



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. โครงการ CTG 5Glow Energy Phase 5 Minor inspection 2023 2. โครงการคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 11 ถนน ไอ-5 ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัทฯ ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1. โครงการ CTG 5Glow Energy Phase 5 Minor inspection 2023 ตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์และชิ้นส่วนในระบบเครื่องกังหันก๊าซขนาด 240 MW ได้แก่ Pre-filter, Coalescer and final filter replacement, CTG5 offline compressor washing และ CTG5 minor inspection & fuel gas valve replacement ซึ่งสามารถลดการใช้ก๊าซธรรมชาติได้ 14,247 ล้าน MMBTU 2. โครงการคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการลดปริมาณขยะและคัดแยกขยะรีไซเคิล นอกจากนั้นยังมีการจัดกิจกรรมภารกิจพิชิตพลาสติกขึ้นโดยให้พนักงานนำขยะพลาสติกไปทำประโยชน์กับชุมชนผ่านการร่วมบริจาคให้กับศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะชุมชนบ้านไผ่ และวิสาหกิจชุมชนธนาคารขยะออมทรัพย์บ้านไผ่หมู่ 1 เพื่อเป็นการส่งเสริมให้ชุมชนมีรายได้อีกทางหนึ่ง ในช่วงเวลาที่ขอการรับรองสามารถรวบรวมขยะรีไซเคิลได้ 47,326 กิโลกรัม
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-02 Version 04 (การลดการใช้เชื้อเพลิง) - LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. โครงการ CTG 5Glow Energy Phase 5 Minor inspection 2023	1 มกราคม 2566 - 30 เมษายน 2567 (1 ปี 4 เดือน)	1,124,313
2. โครงการคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	1 มกราคม 2566 - 31 ธันวาคม 2566 (1 ปี)	86,495
รวม 2 กิจกรรม		1,210,808

ภาพกิจกรรม

