



## GRI Standards and ISO 14016

### ถ้อยแถลงการให้ความเชื่อมั่นอย่างเป็นทางการ

### เกี่ยวกับรายงานความยั่งยืน ประจำปี 2565 ของ บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน)

ถ้อยแถลงการให้ความเชื่อมั่นอย่างเป็นทางการฉบับนี้ จัดทำขึ้นสำหรับ บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ตามข้อตกลงในการให้ความเชื่อมั่น

#### ข้อตกลงในการให้ความเชื่อมั่น

บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) (ต่อไปนี้จะเรียกว่า “กลุ่มบริษัททีปโก้แอสฟัลท์”) ได้มอบหมายให้ สถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ อุดสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ (ต่อไปนี้จะเรียกว่า “สอ.”) ดำเนินการให้ความเชื่อมั่นระดับจำกัด สำหรับรายงานความยั่งยืน ประจำปี 2565 (ต่อไปนี้จะเรียกว่า “รายงานความยั่งยืน”) ตามเกณฑ์การให้ความเชื่อมั่น ได้แก่ GRI Sustainability Reporting Standards (GRI Standards) และ ISO14016:2020 รวมถึง ความมีนัยสำคัญของการตัดสินใจอย่างมีอาชีพของผู้ทวนสอบ แนวทางการให้ความเชื่อมั่นของ สอ. อยู่บนพื้นฐานของแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดและเกณฑ์การให้ความเชื่อมั่น

#### ความรับผิดชอบ

กลุ่มบริษัททีปโก้แอสฟัลท์ เป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลและสารสนเทศด้านความยั่งยืนในรายงานความยั่งยืน และทำให้มั่นใจว่าการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศด้านความยั่งยืนถูกจัดทำและนำเสนอตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ความรับผิดชอบนี้รวมถึงการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำรายงานที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

สอ. เป็นหน่วยงานตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบ (Validation and Verification Body) มีความรับผิดชอบในการให้ความเชื่อมั่นระดับจำกัดสำหรับการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศด้านความยั่งยืน ประจำปี 2565 (วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565) ที่รวมอยู่ในรายงานความยั่งยืนฉบับนี้

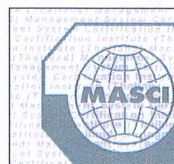
#### วัตถุประสงค์และขอบเขตการให้ความเชื่อมั่น

เพื่อให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความมั่นใจมากขึ้นเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศด้านความยั่งยืนที่รวมอยู่ในรายงานความยั่งยืนฉบับนี้ ซึ่งครอบคลุมการดำเนินงานของกลุ่มบริษัททีปโก้แอสฟัลท์ในประเทศไทยที่สำนักงานใหญ่ และโรงงานของธุรกิจผลิตภัณฑ์ยางมะตอยในประเทศ จำนวน 5 แห่ง ได้แก่ บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) (โรงงานพระประแดง โรงงานพิษณุโลก โรงงานนครราชสีมา) บริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด (โรงงานระยอง) และ บริษัท ไทยปิทึมเนม จำกัด (โรงงานท่าทอง) ในระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565

- เพื่อยืนยันว่าการรายงานตาม GRI STANDARDS 2021
- เพื่อประเมินความถูกต้องและความน่าเชื่อถือของการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศด้านความยั่งยืนตามมาตรฐาน
  - Disclosure 302-1 Energy consumption within the organization
  - Disclosure 302-3 Energy intensity
  - Disclosure 305-1 Direct (Scope 1) GHG emissions
  - Disclosure 305-2 Energy indirect (Scope 2) GHG emissions
  - Disclosure 305-4 GHG emissions intensity
  - Disclosure 303-4 Water discharge
  - Disclosure 306-3 Waste generated
  - Disclosure 306-4 Waste diverted from disposal
  - Disclosure 306-5 Waste directed to disposal
  - Disclosure 403-8 Workers covered by an occupational health and safety management system
  - Disclosure 403-9 Work-related injuries
  - Disclosure 403-10 Work-related ill health

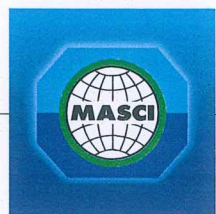
#### เกณฑ์การให้ความเชื่อมั่น

- GRI STANDARDS 2021
- ISO 14016:2020 Environmental management — Guidelines on the assurance of environmental reports.





validation/verification



GRI Standards and ISO 14016

ระดับความเชื่อมั่น และ ความมีสาระสำคัญ

ข้อสรุปที่แสดงในถ้อยแถลงการให้ความเชื่อมั่นอย่างเป็นทางการนี้ จัดทำขึ้นบนพื้นฐานของความเชื่อมั่นระดับจำกัด แทนที่ความมีสาระสำคัญที่ 5% สำหรับข้อมูลและสารสนเทศเชิงปริมาณ และ การตัดสินใจอาจมีอาชีพของผู้ทวนสอบสำหรับข้อมูลและสารสนเทศเชิงคุณภาพ

ขั้นตอนการปฏิบัติงานของ สรอ.

การให้ความเชื่อมั่นระดับจำกัดสำหรับข้อมูลและสารสนเทศด้านความยั่งยืน ตามขั้นตอนการปฏิบัติงานของ สรอ. ประกอบด้วย การสัมภาษณ์ การรวบรวมข้อมูลและสารสนเทศ และการรวบรวมหลักฐานอื่น ๆ ดังนี้

- การสัมภาษณ์ผู้บริหารระดับสูงและพนักงานที่เกี่ยวข้องทั้งในระดับองค์กรและระดับพื้นที่ปฏิบัติงาน
- การประเมินเกี่ยวกับการออกแบบและการปฏิบัติตามระบบและวิธีการที่ใช้ในการระบุแหล่งข้อมูล รวบรวมและประมวลผลข้อมูลที่นำเสนอในรายงานความยั่งยืน
- การประเมินเกี่ยวกับแนวทางและขั้นตอนการปฏิบัติงานที่ใช้ระบุผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การพิจารณาประเด็นที่สำคัญ นโยบายและแนวทางการดำเนินงานของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- การตรวจประเมินระยะไกล (Remote Audit) เพื่อการประเมินเกี่ยวกับการดำเนินงานของสำนักงานใหญ่ และโรงงานของธุรกิจผลิตภัณฑ์ขางม-ดอยในประเทศไทย จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) (โรงงานพระประแดง โรงงานนครราชสีมา) บริษัท เรย์คัล แอสฟัลท์ จำกัด (โรงงานระยอง) และ บริษัท ไทยปิทิวเม้น จำกัด (โรงงานท่าทอง)
- การตรวจประเมิน ณ สถานที่ประกอบการ (Onsite) เพื่อการประเมินเกี่ยวกับการดำเนินงานของโรงงาน จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) (โรงงานพิษณุโลก)
- การเปรียบเทียบข้อมูลและสารสนเทศกับแหล่งข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินว่าข้อมูลและสารสนเทศด้านความยั่งยืนถูกจัดทำและนำเสนอตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ โดยการสุ่มตัวอย่างบนพื้นฐานของการประเมินความเสี่ยง การพิจารณาตามเกณฑ์เชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ

ทั้งนี้ ขั้นตอนการปฏิบัติงานสำหรับการให้ความเชื่อมั่นระดับจำกัด มีความแตกต่างกับการให้ความเชื่อมั่นระดับสมเหตุสมผล ในขั้นตอนการรวบรวมข้อมูลและสารสนเทศ และการรวบรวมหลักฐานอื่น ๆ

ข้อสรุป

การให้ความเชื่อมั่นระดับจำกัดตามขั้นตอนการปฏิบัติงานของ สรอ. ไม่มีประเด็นใดที่ตรวจพบแล้วทำให้เชื่อว่า ข้อมูลและสารสนเทศด้านความยั่งยืนที่รวมไว้ในรายงานความยั่งยืนฉบับนี้ แสดงข้อมูลและสารสนเทศที่ถูกต้องในประเด็นที่มีสาระสำคัญและจัดทำขึ้นอย่างไม่เหมาะสม ตามเกณฑ์ที่ระบุไว้

ความสามารถ และ ความเป็นอิสระ

สรอ. ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณเพื่อให้แน่ใจว่ามีความเป็นอิสระ ดำเนินงานภายใต้ระบบบริหารงานคุณภาพ นโยบายและขั้นตอนการปฏิบัติงานมาตรฐานวิชาชีพ ข้อกำหนดด้านจริยธรรม รวมถึง กฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

ถ้อยแถลงการทวนสอบนี้อยู่ภายใต้บทบัญญัติที่มผลตามกฎหมายซึ่งระบุไว้ในส่วนนี้

- สถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ อุตสาหกรรมพัฒนาเอสดี และเจ้าหน้าที่ของสถาบัน ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อบุคคล การสูญเสีย ความเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดจากการใช้ข้อมูลหรือข้อเสนอแนะในเอกสารฉบับนี้ เว้นแต่บุคคลนั้นได้ลงนามในสัญญาเพื่อให้ข้อมูลหรือข้อเสนอแนะ โดยความรับผิดชอบจะเป็นไปตามข้อตกลงและเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญาเท่านั้น
- ถ้อยแถลงการทวนสอบนี้จะมีผลเมื่อมีการเผยแพร่พร้อมทั้งรายงานที่อ้างถึงเท่านั้น ถ้อยแถลงการทวนสอบนี้สามารถทำซ้ำได้หากข้อมูลถูกต้องและครบถ้วน
- ในกรณีที่มิใช่ข้อขัดแย้งระหว่างถ้อยแถลงการทวนสอบฉบับภาษาอังกฤษและภาษาไทย ให้ใช้ภาษาไทยเป็นหลัก
- ข้อจำกัดโดยธรรมชาติในการควบคุมภายใน อาจมีการฉ้อโกง ข้อผิดพลาด หรือการไม่ปฏิบัติตามกฎหมายเกิดขึ้น แต่ไม่ถูกตรวจพบ ทั้งนี้การทวนสอบไม่ได้ออกแบบมาเพื่อตรวจสอบจุดอ่อนหรือข้อผิดพลาดทั้งหมดในการควบคุมภายใน เนื่องจาก การทวนสอบไม่ได้ออกแบบมาเพื่อเป็นการประเมินความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข หรือระดับของความสอดคล้องตามมาตรฐานการควบคุมที่ตนถ่วงการประเมินการควบคุมในภาคอื่นอยู่ด้วยความเสี่ยง ซึ่งมาตรการควบคุมที่อาจไม่เพียงพอเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข หรือระดับของความสอดคล้องตามมาตรฐานการควบคุมที่ตนถ่วง

วันที่ : 28 มิถุนายน 2566

ลงนาม : ลงนาม : ลงนาม :

ดร.ชวารีป จินตาวีจักษณ์      นายธีรกุล บุญยงค์      นางสาวอรรณงฎา เหวี่ยมวิจาวิวัฒน์

ผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายรับรองระบบ      Technical Reviewer      Lead Verifier



สรอ.

Management System Certification Institute (Thailand), Foundation for Industrial Development  
 1025, 11<sup>th</sup>, 18<sup>th</sup> Floor, Yekuhit Building, Phaholyothin Road, Phayathai, Bangkok 10400, Thailand  
 Tel. (+662) 617-1721-36 Fax (+662) 617-1707-9 https://masci.or.th