



ที่ พน ๐๓๐๕/๙๘๗๐

กระทรวงพลังงาน

ศูนย์เอนเนอร์ยี คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้น ๒๔  
ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ ๑๐๑๐๐

๒๕  
เมษายน ๒๕๕๕

เรื่อง ร่างกฎกระทรวงอโກตามความในพระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. ๒๕๑๔ เรื่องการยื่นแผนงานการรื้อถอนและประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการปิโตรเลียม

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ร่างกฎกระทรวงเรื่องการยื่นแผนงานการรื้อถอนและประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการปิโตรเลียม  
๒. คำชี้แจงความจำเป็นในการตรากฎหมาย  
๓. สรุปสาระสำคัญของร่างกฎกระทรวง

ด้วย กระทรวงพลังงานขอเสนอเรื่องร่างกฎกระทรวงอโກตามความในมาตรา ๘๐/๑ แห่งพระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. ๒๕๑๔ (และที่แก้ไขเพิ่มเติม) เรื่องการยื่นแผนงานการรื้อถอนและประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการปิโตรเลียม มาเพื่อคณะกรรมการให้ความเห็นชอบ โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

ทั้งนี้ร่างกฎกระทรวงดังกล่าว เป็นเรื่องที่ต้องนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีตามพระราชบัญญัติฯ ว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะกรรมการรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๑๘ มาตรา ๔ (๕) (ร่างกฎกระทรวงเกี่ยวกับนโยบายสำคัญที่คณะกรรมการรัฐมนตรีกำหนด)

### ๑. เรื่องเดิม

เนื่องด้วยมีการแก้ไขพระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. ๒๕๑๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปิโตรเลียม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๐ กำหนดในมาตรา ๘๐/๑ ให้ผู้รับสัมปทานปิโตรเลียมมีหน้าที่ในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการปิโตรเลียมทั้งในทะเลหรือบนบก (Removal/Decommissioning of Petroleum Installations (Offshore & Onshore)) เมื่อสิ่งติดตั้งนั้นหมดสภาพการใช้งาน หรือสิ้นอายุสัมปทาน โดยให้ผู้รับสัมปทานปิโตรเลียมยื่นแผนงานและประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนเพื่อขอรับความเห็นชอบจากอธิบดีกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติตามหลักเกณฑ์ วิธีการเงื่อนไข และระยะเวลาที่กำหนดในกฎกระทรวง

ดังนั้น จึงจำเป็นต้องมีการยกร่างกฎกระทรวงเพื่อกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และระยะเวลาในการยื่นแผนงานและประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนสิ่งติดตั้ง โดยคำนึงถึงหลักเทคนิคิวิธีการปฏิบัติงานปิโตรเลียมที่ดี ความปลอดภัย การจัดการสิ่งแวดล้อม และค่าใช้จ่ายอย่างเหมาะสม สามารถนำไปปฏิบัติได้จริง

### ๑.๑ ความเป็นมาของเรื่องที่จะเสนอ

โดยที่ประเทศไทยได้เริ่มมีการประกอบกิจการปีโตรเลียมเชิงพาณิชย์มาตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๑๔ จนถึงปัจจุบันมีแหล่งปีโตรเลียมหลายแหล่งที่ดำเนินการผลิตมาเป็นเวลากว่า ๓๐ ปี เช่น แหล่งก้าซธรรมชาติเอราวัณและบงกชในอ่าวไทย แหล่งน้ำมันดิบสิริกิติ์ เป็นต้น จึงจำเป็นที่จะต้องเตรียมการเรื่องการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการปีโตรเลียมทั้งในทะเลและบนบกอันมีอยู่เป็นจำนวนมาก และบางสิ่งติดตั้งได้ใช้งานมานาน ซึ่งถือเป็นกิจกรรมที่จะต้องเกิดขึ้นหลังเสร็จสิ้นการผลิตปีโตรเลียมในแหล่งนั้นๆ หรือสิ่งติดตั้งหมดสภาพการใช้งาน หรือสิ้นอายุสัมปทาน ทั้งนี้การรื้อถอนสิ่งติดตั้งเป็นงานที่ต้องใช้เทคนิควิธีการจัดการที่ได้มาตรฐานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล รวมทั้งมีมาตรการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ในการนี้กระทรวงพลังงานโดยกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ ในฐานะหน่วยงานกำกับดูแลการประกอบกิจการปิโตรเลียมตามพระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. ๒๕๑๔ จึงได้ดำเนินการแก้ไขพระราชบัญญัติปิโตรเลียมเพื่อกำหนดหน้าที่ให้ผู้รับสัมปทานทำการรื้อถอน และต้องยื่นแผนงานการรื้อถอน และประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการปิโตรเลียม ให้อธิบดีกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติเห็นชอบก่อนเริ่มดำเนินการรื้อถอน และเพื่อให้หลักเกณฑ์และวิธีการรื้อถอนสิ่งติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานและได้รับการยอมรับจากภาคส่วนต่างๆ กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติจึงได้จัดตั้งคณะกรรมการร่วมระหว่างภาครัฐและเอกชน จัดทำร่างแนวทางปฏิบัติในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งในการประกอบกิจการปิโตรเลียมสำหรับประเทศไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติสำหรับการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่สามารถนำไปใช้ปฏิบัติได้จริง และได้รับการยอมรับจากผู้มีส่วนได้เสีย โดยนำผลการศึกษาในอดีตและแนวทางสากลมาประยุกต์ใช้และพิจารณาถึงประโยชน์สูงสุดของประเทศไทย

### ๑.๒ ผลการดำเนินการที่ผ่านมา

กระทรวงพลังงานโดยกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติได้ดำเนินโครงการจัดทำร่างแนวทางปฏิบัติในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งในการประกอบกิจการปิโตรเลียมสำหรับประเทศไทย โดยจัดตั้งคณะกรรมการร่วมระหว่างภาครัฐและเอกชนประกอบด้วยผู้แทนจากหน่วยงานต่าง ๆ ได้แก่ กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ กรมควบคุมมลพิษ กรมสรรพากร สำนักงานโยธาธิการและ��แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สถาบันปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย และบริษัทผู้รับสัมภาระ ทั้งนี้ได้แบ่งกลุ่มคณะกรรมการตามประเด็นที่ทำการศึกษา ๕ ด้าน ได้แก่ ด้านเทคนิค ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านกฎหมาย และด้านการเงิน ในการทำหน้าที่ศึกษาข้อมูล รายละเอียดวิธีการดำเนินงานในต่างประเทศและจัดทำร่างแนวทางปฏิบัติในการรื้อถอนฯ แต่ละด้าน โดยโครงการดังกล่าวได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นเวลา ๒ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๐ – ๒๕๕๒) และนำร่างแนวทางปฏิบัติในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งฯ ที่จัดทำขึ้นไปผ่านกระบวนการรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนพร้อมทั้งนำข้อเสนอแนะต่างๆ มาปรับปรุง แก้ไข และจัดทำเป็นแนวทางปฏิบัติในการรื้อถอนฉบับสมบูรณ์

จากนั้นกรมเรือเพลิงธรรมชาติ ได้นำเนื้อหาในแนวทางปฏิบัติตั้งกล่าวไปดำเนินการยกร่างกฎหมายทวงว่าด้วยเรื่องการยื่นแผนงานการรื้อถอนและประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอน สิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการปีโตรเลียม โดยมีผลการดำเนินงานที่ผ่านมาดังต่อไปนี้

- นำเสนอร่างกฎกระทรวง พร้อมหลักการและเหตุผลในการจัดทำร่างกฎกระทรวงต่อคณะกรรมการพิจารณา,r่างสัมปทานปีโตรเลียมและปัญหากฎหมายเมื่อวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๕๓ และคณะกรรมการปีโตรเลียมเมื่อวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๓ โดยที่คณะกรรมการฯ และคณะกรรมการปีโตรเลียมมีมติเห็นชอบในหลักการและเหตุผลของการจัดทำร่างกฎกระทรวงฯ โดยมีข้อเสนอแนะต่อเนื้อหาของร่างกฎกระทรวงดังกล่าว ซึ่งกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติได้ดำเนินการแก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการฯ และคณะกรรมการปีโตรเลียม

- จัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสียต่อร่างกฎกระทรวงดังกล่าว โดยจัดประชุมทั้งสิ้นจำนวน ๒ ครั้ง เมื่อวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๕๓ และวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๓ ซึ่งมีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งจากหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง บริษัทผู้รับสัมปทาน บริษัทผู้รับจ้างเหมา และองค์กรอิสระจำนวน ๔๘ คน ทั้งนี้ผู้เข้าร่วมประชุมได้มีการแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อกฎกระทรวงอย่างหลากหลาย ทั้งนี้กรรม เชื้อเพลิงธรรมชาติ ได้รวบรวมข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะดังกล่าวมาพิจารณาและปรับปรุงร่างกฎกระทรวงฯ นี้ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ตามผลการรับฟังความคิดเห็นในหลายประเด็น

- นำร่างกฎกระทรวงฯ เสนอต่อคณะกรรมการพิจารณาแก้ไขในกลั่นกรองกฎหมายของ  
กระทรวงพลังงานสองครั้ง เมื่อวันที่ ๓๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ และ ๒๑ มีนาคม ๒๕๕๔ โดยคณะกรรมการพิจารณา  
กลั่นกรองกฎหมายของกระทรวงพลังงานได้เห็นควรให้การรับรองและเห็นชอบในร่างกฎกระทรวงฯ นี้

#### ๒. เทพผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการให้ผู้รับสัมปทานบิโตรเลี่ยมรับผิดชอบดำเนินการรื้อถอน โดยต้องใช้เทคนิค วิธีการรื้อถอนที่มีความเหมาะสมได้มาตรฐาน มีความปลอดภัย และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยไม่ให้สิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการบิโตรเลี่ยมเป็นอุปสรรค หรือเป็นอันตรายต่อบุคคล สัตว์ พืช หรือกิจการอย่างอื่นในพื้นที่นั้น ซึ่งรวมถึงการขนส่ง การเกษตร การประมง และการเดินเรือ อีกทั้งปฏิบัติตามข้อกฎหมายว่าด้วยการรื้อถอน โดยเฉพาะกรณีที่เป็นสิ่งติดตั้งในทะเล ทั้งนี้การออกข้อกำหนดหลักเกณฑ์และขั้นตอนการปฏิบัติงานเป็นภาระของ จะทำให้สามารถบัญญัติและแก้ไขปรับปรุงหลักเกณฑ์ได้เหมาะสมกับเทคโนโลยีการประกอบกิจการบิโตรเลี่ยมที่มีการเปลี่ยนแปลงไปตามเวลา

### ๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

โดยที่เทคนิคเควรีการรื้อถอนเป็นเทคนิคเฉพาะด้าน จำเป็นต้องมีการศึกษาพัฒนาบุคลากรเพื่อรับการดำเนินงานในเรื่องดังกล่าวทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อให้สามารถเตรียมความพร้อมต่อกิจกรรมการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่จะเกิดขึ้นในอนาคต จึงจำเป็นต้องมีหลักเกณฑ์ และกฎระเบียบเป็นแนวทางที่จะให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องศึกษาและเตรียมความพร้อมที่จะปฏิบัติ

#### ๔. สารสำคัญหรือข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย

สารสำคัญของร่างกฎกระทรวงฉบับนี้กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการยื่นแผนงานการรื้อถอน และประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการปิโตรเลียม เพื่อให้เป็นไปตามมาตรา ๘๐/๑ แห่งพระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. ๒๕๑๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปิโตรเลียม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๐

- กฎหมายที่เกี่ยวข้องในการพิจารณาได้แก่ พระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. ๒๕๑๔ และฉบับแก้ไข พระราชบัญญัติภาษีเงินได้ปิโตรเลียม พ.ศ. ๒๕๑๔ และฉบับแก้ไข พระราชบัญญัติว่าด้วยความผิดเกี่ยวกับสถานที่ผลิตปิโตรเลียมในทะเล พ.ศ. ๒๕๓๐ และพระราชบัญญัติสิ่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕

- กฎหมายหลักและมาตราที่ใช้ในการพิจารณาได้แก่ พระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. ๒๕๑๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปิโตรเลียม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๘๐/๑ กำหนดให้ผู้รับสัมปทานต้องเป็นผู้รับผิดชอบทำการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่ใช้ในการปิโตรเลียมเมื่อมดสภากการใช้งานหรือเมื่อสิ้นสุดอายุสัมปทานและรื้อไม่ต้องการนำไปใช้ประโยชน์ โดยผู้รับสัมปทานต้องยื่นแผนงานการรื้อถอนและประมาณการค่าใช้จ่ายให้อธิบดีเห็นชอบก่อนดำเนินการรื้อถอน นอกจากนั้นในกรณีที่ผู้รับสัมปทานไม่ดำเนินการ อธิบดีมีอำนาจสั่งให้บุคคลอื่นเข้าดำเนินการแทนได้ โดยกำหนดให้ผู้รับสัมปทานต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

โดยสำหรับรายละเอียด หลักเกณฑ์และวิธีการปฏิบัติในการดำเนินงานรื้อถอนจะกำหนดในกฎกระทรวง

#### ๕. รายงานการวิเคราะห์หรือคึกขาตามกฎหมาย มติคณะรัฐมนตรี หรือคำสั่งใดๆ

ไม่มี

#### ๖. ค่าใช้จ่ายและแหล่งที่มา

ไม่มี

#### ๗. ผลกระทบ

ถ้าไม่มีการกำหนด หลักเกณฑ์ วิธีการรื้อถอนที่เหมาะสมได้มาตรฐาน อาจก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัย หรืออันตรายต่อบุคคล สัตว์ พืช หรือเป็นอุปสรรคต่อการดำเนินกิจการอย่างอื่นในพื้นที่นั้นได้แก่ การขันส่ง การประมง การเดินเรือ หรือการเกษตร ตลอดจนอาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในระยะยาวภายหลังจากที่สัมปทานปิโตรเลียมในเขตที่มีการผลิตปิโตรเลียมสิ้นสุดลง

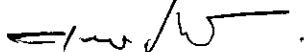
#### ๘. ข้อเสนอของส่วนราชการ

เพื่อขอความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีต่อร่างกฎกระทรวงเรื่องการยื่นแผนงานการรื้อถอนและประมาณการค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนสิ่งติดตั้งที่ใช้ในการประกอบกิจการปิโตรเลียม

๙. ความเห็นของคณะกรรมการหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง

๙.๑ ร่างกฎกระทรวงดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ คณะกรรมการพิจารณาสัมปทานปิโตรเลียมและปัญหากฎหมาย คณะกรรมการปิโตรเลียม และคณะกรรมการพิจารณากรุงศรีฯ ซึ่งคณะกรรมการฯ และคณะกรรมการดังกล่าว เห็นชอบในหลักการและเห็นชอบความจำเป็นที่ต้องจัดทำร่างกฎกระทรวง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ  


(นายอารักษ์ ชลารณนท์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน

กรมเขื้อเพลิงธรรมชาติ

สำนักเทคโนโลยีการประกอบกิจการปิโตรเลียม

โทร. ๐ ๒๗๘๔ ๓๓๕๗

โทรสาร ๐ ๒๗๘๔ ๓๓๖๒

อีเมล์ witsarut@dmf.go.th