

ข้อตกลงเบื้องต้นในการทวนสอบ

รายงานการปล่อยและดุดกลับก๊าซเรือนกระจกขององค์กร

1. รายละเอียดขององค์กรที่ขอรับการทวนสอบ	
1.1 ชื่อองค์กร	เทศบาลตำบลแม่แจ่ม
1.2 ที่อยู่/ที่ตั้งขององค์กร	สำนักงานเทศบาลตำบลแม่แจ่ม เลขที่ 261 หมู่ 12 ตำบลช่างเคิ่ง อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ 50270
1.3 ประเภทองค์กร	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเทศไทย)
1.4 ชื่อ-สกุลของผู้ประสานงาน	ชื่อ-สกุล: นางสาวยุพา ดอนโสม ตำแหน่ง: นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
1.5 ที่อยู่ที่ใช้ในการติดต่อ	กอง/หน่วยงาน: สำนักปลัดเทศบาลตำบลแม่แจ่ม
1.6 เบอร์โทรที่ใช้ในการติดต่อ	โทรศัพท์: 064-162-9974
1.7 E-mail ที่ใช้ในการติดต่อ	E-mail: pa_ya2@hotmail.com
2. ข้อตกลงเบื้องต้นในการทวนสอบ	
2.1 วัตถุประสงค์ในการทำรายงาน	เพื่อแสดงผลและรายงานค่าคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
2.2 วัตถุประสงค์ในการทวนสอบ	เพื่อขอรับรองผลคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
2.3 แนวทางที่ใช้ในการกำหนดขอบเขตขององค์กร (Organization Boundary):	<input type="radio"/> Equity Share <input type="radio"/> Financial Control <input checked="" type="radio"/> Operational Control <input type="radio"/> Geographical Boundary <input type="radio"/> Geopolitical Boundary
2.4 ขอบเขตขององค์กรที่ ครอบคลุม ในการติดตามปริมาณการปล่อยและดุดกลับก๊าซเรือนกระจก	สำนักงานเทศบาลตำบลแม่แจ่ม กำหนดส่วนราชการประกอบด้วย 3 ส่วนงาน (1 สำนัก 2 กอง) ได้แก่ สำนักปลัด กองคลัง และกองช่าง
2.5 ขอบเขตขององค์กรที่ เพิ่มเข้ามา ในการติดตามปริมาณการปล่อยและดุดกลับก๊าซเรือนกระจก	1. ตลาดสดเทศบาลตำบลแม่แจ่ม จำนวน 1 แห่ง 2. สนามกีฬาากลางเทศบาลตำบลแม่แจ่ม จำนวน 1 แห่ง 3. สนามกีฬาเปตอง จำนวน 6 แห่ง

	<p>4. สนามวอลเลย์บอล จำนวน 1 แห่ง</p> <p>5. สวนสาธารณะ จำนวน 2 แห่ง</p> <p>6. สุสาน จำนวน 1 แห่ง</p> <p>7. กล้อง CCTV จำนวน 11 จุด</p> <p>8. บ่อขยะเทศบาลตำบลแม่แจ่ม จำนวน 1 แห่ง</p> <p>9. ศูนย์พัฒนาอาชีพชุมชน จำนวน 1 แห่ง</p> <p>10. ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำนวน 1 แห่ง</p> <p>11. บ่อบาดาล จำนวน 6 แห่ง</p> <p>12. โรงสูบน้ำขนาดใหญ่ จำนวน 1 แห่ง</p> <p>13. โรงสูบน้ำขนาดเล็ก จำนวน 2 แห่ง</p> <p>14. จุดบริการอินเทอร์เน็ตชุมชน จำนวน 3 จุด</p>
<p>2.6 เกณฑ์/มาตรฐานในการจัดทำรายงานการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่ต้องการให้ใช้ในการทวนสอบ</p>	<p>หลักเกณฑ์อ้างอิงตาม “แนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร” โดย องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 4, ธันวาคม 2561</p>
<p>3. ขอบเขตการดำเนินงานเบื้องต้น (Operational Boundary)</p>	
<p>3.1 ชนิดของก๊าซที่ทำการรายงาน</p>	<p><input type="radio"/> เฉพาะ CO₂</p> <p><input checked="" type="radio"/> CO₂, CH₄, N₂O, PFCs, HFCs, SF₆, NF₃</p> <p><input type="radio"/> อื่น ๆ โปรดระบุ</p>
<p>3.2 ประเภทของแหล่งปล่อยและดูดกลับก๊าซที่ครอบคลุมในการทำรายงาน</p>	<p><input type="radio"/> เฉพาะการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง (Scope 1: Direct GHGs Emission)</p> <p><input type="radio"/> เฉพาะการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรงและการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมจากการใช้พลังงาน (Scope 1: Direct GHGs Emission & Scope 2: Indirect GHGs Emission)</p> <p><input checked="" type="radio"/> ครอบคลุมการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมจากการใช้พลังงาน และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมอื่น ๆ</p>

	<p>Scope 1: Direct GHGs Emission</p> <p>Scope 2: Indirect GHGs Emission</p> <p>Scope 3: Other Indirect GHGs Emission</p>
3.3 แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรงที่ทำการรายงาน	การเผาไหม้ที่อยู่กับที่ การเผาไหม้ที่มีการเคลื่อนที่ และการรั่วไหลและอื่นๆ
3.4 แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมจากการใช้พลังงานที่ทำการรายงาน (ถ้ามี)	การใช้ไฟฟ้าจ่ายเงิน และไฟฟ้าฟรีจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
3.5 แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมอื่นๆ ที่ทำการรายงาน (ถ้ามี)	การใช้กระดาษสำนักงาน (A4 สีขาว 80 แกรม และ 70 แกรม) และการใช้น้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาค
3.6 ระยะเวลาในการติดตามผล	1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564 (ประจำปีงบประมาณ 2564)
4. ระดับของการทวนสอบ (Level of Assurance)	
4.1 ระดับการทวนสอบ	<input checked="" type="radio"/> Limited <input type="radio"/> Reasonable
4.2 ระดับความมีสาระสำคัญ	<input type="radio"/> 2% Threshold <input checked="" type="radio"/> 5% Threshold <input type="radio"/> อื่น ๆ.....% Threshold
5. มาตรฐานต่าง ๆ ที่องค์กรเคยได้รับ (เช่น ISO9000, ISO14000, ISO50001, ฯลฯ)	
-	

ข้อมูลและเอกสารที่ใช้ในการทวนสอบ

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