



## ข้อตกลงเบื้องต้นในการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

กิจกรรม	การทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
ชื่อองค์กร	เทศบาลตำบลสูงเนิน
ที่อยู่	เลขที่ 111 หมู่ 1 ถ.มิตรสัมพันธ์ ต.สูงเนิน อ.สูงเนิน จ. นครราชสีมา 30170
ประเภทองค์กร	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเทศไทย)
วันที่ดำเนินกิจกรรม	5 เมษายน พ.ศ. 2566
รายชื่อผู้ทวนสอบ	คุณปวีณา ด้านกุล ผู้อำนวยการส่วนการจัดการกากของเสียและสารอันตราย สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 11
วัตถุประสงค์ในการทวนสอบ	เพื่อขอรับรองผลคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
แนวทางที่ใช้ในการติดตามผล	แนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) กระทรวงธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิมพ์ครั้งที่ 2 (ฉบับปรับปรุง) กันยายน 2564
ระยะเวลาในการติดตามผล	ปีงบประมาณ 2565 (1 ตุลาคม 2564 ถึง 30 กันยายน 2565)
ปีฐาน (ถ้ามี)	-ไม่มี-
แนวทางที่ใช้ในการกำหนดขอบเขตขององค์กร	<input checked="" type="radio"/> การควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) <input type="radio"/> การควบคุมทางการเงิน (Financial Control) <input type="radio"/> การปันส่วนตามกรรมสิทธิ์ (Equity Share)
ขอบเขตขององค์กรที่ครอบคลุมในการติดตามปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	สำนักงานเทศบาลตำบลสูงเนิน เลขที่ 111 หมู่ 1 ถ.มิตรสัมพันธ์ ต.สูงเนิน อ.สูงเนิน จ. นครราชสีมา ส่วนราชการประกอบด้วย 1 สำนัก 6 กอง ได้แก่ สำนักปลัดเทศบาล กองคลัง กองช่าง กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม กองการศึกษา กองสวัสดิการสังคม และกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ
ขอบเขตขององค์กรที่อยู่นอกที่ตั้งขององค์กรและถูกนับรวมในการติดตามปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	<u>สำนักปลัดเทศบาล</u> <ol style="list-style-type: none"><li>อาคารศูนย์ผลิตภัณฑ์พื้นเมืองแหลมทอง จำนวน 1 แห่ง</li><li>จุดติดตั้งกล้อง CCTV จำนวน 35 จุด</li></ol> <u>กองช่าง</u> <ol style="list-style-type: none"><li>สวนสาธารณะ จำนวน 2 แห่ง</li><li>ไฟฟ้าฟรี 10%</li></ol> <u>กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม</u> <ol style="list-style-type: none"><li>ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยครบวงจร จำนวน 1 แห่ง</li><li>ตลาดสด เย็น จำนวน 1 แห่ง</li><li>ตลาดสด เช้า จำนวน 1 แห่ง</li><li>บ่อบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 แห่ง (ปิดการใช้งาน)</li><li>โรงฆ่าสัตว์ จำนวน 1 แห่ง (ปิดการใช้งาน)</li></ol>



	<p><u>กองการศึกษา</u></p> <p>1. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลสูงเนิน จำนวน 1 แห่ง</p> <p><u>กองสวัสดิการสังคม</u></p> <p>1. ศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ จำนวน 1 แห่ง</p>
ก๊าซเรือนกระจกที่ติดตามผล	<p>Ø CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O, PFCs, HFCs, SF<sub>6</sub>, NF<sub>3</sub></p> <p>Ø อื่น ๆ HFC-22</p>
ระดับการทวนสอบ	<p>Ø รับรองแบบจำกัด (Limited)</p> <p>○ รับรองแบบสมเหตุสมผล (Reasonable)</p>
แหล่งปล่อยและดูกลับก๊าซเรือนกระจกที่ทำการติดตามผลและต้องการขอการรับรอง	<p>Ø แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง (Direct Emission Source)</p> <p>Ø แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมจากการใช้พลังงาน (Energy Indirect Emission Source)</p> <p>Ø แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่น ๆ (Other Emission Source)</p>
ระดับความมีสาระสำคัญ (Materiality Threshold)	ระดับความมีสาระสำคัญ (Materiality) ที่ 5 %
แนวทางที่ใช้ในการทวนสอบ	แนวทางการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 2 (มกราคม 2560)

### ข้อมูลและเอกสารที่ใช้ในการทวนสอบ

- ข้อมูลและเอกสารเบื้องต้นที่ทางผู้ทวนสอบต้องได้รับก่อนการทวนสอบ
  - รายงานการปล่อยและดูกลับก๊าซเรือนกระจกขององค์กร
  - แพลตฟอร์มออนไลน์ที่ใช้ในการคำนวณปริมาณการปล่อยและดูกลับก๊าซเรือนกระจกตามที่อยู่เว็บไซต์ [lowcarboncity.tgo.or.th/cfo](http://lowcarboncity.tgo.or.th/cfo)
- เอกสารและ/หรือหลักฐานที่ทางองค์กรต้องเตรียมพร้อมให้กับผู้ทวนสอบในวันที่รับการทวนสอบ
  - เอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการคำนวณค่าข้อมูลการปล่อยและดูกลับก๊าซเรือนกระจก ค่าสัมประสิทธิ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่าง ๆ เอกสารและหลักฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ทวนสอบจะยึดถือตามข้อมูลและเอกสารที่ทางเทศบาลได้ยื่นมาเพื่อใช้ในการทวนสอบและรับรองผลการทวนสอบ