



ข้อตกลงเบื้องต้นในการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

กิจกรรม	การทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
ชื่อองค์กร	เทศบาลเมืองกุฉินารายณ์
ที่อยู่	สำนักงานเทศบาลเมืองกุฉินารายณ์ เลขที่ 2 หมู่ 13 ตำบลบัวขาว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ 46110
ประเภทองค์กร	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ประเทศไทย)
วันที่ดำเนินกิจกรรม	18 เมษายน พ.ศ. 2566
รายชื่อผู้ทวนสอบ	ดร.รจนา อินทรธีราช ผู้อำนวยการส่วนการจัดการกากของเสียและสารอันตราย สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 9
วัตถุประสงค์ในการทวนสอบ	เพื่อขอรับรองผลการคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (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	สำนักงานเทศบาลเมืองกุฉินารายณ์ เลขที่ 2 หมู่ 13 ตำบลบัวขาว อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ส่วนราชการประกอบด้วย 1.สำนัก 6 กอง ได้แก่ 1.สำนักปลัดเทศบาล 2.กองคลัง 3.กองช่าง 4.กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม 5.กองการศึกษา 6.กองสวัสดิการสังคม 7.กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ
ขอบเขตขององค์กรที่อยู่นอกที่ตั้งขององค์กรและถูกนับรวมในการติดตามปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	สำนักปลัดเทศบาล 1. จุดติดตั้งกล้อง CCTV จำนวน 35 จุด 2. ไฟฟ้าฟรี 10% กองช่าง 1. สวนสาธารณะ จำนวน 1 แห่ง กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม 1. อาคารที่จอดรถขยะ จำนวน 1 แห่ง 2. บ่อฝังกลบขยะ จำนวน 1 แห่ง 3. ตลาดสด จำนวน 1 แห่ง กองการศึกษา 1. โรงเรียนเทศบาลเมืองกุฉินารายณ์จำนวน 1 แห่ง 2. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 1 แห่ง 3. ศูนย์เยาวชน จำนวน 1 แห่ง



	4. สนามฟุตบอล หมู่ 12 จำนวน 1 แห่ง กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ 1. ระบบเสียงไร้สายในชุมชน จำนวน 48 จุด
ก๊าซเรือนกระจกที่ติดตามผล	Ø CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, PFCs, HFCs, SF ₆ , NF ₃ Ø อื่น ๆ HFC-22
ระดับการทวนสอบ	Ø รับรองแบบจำกัด (Limited) ○ รับรองแบบสมเหตุสมผล (Reasonable)
แหล่งปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่ทำการติดตามผลและต้องการขอการรับรอง	Ø แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง (Direct Emission Source) Ø แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมจากการใช้พลังงาน (Energy Indirect Emission Source) Ø แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่น ๆ (Other Emission Source)
ระดับความมีสาระสำคัญ (Materiality Threshold)	ระดับความมีสาระสำคัญ (Materiality) ที่ 5 %
แนวทางที่ใช้ในการทวนสอบ	แนวทางการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 2 (มกราคม 2560)

ข้อมูลและเอกสารที่ใช้ในการทวนสอบ

- ข้อมูลและเอกสารเบื้องต้นที่ทางผู้ทวนสอบต้องได้รับก่อนการทวนสอบ
 - รายงานการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกขององค์กร
 - แพลตฟอร์มออนไลน์ที่ใช้ในการคำนวณปริมาณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกตามที่อยู่เว็บไซต์ lowcarboncity.tgo.or.th/cfo
- เอกสารและ/หรือหลักฐานที่ทางองค์กรต้องเตรียมพร้อมให้กับผู้ทวนสอบในวันที่รับการทวนสอบ
 - เอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการคำนวณค่าข้อมูลการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ค่าสัมประสิทธิ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่าง ๆ เอกสารและหลักฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ทวนสอบจะยึดถือตามข้อมูลและเอกสารที่ทางเทศบาลได้ยื่นมาเพื่อใช้ในการทวนสอบและรับรองผลการทวนสอบ