีประสิทธิภาพและลดการใช้พลังงาน ซึ่งบริษัทฯ ได้ทำการติดตั้งชุดอินเวอร์เตอร์จำนวน 8 ชุด ติดตั้ง ที่โรงสูบน้ำจ่ายน้ำแรงสูง</p> <p>2. โครงการเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ หลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 36 วัตต์ เปลี่ยนเป็นหลอด LED ขนาด 20 วัตต์ โดยแบ่งเป็น อาคารสำนักงานและห้องควบคุมผลิตจำนวน 45 หลอด และพื้นที่สถานีผลิตน้ำจำนวน 185 หลอด</p>	
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-01 Version 07 (การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า) - LESS-EE-03 Version 07 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ)	
9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO <sub>2</sub> eq)
1. โครงการติดตั้งอินเวอร์เตอร์ที่ปั้มน้ำเพื่อควบคุมความเร็วรอบของปั้มน้ำ	1 มีนาคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (10 เดือน)	454,255
2. โครงการเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	1 มีนาคม 2565 – 31 ธันวาคม 2565 (10 เดือน)	6,904
รวม 2 กิจกรรม		461,159



ภาพกิจกรรม

