



ที่ พน ๐๒๐๔/๐๓๗

กระทรวงพลังงาน

ศูนย์เอนเนอร์ยีคอมเพล็กซ์ อาคารบี

ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๒๗ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ร่างกฎกระทรวงสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ร่างกฎกระทรวงสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ....

๒. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมาย

๓. สรุปสาระสำคัญของร่างกฎกระทรวง

๔. คำชี้แจงความจำเป็นในการตรากฎหมาย

ด้วยกระทรวงพลังงานขอเสนอเรื่องร่างกฎกระทรวงสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ. .... มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะให้นำเสนอคณะรัฐมนตรีได้ตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๕) เรื่อง ร่างกฎกระทรวงเกี่ยวกับนโยบายสำคัญที่คณะรัฐมนตรีกำหนด

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

### ๑. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

กระทรวงพลังงานโดยกรมธุรกิจพลังงานได้พิจารณาแล้วเห็นว่า มีความจำเป็นที่จะต้องออกกฎกระทรวงสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ. .... เนื่องจาก กฎกระทรวงสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ มีผลบังคับใช้เมื่อ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ต่อมาเมื่อได้ใช้บังคับกฎกระทรวงดังกล่าวไประยะหนึ่ง พบว่ายังขาดบทบัญญัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ วิธีการติดตั้ง ถ่อ อุปกรณ์หรือเครื่องมือต่างๆ และระบบท่อก๊าซธรรมชาติที่เกี่ยวข้องภายในสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ การจัดทำแผนรองรับเหตุฉุกเฉิน การซ้อมแผนรองรับเหตุฉุกเฉิน และการรายงานการเกิดอุบัติเหตุกรณีที่เกิดอุบัติเหตุและทำให้ถึง ถ่อ อุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆ และระบบท่อก๊าซธรรมชาติ ชำรุดเสียหายจนเป็นผลให้ก๊าซธรรมชาติรั่วไหลหรือเกิดเหตุเพลิงไหม้ สมควรกำหนดบทบัญญัติดังกล่าวเพิ่มเติม เพื่อประโยชน์แก่การป้องกัน หรือระงับเหตุเดือดร้อนรำคาญ ความเสียหาย หรืออันตรายที่จะมีผลกระทบต่อบุคคล สัตว์ พืช ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อม จากการประกอบกิจการสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ จึงจำเป็นต้องออกกฎกระทรวงนี้

### ๒. ความเร่งด่วนของเรื่อง

- ไม่มี -

### ๓. สาระสำคัญและข้อเท็จจริง

#### ๓.๑ สาระสำคัญ

กระทรวงพลังงาน โดยกรมธุรกิจพลังงาน ได้จัดทำร่างกฎกระทรวงสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ. .... ออกตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๗ (๑) (๒) (๓) (๔) และ (๗) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒ และมาตรา ๗ วรรคสาม แห่งพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง (ฉบับที่ ๒)

พ.ศ. ๒๕๕๐ ได้ให้อำนาจรัฐมนตรีหรือออกกฎกระทรวง แก้ไขเพิ่มเติมกฎกระทรวงสถานบริการก๊าซธรรมชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการติดตั้ง ถัง ท่อ อุปกรณ์ หรือเครื่องมือต่าง ๆ และระบบท่อก๊าซธรรมชาติ ที่เกี่ยวข้องภายในสถานบริการก๊าซธรรมชาติ การจัดทำมีคู่มือวิธีปฏิบัติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในสถานบริการก๊าซธรรมชาติ รวมถึงการรายงานการเกิดอุบัติเหตุภายในสถานบริการก๊าซธรรมชาติ

### ๓.๒ ข้อเท็จจริง

กระทรวงพลังงาน โดยกรมธุรกิจพลังงาน ได้ดำเนินการยกร่างกฎกระทรวง สถานบริการก๊าซธรรมชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ. .... ซึ่งผ่านกระบวนการยกร่างกฎหมายโดยมีรายละเอียด ดังนี้

(๑) ผ่านการพิจารณาและเห็นชอบจากคณะทำงานยกร่างกฎหมายเกี่ยวกับสถานบริการก๊าซธรรมชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖

(๒) ผ่านการพิจารณาและเห็นชอบจากคณะทำงานพิจารณากฎหมายที่ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๕๒ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

(๓) ผ่านการพิจารณาจากคณะอนุกรรมการพิจารณาร่างกฎหมายที่ออกตามพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๕๒ ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ โดยมีมติเห็นชอบในหลักการของร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ และมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการ ปรับแก้ตามความเห็นในที่ประชุมแล้วนำร่างกฎกระทรวงฉบับนี้ เสนอคณะกรรมการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิงเพื่อพิจารณาต่อไป

(๔) ผ่านการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง (Focus Group) ทางเว็บไซต์ของกรมธุรกิจพลังงาน ระหว่างวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ และผ่านการรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ทางเว็บไซต์ระบบกลางทางกฎหมาย ระหว่างวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๖

(๕) ผ่านการพิจารณาและมีมติเห็นชอบจากคณะกรรมการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๖ และในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖

### ๔.สาระสำคัญของร่างกฎหมาย

(๑) แก้ไขเพิ่มเติมโดยให้อำนาจรัฐมนตรีสามารถออกประกาศเกี่ยวกับการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในเรื่องมาตรฐานการติดตั้งและเชื่อมต่อระบบของถังเก็บและจ่ายก๊าซธรรมชาติอัด ถังเก็บและจ่ายก๊าซธรรมชาติเหลว และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

(๒) แก้ไขเพิ่มเติมโดยให้อำนาจรัฐมนตรีสามารถออกประกาศเกี่ยวกับการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในเรื่องมาตรฐานการวางระบบท่อก๊าซธรรมชาติ

(๓) เพิ่มการจัดทำแผนระงับเหตุฉุกเฉิน การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง การจัดทำรายงานการฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉินพร้อมทั้งจัดส่งแผนระงับเหตุฉุกเฉินและรายงานการฝึกซ้อมดังกล่าวให้กับกรมธุรกิจพลังงาน โดยสามารถจัดส่งแผนระงับเหตุฉุกเฉินและรายงานการฝึกซ้อมในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ได้

(๔) เพิ่มเติมโดยให้อำนาจรัฐมนตรีสามารถออกประกาศเกี่ยวกับการกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุและทำให้ถัง ท่อ อุปกรณ์ และเครื่องมือต่างๆ ชำรุดเสียหายจนเป็นผลให้ก๊าซธรรมชาติรั่วไหลหรือเกิดเหตุเพลิงไหม้

(๕) เพิ่มการจัดให้มีระบบการจัดเก็บเอกสาร พร้อมแบบก่อสร้างและรายการคำนวณความมั่นคงแข็งแรง หลักฐานการทดสอบและตรวจสอบ และรายงานผลการทดสอบและตรวจสอบเกี่ยวกับสถานบริการก๊าซธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ ให้สามารถตรวจสอบค้นหาหลักฐานเรื่องเดิมได้โดยง่ายและรวดเร็วตลอดระยะเวลาที่ได้รับใบอนุญาต โดยสามารถจัดเก็บเป็นรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์แทนการใช้เอกสารได้

(๖) กำหนดข้อยกเว้นของการไม่ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงนี้ และเงื่อนไขระยะเวลาของการบังคับให้ปฏิบัติตามกฎกระทรวงฉบับนี้

#### **๕. ประโยชน์และผลกระทบ**

ร่างกฎกระทรวงสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (ฉบับที่ ...) พ.ศ. .... ได้กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในเรื่องการติดตั้งและเชื่อมต่อบรรณของถัง ท่อ อุปกรณ์หรือเครื่องมือต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง การจัดทำแผนรองรับเหตุฉุกเฉินและการฝึกซ้อมแผนรองรับเหตุฉุกเฉิน การจัดทำรายงานอุบัติเหตุในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุและทำให้ถึง ท่อ อุปกรณ์ และเครื่องมือต่าง ๆ ชำรุดเสียหายจนเป็นผลให้ก๊าซธรรมชาติรั่วไหลหรือเกิดเหตุเพลิงไหม้ และการจัดให้มีระบบจัดเก็บเอกสาร พร้อมแบบก่อสร้างและรายการคำนวณความมั่นคงแข็งแรง หลักฐานการทดสอบและตรวจสอบ และรายงานผลการทดสอบและตรวจสอบเกี่ยวกับสถานีบริการก๊าซธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องสามารถตรวจสอบค้นหาหลักฐานเรื่องเดิมได้ง่ายและรวดเร็วตลอดระยะเวลาที่ได้รับใบอนุญาต ทำให้การประกอบกิจการสถานีบริการก๊าซธรรมชาติได้รับการป้องกันหรือระงับเหตุเดือดร้อนรำคาญหรือความเสียหายหรืออันตรายที่จะมีผลกระทบต่อบุคคล สัตว์ ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อม ที่เกิดจากการประกอบกิจการ โดยผู้ที่ประกอบกิจการสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ ผู้ทดสอบและตรวจสอบที่ออกตามมาตรา ๗ แห่งพระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๕๐ วิศวกรออกแบบ รวมถึงผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการสถานีบริการก๊าซธรรมชาติทั้งหมด มีภาระหน้าที่ที่ต้องดำเนินการตามกฎกระทรวงดังกล่าว

#### **๖. ค่าใช้จ่ายและแหล่งที่มา หรือการสูญเสียรายได้**

ไม่มี

#### **๗. ความเห็นหรือความเห็นชอบ/อนุมัติของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง**

ไม่มี

#### **๘. ข้อกฎหมายและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง**

พระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

มาตรา ๕ “ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงานรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจแต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ กับออกกฎกระทรวงกำหนดค่าธรรมเนียมไม่เกินอัตราท้ายพระราชบัญญัตินี้ ยกเว้นค่าธรรมเนียม กำหนดกิจการอื่น และออกประกาศ ทั้งนี้ เพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้

กฎกระทรวงและประกาศนั้น เมื่อได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วให้ใช้บังคับได้”

มาตรา ๗ “เพื่อประโยชน์แก่การป้องกันหรือระงับเหตุเดือดร้อนรำคาญหรือความเสียหายหรืออันตรายที่จะมีผลกระทบต่อบุคคล สัตว์ พืช ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อมหรือการกำหนดแนวทางหรือลักษณะการดำเนินการเกี่ยวกับการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิงให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจและสังคม ให้รัฐมนตรีมีอำนาจออกกฎกระทรวง ดังต่อไปนี้

(๑) กำหนดการเก็บรักษา การขนส่ง การใช้ การจำหน่าย การแบ่งบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิง และการควบคุมอื่นใดเกี่ยวกับน้ำมันเชื้อเพลิง

(๒) กำหนดที่ตั้ง แผนผัง รูปแบบ และลักษณะของสถานที่เก็บรักษาน้ำมันเชื้อเพลิง สถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง และคลังน้ำมันเชื้อเพลิง และการบำรุงรักษาสถานที่ดังกล่าว

(๓) กำหนดลักษณะของถังหรือภาชนะที่ใช้ในการบรรจุหรือขนส่ง และการบำรุงรักษาถังหรือภาชนะดังกล่าว

(๔) กำหนดคุณสมบัติและการฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง

(๕) กำหนดวิธีการปฏิบัติงานและการจัดให้มีและบำรุงรักษาอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่นใด เพื่อประโยชน์ในการดำเนินการตาม (๑) (๒) (๓) หรือ (๔)

(๖) กำหนดการรับฟังความเห็นของประชาชนตามความเหมาะสมแก่กิจการ  
ในการดำเนินกิจการหรืออนุญาตให้ดำเนินกิจการตามพระราชบัญญัตินี้ที่มีผลกระทบต่อประชาชน

(๗) กำหนดการอื่นใดอันจำเป็นเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการปฏิบัติตาม  
พระราชบัญญัตินี้

ถ้ากฎกระทรวง ข้อบัญญัติท้องถิ่น หรือประกาศใดที่ออกตามกฎหมายว่าด้วย  
การควบคุมอาคารขัดหรือแย้งกับกฎกระทรวงที่ออกตามวรรคหนึ่ง กฎกระทรวง ข้อบัญญัติท้องถิ่น หรือ  
ประกาศนั้นย่อมไม่มีผลใช้บังคับหรือสิ้นผลใช้บังคับ แล้วแต่กรณี เว้นแต่กฎกระทรวง ข้อบัญญัติท้องถิ่น  
หรือประกาศดังกล่าวจะได้ออกโดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการเนื่องจากมีความจำเป็นหรือเหตุผล  
พิเศษเฉพาะท้องถิ่น


กฎกระทรวงตามวรรคหนึ่งจะกำหนดให้เรื่องรายละเอียดทางด้านเทคนิคหรือเรื่องที่ต้อง  
เปลี่ยนแปลงรวดเร็วเพื่อประโยชน์ของความปลอดภัย ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด  
ในราชกิจจานุเบกษาก็ได้”

๙. **ข้อเสนอของส่วนราชการ**

กระทรวงพลังงาน จึงเห็นควรนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบ  
ร่างกฎกระทรวงสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (ฉบับที่ ..) พ.ศ. .... รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิระพันธุ์ สาธิรัฐวิภาค)  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย



<https://bit.ly/3U4LkCz>

กรมธุรกิจพลังงาน กองกฎหมาย

โทร ๐ ๒๗๙๔ ๔๓๒๕, ๐๘ ๒๔๔๑ ๗๘๖๗ (พรทิพย์)

โทรสาร ๐ ๒๗๙๔ ๔๗๐๐

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ porntip@doeb.go.th