



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	1. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล 2. ลดขนาดมอเตอร์เครื่องตะแกรงสั่นผงดิน 3. เปลี่ยนชุดสายพานลำเลียงแทนเครื่อง Calibrate และ Polishing Line C 4. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าโดยเพิ่ม Input firing Kiln 6 5. ลดการใช้ก๊าซธรรมชาติที่ Spray Dryer 5 6. ลดการใช้ก๊าซธรรมชาติโดยการลดความหนากระเบื้อง FT 7. ลดการใช้ก๊าซธรรมชาติโดยเพิ่ม Input firing Kiln 6	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท ที.ที. เซรามิก จำกัด (มหาชน)	
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท ที.ที. เซรามิก จำกัด (มหาชน)	
4. ประเภทกิจกรรม	☒ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☐ พลังงานทดแทน ☐ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☒ การจัดการของเสีย ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	136, 136/1-5 หมู่ที่ 13 ตำบลโคกแย้ อำเภอนองแคว จังหวัดสระบุรี	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท ที.ที. เซรามิก จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินกิจกรรมเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งหมดจำนวน 7 กิจกรรม ดังนี้ - กิจกรรมการคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล จำนวน 1 กิจกรรม - กิจกรรมลดการใช้พลังงานไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติ จำนวน 6 กิจกรรม ประกอบด้วย การลดขนาดมอเตอร์เครื่องตะแกรงสั่นผงดิน เปลี่ยนชุดสายพานลำเลียง ลดการใช้พลังงาน ไฟฟ้าโดยเพิ่ม Input firing Kiln 6 ลดการใช้ก๊าซธรรมชาติที่ Spray Dryer 5 ลดการใช้ก๊าซ ธรรมชาติโดยการลดความหนากระเบื้อง FT และลดการใช้ก๊าซธรรมชาติโดยเพิ่ม Input firing Kiln 6	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-WM-01 Version 06 การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล - LESS-EE-01 Version 09 การลดการใช้พลังงานไฟฟ้า - LESS-EE-02 Version 06 การลดการใช้เชื้อเพลิง	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	1 มกราคม 2567 – 30 เมษายน 2568	329,115
2. ลดขนาดมอเตอร์เครื่องตะแกรงสั่นผงดิน	1 พฤศจิกายน 2567 – 31 มีนาคม 2568	6,742
3. เปลี่ยนชุดสายพานลำเลียงแทนเครื่อง Calibrate และ Polishing Line C	1 พฤษภาคม 2567 – 31 ธันวาคม 2567	27,399
4. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าโดยเพิ่ม Input firing Kiln 6	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566	28,666
5. ลดการใช้ก๊าซธรรมชาติที่ Spray Dryer 5	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566	189,321
6. ลดการใช้ก๊าซธรรมชาติโดยการลดความหนากระเบื้อง FT	1 มกราคม 2568 – 31 มีนาคม 2568	220,063

7. ลดการใช้ก๊าซธรรมชาติโดยเพิ่ม Input firing Kiln 6	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566	144,077
รวมทั้งหมด 7 กิจกรรม		945,383

ภาพกิจกรรม

