



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	1. ติดตั้งระบบพลังงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) 2. คัดแยกขยะรีไซเคิล ประจำปี 2564 3. นำขยะอินทรีย์ประเภทอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์
2. หน่วยงานที่ขอการ	บริษัท อินเด็กซ์อินเตอร์เฟิร์น จำกัด สาขามหาชัย
3. เจ้าของกิจกรรม	บริษัท อินเด็กซ์อินเตอร์เฟิร์น จำกัด สาขามหาชัย
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	18/1-2, 18/4, 18/6-7, 18/10 หมู่ 4 ซอยทรัพย์มหาโชค ถนนพระราม 2 ตำบลนาดี อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000
6. ประเภทกิจกรรม	<input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input checked="" type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท อินเด็กซ์อินเตอร์เฟิร์น จำกัด สาขามหาชัย ได้ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้ 1) บริษัทได้ติดตั้งระบบพลังงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) ทั้งหมด 4 Plant เพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้าใช้ในหน่วยงานเพื่อลดการใช้ไฟฟ้าจากสายส่งการไฟฟ้า โดยมีรายละเอียดการติดตั้งดังนี้ Plant 1 ติดตั้งเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 248.40 kWp Plant 2 ติดตั้งเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 496.80 kWp Plant4 ติดตั้งเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 950.40 kWp Plant7 ติดตั้งเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดกำลังการผลิต 652.05kWp 2) คัดแยกขยะรีไซเคิล ประจำปี 2564 โดยบริษัทมีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกี่ยวกับขยะแต่ละประเภท และแนวทางการคัดแยกขยะให้พนักงานในบริษัททราบและจัดตั้งถังขยะรีไซเคิลบริเวณพื้นที่ส่วนกลางเพื่อให้พนักงานนำขยะรีไซเคิลมาทิ้งในถังที่จัดเตรียมไว้ โดย HR จะเป็นผู้รวบรวมขยะรีไซเคิลแต่ละประเภท และบันทึกน้ำหนักขยะรีไซเคิลทุกเดือน ก่อนจำหน่ายให้ร้านที่รับซื้อขยะเพื่อนำไปรีไซเคิลต่อไป 3) นำขยะอินทรีย์ประเภทอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์โดยทำการรวบรวมเศษอาหารจากร้านค้าและจากพนักงาน มาไว้ที่ถังใส่เศษอาหารบริเวณโรงอาหารของพนักงาน จากนั้นจะนำเศษอาหารที่รวบรวมได้ไปให้อาหารปลาที่บ่อปลา อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-AE-02Version 04 (การผลิตพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเพื่อใช้เอง) - LESS-WM-01Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล)

- LESS-WM-07 Version 05 (การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์)

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. ติดตั้งระบบพลังงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop)	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี)	882,626
2. คัดแยกขยะรีไซเคิล ประจำปี 2564	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี)	1,645,195
3. นำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์	1 มกราคม 2564 - 31 ธันวาคม 2564 (1 ปี)	1,683
รวม 3 กิจกรรม		2,529,504

ภาพกิจกรรม

