

## ประกาศกรมธุรกิจพลังงาน

เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้า  
พลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์  
(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ  
เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อน  
และไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐ ให้เหมาะสมกับสภาพการณ์

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๓ ข้อ ๔ ข้อ ๓ และข้อ ๒๓ แห่งประกาศของคณะปฏิวัติ  
ฉบับที่ ๕๘ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๑๕ และข้อ ๔ ของประกาศกระทรวงพลังงาน เรื่อง  
การประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน  
๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๔๕ อธิบดีกรมธุรกิจพลังงานจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข  
ในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและ  
ไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในข้อ ๖ ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ  
เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อน  
และไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๖ ลักษณะกระบวนการผลิตไฟฟ้าพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ตามประกาศนี้  
ได้แก่ การผลิตไฟฟ้าด้วยระบบผลิตพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน (Cogeneration) โดยใช้เชื้อเพลิง  
ที่เป็นพลังงานสิ้นเปลืองที่ใช้แล้วหมดไป ซึ่งเป็นการใช้พลังงานอย่างต่อเนื่อง โดยการนำพลังงาน  
ความร้อนที่เหลือจากการผลิตไฟฟ้าไปใช้ในกระบวนการอุตสาหกรรม (Thermal Processes) ตัวอย่างเช่น  
การผลิตผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร และการทำความเย็นในอาคารสำนักงาน โรงแรม  
โรงงานอุตสาหกรรม หรือ โรงพยาบาล ซึ่งเรียกว่า Topping Cycle หรือในทางตรงข้าม โดยการนำ  
พลังงานความร้อนที่เหลือจากกระบวนการอุตสาหกรรมไปใช้ในการผลิตไฟฟ้าซึ่งรวมเรียกว่า Bottoming Cycle”

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความในข้อ ๗ ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อน และไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๗ ผู้ประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน หมายถึง ผู้ผลิตไฟฟ้า ทั้งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ นิติบุคคล และประชาชนทั่วไปที่มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า มีลักษณะกระบวนการผลิตตามที่กำหนดในข้อ ๕ หรือข้อ ๖

การประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ตามประกาศนี้ หมายถึง การประกอบกิจการไฟฟ้าที่มีปริมาณพลังไฟฟ้าขายไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ โดยขายเข้าระบบของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย หรือขายตรงให้ผู้ใช้งานไฟฟ้า”

ข้อ ๕ ให้ยกเลิกความในข้อ ๕ ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อน และไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๕ ผู้ประสงค์จะประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อน และไฟฟ้าร่วมกัน ที่มีปริมาณพลังไฟฟ้าขายไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ ให้ยื่นคำขออนุญาตต่ออธิบดี ตามแบบท้ายประกาศนี้

การยื่นคำขอตามวรรคหนึ่ง ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ให้ยื่น ณ ศูนย์บริการจุดเดียวเบ็ดเสร็จ กรมธุรกิจพลังงาน สำหรับในพื้นที่จังหวัดอื่น ให้ยื่น ณ ศาลากลางจังหวัดแห่งท้องที่ที่ผู้ขออนุญาต ประสงค์จะประกอบกิจการไฟฟ้า เมื่อผู้ว่าราชการจังหวัดเห็นชอบด้วยแล้วให้เสนอเรื่องให้กรมธุรกิจพลังงาน

ผู้รับอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ที่ขายไฟฟ้าเข้าระบบของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย หรือขายตรงให้ผู้ใช้งานไฟฟ้าเกินกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ ผู้รับอนุญาตต้องชำระค่าธรรมเนียมในการขออนุญาต ขอต่ออายุใบอนุญาต ขอรับใบแทน ใบอนุญาต ขอโอนใบอนุญาต และการขอเปลี่ยนแปลงพื้นที่ประกอบการ รายการละห้าร้อยบาท เว้นแต่ เป็นการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ที่ขายไฟฟ้าเข้าระบบของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย หรือขายตรงไปให้ผู้ใช้งานไฟฟ้า ไม่เกิน ๑๐ กิโลวัตต์ ผู้รับอนุญาตไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมและไม่ต้องปฏิบัติตามข้อ ๒๑ วรรคหนึ่ง ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐”

ข้อ ๖ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๐ ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อน และไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๐ ถ้าปรากฏว่าคำขออนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ถูกต้องและเป็นไปตามที่กำหนดในข้อ ๕ และข้อ ๗ หรือข้อ ๖ และข้อ ๗ อธิบดีจะออกใบอนุญาตตามแบบท้ายประกาศนี้

ใบอนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้าเกินกว่า ๑๐ กิโลวัตต์ ให้มีอายุใบอนุญาต ๕ ปี นับตั้งแต่วันออกใบอนุญาต หากผู้ประกอบการมีความประสงค์จะประกอบกิจการไฟฟ้าต่อไป ให้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตตามแบบที่กรมธุรกิจพลังงานกำหนดก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ และเมื่อได้ยื่นคำขอดังกล่าวแล้ว ให้ประกอบกิจการต่อไปได้จนกว่าจะได้รับแจ้งการไม่อนุญาต

ผู้รับอนุญาตต้องดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้า เพื่อเริ่มทำการจำหน่ายไฟฟ้าให้ได้ภายในระยะเวลาอายุใบอนุญาต หากพ้นกำหนดระยะเวลาใบอนุญาตแล้วผู้รับอนุญาตยังไม่เริ่มทำการจำหน่ายไฟฟ้า อธิบดีจะไม่ต่ออายุใบอนุญาตให้ก็ได้”

ข้อ ๗ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๑ ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อน และไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ประกอบการขายตรงให้ผู้ใช้ไฟฟ้าหรือเพิ่มเติมเปลี่ยนแปลงเครื่องจักร หรืออุปกรณ์สำคัญของโรงไฟฟ้า ผู้รับอนุญาตต้องยื่นคำขอตามแบบท้ายประกาศนี้ต่ออธิบดี ก่อนเริ่มดำเนินการ”

ข้อ ๘ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๕ ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อน และไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๕ ในระหว่างอายุใบอนุญาต ถ้าผู้รับอนุญาตไม่ประสงค์จะดำเนินการต่อไป ผู้รับอนุญาตต้องแจ้งการเลิกประกอบกิจการนั้น ให้อธิบดีและลูกค้าที่รับซื้อไฟฟ้าจากผู้รับอนุญาตทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เดือน ก่อนเลิกประกอบกิจการ

เมื่อใบอนุญาตสิ้นอายุ หรือถูกเพิกถอน หรือผู้รับอนุญาตไม่ประสงค์จะดำเนินการต่อไป ผู้รับอนุญาตมีสิทธิที่จะขายกิจการไฟฟ้านี้ให้แก่บุคคลอื่น หรือรื้อถอน อาคาร เสา สาย หรืออุปกรณ์อื่นทั้งหมด ที่ได้ติดตั้งไว้ในที่สาธารณะให้คืนดีคงสภาพเดิม”

ข้อ ๕ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นข้อ ๑๖/๑ ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐

ข้อ ๑๖/๑ อัตราค่าไฟฟ้าซึ่งผู้รับอนุญาตจะคิดจากผู้ใช้ไฟฟ้า ให้คิดได้ไม่เกินอัตราค่าไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

การคิดอัตราค่าไฟฟ้ารูปแบบอื่นที่เกินอัตราค่าไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สามารถทำได้ ทั้งนี้ ผู้รับอนุญาตต้องแสดงรายละเอียดวิธีคำนวณค่าไฟฟ้าในอัตราที่อ้างอิงของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และอัตราค่าไฟฟ้ารูปแบบอื่นดังกล่าวไว้ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ให้เป็นทางเลือกของผู้ซื้อไฟฟ้าที่จะตกลงกัน และผู้รับอนุญาตต้องส่งรายละเอียดวิธีการคำนวณอัตราค่าไฟฟ้ารูปแบบอื่นที่ได้ทำสัญญาไว้ให้กรมธุรกิจพลังงานทราบภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันทำสัญญา

ข้อ ๑๐ ให้ยกเลิกความในข้อ ๒๕ ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๒๕ ผู้รับอนุญาตต้องติดตั้งมิเตอร์วัดจำนวนหน่วยกิโลวัตต์ชั่วโมง ที่มีความเที่ยงตรงให้แก่ผู้ซื้อไฟฟ้า มิเตอร์ที่มีความคลาดเคลื่อนมากกว่าร้อยละ ๒.๕ หรือเดินเองโดยมิได้ใช้ไฟฟ้าให้ถือว่ามิเตอร์นั้นเดินไม่ถูกต้อง

ผู้รับอนุญาตต้องส่งมิเตอร์ และอุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ที่จะติดตั้งสำหรับขายตรงให้ผู้ซื้อไฟฟ้าทุกเครื่อง ไปให้กรมธุรกิจพลังงานเพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรง ส่วนมิเตอร์ที่จะติดตั้งสำหรับขายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิต หรือการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย นั้น ผู้รับอนุญาตจะร้องขอให้กรมธุรกิจพลังงานดำเนินการตรวจสอบความเที่ยงตรงก็ได้ ทั้งนี้ ผู้รับอนุญาตต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายในการขนส่งมิเตอร์จนถึงสถานที่ตรวจสอบมิเตอร์ของกรมธุรกิจพลังงาน

มิเตอร์ที่ได้รับการตรวจสอบหรือปรับแต่งให้เดินถูกต้อง กรมธุรกิจพลังงานจะประทับตราประจำเครื่องที่ตรวจและเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการตรวจสอบมิเตอร์ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศ”

ข้อ ๑๑ ให้ยกเลิกความในข้อ ๒๖ ของประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขในการยื่นคำขออนุญาต และการประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน หรือพลังงานความร้อนและไฟฟ้าร่วมกัน ขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๒๖ บรรดาคำขออนุญาตและใบอนุญาตให้ประกอบกิจการไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน ขนาดไม่เกิน ๑ เมกะวัตต์ และขนาดไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ ที่ออกไว้ก่อนที่ประกาศฉบับนี้ออกใช้บังคับ

ให้ถือว่าเป็นคำขออนุญาตและเป็นใบอนุญาตตามประกาศนี้โดยอนุโลม และให้ใช้ได้จนกว่าจะสิ้นอายุใบอนุญาต หรือเมื่อขอรับอนุญาตตามประกาศนี้แทน”

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๐

เมตตา บันเทิงสุข

อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

## รายละเอียดแนบท้ายประกาศ

ค่าธรรมเนียมตรวจรับรองความเที่ยงตรงของเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้าและเครื่องวัดอื่นใด  
ที่ใช้วัดอื่นใดที่ใช้วัดในการขายไฟฟ้า

เครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า ชนิด ๑ เฟส	เครื่องละ ๒.๕๐ บาท
เครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า ชนิด ๓ เฟส	เครื่องละ ๕.๕๐ บาท
เครื่องวัดความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุด	เครื่องละ ๕๐.๐๐ บาท
เครื่องแปลงแรงดันไฟฟ้า	เครื่องละ ๒๐.๐๐ บาท
เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า	เครื่องละ ๑๐.๐๐ บาท