



# ด่วนที่สุด

ที่ อก ๐๒๐๔(๒)/๒๕๖๔

กระทรวงอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอย้ายระยะเวลาโครงการสนับสนุนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมุ่งสู่อุตสาหกรรมสีเขียวโดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคาร์บอนต่ำ (Greening Industry Through Low Carbon Technology Application for SMEs)

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/๓๘๕๐ ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะกรรมการรัฐมนตรี
  ๒. รายงานความก้าวหน้าการดำเนินการโครงการ Greening Industry Through Low Carbon Technology Applications for SMEs จำนวน ๒ แผ่น
  ๓. สำเนาหนังสือกระทรวงอุตสาหกรรมถึงองค์การพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งสหประชาชาติ (สำนักงานใหญ่ ณ กรุงเวียนนา) URGENT No. 0204(2)/5062 ลงวันที่ 18 October B.E. 2564 (2021) จำนวน ๒ แผ่น
  - ✓ ๔. สำเนาหนังสือกระทรวงการต่างประเทศ ด่วนที่สุด ที่ กต ๑๐๐๔/๑๘๒๑ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๑ แผ่น
  - ✓ ๕. สำเนาหนังสือสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ด่วนที่สุด ที่ นร ๑๑๑๔/๗๒๓๙ ลงวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๒ แผ่น

ด้วย กระทรวงอุตสาหกรรม ขอเสนอเรื่อง ขอย้ายระยะเวลาโครงการสนับสนุนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมุ่งสู่อุตสาหกรรมสีเขียวโดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคาร์บอนต่ำ (Greening Industry Through Low Carbon Technology Application for SMEs) มาเพื่อคณะกรรมการพิจารณา โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะกรรมการ พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๗) เรื่องที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศหรือที่เกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศที่มีผลผูกพันรัฐบาลไทย รวมทั้งสอดคล้องตามยุทธศาสตร์ชาติในด้าน (๒) การสร้างรายได้และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี นายวิษณุ เครืองาม กำกับการบริหารราชการกระทรวงอุตสาหกรรม ได้เห็นชอบให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีด้วยแล้ว

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

## ๑. เรื่องเดิม

๑.๑ คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เห็นชอบตามที่กระทรวงอุตสาหกรรมเสนอ โดยให้กระทรวงอุตสาหกรรม (กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม) จัดทำโครงการสนับสนุนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมุ่งสู่อุตสาหกรรมสีเขียวโดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคาร์บอนต่ำ (Greening Industry Through Low Carbon Technology Application for SMEs) ร่วมกับ ธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย (ธพว.) และองค์การพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งสหประชาชาติ (UNIDO) และให้

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมเป็นผู้ลงนามโดยไม่มีอำนาจจำเป็นต้องจัดทำหนังสือมอบอำนาจเต็ม (Full Powers) ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และสนับสนุนการนำแนวทางปฏิบัติและเทคโนโลยีการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพไปใช้ในอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในประเทศไทยเพื่อปรับปรุงความสามารถในการแข่งขันและมุ่งไปอุตสาหกรรมสีเขียว โดยมีระยะเวลา ๓ ปี ๖ เดือน และจะสิ้นสุดลงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

#### ๑.๒ รายงานความก้าวหน้าการดำเนินโครงการ

โครงการสนับสนุนผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อมมุ่งสู่อุตสาหกรรมสีเขียวโดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคาร์บอนต่ำ (Greening Industry through Low Carbon Technology Application for SMEs) เกิดขึ้นเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดย กระทรวงอุตสาหกรรม (กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม: กสอ.) ร่วมกับองค์การพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งสหประชาชาติ (UNIDO) และธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย (ธพว.) ในฐานะหน่วยงานดำเนินโครงการฯ โดยกองทุนสิ่งแวดล้อมโลก (Global Environment Facility: GEF) พิจารณาให้การสนับสนุนงบประมาณ ๑.๘๘ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ กสอ. และ ธพว. ต้องใช้งบประมาณสมทบ (Co-financing) ในลักษณะของ In-cash และ In-kind รวมจำนวน ๒ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และ ๗.๓๖ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ตามลำดับ โดยเริ่มดำเนินโครงการเดือนเมษายน ๒๕๖๑ และสิ้นสุดเดือนธันวาคม ๒๕๖๔ โดยมีเป้าหมายของโครงการในการลดพลังงาน (Direct Energy Savings) ๕๐๖,๕๖๐ GJ/year และลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก (Direct GHG Reductions) ๕๖,๖๙๒ ton CO<sub>2</sub>eq / year โดย UNIDO ได้ดำเนินการคัดเลือกและแต่งตั้ง Project Management Unit (PMU) มีหน้าที่บริหารจัดการโครงการด้านการเงินและกิจกรรมต่าง ๆ โดยมีผู้จัดการโครงการ (Project Manager) เป็นเจ้าหน้าที่ UNIDO Head Quarter กรุงเทพมหานครและมีการรายงานผลการดำเนินการเป็นระยะ ๆ ต่อคณะกรรมการ Project Steering Committee: PSC) รายละเอียดผลผลิตโครงการฯ ที่สำคัญ ได้แก่ การวิเคราะห์ช่องว่างทางนโยบาย (Policy Gap) และอุปสรรค รวมถึงข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่สำคัญ การรณรงค์ให้ความรู้เรื่องการส่งเสริม Low Carbon Technology (LCT) สำหรับ SMEs การพัฒนาและเผยแพร่แพลตฟอร์มข้อมูลและการเรียนรู้ (Information and Learning Platform: I&LP) เกี่ยวกับ LCT เป็นต้น รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ทั้งนี้ UNIDO แจ้งว่าในส่วนของงบประมาณโครงการ Greening Industry through Low Carbon Technology Application for SMEs ที่ได้รับการสนับสนุนโดยกองทุนสิ่งแวดล้อมโลก คงเหลือ ๑.๑ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (ประมาณ ๓๗ ล้านบาท ณ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ประจำวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๔)

#### ๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๗) เรื่องที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศหรือที่เกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศที่มีผลผูกพันรัฐบาลไทย ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

#### ๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

เนื่องจากกองทุนสิ่งแวดล้อมโลก (Global Environment Facility: GEF) ตอรับการสนับสนุนเงินทุนให้กับโครงการดังกล่าวเป็นระยะเวลา ๓ ปี ๖ เดือน ซึ่งจะสิ้นสุดลงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ ทั้งนี้ โครงการฯ ยังมีกิจกรรมที่ไม่สามารถดำเนินการได้ ดังนั้นหากมีการขยายเวลาโครงการฯ จะส่งผลให้การดำเนินงานมีความต่อเนื่องด้วยกันทั้งสองฝ่าย และสามารถบรรลุเป้าหมายโครงการฯ อย่างครบถ้วนและสมบูรณ์ และเกิดประโยชน์ต่อประเทศชาติ

#### ๔. สาระสำคัญ ข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย

๔.๑ กระทรวงอุตสาหกรรม ขอเรียนว่า เนื่องจากมีข้อจำกัดในการดำเนินโครงการดังกล่าวจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ตั้งแต่ต้นปี ๒๕๖๓

จนถึงปัจจุบัน กระทรวงอุตสาหกรรมและองค์การพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งสหประชาชาติ (UNIDO) ในฐานะหน่วยงานบริหารโครงการของกองทุนสิ่งแวดล้อมโลก (Global Environment Facility: GEF) จึงเห็นพ้องร่วมกันให้มีการขยายระยะเวลาโครงการฯ และเพื่อให้การดำเนินการบรรลุตามวัตถุประสงค์ และเป้าหมายที่กำหนดไว้ กระทรวงอุตสาหกรรมจึงขอเพิ่มกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้าเป็นหน่วยงานรับผิดชอบการกำกับดูแลการดำเนินงานโครงการ Greening Industry Through Low Carbon Technology Application for SMEs ในภาพรวม เนื่องจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมีภารกิจในการบริหารจัดการ การกำกับดูแลธุรกิจอุตสาหกรรม และส่งเสริมสนับสนุนข้อมูลและองค์ความรู้ด้านเครื่องจักร การผลิต สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย วัตถุอันตราย พลังงาน และความรับผิดชอบต่อสังคมเพื่อประโยชน์ในการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน ซึ่งจะสนับสนุนการดำเนินโครงการดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๒ กระทรวงอุตสาหกรรม ขอชี้แจงขั้นตอนการดำเนินการขยายระยะเวลาโครงการ Greening Industry Through Low Carbon Technology Application for SMEs โดยสรุป ดังนี้

๔.๒.๑ กระบวนการในการขยายระยะเวลาโครงการดังกล่าว จะสมบูรณ์ตามกฎหมายได้ เมื่อทั้งสองฝ่ายมีความเห็นร่วมในการขยายระยะเวลาโครงการฯ ทั้งนี้เป็นไปตามหลักการตามเอกสาร “AMENDMENT OF THE RULES OF PROCEDURES” ของกองทุนสิ่งแวดล้อมโลก

๔.๒.๒ กระทรวงอุตสาหกรรมได้มีหนังสือขอขยายระยะเวลาโครงการดังกล่าวผ่าน UNIDO (ประเทศไทย) รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ โดยทาง UNIDO (ประเทศไทย) ได้แจ้งว่าหนังสือขอขยายระยะเวลาโครงการฯ อยู่ระหว่างการพิจารณาของ UNIDO (สำนักงานใหญ่) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว อย่างไรก็ตาม ในกรณีที่ UNIDO แจ้งผลการพิจารณาการขยายระยะเวลาโครงการดังกล่าวแตกต่างจากข้อเสนอของกระทรวงอุตสาหกรรมในสาระสำคัญ กระทรวงอุตสาหกรรมจะเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบหรือพิจารณาต่อไป

๔.๒.๓ เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมไทยในการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม กระทรวงอุตสาหกรรมจึงเห็นควรเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาเห็นชอบต่อการขอขยายระยะเวลาโครงการดังกล่าวก่อนโครงการฯ จะสิ้นสุดลงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

๕. รายงานการวิเคราะห์หรือศึกษาตามกฎหมาย มติคณะรัฐมนตรีหรือคำสั่งใด ๆ  
ไม่มี

๖. ผลกระทบ

การขยายระยะเวลาการดำเนินงานโครงการ Greening Industry Through Low Carbon Technology Application for SMEs จะส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อมในกลุ่มเป้าหมายสามารถดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม ลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันโดยใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศในระยะยาว ซึ่งจะ เป็นประโยชน์ต่อภาคอุตสาหกรรมไทยในการพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสม สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของโลก (Sustainable Development Goals: SDGs)

๗. ค่าใช้จ่ายและแหล่งที่มา

โครงการดังกล่าวได้รับอนุมัติงบประมาณสนับสนุนจากกองทุนสิ่งแวดล้อมโลก (Global Environment Facility: GEF) เมื่อวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๙ เป็นระยะเวลา ๓ ปี ๖ เดือน จำนวน ๑.๘๘ ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยฝ่ายไทยร่วมสบทบงบดำเนินงานที่อยู่ในรูปเงินสดและไม่อยู่ในรูปของเงินสดจำนวน ๒ ล้านดอลลาร์สหรัฐ และจากธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย ในฐานะหน่วยงานร่วมดำเนินงานเป็นเงินกู้สำหรับ SMEs จำนวน ๗.๓๖ ล้านดอลลาร์สหรัฐ ทั้งนี้ งบประมาณโครงการดังกล่าวที่สนับสนุนโดยกองทุนสิ่งแวดล้อมโลก คงเหลือ ๑.๑ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (ประมาณ ๓๗ ล้านบาท ณ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ประจำวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๔)

**๘. ความเห็นหรือความเห็นชอบ/อนุมัติของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง**

กระทรวงอุตสาหกรรมได้มีหนังสือขอรับข้อคิดเห็นไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเบื้องต้น ได้แก่ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) กระทรวงการต่างประเทศ (กต.) สำนักงบประมาณ (สงป.) และสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) เพื่อประกอบการจัดทำข้อมูลที่ครบถ้วนสำหรับการเสนอต่อคณะรัฐมนตรี ทั้งนี้ มีหน่วยงานตอบกลับแจ้งข้อคิดเห็น ดังนี้

๗.๑ กต. แจ้งว่า ไม่มีข้อขัดข้องในหลักการต่อการขยายระยะเวลา ทั้งนี้ เห็นว่าการขยายระยะเวลาโครงการฯ จะช่วยให้การดำเนินการเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และน่าจะเป็นประโยชน์ต่อภาคอุตสาหกรรมของไทย โดยเฉพาะผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อมในการมุ่งสู่การเป็นภาคอุตสาหกรรมสีเขียว ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายอุตสาหกรรมสีเขียวของไทยด้วย รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๔

๗.๒ สศช. แจ้งว่า เห็นควรให้ขยายระยะเวลาออกไป ๒๔ เดือนนับจากวันสิ้นสุดโครงการฯ เนื่องจากเป็นการลดข้อจำกัดในการดำเนินโครงการฯ จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) และเพื่อให้โครงการฯ ดำเนินไปได้อย่างต่อเนื่องตามนโยบายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย ในระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๓ (NDC Roadmap 2021 - 2030) เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ ที่มุ่งเน้นให้เกิดการสร้างความสามารถในการแข่งขันได้อย่างยั่งยืน และเป็นการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๕

**๙. ข้อกฎหมายและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง**

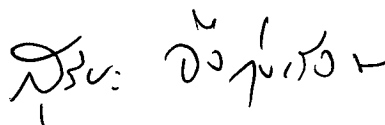
ไม่มี

**๑๐. ข้อเสนอของส่วนราชการ**

กระทรวงอุตสาหกรรมขอเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบขยายระยะเวลาดำเนินโครงการสนับสนุนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมุ่งสู่อุตสาหกรรมสีเขียวโดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคาร์บอนต่ำ (Greening Industry Through Low Carbon Technology Application for SMEs) ออกไปอีก ๒๔ เดือน นับจากวันสิ้นสุดโครงการฯ (๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุริยะ จีรุงเรืองกิจ)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

โทร ๐ ๒๔๓๐ ๖๙๖๓ ต่อ ๖๙๖๓๐๔

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๙๖๖