 ECEE CO.,LTD.	ถ้อยแถลงการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ขององค์กร	รหัสเอกสาร	FM-VV-015
		วันที่ประกาศใช้	12 ธ.ค. 2023
	บริษัท อีซีอี จำกัด	แก้ไขครั้งที่	Rev. 03
		หน้าที	1



ถ้อยแถลงการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
Carbon Footprint Organization Verification Statement

1. รายละเอียดทั่วไป


หัวหน้าผู้ทวนสอบ	คุณณิชา สุโขดมโชติ
ผู้ทวนสอบ	คุณกุลวุฒิ การุณวรรณนะ
ผู้ทบทวนทางเทคนิค	คุณมนต์ชัย จิตติปัญญากุล
ผู้ขอรับการทวนสอบ	บริษัท ศิรกร จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่
การใช้ผลการทวนสอบ	ถ้อยแถลงฉบับนี้ สามารถนำไปใช้ประกอบการขึ้นทะเบียนขอรับรองคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรกับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
แนวทางที่ใช้ในการติดตามผล/ เกณฑ์/ข้อกำหนดที่อ้างอิงการ ทวนสอบ	(1) ข้อกำหนดในการคำนวณและรายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (พิมพ์ครั้งที่ 8 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 6, กรกฎาคม 2565) (2) แนวทางการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (พิมพ์ครั้งที่ 2, มกราคม 2560)

2. วัตถุประสงค์การทวนสอบ

เพื่อขอการรับรองการแสดงผลปริมาณก๊าซเรือนกระจกเพื่อขึ้นทะเบียนคาร์บอนฟุตพริ้นท์ โดยองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ในขอบเขตประเภทที่ 1, 2, 3

3. ขอบเขตการทวนสอบ

ขอบเขตองค์กร	ที่ตั้ง: 53/35 หมู่ที่ 8 ตำบลบางกร่าง อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000 เอกสารยืนยันขอบเขต: หนังสือรับรองนิติบุคคล เลขที่ 0107562000033
ระยะเวลาติดตามผล	1 มกราคม 2566 – 31 ธันวาคม 2566
ระดับของการรับรอง (Level of Assurance)	แบบจำกัด (Limited Assurance)
แนวทางที่ใช้กำหนดขอบเขตองค์กร	ควบคุมดำเนินงาน (OPERATIONAL CONTROL)
ระดับความมีสาระสำคัญ (Materiality Threshold)	5% Materiality
ช่วงเวลาการทวนสอบ	27 พฤศจิกายน 2566 – 29 มกราคม 2567
วันที่ลงพื้นที่/จัดประชุม	7 ธันวาคม 2566

 ECEE ECEE CO.,LTD.	ถ้อยแถลงการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ขององค์กร	รหัสเอกสาร	FM-VV-015
		วันที่ประกาศใช้	12 ธ.ค. 2023
	บริษัท อีซีอี จำกัด	แก้ไขครั้งที่	Rev. 03
		หน้าที	2

4. รายละเอียดวิธีการทวนสอบ

บริษัท อีซีอี จำกัด ได้ทำการทวนสอบ บริษัท ศิรกร จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ ตามข้อกำหนดในการคำนวณและรายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (พิมพ์ครั้งที่ 8 ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 6, กรกฎาคม 2565) ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เพื่อยืนยันว่าการรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร มีความสอดคล้องตามที่ระบุในแนวทางที่ใช้ในการติดตามผล เกณฑ์ และข้อกำหนดที่อ้างอิง โดยมีองค์ประกอบดังนี้

- 1) การวางแผนการทวนสอบ (Strategic Assessment – Risk Assessment)
ผู้ทวนสอบได้ดำเนินการวิเคราะห์ความเสี่ยง ครอบคลุมความเสี่ยงโดยธรรมชาติ (Inherent Risk: IR) ความเสี่ยงที่เกิดจากการควบคุม (Control Risk: CR) และความเสี่ยงที่ไม่สามารถตรวจสอบได้ (Detection Risk: DR) และจัดทำแผนการทวนสอบ
- 2) แนวทางและจำนวนตัวอย่างที่สุ่ม (Sampling Plan)
จากผลการวิเคราะห์ความเสี่ยงจะแบ่งเป็นระดับความเสี่ยงสูง ความเสี่ยงปานกลาง และความเสี่ยงต่ำ ซึ่งผู้ทวนสอบจะดำเนินการกำหนดจำนวนข้อมูลที่สุ่มตามระดับความเสี่ยงสำหรับทุกแหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- 3) กิจกรรมการทวนสอบตามแผน (Verification Activity)
การทวนสอบในพื้นที่หรือการจัดประชุมเพื่อทวนสอบจะดำเนินการตามแผนงาน/กำหนดการทวนสอบ ซึ่งมีกิจกรรมประกอบด้วย การชี้แจงข้อตกลงการทวนสอบ ชี้แจงแผนการทวนสอบ สอบถามที่มาของข้อมูล สำรองกิจกรรมขององค์กร สัมภาษณ์บุคลากร ตรวจสอบที่มาของข้อมูลที่เกี่ยวข้อง สรุปผลและชี้แจงผลการทวนสอบ
- 4) การลงพื้นที่เพื่อทบทวนเอกสาร รวบรวมหลักฐาน และ/หรือการสัมภาษณ์
ทวนสอบดำเนินการทบทวนเอกสาร ข้อมูลสารสนเทศ วิธีการรวบรวม คำนวณและวิเคราะห์ผลคาร์บอนฟุตพริ้นท์ รวบรวมหลักฐาน และ/หรือการสัมภาษณ์ จากผู้แทนขององค์กรในแต่ละส่วนงานที่เกี่ยวข้องกับ แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกครอบคลุมผู้จัดเก็บข้อมูลผู้จัดทำรายงานผู้ทวนสอบภายในและบุคลากรอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- 5) ประมวลผลการทวนสอบอ้างอิงที่มาของหลักฐาน สรุปผลการทวนสอบเพื่อยืนยันปริมาณก๊าซเรือนกระจก
เมื่อดำเนินการกิจกรรมในข้อ 4) แล้ว คณะผู้ทวนสอบจะประชุมหารือเพื่อประมวลผลการทวนสอบอ้างอิงที่มาของหลักฐานและสรุปผลการทวนสอบเพื่อยืนยันปริมาณก๊าซเรือนกระจกก่อนนำสรุปผลการทวนสอบไปจัดทำรายงานการทวนสอบและถ้อยแถลงในลำดับถัดไป


5. ข้อจำกัดและข้อยกเว้นในการรับรองผลที่สำคัญ (ถ้ามี)

ไม่มี

แถลงการณ์ความเป็นอิสระ ความเป็นกลาง และความสามารถ

บริษัทอีซีอี จำกัด เป็นองค์กรที่ให้ให้บริการทางวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะอย่างยิ่งโปรแกรมที่เกี่ยวข้องกับก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย ไม่มีบุคลากรที่มีความสัมพันธ์หรือมีส่วนได้ส่วนเสียกับผู้รับคำขอ/ลูกค้า นอกเหนือจากที่กำหนดไว้ตามขอบเขตของกิจกรรมการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

บริษัท อีซีอี จำกัด ดำเนินธุรกิจอย่างมีจรรยาบรรณเพื่อรักษามาตรฐานการทวนสอบตามระบบมาตรฐานสากล


 ECEE <small>ECEE CO.,LTD.</small>	ถ้อยแถลงการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ขององค์กร	รหัสเอกสาร	FM-VV-015
		วันที่ประกาศใช้	12 ธ.ค. 2023
	บริษัท อีซีอีอี จำกัด	แก้ไขครั้งที่	Rev. 03
		หน้าที่	3

คณะผู้ทวนสอบของบริษัท อีซีอีอี จำกัด เป็นบุคลากรผู้มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินงานด้านการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของประเทศไทยมากกว่า 5 ปี

6. OPINION

- รับรอง (Certify)
- ไม่รับรอง (Not Certify)
- รับรองแบบมีข้อสังเกตเพิ่มเติม (Certify with Comment)

เหตุผล

 ECEE ECEE CO.,LTD.	ถ้อยแถลงการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ขององค์กร	รหัสเอกสาร	FM-VV-015
		วันที่ประกาศใช้	12 ธ.ค. 2023
	บริษัท อีซีอีอี จำกัด	แก้ไขครั้งที่	Rev. 03
		หน้าที	4

7. สรุปผลการทวนสอบ

ผลการทวนสอบ รายงานการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกขององค์กร ตามวิธีในข้อ 4. **ไม่พบ**หลักฐานที่แสดงว่ามีข้อมูลที่มีสาระสำคัญที่ไม่ถูกต้อง และ**ไม่พบ**ว่ามีการแสดงปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรที่ไม่สมควร

ผู้ขอรับการทวนสอบ	บริษัท ศิริกร จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่		
ประเภทข้อมูล	Historical Data		
ระยะเวลาติดตามผล	1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2566		
ประเภทที่ 1	395.00	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	
ประเภทที่ 2	41.00	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	
ประเภทที่ 3 (ถ้ามี)	-	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	
การกักเก็บ (ถ้ามี)	-	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	

รวมค่าคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของขอบเขตประเภทที่ 1 และ 2 ที่แสดงเพื่อขอการรับรองกับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก เท่ากับ **436** ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ดังแสดงเครื่องหมายคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร



ออกให้โดย

ลายเซ็นผู้มีอำนาจลงนาม



(คุณมนต์ชัย จิตติปัญญากุล.)

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ

บริษัท อีซีอีอี จำกัด

519/368 ซ.เดชะตุงคะ1 ถ.เดชะตุงคะ แขวงสีกัน เขตดอน

เมือง กรุงเทพฯ 10210

ลายเซ็นหัวหน้าผู้ทวนสอบ



(คุณณิชา สุโขดมโชติ)

ตำแหน่ง หัวหน้าผู้ทวนสอบ

บริษัท อีซีอีอี จำกัด

519/368 ซ.เดชะตุงคะ1 ถ.เดชะตุงคะ แขวงสีกัน เขตดอน

เมือง กรุงเทพฯ 10210

วันที่ออก 29/1/2567