

ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ว่าด้วยการจัดหาไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT)

ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๗๓ สำหรับขยะอุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๖๕

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการจัดหาไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT) ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๗๓ สำหรับขยะอุตสาหกรรม ตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๕ (ครั้งที่ ๑๕๙) เมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ และมติคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๕ (ครั้งที่ ๕๐) เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ กำหนดให้จัดหาไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนตามแผนการเพิ่มการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานสะอาด ภายใต้แผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ ฉบับปรับปรุงครั้งที่ ๑ (PDP๒๐๑๘ Rev.๑) ในช่วงปี พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๓ (ปรับปรุงเพิ่มเติม) โดยพิจารณาจากเกณฑ์คุณสมบัติและความพร้อมทางด้านเทคนิคที่กำหนด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๑ (๑) และ (๔) แห่งพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ และมติคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๔๖/๒๕๖๕ (ครั้งที่ ๘๑๓) เมื่อวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๕ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ออกระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยการจัดหาไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนในรูปแบบ Feed-in Tariff (FIT) ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๗๓ สำหรับขยะอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๖๕”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในระเบียบนี้

“โครงการ” หมายความว่า โครงการผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะอุตสาหกรรม

“ขยะอุตสาหกรรม” หมายความว่า สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หรือของเสียอันตราย หรือตามที่คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน หรือกรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดเพิ่มเติมในภายหลัง แต่ไม่หมายความรวมถึงชีวมวล ก๊าซชีวภาพ (น้ำเสีย/ของเสีย) และมูลฝอย

“สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว” หมายความว่า สิ่งของที่ไม่ใช้แล้วหรือของเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการโรงงาน รวมถึงของเสียจากวัตถุดิบ ของเสียที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิตของเสียที่เป็นผลิตภัณฑ์เสื่อมคุณภาพ และน้ำทิ้งที่มีองค์ประกอบหรือมีคุณลักษณะที่เป็นอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. ๒๕๔๘

“ของเสียอันตราย” หมายความว่า สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนสารอันตรายหรือมีคุณสมบัติที่เป็นอันตราย ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. ๒๕๔๘ แต่ไม่หมายความรวมถึงมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชนตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ

“ชีวมวล” หมายความว่า สารอินทรีย์ที่ได้จากพืช อาทิ ส่วนของใบ ลำต้น กิ่ง เปลือก กะลา ตอ ชัง เหง้า และรากของพืช รวมทั้งเศษวัสดุเหลือใช้จากการเก็บเกี่ยวหรือจากการแปรรูปสินค้าทางการเกษตร

“ก๊าซชีวภาพ (น้ำเสีย/ของเสีย)” หมายความว่า ก๊าซชีวภาพที่ผลิตมาจากน้ำเสีย/ของเสียที่ใช้กระบวนการย่อยสลายทางชีววิทยาแบบไม่ใช้ออกซิเจนในบ่อหมัก

“มูลฝอย” หมายความว่า เศษกระดาษ เศษผ้า เศษอาหาร เศษสินค้า ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใส่อาหาร รวมตลอดถึงสิ่งอื่นใดที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด หรือที่อื่น ตามกฎหมายว่าด้วยรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง

“ผู้ก่อกำเนิดขยะอุตสาหกรรม” หมายความว่า ผู้ประกอบกิจการโรงงานที่ก่อให้เกิด และมีขยะอุตสาหกรรมไว้ในครอบครอง ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. ๒๕๔๘

“ผู้บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว” หมายความว่า ผู้ประกอบกิจการโรงงานที่มีสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไว้ในครอบครอง ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบเอกสารกำกับการณ์ขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. ๒๕๔๗ และโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการคัดแยกสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ ๑๐๕ และเฉพาะโรงงานแปรรูปเชื้อเพลิงจากขยะอุตสาหกรรมตามประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ ๑๐๖

“นิคมอุตสาหกรรม” หมายความว่า นิคมอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

“เขตประกอบการอุตสาหกรรม” หมายความว่า เขตประกอบการอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

“ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก” หมายความว่า ผู้ที่ยื่นความประสงค์จะผลิตไฟฟ้าจากขยะอุตสาหกรรม

“ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก” หมายความว่า ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายที่ปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขายไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์และเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงาน

“หน่วยงานกลาง” หมายความว่า หน่วยงานตรวจสอบและรับรองผลที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้เพื่อดำเนินการตรวจสอบและรับรองผลการดำเนินงานตามระเบียบและประกาศเกี่ยวกับการรับซื้อไฟฟารวมถึงหน่วยงานกลางที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าด้วย

“ปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขาย” หมายความว่า ปริมาณพลังไฟฟ้ากระแสสลับ (AC) ที่เสนอขาย ให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายที่มีหน่วยเป็นเมกะวัตต์ (MW) หรือกิโลวัตต์ (kW) ตามที่สัญญาซื้อขายไฟฟ้ากำหนด

“สัญญาซื้อขายไฟฟ้า” หมายความว่า ข้อตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อซื้อขายไฟฟ้าระหว่าง ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากกับการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย

“สัญญา Non-Firm” หมายความว่า สัญญาซื้อขายไฟฟ้าแบบไม่บังคับปริมาณซื้อขายไฟฟ้า โดยการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายมีสิทธิในการลดปริมาณรับซื้อไฟฟ้าได้ตามข้อกำหนดระบบโครงข่ายไฟฟ้า

“วัน SCOD” หมายความว่า กำหนดวันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ที่ระบุในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Scheduled Commercial Operation Date)

“วัน COD” หมายความว่า วันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date)

“ข้อกำหนดระบบโครงข่ายไฟฟ้า” หมายความว่า ข้อกำหนดการเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้า ข้อกำหนดการใช้บริการระบบโครงข่ายไฟฟ้า และข้อกำหนดการปฏิบัติการระบบโครงข่ายไฟฟ้า ตามระเบียบของการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย

“FIT_F” หมายความว่า อัตรารับซื้อไฟฟ้า FIT ในส่วนคงที่ (บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง)

“FIT_V” หมายความว่า อัตรารับซื้อไฟฟ้า FIT ในส่วนผันแปร (บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง)

“FIT_{Premium}” หมายความว่า (๑) อัตรารับซื้อไฟฟ้า FIT ส่วนเพิ่มสำหรับโครงการขยะ อุตสาหกรรม ๘ ปีแรกของอายุสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง) และ (๒) อัตรารับซื้อ ไฟฟ้า FIT ส่วนเพิ่มในพื้นที่พิเศษ ตลอดอายุสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง) สำหรับ โครงการที่ตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ได้แก่ จังหวัดยะลา จังหวัดปัตตานี จังหวัดนราธิวาส และ ๔ อำเภอในจังหวัดสงขลา ได้แก่ อำเภอจะนะ อำเภอเทพา อำเภอสะบ้าย้อย และอำเภอนาทวี

“กกพ.” หมายความว่า คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

“สำนักงาน กกพ.” หมายความว่า สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

“การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย” หมายความว่า การไฟฟ้านครหลวง หรือการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ข้อ ๔ ให้ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงานเป็นผู้รักษาการตามระเบียบนี้ และ ให้ กกพ. เป็นผู้มีอำนาจวินิจฉัยชี้ขาดปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้ คำวินิจฉัยของ กกพ. ให้เป็นที่สุด

หมวด ๑

บททั่วไป

ข้อ ๕ กกพ. จะจัดหาไฟฟ้าจากขยะอุตสาหกรรมจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่มีขนาด กำลังผลิตติดตั้งไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์ ในรูปแบบสัญญา Non-Firm โดยมีอายุสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ๒๐ ปี

หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการยื่นคำเสนอขายไฟฟ้า แบบคำเสนอขายไฟฟ้า เอกสารหลักฐานแสดงคุณสมบัติและความพร้อมทางด้านเทคนิค รวมถึงกรอบระยะเวลาดำเนินการ ให้เป็นไปตามประกาศที่ กกพ. กำหนด

ข้อ ๖ เป้าหมายปริมาณการรับซื้อไฟฟ้า อัตรารับซื้อไฟฟ้า และกำหนดวัน SCOD เป็นไปตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ

ข้อ ๗ ให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายมีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) ออกประกาศให้ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากยื่นคำขอตรวจสอบจุดเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า

(๒) ตรวจสอบ และพิจารณาการขอเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า ตามศักยภาพของแผนระบบไฟฟ้าที่จะสามารถรองรับได้ และข้อกำหนดระบบโครงข่ายไฟฟ้าที่เกี่ยวข้อง โดยการพิจารณาต้องโปร่งใสเป็นธรรม และไม่เลือกปฏิบัติ

(๓) ออกประกาศกำหนดรายละเอียด ขั้นตอน สถานที่ รวมทั้งเงื่อนไขอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรับคำเสนอขายไฟฟ้า

(๔) รับคำเสนอขายไฟฟ้าและตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก โดยการพิจารณาต้องโปร่งใส เป็นธรรม และไม่เลือกปฏิบัติ

(๕) ประกาศรายชื่อผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ผ่านเกณฑ์คุณสมบัติ และแจ้งให้ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ไม่ผ่านเกณฑ์คุณสมบัติ ยื่นอุทธรณ์ต่อ กกพ. ภายใน ๗ (เจ็ด) วันทำการ นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง

(๖) จัดทำต้นแบบสัญญาซื้อขายไฟฟ้า และเสนอ กกพ. เห็นชอบในหลักการ

(๗) เรียกเก็บค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการตามความเหมาะสมหรือความจำเป็นที่เกี่ยวข้องกับการรับซื้อไฟฟ้าตามระเบียบหรือประกาศของการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย

(๘) ตรวจสอบการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ระเบียบและประกาศที่เกี่ยวข้อง

(๙) ดำเนินการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่ กกพ. กำหนด

ข้อ ๘ ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

(๑) เป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ที่จดทะเบียนในประเทศไทย

(ก) ต้องเป็นนิติบุคคลจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือจดทะเบียนในประเทศไทย ยกเว้นมีข้อตกลงระหว่างประเทศที่กำหนดโดยเฉพาะเจาะจง (Specific Commitment (Mode ๓)) ให้กระทำได้เยี่ยงคนชาติ (National Treatment) หรือได้รับยกเว้นตามกฎหมายอื่น

(ข) กรณีเป็นบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด หากมีผู้ถือหุ้นต่างชาติ (Ultimate Shareholders) ต้องถือหุ้นไม่เกินร้อยละ ๔๙ ของหุ้นทั้งหมด และจำนวนผู้ถือหุ้นต่างชาติต้องไม่เกินกึ่งหนึ่งของจำนวนผู้ถือหุ้นทั้งหมด ยกเว้นมีข้อตกลงระหว่างประเทศที่กำหนดโดยเฉพาะเจาะจง (Specific Commitment (Mode ๓)) ให้กระทำได้เยี่ยงคนชาติ (National Treatment) หรือได้รับยกเว้นตามกฎหมายอื่น

(ค) กรรมการจำนวนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งต้องมีสัญชาติไทย ยกเว้นมีข้อตกลงระหว่างประเทศที่กำหนดโดยเฉพาะเจาะจง (Specific Commitment (Mode ๔)) ให้กระทำได้เยี่ยงคนชาติ (National Treatment) หรือได้รับยกเว้นตามกฎหมายอื่น

(ง) ผู้มีอำนาจในการลงชื่อผูกพันนิติบุคคลต้องมีสัญชาติไทย ยกเว้นมีข้อตกลงระหว่างประเทศที่กำหนดโดยเฉพาะเจาะจง (Specific Commitment (Mode ๔)) ให้กระทำได้เยี่ยงคนชาติ (National Treatment) หรือได้รับยกเว้นตามกฎหมายอื่น

(๒) ไม่เป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรมหาชน หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ

(๓) มีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า

(๔) มีทุนจดทะเบียนขั้นต่ำไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ (ห้าพัน) บาทต่อกิโลวัตต์ ของปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขาย ตามคำเสนอขายไฟฟ้า

(๕) ต้องวางหลักประกันการยื่นคำเสนอขายไฟฟ้า (Proposal Bond) มูลค่า ๑,๐๐๐ (หนึ่งพัน) บาทต่อกิโลวัตต์ ของปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขาย ตามวิธีการที่การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายกำหนด

(๖) มีผลการตรวจสอบจุดเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า แสดงว่าระบบไฟฟ้ามีศักยภาพรองรับปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขาย ตามคำเสนอขายไฟฟ้า

ข้อ ๙ โครงการที่เสนอขายไฟฟ้าต้องเป็นโรงไฟฟ้าที่ลงทุนก่อสร้างใหม่ และไม่เคยมีสัญญาซื้อขายไฟฟ้าหรือไม่เคยได้รับการตอบรับซื้อจากการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย และไม่มีลักษณะต้องห้าม เช่น เป็นโครงการที่มีสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย หรือการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายที่ยังมีผลใช้บังคับ

ข้อ ๑๐ ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากต้องมีความพร้อมทางด้านเทคนิค ดังต่อไปนี้

(๑) ความพร้อมด้านพื้นที่ ประกอบด้วย เรื่องหนึ่งเรื่องใดหรือหลายเรื่อง ดังต่อไปนี้

(ก) สถานที่ตั้งโรงไฟฟ้าต้องอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม หรือเขตประกอบการอุตสาหกรรม โดยต้องมีรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามกฎหมายว่าด้วยส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ที่ไม่มีข้อกำหนดห้ามตั้งโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน และมีหนังสือรับรองอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการจากเจ้าของนิคมอุตสาหกรรม หรือเขตประกอบการอุตสาหกรรม

(ข) มีกรรมสิทธิ์ หรือสิทธิครอบครองที่ดิน หรือสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ดิน ที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากจะสามารถมีกรรมสิทธิ์ หรือสิทธิครอบครอง หรือสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ดิน เพื่อประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า ภายหลังจากที่ได้รับการคัดเลือก เช่น เอกสารแสดงกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครอง สัญญาจะซื้อจะขาย สัญญาเช่า เอกสารแสดงค้ำประกันจะให้เช่า หรือหนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดิน

(ค) ที่ดินที่ตั้งโครงการต้องสามารถใช้ประโยชน์ในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าได้ โดยไม่ขัดต่อกฎหมาย เช่น กฎหมายว่าด้วยการผังเมือง กฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงาน ข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ออกตามกฎหมายว่าด้วยควบคุมอาคาร หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

(ง) ในกรณีที่ดินที่มีเอกสารสิทธิมากกว่าหนึ่งแปลงต้องจัดทำแผนผังรวมแปลงที่ดิน แสดงขอบเขตที่ดิน โดยระบุเลขที่ดินและขนาดของที่ดินแต่ละแปลงในแผนผังให้ครบถ้วนและชัดเจน

(๒) ความพร้อมด้านเทคโนโลยีที่เหมาะสม ประกอบด้วย เรื่องหนึ่งเรื่องใดหรือหลายเรื่อง ดังต่อไปนี้

(ก) มีแผนผังโรงไฟฟ้า (Plant Layout) แสดงตำแหน่งระบบผลิตไฟฟ้า อาคารควบคุม การผลิต และระบบบำบัดมลพิษ สอดคล้องตามประเภทของเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้า และแผนผังรวมที่ดิน

(ข) มีแผนภูมิของระบบไฟฟ้า (Single Line Diagram) สอดคล้องตามรายละเอียด และประเภทของเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้า

(ค) มีขั้นตอนกระบวนการผลิตไฟฟ้า (Process Flow Diagram) แสดงแผนผัง กระบวนการผลิตไฟฟ้า ระบบบำบัดมลพิษ และการจัดการของเสียจากกระบวนการผลิต สอดคล้อง ตามรายละเอียดและประเภทของเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้า

(ง) มีแผนผังแสดงสมดุลความร้อนและสมดุลมวล (Heat and Mass Balance Diagram) สอดคล้องตามรายละเอียดและประเภทของเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้า

(จ) มีวิศวกรเป็นผู้รับรองแบบในข้อ (ก) (ข) (ค) และ (ง) ตามสาขาและระดับ ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร

(ฉ) มีความเชี่ยวชาญหรือประสบการณ์ในการประกอบกิจการโรงไฟฟ้าที่มีการเผาไหม้ เชื้อเพลิง (Combustion) เช่น ประสบการณ์ของผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก บริษัทในเครือหรือ บริษัทในกลุ่มของผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก อ้างอิงแนวทางในการพิจารณาอนุญาตประกอบธุรกิจ ของกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

(๓) ความพร้อมด้านเชื้อเพลิง

(ก) มีเอกสารประมาณการจำนวนหน่วยไฟฟ้าที่ผลิตได้ต่อปี

(ข) มีสัญญาหรือหลักฐานที่แสดงว่าผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากได้รับมอบหมาย หรือ จะได้รับมอบหมายให้กำจัดขยะอุตสาหกรรมจากผู้ก่อกำเนิดขยะอุตสาหกรรม หรือผู้บำบัดและกำจัด สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว โดยจะต้องระบุปริมาณขยะอุตสาหกรรมที่สอดคล้องกับข้อมูลประมาณการ จำนวนหน่วยไฟฟ้าที่ผลิตต่อปี และอายุสัญญาจะต้องไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวัน COD

(๔) มีความพร้อมด้านการเงิน ประกอบด้วย เรื่องหนึ่งเรื่องใดหรือหลายเรื่อง ดังต่อไปนี้

(ก) มีเอกสารแสดงประมาณการมูลค่าโครงการ

(ข) มีหนังสือสนับสนุนทางการเงินจากธนาคารพาณิชย์ตามกฎหมายว่าด้วยธุรกิจสถาบัน การเงิน หรือสถาบันการเงินของรัฐที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้งขึ้น ระบุชื่อผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก ชื่อโครงการที่ได้รับพิจารณาสนับสนุน และวงเงินที่ให้การสนับสนุนหรือให้สินเชื่อ

(ค) มีทุนจดทะเบียนบริษัทขั้นต่ำไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ (ห้าพัน) บาทต่อกิโลวัตต์ ตามปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขาย ครอบคลุมทุกค่าเสนอขายไฟฟ้าที่ยื่นในนามนิติบุคคลเดียวกัน

(๕) ความเหมาะสมของแผนการดำเนินงาน แสดงกรอบระยะเวลาการพัฒนาโครงการ เช่น การจัดทำรายงานด้านสิ่งแวดล้อม การรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสีย การขอรับใบอนุญาตต่าง ๆ การจัดหาแหล่งเงินทุน การจัดหาเครื่องจักรอุปกรณ์ การก่อสร้างสถานประกอบกิจการพลังงาน และการจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์

ข้อ ๑๑ การคัดเลือกจะพิจารณาจากผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก ที่มีคะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคในแต่ละด้านและคะแนนรวมไม่น้อยกว่าเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้ โดยผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ผ่านเกณฑ์คุณสมบัติเท่านั้น จึงจะได้รับการประเมินคะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิค

หมวด ๒

การยื่นคำเสนอขายไฟฟ้า

ข้อ ๑๒ ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากต้องยื่นตรวจสอบจุดเชื่อมต่อระบบไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย ตามที่การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายจะประกาศกำหนดต่อไป

ข้อ ๑๓ ให้ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากยื่นคำเสนอขายไฟฟ้าตามขั้นตอน วิธีการ และเงื่อนไขที่ กกพ. และการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายประกาศกำหนด

หมวด ๓

การพิจารณาคัดเลือก

ข้อ ๑๔ การพิจารณาคัดเลือกผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก จะพิจารณาจากคะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคจากมากไปน้อย โดยคำนึงถึงข้อจำกัดของศักยภาพ เสถียรภาพของระบบไฟฟ้า และกรอบเป้าหมายการรับซื้อไฟฟ้า ภายใต้บังคับข้อ ๖

ข้อ ๑๕ การคัดเลือกผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก จะพิจารณาตามลำดับคะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคของเอกสารแสดงความพร้อมทางด้านเทคนิค โดยมีขั้นตอน ดังต่อไปนี้

(๑) ให้คณะอนุกรรมการคัดเลือกโครงการซึ่ง กกพ. แต่งตั้ง ทำหน้าที่กำหนดหลักเกณฑ์การประเมินคะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคและวิธีการคัดเลือก

(๒) ให้คณะอนุกรรมการคัดเลือกโครงการ พิจารณาเอกสารแสดงความพร้อมทางด้านเทคนิค ประเมินคะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคในแต่ละด้าน และเสนอรายชื่อผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ผ่าน และไม่ผ่านเกณฑ์คะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคขั้นต่ำ ตามเกณฑ์ผ่านหรือไม่ผ่าน (Pass/Fail Basis) ให้ กกพ. พิจารณา

(๓) ให้สำนักงาน กกพ. ประกาศรายชื่อผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ผ่านเกณฑ์คะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคขั้นต่ำ ผ่านระบบเครือข่ายสารสนเทศของสำนักงาน กกพ. (www.erc.or.th) และแจ้งให้ผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์คะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคขั้นต่ำ ทราบผลการพิจารณา

(๔) ให้ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ไม่ผ่านเกณฑ์คะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคขั้นต่ำ ตามเกณฑ์ผ่านหรือไม่ผ่าน (Pass/Fail Basis) ยื่นหนังสืออุทธรณ์ผลการพิจารณาพร้อมแสดงเอกสารหลักฐานต่อ กกพ. ภายใน ๗ (เจ็ด) วันทำการ นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง

(๕) ให้คณะกรรมการอุทธรณ์ซึ่ง กกพ. แต่งตั้ง ทำหน้าที่พิจารณาข้ออุทธรณ์ของผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ไม่ผ่านเกณฑ์คะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคขั้นต่ำ ตามเกณฑ์ผ่านหรือไม่ผ่าน (Pass/Fail Basis) และเสนอ กกพ. พิจารณา โดยคำวินิจฉัยของ กกพ. ถือเป็นที่สุด

(๖) ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ผ่านเกณฑ์คะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคขั้นต่ำ ตามเกณฑ์ผ่านหรือไม่ผ่าน (Pass/Fail Basis) เท่านั้น จึงจะได้รับการพิจารณาคัดเลือกต่อไป

(๗) ให้คณะกรรมการคัดเลือกโครงการ ดำเนินการคัดเลือกผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากตามหลักเกณฑ์วิธีการ ดังต่อไปนี้

(ก) พิจารณาประเมินคะแนนความพร้อมของผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากตามเกณฑ์คะแนนคุณภาพ (Scoring)

(ข) พิจารณาเรียงตามลำดับคะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคจากมากไปหาน้อย โดยผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ได้รับคะแนนสูงสุดจะได้รับการพิจารณาคัดเลือกก่อน

กรณีผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากได้รับการประเมินคะแนนความพร้อมทางด้านเทคนิคเท่ากัน จะได้รับการจับสลากเพื่อเรียงลำดับการพิจารณาคัดเลือก

(ค) คณะกรรมการคัดเลือกโครงการ จะพิจารณาการคัดเลือกผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากตามเป้าหมายการรับซื้อไฟฟ้า และไม่เกินกรอบปริมาณการรับซื้อไฟฟ้ายรายภาค ภายใต้บังคับข้อ ๖

(ง) กรณีคำเสนอขายไฟฟ้าของผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากมีสายป้อนหลักและสายป้อนรอง คณะกรรมการคัดเลือกโครงการจะพิจารณาคัดเลือกตามศักยภาพที่รองรับได้ของสายป้อนหลัก และปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขายที่ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากยินยอมปรับลด เป็นลำดับแรก

(จ) กรณีผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่จะได้รับการพิจารณาคัดเลือกยื่นคำเสนอขายไฟฟ้ามากกว่ากรอบปริมาณการรับซื้อไฟฟ้ายรายภาคที่คงเหลือ คณะกรรมการคัดเลือกโครงการจะพิจารณารับซื้อไฟฟ้าจากผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ยินยอมปรับลดปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขายไม่เกินกว่ากรอบปริมาณการรับซื้อไฟฟ้ายรายภาคที่คงเหลือ

(ฉ) กรณีผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่จะได้รับการพิจารณาคัดเลือกเป็นรายสุดท้ายยื่นคำเสนอขายไฟฟ้ามากกว่าเป้าหมายการรับซื้อไฟฟ้าที่คงเหลือ คณะกรรมการคัดเลือกโครงการจะพิจารณารับซื้อไฟฟ้าจากผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ยินยอมปรับลดปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขายไม่เกินกว่าเป้าหมายการรับซื้อไฟฟ้าที่คงเหลือ

ข้อ ๑๖ เมื่อ กกพ. พิจารณาเห็นชอบผลการคัดเลือกผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากแล้ว ให้สำนักงาน กกพ. ประกาศรายชื่อผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่รับการคัดเลือก ผ่านระบบเครือข่ายสารสนเทศของสำนักงาน กกพ. (www.erc.or.th)

ข้อ ๑๗ ให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายแจ้งให้ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ได้รับการคัดเลือก ทราบและยอมรับเงื่อนไขการลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายใน ๑๔ (สิบสี่) วัน นับถัดจากวันที่ ประกาศผลการคัดเลือก

หมวด ๔

หลักประกันและสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

ข้อ ๑๘ ให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายสละสิทธิเรียกร้องหรือคืนหลักประกันการยื่นคำเสนอขายไฟฟ้า (Proposal Bond) ให้แก่ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก ในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากขอถอนคำเสนอขายไฟฟ้า ภายในระยะเวลายื่นคำเสนอขายไฟฟ้าตามประกาศของการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย ให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายสละสิทธิเรียกร้องหรือคืนหลักประกันภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับตั้งแต่วันที่ยื่นขอถอนคำเสนอขายไฟฟ้า

(๒) ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากไม่ผ่านการคัดเลือกให้เป็นผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก ให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายสละสิทธิเรียกร้องหรือคืนหลักประกันภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับตั้งแต่วันที่ประกาศผลการคัดเลือก

(๓) ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากได้ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายแล้ว ให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายสละสิทธิเรียกร้องหรือคืนหลักประกันภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

ข้อ ๑๙ ก่อนวันลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ให้ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากดำเนินการ ดังต่อไปนี้

(๑) จัดส่งเอกสารประกอบการลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าตามที่การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายกำหนด โดยความเห็นชอบของ กกพ.

(๒) วางหลักประกันสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Development Bond) จำนวน ๑,๐๐๐ (หนึ่งพัน) บาทต่อกิโลวัตต์ ของปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขายตามที่ได้รับคัดเลือก ตามวิธีการที่การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายกำหนด

ข้อ ๒๐ ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ผ่านการคัดเลือก ต้องลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายภายใน ๑๘๐ (หนึ่งร้อยแปดสิบ) วัน นับตั้งแต่วันที่ครบกำหนดตามข้อ ๑๗

หากผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากไม่ลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าภายในระยะเวลาที่กำหนด ให้ถือว่าคำเสนอขายไฟฟ้าเป็นอันยกเลิก และให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายเรียกชำระหลักประกันการยื่นคำเสนอขายไฟฟ้า (Proposal Bond)

ข้อ ๒๑ ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากจะจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ได้ก็ต่อเมื่อได้รับใบอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงานและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง รวมถึงปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ กกพ. ประกาศกำหนด

ข้อ ๒๒ เว้นแต่เหตุจากความผิดของการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายทำให้ไม่สามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบได้ ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากต้องจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ภายในกำหนดวัน SCOD

ในกรณีที่ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากไม่สามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ภายใน ๖๐ (หกสิบ) วัน นับถัดจากกำหนดวัน SCOD ให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายคิดค่าปรับต่อวันในอัตราร้อยละ ๐.๓๓ (ศูนย์จุดสามสาม) ของวงเงินหลักประกันสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Development Bond)

ในกรณีที่ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากไม่สามารถจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ภายใน ๑๒ (สิบสอง) เดือน นับถัดจากกำหนดวัน SCOD ให้ถือว่าสัญญาซื้อขายไฟฟ้าสิ้นสุดลงโดยมีพักต้องบอกกล่าว และให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายเรียกชำระหลักประกันสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Development Bond) ทั้งหมด

ข้อ ๒๓ ให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายสละสิทธิเรียกร้องหรือคืนหลักประกันสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Development Bond) เมื่อผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากเริ่มจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายสละสิทธิเรียกร้องหรือคืนหลักประกันสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Development Bond) คงเหลือ หลังจากที่ได้หักค่าความเสียหาย หรือค่าปรับที่เกิดขึ้นไว้แล้ว (ถ้ามี) ภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับตั้งแต่วันที่ COD

ข้อ ๒๔ ปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่จ่ายเข้าระบบไฟฟ้าของการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย ให้วัดจากปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่จ่ายจริงในเดือนนั้น ๆ ในช่วงเวลา ๑๕ (สิบห้า) นาทีใด ๆ เฉพาะที่จ่ายเข้าระบบไฟฟ้า ไม่เกินปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขายจากมาตรวัดไฟฟ้า (Meter) ที่ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากติดตั้งเพื่อซื้อขายไฟฟ้าตามที่การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายกำหนดเพียงจุดเดียว

ข้อ ๒๕ ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากต้องใช้ชยะอุตสาหกรรมเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้าเท่านั้น ยกเว้นในช่วงการเริ่มต้นเดินเครื่องโรงไฟฟ้าอาจใช้น้ำมันเชื้อเพลิง หรือชีวมวลเป็นเชื้อเพลิงร่วมด้วยได้

ข้อ ๒๖ การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายคู่สัญญาหรือหน่วยงานกลาง มีสิทธิเข้าตรวจสอบโรงไฟฟ้าเพื่อตรวจสอบกระบวนการผลิตไฟฟ้าของผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากให้เป็นไปตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระเบียบและประกาศที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๒๗ ให้สิทธิในหน่วย Renewable Energy Certificate (REC) หรือ Carbon Credit ที่เกิดขึ้นจากการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนเป็นสิทธิของการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายในฐานะผู้รับซื้อหรือภาครัฐ และผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากต้องให้ข้อมูลเพื่อการจัดทำฐานข้อมูลก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ในกรณีที่ภาครัฐมีข้อตกลงหรือพันธะผูกพันระหว่างประเทศเกี่ยวกับพลังงานหรือสิ่งแวดล้อม เช่น ข้อตกลงลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์หรือก๊าซเรือนกระจก หรือในกรณีที่ประเทศไทย

ออกกฎหมายภายในเกี่ยวกับการลดก๊าซเรือนกระจกหรือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กกพ. การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย หรือผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายหรือหลักเกณฑ์ที่จะออกมาในอนาคตด้วย

ภายหลังจากที่มีการรับซื้อไฟฟ้าเข้าระบบโครงข่ายไฟฟ้าตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้าแล้ว สิทธิประโยชน์หรือสิทธิในเชิงทรัพย์สินที่เกิดจากการอนุมัติตามข้อตกลงหรือพันธผูกพันระหว่างประเทศ รวมทั้งกฎหมายหรือหลักเกณฑ์ในเรื่องดังกล่าว ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากยินยอมให้สิทธิประโยชน์หรือสิทธิในเชิงทรัพย์สินของหน่วย Renewable Energy Certificate (REC) หรือ Carbon Credit ดังกล่าวตกเป็นของการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายในฐานะผู้รับซื้อหรือภาครัฐทั้งสิ้น เนื่องจากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากได้รับการสนับสนุนและการอุดหนุนจากภาครัฐในส่วนของ Feed-in Tariff (FIT) แล้ว

ข้อ ๒๘ ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากต้องคงสัดส่วนของผู้ถือหุ้นรายเดิมตามคำเสนอขายไฟฟ้า ให้เหลือรวมกันไว้ในสัดส่วนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ (ห้าสิบ) ของหุ้นทั้งหมด จนกว่าจะครบกำหนด ๓ (สาม) ปี หลังจากวัน COD

ในกรณีที่ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากเป็นบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ให้ดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ข้อ ๒๙ ห้ามผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก หรือผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากเปลี่ยนแปลง ข้อมูล ดังต่อไปนี้

(๑) ที่ตั้งโครงการ

(๒) ปริมาณพลังไฟฟ้าเสนอขายที่ได้รับการคัดเลือก

(๓) ประเภทเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้า เว้นแต่จะเริ่มประกอบกิจการเชิงพาณิชย์แล้ว และเป็น การเปลี่ยนแปลงตามเทคโนโลยีที่ดีขึ้น มีประสิทธิภาพมากขึ้น หรือเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

หมวด ๕

การเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า การตรวจสอบอุปกรณ์ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๓๐ ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากและผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ภาระค่าใช้จ่ายที่เหมาะสมและจำเป็นในการเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า การตรวจสอบระบบอุปกรณ์ และ ค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่าย ตามหลักการที่เป็นไปตามมาตรา ๘๐ และมาตรา ๘๑ ของกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงาน ตามความเห็นชอบของ กกพ. เป็นกรณีไป ทั้งนี้ ไม่รวมถึงค่าใช้จ่ายในการเสริมศักยภาพหรือปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้าของการไฟฟ้าผลิตแห่งประเทศไทย

ข้อ ๓๑ ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากจะต้องติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันความเสียหายของระบบไฟฟ้า ปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัย มาตรฐานการเชื่อมต่อเข้ากับระบบและผลิตไฟฟ้าให้มีคุณภาพ ตามข้อกำหนดระบบโครงข่ายไฟฟ้า

หากผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากไม่ปฏิบัติตามความในวรรคหนึ่ง การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายมีสิทธิไม่ให้ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากเชื่อมต่อบริเวณระบบโครงข่ายไฟฟ้าได้

หากมีความเสียหายเกิดขึ้นอันเนื่องมาจากความบกพร่องทางด้านอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าหรือสาเหตุอื่น ๆ จากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งซึ่งมิใช่เหตุสุดวิสัย ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายดังกล่าว

ข้อ ๓๒ การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายหรือหน่วยงานกลางสามารถเข้าตรวจสอบสถานที่ประกอบกิจการได้ตามความเหมาะสมและการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายมีสิทธิในการสั่งการให้ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก แก้ไขหรือปรับเปลี่ยนอุปกรณ์เพื่อให้ได้มาตรฐาน ตามข้อกำหนดระบบโครงข่ายไฟฟ้า โดยเป็นไปตามมาตรา ๘๑ มาตรา ๘๒ และมาตรา ๘๓ ของกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงาน

ในกรณีที่ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากไม่ปฏิบัติตามความในวรรคหนึ่ง การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายมีสิทธิไม่ให้ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากเชื่อมต่อบริเวณระบบโครงข่ายไฟฟ้าได้

หมวด ๖

การระงับข้อพิพาท

ข้อ ๓๓ ข้อพิพาทที่เกิดจากการปฏิบัติตามระเบียบหรือประกาศเชิญชวนรับซื้อไฟฟ้าที่ออกภายใต้ระเบียบฉบับนี้ และสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ให้ระงับข้อพิพาทตามหลักเกณฑ์และวิธีการ ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก หรือผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก หรือการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายที่มีข้อพิพาทตามระเบียบหรือประกาศเชิญชวนรับซื้อไฟฟ้าที่ออกภายใต้ระเบียบฉบับนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขการยื่นข้อพิพาทและการพิจารณาวินิจฉัยข้อพิพาทระหว่างผู้รับใบอนุญาต

(๒) ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากที่ประสบปัญหาจากการปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ให้ยื่นเป็นหนังสือต่อการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายที่เป็นคู่สัญญาเพื่อพิจารณา หากไม่สามารถเจรจาข้อยุติได้ให้เสนอเรื่องต่อศาลไทยเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด

หมวด ๗

เบ็ดเตล็ด

ข้อ ๓๔ กรณีผู้ยื่นขอผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากยื่นคำเสนอขายไฟฟ้าและเอกสารอันเป็นเท็จ ให้ถือว่าคำเสนอขายไฟฟ้าเป็นอันยกเลิก และให้การไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายเรียกชำระหลักประกันการยื่นคำเสนอขายไฟฟ้าได้

กรณีตรวจพบภายหลังการทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าแล้ว ให้ถือว่าสัญญาซื้อขายไฟฟ้าสิ้นสุดลง และการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายในฐานะคู่สัญญามีสิทธิเรียกชำระหลักประกันทั้งหมด (ถ้ามี)

ข้อ ๓๕ ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากและการไฟฟ้าฝ่ายจำหน่ายต้องปฏิบัติตามกฎหมายหลักเกณฑ์ และข้อตกลงหรือพันธผูกพันระหว่างประเทศเกี่ยวกับพลังงาน สิ่งแวดล้อม การลดก๊าซเรือนกระจก และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่รัฐจะกำหนดต่อไปในอนาคตอย่างเต็มความสามารถ

ข้อ ๓๖ กกพ. ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกโครงการตามระเบียบนี้ ก่อนลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า อันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายของรัฐตามมติคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ

ภายใต้ข้อสงวนสิทธิ์ตามความในวรรคหนึ่ง ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมากจะฟ้องร้องหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก กกพ. หรือ สำนักงาน กกพ. มิได้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

เสมอใจ ศุขสุเมฆ

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน