



ข้อตกลงเบื้องต้นในการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร เทศบาลตำบลศรีวิไล

ผู้ทวนสอบ: ดร.รจนา อินทรธีราช

สังกัด: สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 9 จังหวัดอุดรธานี

1. รายละเอียดขององค์กรที่ขอรับการทวนสอบ	
1.1 ชื่อองค์กร	เทศบาลตำบลศรีวิไล
1.2 ที่อยู่/ที่ตั้งขององค์กร	สำนักงานเทศบาลตำบลศรีวิไล เลขที่ 600 หมู่ 1 ตำบลศรีวิไล อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ 38210
1.3 ประเภทองค์กร	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเทศไทย)
1.4 ชื่อ-สกุลของผู้ประสานงาน	ชื่อ-สกุล: นางสาวฐานิตา อรกุล ตำแหน่ง: นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ สำนัก/กอง: กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เบอร์โทร : 064-5255466
1.5 ชื่อ-สกุลของผู้รับผิดชอบ	ชื่อ-สกุล: นายศิวกานต์ กะริอุณะ ตำแหน่ง: ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
2. วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงานและวัตถุประสงค์ในการทวนสอบ	
2.1 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน	เพื่อแสดงผลและรายงานค่าคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
2.2 วัตถุประสงค์ในการทวนสอบ	เพื่อขอรับรองผลการคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
3. แนวทางที่ใช้ในการติดตามผลและระยะเวลาในการติดตามผล	
3.1 แนวทางที่ใช้ในการติดตามผล	แนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) กระทรวงธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิมพ์ครั้งที่ 1 (กันยายน 2561)
3.2 ระยะเวลาในการติดตามผล	ปีงบประมาณ 2564 (1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564)
4. ขอบเขตขององค์กร (Organization Boundary):	
4.1 แนวทางที่ใช้ในการกำหนดขอบเขตขององค์กร	<input checked="" type="checkbox"/> การควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) <input type="checkbox"/> การควบคุมทางการเงิน (Financial Control) <input type="checkbox"/> การปันส่วนตามกรรมสิทธิ์ (Equity Share)
4.2 ขอบเขตขององค์กรที่ครอบคลุมในการติดตามปริมาณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก	สำนักงานเทศบาลตำบลศรีวิไล ประกอบด้วย 1 สำนัก 6 กอง ได้แก่ สำนักปลัด กองการศึกษา กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม กองสวัสดิการสังคม กองช่าง กองการประปา และกองคลัง

<p>4.3 ขอบเขตขององค์กรที่อยู่นอกที่ตั้ง ขององค์กรและถูกนับรวมในการ ติดตามปริมาณการปล่อยและ ดูดกลับก๊าซเรือนกระจก</p>	<p><u>กองการศึกษา</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โรงเรียนเทศบาล จำนวน 1 แห่ง 2. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 3 แห่ง <p><u>กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โรงฆ่าสัตว์จำนวน 1 แห่ง 2. ตลาดสดเทศบาลจำนวน 1 แห่ง 3. บ่อขยะจำนวน 1 แห่ง <p><u>กองช่าง</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สวนสาธารณะจำนวน 2 แห่ง 2. CCTV 10 จุด 3. ไฟฟ้าฟรี 10% <p><u>กองการประปา</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โรงผลิตน้ำประปาจำนวน 1 แห่ง 2. จุดจ่ายน้ำ 2 จุด
<p>5. ขอบเขตการดำเนินงาน (Operational Boundary)</p>	
<p>5.1 ชนิดของก๊าซที่ทำการรายงาน</p>	<p>☒ CO₂, CH₄, N₂O, PFCs, HFCs, SF₆, NF₃</p> <p>○ อื่น ๆ โปรดระบุ</p>
<p>5.2 แหล่งปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือน กระจกที่ทำการติดตามผลและ ต้องการขอการรับรอง</p>	<p>☒ แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง (Direct Emission Source)</p> <p>☒ แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมจากการใช้พลังงาน (Energy Indirect Emission Source)</p> <p>☒ แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่น ๆ (Other Emission Source)</p>
<p>6. ระดับของการทวนสอบ (Level of Assurance)</p>	
<p>6.1 ระดับการทวนสอบ</p>	<p>☒ รับรองแบบจำกัด (Limited)</p> <p>○ รับรองแบบสมเหตุสมผล (Reasonable)</p>
<p>6.2 ระดับความมีสาระสำคัญ</p>	<p>5% Threshold</p>



ข้อมูลและเอกสารที่ใช้ในการทวนสอบ

1. ข้อมูลและเอกสารเบื้องต้นที่ทางผู้ทวนสอบต้องได้รับก่อนการทวนสอบ
 - รายงานการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกขององค์กร
 - แพลตฟอร์มออนไลน์ที่ใช้ในการคำนวณปริมาณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกขององค์กรตามที่อยู่เว็บไซต์ <http://lowcarboncity.tgo.or.th/>
2. เอกสารและ/หรือหลักฐานที่ทางองค์กรต้องเตรียมพร้อมให้กับผู้ทวนสอบในวันที่รับการทวนสอบ
 - เอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการคำนวณค่าข้อมูลการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ค่าสัมประสิทธิ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่าง ๆ เอกสารและหลักฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. ผู้ทวนสอบจะยึดถือตามข้อมูลและเอกสารที่ทางเทศบาลได้ยื่นมาเพื่อใช้ในการทวนสอบและรับรองผลการทวนสอบ