



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก

โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. โครงการติดตั้งระบบ (Variable Speed Drive: VSD) กับปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง (เขายางแดง) 2. โครงการติดตั้งระบบ (Variable Speed Drive : VSD) กับปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง (เขาทินลาด) 3. โครงการติดตั้งระบบ (Variable Speed Drive : VSD) กับปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง (ฝายตาจ้อย) 4. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ยูนิเวอร์แซล ยูทีลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน) (กิจการประปาบ่อวิน)
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ยูนิเวอร์แซล ยูทีลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน) (กิจการประปาบ่อวิน)
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	สถานีผลิตน้ำประปาเขายางแดง 271 หมู่ 3 ตำบล บ่อวิน อำเภอ ศรีราชา จ.ชลบุรี สถานีผลิตน้ำประปาเขาทินลาด เลขที่ 397/7 หมู่ 3 ต.เขาคันทรง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี สถานีผลิตน้ำประปาฝายตาจ้อย หมู่ 3 ต.บ่อวิน อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
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	บริษัท ยูนิเวอร์แซล ยูทีลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน) (กิจการประปาบ่อวิน) ได้มีการดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. โครงการติดตั้งระบบ (Variable Speed Drive : VSD) กับปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง (เขายางแดง) ปรับเปลี่ยนติดตั้งตู้ควบคุมและอุปกรณ์ควบคุมความเร็วรอบของมอเตอร์เครื่องสูบน้ำดิบ(เครื่องสูบน้ำแรงต่ำ) 2. โครงการติดตั้งระบบ (Variable Speed Drive : VSD) กับปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง (เขาทินลาด) ปรับเปลี่ยนติดตั้งตู้ควบคุมและอุปกรณ์ควบคุมความเร็วรอบของมอเตอร์เครื่องสูบน้ำดิบ(เครื่องสูบน้ำแรงต่ำ) 3. โครงการติดตั้งระบบ (Variable Speed Drive : VSD) กับปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง (ฝายตาจ้อย) ปรับเปลี่ยนติดตั้งตู้ควบคุมและอุปกรณ์ควบคุมความเร็วรอบของมอเตอร์เครื่องสูบน้ำดิบ(เครื่องสูบน้ำแรงต่ำ) 4. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ เปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างจากเดิมเป็นหลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 ขนาด36 วัตต์ จำนวน 40 หลอด (ออฟฟิศ) เป็นหลอดไฟ LED T8 ขนาด 18 วัตต์ จำนวน 40 หลอด และสถานีผลิตน้ำประปาฝายตาจ้อยและสถานีผลิตน้ำประปาเขายางแดง จำนวน 276 หลอด



<p>8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บ ก๊าซเรือนกระจก</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet</p> <ul style="list-style-type: none"> - LESS-EE-01 Version 07 (การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า) - LESS-EE-03 Version 07 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ) 	
<p>9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก</p>		
<p>กิจกรรม/โครงการ</p>	<p>ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณ การลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก</p>	<p>ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO₂eq)</p>
<p>1. โครงการติดตั้งระบบ (Variable Speed Drive: VSD) กับปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง (เขายางแดง)</p>	<p>1 มีนาคม 2565 - 31 ธันวาคม 2565 (10 เดือน)</p>	<p>1,834</p>
<p>2. โครงการติดตั้งระบบ (Variable Speed Drive : VSD) กับปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง (เขานินลาด)</p>	<p>1 มีนาคม 2565 - 31 ธันวาคม 2565 (10 เดือน)</p>	<p>106,409</p>
<p>3. โครงการติดตั้งระบบ (Variable Speed Drive : VSD) กับปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง (ฝายต๋าย้อย)</p>	<p>1 มีนาคม 2565 - 31 ธันวาคม 2565 (10 เดือน)</p>	<p>146,028</p>
<p>4. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ</p>	<p>1 มีนาคม 2565 - 31 ธันวาคม 2565 (10 เดือน)</p>	<p>11,853</p>
<p>รวม 4 กิจกรรม</p>		<p>266,124</p>

ภาพกิจกรรม

