



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก  
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การปลูกต้นไม้กักเก็บคาร์บอน</li> <li>2. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ</li> <li>3. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม</li> <li>4. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล</li> <li>5. การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์</li> </ol>
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาเมืองขอนแก่น 2
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาเมืองขอนแก่น 2
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 444 หมู่ 6 ถนนมะลิวัลย์ ตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input checked="" type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	<p>การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาเมืองขอนแก่น 2 ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการด้านการจัดการของเสีย จำนวน 2 กิจกรรม ซึ่งเป็นกิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล และขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารที่พบในสำนักงาน ให้พนักงานนำขยะมาทิ้งลงถังที่เตรียมไว้ ผู้รับผิดชอบจะรวบรวมขยะประเภทต่าง ๆ และนำไปกำจัดให้ถูกวิธี ซึ่งขยะรีไซเคิลได้ส่งขายให้กับร้านรับซื้อขยะรีไซเคิล และขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารได้นำไปใช้เป็นอาหารเลี้ยงเป็ดของพนักงาน ตลอดระยะเวลาขอการรับรองพบว่าการรวบรวมขยะรีไซเคิลได้ 913 กิโลกรัม เป็นขยะประเภทกระดาษมากที่สุด และสามารถรวบรวมขยะอินทรีย์ได้ 616 กิโลกรัม</li> <li>2. โครงการด้านพลังงาน จำนวน 2 กิจกรรม ดังนี้ 1) เปลี่ยนหลอดไฟในอาคาร 5 หลัง เดิมจากหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 36 วัตต์ เป็นหลอด LED ขนาด 18 วัตต์ จำนวนรวม 452 หลอด เปิดใช้งานวันละ 8 ชั่วโมง 2) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศชนิดอินเวอร์เตอร์ขนาด 36,500 บีทียู ทดแทนเครื่องปรับอากาศเดิมที่มีอายุใช้งานเกิน 10 ปี เปิดใช้งานวันละ 8 ชั่วโมง</li> <li>3. การปลูกต้นไม้กักเก็บคาร์บอน โดยการสำรวจพื้นที่สีเขียวรอบๆ อาคารสำนักงานที่มีการปลูกต้นไม้และดูแลรักษาต้นไม้ จึงได้มีการวัดความโต ความสูงของต้นไม้ เพื่อประเมินปริมาณการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ที่เพิ่มพูนขึ้นของต้นไม้ที่ขอรับรองเป็นครั้งที่ 2 (เพิ่มพูน) จำนวน 37 ต้น ชนิดพรรณไม้ เช่น ต้นตีนเป็ดน้ำ ประดู่ มะขาม และแพรวบาร์มี เป็นต้น</li> </ol>



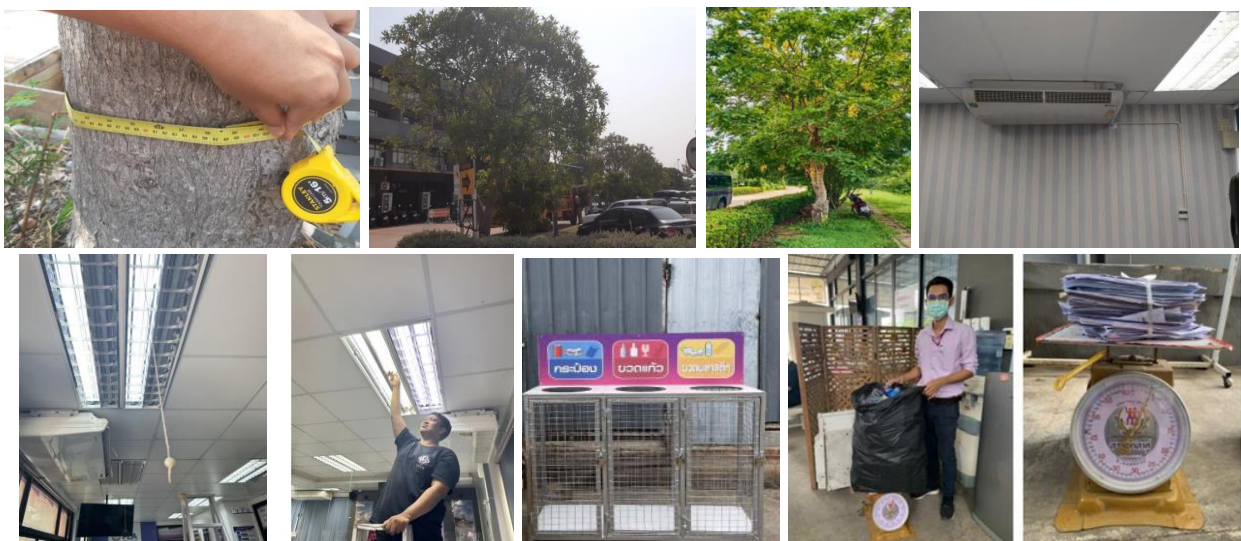
ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม

<p>8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LESS-FOR-01 Version 06 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้)</li> <li>- LESS-EE-03 Version 08 (การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ)</li> <li>- LESS-EE-25 Version 09 (การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม)</li> <li>- LESS-WM-01 Version 06 (การคัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล)</li> <li>- LESS-WM-07 Version 07 (การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์)</li> </ul>
---	--

9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก

กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO <sub>2</sub> e)
1. การปลูกต้นไม้กักเก็บคาร์บอน	1 มิถุนายน 2565 - 26 กรกฎาคม 2567	804 (เพิ่มพูน)
2. การเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	1 มิถุนายน 2565 - 26 กรกฎาคม 2567 (2 ปี 1 เดือน)	25,090
3. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูงเพื่อแทนที่เครื่องปรับอากาศเดิม	15 กันยายน 2565 - 26 กรกฎาคม 2567 (1 ปี 9 เดือน)	20,305
4. การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล	1 มิถุนายน 2565 - 26 กรกฎาคม 2567 (2 ปี 1 เดือน)	3,111
5. การนำขยะอินทรีย์ประเภทเศษอาหารไปใช้เป็นอาหารสัตว์	1 มิถุนายน 2565 - 26 กรกฎาคม 2567 (2 ปี 1 เดือน)	314
<b>รวม 5 กิจกรรม</b>		<b>49,624</b>

ภาพกิจกรรม





# Low Emission Support Scheme

