



ข้อตกลงเบื้องต้นในการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
เทศบาลเมืองตะกั่วป่า จังหวัดพังงา

ผู้ทวนสอบ: อ.ดร.พูนเพิ่ม วรรณนะพินทุ สังกัด: มหาวิทยาลัยมหิดล

1. รายละเอียดขององค์กรที่ขอรับการทวนสอบ	
1.1 ชื่อองค์กร	เทศบาลเมืองตะกั่วป่า
1.2 ที่อยู่/ที่ตั้งขององค์กร	เลขที่ 333 ถนนราษฎร์บำรุง ตำบลตะกั่วป่า อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา 82110
1.3 ประเภทองค์กร	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเทศไทย)
1.4 ชื่อ-สกุลของผู้ประสานงาน	ชื่อ-สกุล: นางสาวสลิณัฐ วังศรีรีนาค ตำแหน่ง: นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ สำนัก/กอง: กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
1.5 เบอร์โทรที่ใช้ในการติดต่อ	076-424524, 088-3825830
1.6 E-mail ที่ใช้ในการติดต่อ	sasinut-por@hotmail.com
2. วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงานและวัตถุประสงค์ในการทวนสอบ	
2.1 วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน	เพื่อแสดงผลและรายงานค่าคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
2.2 วัตถุประสงค์ในการทวนสอบ	เพื่อขอรับรองผลคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
3. แนวทางที่ใช้ในการติดตามผลและระยะเวลาในการติดตามผล	
3.1 แนวทางที่ใช้ในการติดตามผล	แนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดย องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ฉบับที่ 1, กันยายน 2561
3.2 ระยะเวลาในการติดตามผล	ปีงบประมาณ 2563 (1 ตุลาคม 2562 ถึง 30 กันยายน 2563)
4. ขอบเขตขององค์กร (Organization Boundary)	
4.1 แนวทางที่ใช้ในการกำหนดขอบเขตขององค์กร	<input checked="" type="radio"/> การควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) <input type="radio"/> การควบคุมทางการเงิน (Financial Control) <input type="radio"/> การปันส่วนตามกรรมสิทธิ์ (Equity Share)

<p>4.2 ขอบเขตขององค์กรที่ครอบคลุม ในการติดตามปริมาณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก</p>	<p>สำนักงานเทศบาลเมืองตะกั่วป่า เลขที่ 333 ถนนราษฎร์บำรุง ตำบลตะกั่วป่า อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา 82110 กำหนดส่วนราชการ แบ่งออกเป็น 1 สำนัก 6 กอง และ 1 หน่วยงาน ได้แก่ สำนักปลัดเทศบาล กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ กองคลัง กองการศึกษา กองช่าง กองสวัสดิการสังคม กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม และสถานอนุบาล</p>
<p>4.3 ขอบเขตขององค์กรที่อยู่นอกที่ตั้งขององค์กรและถูกนับรวมในการติดตามปริมาณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก</p>	<p>สำนักปลัดเทศบาล</p> <ul style="list-style-type: none"> - สถานีดับเพลิงเทศบาล จำนวน 2 แห่ง - โรงจอดรถเทศบาล จำนวน 1 แห่ง - กล้องวงจรปิด (CCTV) จำนวน 38 จุด <p>กองคลัง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์แสดงสินค้าลานโล่ง จำนวน 1 แห่ง <p>กองการศึกษา</p> <ul style="list-style-type: none"> - โรงเรียนสังกัดเทศบาล จำนวน 3 แห่ง - ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 2 แห่ง - สนามกีฬาากลางเทศบาลเมืองตะกั่วป่า จำนวน 1 แห่ง - ศูนย์กีฬาเอนกประสงค์ผู้สูงอายุ จำนวน 1 แห่ง - ห้องสมุด จำนวน 1 แห่ง <p>กองช่าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศาลาศรีเมือง จำนวน 1 แห่ง - วงเวียนน้ำพุ จำนวน 1 แห่ง - สวนสาธารณะพระนารายณ์ จำนวน 3 แห่ง - เวทีเอนกประสงค์ (ทุ่งพระโพธิ์) จำนวน 1 แห่ง - ห้องน้ำ (ทุ่งพระโพธิ์) จำนวน 1 แห่ง - อาคารศูนย์จักรกล จำนวน 1 แห่ง <p>กองสวัสดิการสังคม</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาคารกองสวัสดิการสังคม จำนวน 1 แห่ง <p>กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการระบบกำจัดขยะมูลฝอยฯ จำนวน 1 แห่ง - ศูนย์บริการสาธารณสุขฯ จำนวน 1 แห่ง - ตลาดสด จำนวน 2 แห่ง

5. ขอบเขตการดำเนินงาน (Operational Boundary)	
5.1 ชนิดของก๊าซที่ทำการรายงาน	<input checked="" type="radio"/> CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, PFCs, HFCs, SF ₆ , NF ₃ <input type="radio"/> อื่น ๆ โปรดระบุ
5.2 แหล่งปล่อยและดุดกลับก๊าซเรือนกระจกที่ทำการติดตามผลและต้องการขอการรับรอง	<input checked="" type="radio"/> แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง (Direct Emission Source) <input checked="" type="radio"/> แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมจากการใช้พลังงาน (Energy Indirect Emission Source) <input checked="" type="radio"/> แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่นๆ (Other Emission Source)
6. ระดับของการทวนสอบ (Level of Assurance)	
6.1 ระดับการทวนสอบ	<input checked="" type="radio"/> รับรองแบบจำกัด (Limited) <input type="radio"/> รับรองแบบสมเหตุสมผล (Reasonable)
6.2 ระดับความมีสาระสำคัญ	5% Threshold

ข้อมูลและเอกสารที่ใช้ในการทวนสอบ

- ข้อมูลและเอกสารเบื้องต้นที่ทางผู้ทวนสอบต้องได้รับก่อนการทวนสอบ
 - รายงานการปล่อยและดุดกลับก๊าซเรือนกระจกขององค์กร
 - แพลตฟอร์มออนไลน์ที่ใช้ในการคำนวณปริมาณการปล่อยและดุดกลับก๊าซเรือนกระจกขององค์กรตามที่อยู่เว็บไซต์ <http://localcfo.tgo.or.th>
- เอกสารและ/หรือหลักฐานที่ทางองค์กรต้องเตรียมพร้อมให้กับผู้ทวนสอบในวันที่รับการทวนสอบ
 - เอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการคำนวณค่าข้อมูลการปล่อยและดุดกลับก๊าซเรือนกระจก ค่าสัมประสิทธิ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่างๆ เอกสารและหลักฐานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ทวนสอบจะยึดถือตามข้อมูลและเอกสารที่ทางเทศบาลได้ยื่นมาเพื่อใช้ในการทวนสอบและรับรองผลการทวนสอบ

รับทราบโดยผู้แทนองค์กร (ตัวแทนของเทศบาล)

.....

(.....)