



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	การติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์บนหลังคาถังน้ำใส (น้ำประปา)	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ทีทีดับบลิว จำกัด (มหาชน)	
3. เจ้าของกิจกรรม	1. บริษัท ทีทีดับบลิว จำกัด (มหาชน) 2. บริษัท บางเขนชัย จำกัด	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	1. โรงผลิตน้ำประปาบางเลน 67-68 หมู่ 9 ตำบลบางระกำ อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 2. สถานีจ่ายน้ำประปาพุทธมณฑล 30/10 หมู่ 12 ตำบลบ้านไร่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดนครปฐม 3. โรงผลิตน้ำประปากระทุ่มแบน 29/16 ตำบลคลองมะเดื่อ อำเภอกะทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร 4. สถานีจ่ายน้ำประปamahชัย 44/8 หมู่ 6 ตำบลนาดี อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท ทีทีดับบลิว จำกัด (มหาชน) ดำเนินการระบบผลิตพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar cell) บนหลังคาโรงผลิต/สถานีจ่ายน้ำประปา มีกำลังการผลิตรวมเท่ากับ 3.18 เมกะวัตต์ (MW) ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าเป็นระยะเวลา 25 ปี โดยบริษัท บางเขนชัย จำกัด เป็นเจ้าของระบบผลิตไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ ในช่วงที่ขอการรับรองสามารถผลิตไฟฟ้าได้ 4,660,125 kWh	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02 Version 07 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
การติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์บนหลังคาถังน้ำใส (น้ำประปา)	1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566 (1 ปี)	2,263,422
รวมทั้งหมด		2,263,422



Low Emission Support Scheme

ภาพกิจกรรม

