

ระเบียบการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ว่าด้วยการใช้ไฟฟ้าและบริการ พ.ศ. ๒๕๖๒

โดยที่เห็นเป็นการสมควรปรับปรุง แก้ไข ระเบียบ หลักเกณฑ์ในการขอใช้ไฟฟ้า และการขอใช้บริการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้เหมาะสมยิ่งขึ้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๒) แห่งพระราชบัญญัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. ๒๕๐๓ จึงวางระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคว่าด้วยการใช้ไฟฟ้าและบริการ พ.ศ. ๒๕๖๒”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๓ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิก ระเบียบการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคว่าด้วยการใช้ไฟฟ้าและบริการ พ.ศ. ๒๕๕๒ รวมถึงบรรดาระเบียบ หลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ คำสั่งหรือประกาศอื่นใด ซึ่งขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ ให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๔ ในระเบียบนี้

“กฟภ.” หมายถึง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

“กฟผ.” หมายถึง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

“ระบบไฟฟ้า” หมายความว่า ระบบจำหน่ายไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าภายใน

“ระบบจำหน่ายไฟฟ้า” หมายความว่า ระบบการนำพลังงานไฟฟ้าไปใช้อันประกอบด้วย เสา สายไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้าและส่วนประกอบอื่น ๆ ที่เป็นทรัพย์สินของ กฟภ.

“ระบบไฟฟ้าภายใน” หมายความว่า ระบบการนำพลังงานไฟฟ้าไปใช้อันประกอบด้วย เสา สายไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้าและส่วนประกอบอื่น ๆ ที่เป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า

“อุปกรณ์ไฟฟ้า” หมายความว่า อุปกรณ์อันประกอบด้วยมิเตอร์ อุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ หม้อแปลงกระแส และหม้อแปลงแรงดัน ที่เป็นทรัพย์สินของ กฟภ.

“อุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน” หมายความว่า อุปกรณ์ของผู้ใช้ไฟฟ้าที่เป็นทางผ่านของกระแสไฟฟ้า และใช้พลังงานไฟฟ้าสำหรับประโยชน์ตามหน้าที่ อาทิเช่น อุปกรณ์ตัดวงจรไฟฟ้า เครื่องป้องกัน กระแสไฟฟ้าเกิน สายไฟฟ้าภายใน เป็นต้น

“การเดินสายไฟฟ้า” หมายความว่า การเดินสายไฟฟ้าทั้งภายในและภายนอกอาคาร ซึ่งประกอบด้วยสายวงจรไฟฟ้ากำลัง แสงสว่างควบคุม และสัญญาณ รวมทั้งอุปกรณ์และเครื่อง ประกอบการเดินสาย ทั้งแบบติดตั้งถาวรและชั่วคราว ซึ่งต่อจากมิเตอร์ของ กฟภ.

“ผู้ขอใช้ไฟฟ้า” หมายความว่า ผู้ยื่นคำร้องขอใช้ไฟฟ้าต่อ กฟภ. และต้องมีคุณสมบัติตามที่ กฟภ. กำหนด

“ผู้ใช้ไฟฟ้า” หมายความว่า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ กฟภ. ได้จ่ายไฟฟ้าให้แล้ว และมีชื่อในทะเบียนผู้ใช้ไฟฟ้า

“ผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้า” หมายความว่า ผู้ที่ครอบครองสถานที่และใช้ไฟฟ้า โดยไม่มีชื่อในทะเบียนผู้ใช้ไฟฟ้า

“ผู้ขอใช้บริการ” หมายความว่า ผู้แจ้งความประสงค์ขอใช้บริการต่อ กฟผ.

“ส่วนราชการ” หมายความว่า กระทรวง ทบวง กรม สำนักงาน หรือหน่วยงานอื่นใดของรัฐ หน่วยงานของราชการส่วนภูมิภาค หน่วยงานของราชการส่วนท้องถิ่น

“อาคารชุด” หมายความว่า อาคารที่บุคคลสามารถแยกการถือกรรมสิทธิ์ออกได้เป็นส่วน โดยแต่ละส่วนประกอบด้วยกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนบุคคลและกรรมสิทธิ์ร่วมในทรัพย์ส่วนบุคคล

“ค่าบริการการใช้ไฟฟ้า” หมายความว่า ค่าใช้จ่ายที่ กฟผ. เรียกเก็บในการขอใช้ไฟฟ้าและบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าตามอัตราที่ กฟผ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

“สัญญาซื้อขายไฟฟ้า” หมายความว่า สัญญาที่ผู้ขอใช้ไฟฟ้าตกลงซื้อไฟฟ้าจาก กฟผ. และ กฟผ. ตกลงขายไฟฟ้าให้ หรือหนังสือขอใช้ไฟฟ้าของส่วนราชการ สถานทูต สถานกงสุล องค์การระหว่างประเทศ

“ผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก” (Very Small Power Producer : VSPP) หมายความว่า ผู้ผลิตไฟฟ้าทั้งภาคเอกชน รัฐบาล รัฐวิสาหกิจและประชาชนทั่วไปที่มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าของตนเอง (รวมถึงกลุ่มผู้ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา (Solar Rooftop)) ที่จำหน่ายไฟฟ้าให้ กฟผ. โดยมีปริมาณพลังงานไฟฟ้าขายเข้าระบบไม่เกิน ๑๐ เมกะวัตต์

“ผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่เป็นนิติบุคคลในเครือเดียวกัน” หมายความว่า ผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีลักษณะเป็นบริษัท หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลในเครือเดียวกัน ตามมาตรา ๓๙ แห่งประมวลรัษฎากร หรือเป็นบริษัทในเครือตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๔ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. ๒๕๓๕ หรือที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

“มิเตอร์” หมายความว่า เครื่องวัดที่ใช้วัดพลังไฟฟ้าหรือกำลังไฟฟ้า (กิโลวัตต์ และหรือกิโลวาร์) และหรือพลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์ - ชั่วโมง และหรือกิโลวาร์ - ชั่วโมง)

“มิเตอร์ที่มีระบบอ่านหน่วยอัตโนมัติ” หมายความว่า มิเตอร์ที่ติดตั้งให้กับผู้ใช้ไฟฟ้าโดยมีระบบอ่านหน่วยอัตโนมัติ และสามารถตรวจสอบข้อมูลการใช้ไฟฟ้า ผ่านระบบสื่อสารและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เช่น มิเตอร์ระบบ Automatic Meter Reading (AMR), Advanced Metering Infrastructure (AMI) เป็นต้น

“สายคอนโทรล” หมายความว่า สายไฟฟ้าที่เชื่อมต่อระหว่างมิเตอร์และหม้อแปลงกระแสหรือหม้อแปลงแรงดัน มีหน้าที่นำกระแสไฟฟ้าและแรงดันไฟฟ้าเข้าสู่มิเตอร์ เพื่อใช้วัดพลังไฟฟ้าและหรือพลังงานไฟฟ้า

“อุปกรณ์ประกอบ” หมายความว่า อุปกรณ์ประกอบมิเตอร์และอุปกรณ์ประกอบในการติดตั้งมิเตอร์

“อุปกรณ์ประกอบมิเตอร์” หมายความว่า หม้อแปลงกระแส (ซีที.) หม้อแปลงแรงดัน (วีที.) อุปกรณ์ในการรับส่งข้อมูล

“อุปกรณ์ประกอบในการติดตั้งมิเตอร์” หมายความว่า อุปกรณ์ที่ติดตั้งใช้งานร่วมกับมิเตอร์ ซึ่งประกอบด้วย ตู้มิเตอร์ แป้นไม้มองมิเตอร์ สลักเกลียว ยูแคล้ม คอนเนคเตอร์แบบ H แหวนสี่เหลี่ยมแบน แท่งกราวด์ สายกราวด์ เทปพันสาย Security Seal ลวดร้อยตะกั่ว ตราตะกั่ว อุปกรณ์ป้องกันการเปิดตู้มิเตอร์ เช่น Limit Switch รวมถึงพัสดุอื่น ๆ ที่ใช้งานร่วมกับมิเตอร์ เป็นต้น

“หม้อแปลงกระแส หรือ ซีที.” (Current Transformer) หมายความว่า อุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับมิเตอร์ทำหน้าที่แปลงค่ากระแสไฟฟ้าของระบบเป็นค่ากระแสไฟฟ้าที่อยู่ในพิกัดที่มิเตอร์สามารถวัดค่าได้

“หม้อแปลงแรงดัน หรือ วีที.” (Voltage Transformer) หมายความว่า อุปกรณ์ประกอบที่ใช้ร่วมกับมิเตอร์ ทำหน้าที่แปลงค่าแรงดันไฟฟ้าของระบบเป็นค่าแรงดันไฟฟ้าที่อยู่ในพิกัดที่มิเตอร์สามารถวัดค่าได้

“อุปกรณ์สื่อสาร” หมายความว่า อุปกรณ์ที่ต่อร่วมกับมิเตอร์ มีหน้าที่ในการรับส่งข้อมูลจากตัวมิเตอร์ผ่านระบบเครือข่ายเข้าสู่ระบบของ กฟผ.

“มิเตอร์ประธาน” หมายความว่า มิเตอร์ที่ติดตั้งสำหรับอาคาร อาคารชุด พื้นที่ หรือสิ่งปลูกสร้างที่มีผู้ใช้ไฟฟ้าหลายมิเตอร์ เพื่อใช้วัดพลังไฟฟ้าและหรือพลังงานไฟฟ้าที่ใช้ในอาคาร พื้นที่ หรือสิ่งปลูกสร้างนั้นทั้งหมด

“มิเตอร์ย่อย” หมายความว่า มิเตอร์ที่ติดตั้งให้ผู้ใช้ไฟฟ้าในแต่ละรายที่อยู่ภายใต้มิเตอร์ประธาน เพื่อใช้วัดพลังไฟฟ้าและหรือพลังงานไฟฟ้า โดยมิเตอร์ประธานจะทำการพิมพ์บิลเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้า ซึ่งจะเท่ากับผลต่างของหน่วยที่วัดได้จากมิเตอร์ประธานหักออกด้วยผลรวมหน่วยของมิเตอร์ย่อยทั้งหมด เช่น มิเตอร์อาคารชุด

“มิเตอร์แยก” หมายความว่า มิเตอร์ที่ติดตั้งให้ผู้ใช้ไฟฟ้าในแต่ละราย เพื่อใช้วัดพลังไฟฟ้าและหรือพลังงานไฟฟ้าซึ่งจะมีมิเตอร์ประธานหรือไม่ก็ได้ สำหรับในกรณีที่มิเตอร์ประธาน มิเตอร์ประธานจะติดตั้งวัดการใช้ไฟฟ้ารวม (ตรวจสอบหน่วยสูญเสีย) ไม่มีการพิมพ์บิลเรียกเก็บค่าไฟฟ้า การคิดค่าไฟฟ้าให้นำผลต่างของหน่วยระหว่างมิเตอร์ประธานหักออกด้วยผลรวมหน่วยของมิเตอร์แยกทั้งหมด และนำหน่วยที่ได้กระจายลงให้กับมิเตอร์แยกตามสัดส่วนการใช้ไฟฟ้า เช่น มิเตอร์บริษัทในเครือ

“มิเตอร์ซื้อไฟฟ้า” หมายความว่า มิเตอร์ที่ติดตั้งสำหรับวัดพลังไฟฟ้าหรือกำลังไฟฟ้า (กิโลวัตต์ และหรือ กิโลวาร์) และหรือพลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์ - ชั่วโมง และหรือ กิโลวาร์ - ชั่วโมง) ที่ กฟผ. ติดตั้งสำหรับรับซื้อไฟฟ้า

“มิเตอร์ขายไฟฟ้า” หมายความว่า มิเตอร์ที่ติดตั้งสำหรับวัดพลังไฟฟ้าหรือกำลังไฟฟ้า (กิโลวัตต์ และหรือ กิโลวาร์) และหรือพลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์ - ชั่วโมง และหรือ กิโลวาร์ - ชั่วโมง) ที่ กฟผ. ขายไฟฟ้าให้กับผู้ใช้ไฟฟ้า

“มิเตอร์ซื้อขายไฟฟ้า” หมายความว่า มิเตอร์ที่ติดตั้งสำหรับวัดพลังไฟฟ้าหรือกำลังไฟฟ้า (กิโลวัตต์ และหรือ กิโลวาร์) และหรือพลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์ - ชั่วโมง และหรือ กิโลวาร์ - ชั่วโมง) ที่ กฟภ. รับซื้อและขายไฟฟ้าในเครื่องเดียวกัน

“การต่อกลับ” หมายความว่า การจ่ายไฟฟ้าให้ใช้ตามเดิม

“หลักประกันการใช้ไฟฟ้า” หมายความว่า หลักประกันที่ กฟภ. ให้ผู้ขอใช้ไฟฟ้าหรือผู้ใช้ไฟฟ้านำมาวางเพื่อเป็นประกันการใช้ไฟฟ้า ค่าเบี้ยปรับ และหรือหนี้อื่นที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งดอกเบี้ยอันเกิดจากหนี้ดังกล่าวด้วย

“การละเมิดการใช้ไฟฟ้า” หมายความว่า การกระทำใด ๆ โดยมีขอบด้วยกฎหมายต่ออุปกรณ์ระบบจำหน่ายไฟฟ้าหรือระบบจ่ายไฟฟ้า มิเตอร์ หรือเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า อุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ เครื่องหมายหรือตราของ กฟภ. หรือการต่อไฟตรงโดยไม่ผ่านมิเตอร์หรือเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า หรือการละเมิดการใช้ไฟฟ้ากรณีอื่น ๆ เป็นผลให้ กฟภ. ได้รับความเสียหาย

“ตัวประกอบกำลังไฟฟ้า” (Power Factor : PF) หมายความว่า อัตราส่วนค่ากำลังไฟฟ้าที่ใช้งานจริงทั้งหมดในหน่วยวัตต์ (W) เทียบกับหรือหารด้วยค่ากำลังไฟฟ้าปรากฏทั้งหมดในหน่วยโวลต์ - แอมแปร์ (VA)

“ผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่” หมายความว่า ผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดตั้งแต่ ๓๐ กิโลวัตต์ (kW) ขึ้นไป ทั้งรายที่ติดตั้งหม้อแปลงเฉพาะรายหรือใช้หม้อแปลงร่วมของ กฟภ. หรือผู้ใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งหม้อแปลงเฉพาะรายทุกขนาดรวมกันตั้งแต่ ๑๐๐ กิโลโวลต์แอมแปร์ (kVA) ขึ้นไป

“ผู้ใช้ไฟฟ้ารายย่อย” หมายความว่า ผู้ใช้ไฟฟ้าที่มีความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดไม่ถึง ๓๐ กิโลวัตต์ (kW) ทั้งรายที่ติดตั้งหม้อแปลงเฉพาะรายหรือใช้หม้อแปลงร่วมของ กฟภ. หรือผู้ใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งหม้อแปลงเฉพาะรายทุกขนาดรวมกันไม่ถึง ๑๐๐ กิโลโวลต์แอมแปร์ (kVA)

“สถานีอัดประจุไฟฟ้า” หมายความว่า สถานที่ที่จัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจ่ายไฟฟ้าให้กับยานพาหนะไฟฟ้าหรือเครื่องเก็บประจุไฟฟ้า

“สถานีไฟฟ้า” หมายความว่า สถานที่ที่ติดตั้งอุปกรณ์ตัดตอนและอุปกรณ์ป้องกันที่ใช้ควบคุมการจ่ายไฟฟ้าของระบบจำหน่ายไฟฟ้า

“ระบบไฟฟ้าใต้ดิน” หมายความว่า ระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำ หรือระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงที่เดินสายไฟฟ้าใต้ผิวดิน โดยวิธี การเดินสายแบบฝังดินโดยตรง การเดินสายในท่อโลหะ การเดินสายในท่อโลหะ หรือการเดินสายตามมาตรฐานที่ กฟภ. เห็นชอบ

“แหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรอง” หมายความว่า เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าที่สามารถทำการจ่ายกระแสไฟฟ้าสำรองให้กับระบบไฟฟ้า

“เครื่องกำเนิดไฟฟ้า” หมายความว่า เครื่องหรืออุปกรณ์ที่ผลิตพลังงานไฟฟ้า เช่น เครื่องผลิตไฟฟ้าด้วยน้ำมัน หรือพลังงานแสงอาทิตย์ หรือกังหันลม เป็นต้น

“ไฟฟ้าสาธารณะ” หมายถึง ไฟฟ้าแสงสว่างที่ติดตั้งตามแนวนอนสาธารณะ สะพาน อุโมงค์ ไฟสัญญาณ รวมทั้งไฟฟ้าแสงสว่างในสถานที่สาธารณะอื่น ๆ ที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน ซึ่งจัดให้มีขึ้นตามความประสงค์ขององค์กรปกครองท้องถิ่น เจ้าของพื้นที่ เช่น องค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล โดยให้รวมถึงกรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท และส่วนราชการอื่น ๆ โดยพื้นที่ที่ติดตั้งไฟสาธารณะดังกล่าวไม่เป็นพื้นที่แสวงหารายได้ของหน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบ

ทั้งนี้ ไฟแสงสว่างถนน สวนหย่อม สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ สนามกีฬาของหมู่บ้านจัดสรร นิคมอุตสาหกรรม หมู่บ้านการเคหะแห่งชาติ ที่ดำเนินการโดยเทศบาลิขัยประกอบธุรกิจหรือมีขึ้นเพื่อแสวงหาประโยชน์ ไม่ถือเป็นไฟฟ้าสาธารณะ

“ไฟฟ้าชั่วคราว” หมายความว่า การใช้ไฟฟ้าเพื่อใช้ในการก่อสร้างอาคารหรือสิ่งปลูกสร้างทั่วไป การจัดงานขึ้นเป็นกรณีพิเศษชั่วคราวหรือการใช้ไฟฟ้าในกรณีต่าง ๆ ที่จัดขึ้นเป็นครั้งคราว โดยระยะเวลาการใช้ไฟฟ้าตั้งแต่ติดตั้งไม่เกิน ๑ ปี หากเกินจากนี้ให้พิจารณาเป็นราย ๆ ไป

ข้อ ๕ ผู้ขอใช้ไฟฟ้า ผู้ขอใช้บริการ ผู้ใช้ไฟฟ้า และผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้า ต้องปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบ หลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ คำสั่ง และหรือประกาศของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคที่ใช้อยู่ในปัจจุบันและที่จะมีการแก้ไขเพิ่มเติม หรือเปลี่ยนแปลงต่อไปด้วย

หมวดที่ ๑

ระบบการจ่ายไฟฟ้าและอัตราค่าไฟฟ้า

ข้อ ๖ ระบบการจ่ายไฟฟ้า

กพภ. จ่ายไฟฟ้ากระแสสลับ ดังนี้

๖.๑ ความถี่ ๕๐ เฮิรตซ์

๖.๒ แรงดัน

๖.๒.๑ แรงต่ำ ๑ เฟส แรงดัน ๒๒๐ โวลต์

๓ เฟส แรงดัน ๓๘๐/๒๒๐ โวลต์

๖.๒.๒ แรงสูง ๑ เฟส แรงดัน ๑๙,๐๐๐ โวลต์ ๒๒,๐๐๐ โวลต์

๓ เฟส แรงดัน ๒๒,๐๐๐ โวลต์ ๓๓,๐๐๐ โวลต์

๖๙,๐๐๐ โวลต์ ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์ และ ๒๓๐,๐๐๐ โวลต์

ระบบแรงดันอื่นนอกจากที่กล่าวมาแล้ว กพภ. อาจจะจ่ายไฟฟ้าด้วยระบบแรงดันต่างจากที่กำหนดไว้ข้างต้นก็ได้

๖.๓ ขนาดการใช้ไฟฟ้าเป็นแอมแปร์ (A) กิโลโวลต์แอมแปร์ (kVA) หรือ เมกะโวลต์แอมแปร์ (MVA) ให้เป็นไปตามที่ กพภ. กำหนด

ข้อ ๗ อัตราค่าไฟฟ้า

กฟภ. จะประกาศอัตราค่าไฟฟ้าให้ผู้ใช้ไฟฟ้าทราบล่วงหน้าตามที่คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) กำหนด

ข้อ ๘ การจ่ายไฟฟ้าชั่วคราว

กฟภ. อาจจ่ายไฟฟ้าเป็นการชั่วคราวแก่ผู้ใช้ไฟฟ้า ในกรณีดังต่อไปนี้

๘.๑ งานเพื่อการก่อสร้างโรงงาน อาคาร บ้านอยู่อาศัย สะพาน ถนน สถานที่พักคนงานที่ใช้สำหรับก่อสร้างเฉพาะแห่ง หรือเฝ้าของ เป็นต้น

๘.๒ งานที่จัดขึ้นชั่วคราวในงานราชพิธี งานประเพณี หรืองานทางศาสนาของหน่วยราชการ หรือองค์กรปกครองท้องถิ่นจัดให้มีขึ้นเป็นครั้งคราว

๘.๓ สถานที่ที่ไม่มีทะเบียนบ้านของสำนักงานทะเบียนส่วนท้องถิ่น

๘.๔ การจ่ายไฟฟ้าที่ กฟภ. เห็นสมควรจ่ายไฟฟ้าเป็นการชั่วคราว

อนึ่ง การใช้ไฟฟ้าชั่วคราวมีระยะเวลาการใช้ไฟฟ้าตั้งแต่ติดตั้งไม่เกิน ๑ ปี หากเกินจากนี้ให้พิจารณาเป็นราย ๆ ไป

หมวดที่ ๒

การขอใช้ไฟฟ้า

ข้อ ๙ การขอใช้ไฟฟ้า

๙.๑ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องเป็นผู้บรรลุนิติภาวะ และเข้าเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

๙.๑.๑ เจ้าของที่ดิน หรือเจ้าของสถานที่ใช้ไฟฟ้า

๙.๑.๒ ผู้ที่ได้รับความยินยอมจากเจ้าของที่ดิน หรือเจ้าของสถานที่ใช้ไฟฟ้าเป็นลายลักษณ์อักษร

๙.๑.๓ ผู้มีสิทธิครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าตามกฎหมาย หรือตามสัญญาต่าง ๆ เช่น สัญญาเช่า สัญญาจะซื้อจะขาย เป็นต้น

๙.๑.๔ ผู้ประกอบการในสถานที่ใช้ไฟฟ้า เช่น ผู้ประกอบการโรงงาน ผู้ประกอบการค้า เป็นต้น

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องยื่นคำร้องหรือแจ้งความประสงค์การขอใช้ไฟฟ้าตามแบบฟอร์มพร้อมหลักฐานตามแบบที่ กฟภ. กำหนด ได้ที่สำนักงาน กฟภ. จุดบริการหรือช่องทางที่ กฟภ. กำหนด เช่น PEA Shop, PEA Mobile Shop, Internet, Mobile Application เป็นต้น

ทั้งนี้ กฟผ. จะดำเนินการจ่ายกระแสไฟฟ้าให้เมื่อได้รับชำระค่าบริการวางหลักประกันการใช้ไฟฟ้าครบถ้วนตามอัตราที่ กฟผ. กำหนด และลงนามในสัญญาซื้อขายไฟฟ้าตามช่องทางที่ กฟผ. กำหนด

อนึ่ง หากยังไม่มีระบบจำหน่ายตามระบบแรงดันที่ขอใช้ไฟฟ้าเข้าถึงสถานที่ใช้ไฟฟ้า ต้องมีการขอขยายเขตตามระเบียบและหลักเกณฑ์ของ กฟผ. ที่ประกาศใช้ในปัจจุบันต่อไป

๙.๒ หลักฐานประกอบการขอใช้ไฟฟ้าของบุคคลธรรมดา มีดังนี้

๙.๒.๑ บุคคลที่มีสัญชาติไทย

๙.๒.๑.๑ บัตรประจำตัวประชาชนของผู้ขอใช้ไฟฟ้า

๙.๒.๑.๒ ทะเบียนบ้านหรือทะเบียนอาคารของสถานที่ขอใช้ไฟฟ้า

๙.๒.๑.๓ เอกสารหลักฐานแสดงกรรมสิทธิ์ หรือสิทธิครอบครอง

สถานที่ใช้ไฟฟ้า

๙.๒.๑.๔ อื่น ๆ (ถ้ามี)

๙.๒.๒ บุคคลที่ไม่ได้มีสัญชาติไทย (ชาวต่างประเทศ)

๙.๒.๒.๑ หนังสือเดินทาง (Passport)

๙.๒.๒.๒ ทะเบียนบ้านหรือทะเบียนอาคารของสถานที่ขอใช้ไฟฟ้า

๙.๒.๒.๓ เอกสารหลักฐานแสดงกรรมสิทธิ์ หรือสิทธิครอบครอง

สถานที่ใช้ไฟฟ้า

๙.๒.๒.๔ อื่น ๆ (ถ้ามี)

กรณีที่มีการมอบอำนาจให้ดำเนินการแทน ผู้รับมอบอำนาจจะต้องมีหนังสือมอบอำนาจพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาหนังสือเดินทาง (Passport) ของผู้มอบอำนาจ และบัตรประจำตัวประชาชนหรือหนังสือเดินทาง (Passport) ของผู้รับมอบอำนาจ

๙.๓ หลักฐานประกอบการขอใช้ไฟฟ้าของนิติบุคคล มีดังนี้

๙.๓.๑ หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลอายุไม่เกิน ๖ เดือน นับตั้งแต่วันที่ออกหนังสือรับรอง

๙.๓.๒ บัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล

๙.๓.๓ ทะเบียนบ้านหรือทะเบียนอาคารของสถานที่ขอใช้ไฟฟ้า

๙.๓.๔ เอกสารหลักฐานแสดงกรรมสิทธิ์ หรือสิทธิครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้า

๙.๓.๕ อื่น ๆ (ถ้ามี)

กรณีที่มีการมอบอำนาจให้ดำเนินการแทน ผู้รับมอบอำนาจจะต้องมีหนังสือมอบอำนาจและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล (ถ้ามี) พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาหนังสือเดินทาง (Passport) ของผู้มอบอำนาจ และบัตรประจำตัวประชาชนหรือหนังสือเดินทาง (Passport) ของผู้รับมอบอำนาจ

๙.๔ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าอาจแจ้งความประสงค์ขอให้ กฟภ. ตรวจสอบ หรือสำรวจออกแบบจัดทำแผนผังประมาณการค่าใช้จ่าย ขยายเขตระบบไฟฟ้าให้ก็ได้ โดย กฟภ. จะเรียกเก็บค่าบริการตามอัตราที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๙.๕ การขอใช้ไฟฟ้าในนามของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สถานทูต สถานกงสุล องค์การระหว่างประเทศ ให้ใช้หนังสือราชการ หรือหนังสือขอใช้ไฟฟ้าแทนแบบฟอร์มการขอใช้ไฟฟ้า และได้รับการยกเว้นไม่ต้องแสดงหลักฐานประกอบการขอใช้ไฟฟ้า

๙.๖ การขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำระดับแรงดัน ๒๒๐ โวลต์ หรือ ๓๘๐/๒๒๐ โวลต์ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่มีความประสงค์จะขอติดตั้งมิเตอร์ ระบบ ๑ เฟส ๒ สาย หรือระบบ ๓ เฟส ๔ สาย หากมีความจำเป็นต้องขยายเขตระบบไฟฟ้าให้คิดค่าใช้จ่าย ตามระเบียบหลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๙.๗ การขอใช้ไฟฟ้าสาธารณะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท และส่วนราชการอื่น ๆ ให้จัดทำหนังสือแจ้งความประสงค์ขอใช้ไฟฟ้าสาธารณะมายัง กฟภ. ทั้งนี้ กฟภ. ขอสงวนสิทธิ์เป็นผู้ดำเนินการก่อสร้างระบบไฟฟ้าเอง เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบ หลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๙.๘ การขอใช้ไฟฟ้าสำหรับโครงการที่ดินจัดสรร หรือบ้านจัดสรร อาคารพาณิชย์ ระบบไฟฟ้าที่ก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นทรัพย์สินของ กฟภ. โดย กฟภ. สงวนสิทธิ์เป็นผู้สำรวจ ออกแบบจัดทำประมาณการค่าใช้จ่าย และก่อสร้างระบบไฟฟ้า โดยใช้แบบแผนผังของการขอใช้ไฟฟ้าซึ่งได้ยื่นไว้เป็นแนวทางในการพิจารณา และเจ้าของที่ดิน หรือผู้จัดสรรจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๙.๙ การขอใช้ไฟฟ้าโครงการบ้านจัดสรรและโครงการอาคารชุด (อาคารมีผู้ครองสิทธิ์หลายราย) ที่ติดตั้งหม้อแปลงรวมกันเกินกว่า ๑๐,๐๐๐ กิโลโวลต์แอมแปร์ขึ้นไป แต่มีความประสงค์ขอใช้ไฟฟ้าในระบบ ๒๒,๐๐๐ โวลต์ หรือ ๓๓,๐๐๐ โวลต์ ให้เป็นไปตามระเบียบ หลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๙.๑๐ การขอใช้ไฟฟ้าระดับแรงดัน ๒๒,๐๐๐ โวลต์ หรือ ๓๓,๐๐๐ โวลต์

๙.๑๐.๑ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าทั่วไป (สถานที่ใช้ไฟฟ้าที่ตั้งอยู่ภายนอกนิคมอุตสาหกรรม) ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่มีความประสงค์จะขอใช้ไฟฟ้าในระดับแรงดัน ๒๒,๐๐๐ โวลต์ หรือ ๓๓,๐๐๐ โวลต์ กฟภ.

จะคิดค่าใช้จ่ายจากผู้ขอใช้ไฟฟ้าทุกรายเป็นค่าสมทบก่อสร้างและปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าตามขนาดพิกัดของหม้อแปลงทุกขนาดรวมกันที่ขอติดตั้งตามอัตราที่ กฟภ. กำหนด สำหรับการขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าภายนอกที่ต่อจากระบบจำหน่ายเดิมไปถึงหน้าบริเวณผู้ขอใช้ไฟฟ้า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องร่วมลงทุนกับ กฟภ. ตามอัตราที่ กฟภ. กำหนด และระบบไฟฟ้าภายในที่ก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าจะต้องลงทุนเองทั้งหมด

๙.๑๐.๒ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าในนิคมอุตสาหกรรม (สถานที่ใช้ไฟฟ้าที่ตั้งอยู่ภายในนิคมอุตสาหกรรม) ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ตั้งอยู่ภายในการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สวนอุตสาหกรรมและเขตอุตสาหกรรม ทั้งที่เป็นของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือของเอกชน กฟภ. จะเป็นผู้ลงทุนก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าภายนอกที่ต่อเมื่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สวนอุตสาหกรรมและเขตอุตสาหกรรม ได้อนกรรมสิทธิ์ที่ดินเพื่อการก่อสร้างสถานียไฟฟ้าให้กับ กฟภ. ตามขนาดเนื้อที่ดินที่ กฟภ. กำหนด (ยกเว้นนิคมอุตสาหกรรมของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยให้ทำข้อตกลงกันเป็นแห่ง ๆ ไป) หากยังไม่โอนกรรมสิทธิ์ที่ดินดังกล่าวให้ กฟภ. จะคิดค่าใช้จ่ายในการขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า เมื่อ กฟภ. ได้รับโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินเรียบร้อยแล้วจึงจะคืนค่าใช้จ่ายให้ผู้ขอขยายเขตโดยไม่มีดอกเบี้ย และในส่วนระบบจำหน่ายไฟฟ้า กฟภ. จะออกแบบประมาณการให้เต็มโครงการ แต่จะดำเนินการก่อสร้างตามความจำเป็นและเหมาะสมให้ทันกับความต้องการของผู้ขอใช้ไฟฟ้า โดย กฟภ. จะมีหนังสือรับรองการจ่ายไฟฟ้าให้กับผู้ประกอบการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สวนอุตสาหกรรมและเขตอุตสาหกรรม สำหรับระบบไฟฟ้าภายในเป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องลงทุนเองทั้งหมด

อนึ่ง ผู้ขอใช้ไฟฟ้าประเภทที่อยู่อาศัย อาคารพาณิชย์ สนามกอล์ฟ รวมถึงสถานที่ต่าง ๆ เช่น ร้านค้าอำนวยความสะดวก, งานที่เกี่ยวข้องกับงานบริการ, ธนาคาร, โรงพยาบาล, สถานที่ราชการ, โรงเรียน, ศาสนสถาน เป็นต้น ให้ถือปฏิบัติเช่นเดียวกับการขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่ตั้งอยู่ภายนอกนิคมอุตสาหกรรม

๙.๑๐.๓ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่มีความต้องการขอติดตั้งหม้อแปลงในระดับแรงดัน ๒๒,๐๐๐ โวลต์ หรือ ๓๓,๐๐๐ โวลต์ ติดตั้งหม้อแปลงรวมกันเกินกว่า ๑๐,๐๐๐ กิโลโวลต์แอมแปร์ ให้พิจารณาจ่ายไฟฟ้าในระบบแรงดัน ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์ แต่ถ้าผู้ขอใช้ไฟฟ้ามีความจำเป็นและยืนยันที่จะใช้ไฟฟ้าในระดับแรงดัน ๒๒,๐๐๐ โวลต์ หรือ ๓๓,๐๐๐ โวลต์ ให้พิจารณาเป็นกรณีไป ทั้งนี้ จะต้องไม่กระทบต่อการจ่ายไฟให้กับผู้ใช้ไฟฟ้ารายอื่น

๙.๑๐.๔ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่มีความประสงค์ให้ กฟภ. ก่อสร้างเพิ่มวงจรเพื่อใช้ในการจ่ายไฟฟ้าของตนเองเป็นกรณีพิเศษให้คิดค่าใช้จ่ายจากผู้ขอใช้ไฟฟ้าทั้งหมด

๙.๑๑ การขอใช้ไฟฟ้าระดับแรงดัน ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์ หรือ ๒๓๐,๐๐๐ โวลต์

๙.๑๑.๑ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าทั่วไป (สถานที่ใช้ไฟฟ้าที่ตั้งอยู่ภายนอกนิคมอุตสาหกรรม) ระบบจำหน่ายไฟฟ้าจากจุดส่งมอบพลังไฟฟ้า หรือจุดจ่ายไฟฟ้าของ กฟภ. ถึงหน้าบริเวณของสถานที่

ขอใช้ไฟฟ้า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องร่วมลงทุนกับ กฟภ. ตามอัตราที่ กฟภ. กำหนด และระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่ก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นทรัพย์สินของ กฟภ. สำหรับระบบไฟฟ้าภายในเป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องลงทุนเองทั้งหมด

๙.๑๑.๒ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าในนิคมอุตสาหกรรม (สถานที่ใช้ไฟฟ้าที่ตั้งอยู่ภายในนิคมอุตสาหกรรม) ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่มีสถานที่ขอใช้ไฟฟ้าตั้งอยู่ภายในนิคมอุตสาหกรรม สวนอุตสาหกรรม และเขตอุตสาหกรรม ทั้งที่เป็นของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือของเอกชน โดย กฟภ. จะเป็นผู้ลงทุนก่อสร้างขยายระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ต่อเมื่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือเอกชนที่เป็นเจ้าของนิคมได้โอนกรรมสิทธิ์ที่ดินเพื่อการก่อสร้างสถานีไฟฟ้าให้กับ กฟภ. ตามขนาดเนื้อที่ดินที่ กฟภ. กำหนด (ยกเว้นนิคมอุตสาหกรรมของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยให้ทำข้อตกลงเป็นแห่ง ๆ ไป) ก่อนการจ่ายไฟฟ้าให้กับผู้ใช้ไฟฟ้าที่อยู่ภายในนิคมอุตสาหกรรมที่โอนกรรมสิทธิ์ที่ดินให้ กฟภ. ก่อสร้างสถานีไฟฟ้า ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องจัดทำบันทึกข้อตกลงการลงทุนก่อสร้างระบบสายส่ง ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์ ให้กับ กฟภ. หากยังไม่โอนกรรมสิทธิ์ที่ดินดังกล่าว กฟภ. จะเรียกเก็บหลักประกันการส่งมอบที่ดินตามอัตราที่ กฟภ. กำหนดก่อน เมื่อ กฟภ. ได้รับโอนกรรมสิทธิ์ที่ดินเรียบร้อยแล้วจึงจะคืนหลักประกันการส่งมอบที่ดินให้โดยไม่มีดอกเบี้ย สำหรับระบบไฟฟ้าภายในที่เป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องลงทุนเองทั้งหมด

๙.๑๒ สำหรับระบบไฟฟ้าภายในตามข้อ ๙.๑๐ และ ๙.๑๑ หากผู้ขอใช้ไฟฟ้ามีความประสงค์ให้ กฟภ. ดำเนินการก่อสร้างระบบไฟฟ้าภายในให้ก็ได้ โดย กฟภ. จะคิดค่าใช้จ่ายตามอัตรากำหนดไว้ หรือหากผู้ขอใช้ไฟฟ้ามีความประสงค์จะขอเป็นผู้จัดหาและดำเนินการก่อสร้างระบบไฟฟ้าภายในเองก็ได้ แต่จะต้องมีวิศวกรที่มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิศวกรเป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง และเมื่อได้รับอนุญาตจาก กฟภ. แล้ว จึงจะดำเนินการต่อไปได้ โดย กฟภ. จะคิดค่าใช้จ่ายตามที่ กฟภ. กำหนด ซึ่งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในทุกชนิดที่นำมาติดตั้งใช้งานต้องมีคุณภาพและเป็นไปตามมาตรฐานของ กฟภ. หรือมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน หรือมาตรฐานที่ กฟภ. เห็นชอบ ทั้งนี้ ให้เป็นตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๙.๑๓ การขอใช้ไฟฟ้าชั่วคราวให้คิดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างขยายเขตระบบไฟฟ้าแบบติดตั้งชั่วคราวกับผู้ขอใช้ไฟฟ้าทั้งหมด ดังนี้

๙.๑๓.๑ การขอใช้ไฟฟ้าชั่วคราว งานประเพณี งานประจำปี เช่น งานมหกรรม งานมหรสพ งานทำบุญ งานรื่นเริง หากทางวัดหรือหน่วยงานของรัฐเป็นผู้จัด โดย กฟภ. เป็นผู้จัดเก็บค่าไฟฟ้าและจะไม่คิดค่าเช่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันตลอดจนค่าเช่าอุปกรณ์ที่นำไปใช้ภายในบริเวณงาน

กรณีเอกชนเป็นผู้จัดให้คิดค่าเช่าหม้อแปลงพร้อมค่าประกันหม้อแปลง โดยต้องจัดทำสัญญาเช่าไม่เกิน ๑ ปี (ปีต่อปี)

๙.๑๓.๒ กรณีผู้ขอใช้ไฟฟ้าขอใช้ไฟฟ้าเพื่อการก่อสร้าง เช่น สร้างสะพาน สร้างอาคาร และอื่น ๆ กฟภ. จะคิดค่าใช้จ่ายการก่อสร้างจากผู้ขอใช้ไฟฟ้าทั้งหมด ยกเว้นหม้อแปลง และอุปกรณ์ป้องกัน สามารถขอเช่าจาก กฟภ. ได้ โดยต้องจัดทำสัญญาเช่าไม่เกิน ๑ ปี (ปีต่อปี)

ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๙.๑๔ การขอใช้ไฟฟ้าที่ไม่มีทะเบียนบ้าน

การขอใช้ไฟฟ้าที่ไม่มีทะเบียนบ้านห้ามติดตั้งมิเตอร์ถาวรให้ ยกเว้นกรณีดังต่อไปนี้

๙.๑๔.๑ การขอใช้ไฟฟ้าสำหรับสถานที่ต่าง ๆ ที่มีสิ่งปลูกสร้างลักษณะคงทนถาวร เช่น ศาลากลางบ้าน ศูนย์สาธิตการตลาดหมู่บ้าน ที่อ่านหนังสือประจำหมู่บ้าน ศาลาอเนกประสงค์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กประจำหมู่บ้าน เป็นต้น ซึ่งสถานที่ดังกล่าวต้องจัดขึ้นเพื่อประโยชน์ของส่วนรวม ให้ใช้ไฟฟ้าในลักษณะการใช้ไฟฟ้าถาวรได้ โดยให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการใช้ไฟฟ้า ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ และการคิดค่าไฟฟ้าเช่นเดียวกับผู้ขอใช้ไฟฟ้าถาวร

๙.๑๔.๒ การขอใช้ไฟฟ้าในพื้นที่ของหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ เอกชน หรือพื้นที่ที่ผู้อาศัยไม่มีสิทธิครอบครองตามกฎหมาย

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าตามวรรคแรกจะต้องได้รับความยินยอมจากเจ้าของพื้นที่ เป็นลายลักษณ์อักษร และมีทะเบียนบ้านชั่วคราว

๙.๑๕ การขอใช้ไฟฟ้าเพื่อการเกษตร

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่มีความประสงค์ขอใช้ไฟฟ้าเพื่อประกอบการเกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน ทำไร่ เป็นต้น ให้ถือปฏิบัติตามระเบียบและหลักเกณฑ์ของ กฟภ. ที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๙.๑๖ การขอใช้ไฟฟ้ากับแผงลอยหรือที่วางขายของในตลาด

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่มีความประสงค์ขอใช้ไฟฟ้าเพื่อใช้กับแผงลอยหรือที่วางขายของในตลาด โดยเจ้าของตลาดหรือแผงลอยเป็นหน่วยงานราชการหรือเอกชนเป็นเจ้าของตลาด และให้ผู้เช่าแผงลอยเป็นผู้ยื่นขอใช้ไฟฟ้า ต้องมีหลักฐานหนังสือจากหน่วยงานราชการหรือเอกชน เจ้าของตลาดยินยอมให้ผู้เช่าแผงลอยมายื่นขอใช้ไฟฟ้า

สำหรับผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ไม่มีระบบไฟฟ้าภายในตลาดและไม่มีระบบจำหน่ายไฟฟ้าภายในถาวร เช่น ตลาดโต้รุ่ง แผงลอย เพิงขายของ รถเข็น หรือหาบเร่ ที่วางขายของในที่สาธารณะหรือในเขตทางหลวง ห้ามติดตั้งมิเตอร์ถาวรให้ และให้ถือปฏิบัติตามกรณีผู้ขอใช้ไฟฟ้าชั่วคราว

ทั้งนี้ ให้ถือปฏิบัติตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๙.๑๗ การขอใช้ไฟฟ้าประเภทกิจการสถานีอัดประจุไฟฟ้า

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่มีความประสงค์ขอใช้ไฟฟ้ากับสถานีอัดประจุไฟฟ้าให้ยื่นคำร้องขอใช้ไฟฟ้า พร้อมยื่นใบอนุญาตประกอบกิจการจำหน่ายไฟฟ้าสำหรับการอัดประจุไฟฟ้าให้กับยานยนต์ไฟฟ้าหรือหนังสือรับแจ้งการประกอบกิจการที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการจำหน่ายไฟฟ้าจากสำนักงาน กพพ.

ทั้งนี้ ให้ถือปฏิบัติตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กพพ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

หมวดที่ ๓

หลักประกันการใช้ไฟฟ้า การโอนเปลี่ยนชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า

ข้อ ๑๐ หลักประกันการใช้ไฟฟ้า

๑๐.๑ กพพ. จะเรียกเก็บหลักประกันการใช้ไฟฟ้าตามวิธีและอัตราที่ กพพ. กำหนดเพื่อประกันการใช้ไฟฟ้าค่าเบี้ยปรับ และหรือหนี้อื่นที่เกี่ยวข้องกับการใช้ไฟฟ้าและหรือหนี้สินที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ารวมทั้งดอกเบี้ยอันเกิดจากหนี้ดังกล่าวด้วย

๑๐.๒ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องวางหลักประกันการใช้ไฟฟ้าก่อนวันเปิดจ่ายกระแสไฟฟ้า

๑๐.๓ หลักประกันการใช้ไฟฟ้ามี ๕ ประเภท คือ

๑๐.๓.๑ เงินสด

๑๐.๓.๒ พันธบัตรรัฐบาล

๑๐.๓.๓ พันธบัตรรัฐวิสาหกิจที่กระทรวงการคลังค้ำประกัน

๑๐.๓.๔ หนังสือสัญญาค้ำประกันของธนาคาร

๑๐.๓.๕ หนังสือสัญญาค้ำประกันของบริษัทเงินทุนและบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบ

๑๐.๔ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ได้รับการยกเว้นไม่ต้องวางหลักประกันการใช้ไฟฟ้า ได้แก่

๑๐.๔.๑ ส่วนราชการ

๑๐.๔.๒ สถานทูต สถานกงสุล หรือองค์การระหว่างประเทศ

๑๐.๔.๓ รัฐวิสาหกิจที่ไม่เรียกเก็บหลักประกันจาก กพพ.

๑๐.๔.๔ รัฐวิสาหกิจที่รัฐบาลเป็นผู้ถือหุ้นมากกว่า ๕๐% และไม่ได้นำไปเช่าช่วง

๑๐.๔.๕ ศาสนสถานทุกศาสนาที่มีการจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย โดยกรมการศาสนาหรือสำนักงานพุทธศาสนาแห่งชาติ เช่น วัด สำนักสงฆ์ โบสถ์คริสต์ โบสถ์พราหมณ์ มัสยิด ครุฑวารา เป็นต้น แต่ไม่รวมถึงศาลเจ้า โรงเจ

ข้อ ๑๑ เงื่อนไขการวางหลักประกันการใช้ไฟฟ้า

๑๑.๑ กรณีใช้พันธบัตรรัฐบาล หรือพันธบัตรรัฐวิสาหกิจที่กระทรวงการคลัง คำประกันวางเป็นหลักประกันการใช้ไฟฟ้ากับ กฟผ. ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องนำพันธบัตรไปติดต่อกับธนาคารแห่งประเทศไทยเพื่อดำเนินการสลักหลังแสดงการวางหลักประกันตามระเบียบของธนาคารแห่งประเทศไทย ทั้งนี้ พันธบัตรที่ใช้วางคำประกันจะต้องลงนามให้ กฟผ. เป็นผู้ถือกรรมสิทธิ์ หรือโอนกรรมสิทธิ์ให้ กฟผ. โดยระบุวัตถุประสงค์เพื่อคำประกันการใช้ไฟฟ้า สำหรับดอกเบี้ยให้เป็นของผู้ใช้ไฟฟ้า

๑๑.๒ กรณีวางหลักประกันการใช้ไฟฟ้าโดยใช้หนังสือสัญญาคำประกันของธนาคาร บริษัทเงินทุนและบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องให้ผู้ออกหนังสือสัญญาคำประกันโดยใช้ข้อความตามแบบฟอร์มหนังสือสัญญาคำประกันการใช้ไฟฟ้าของ กฟผ. ทั้งนี้ หนังสือคำประกันการใช้ไฟฟ้าจะต้องมีอายุไม่น้อยกว่า ๖ เดือน หรือตามระยะเวลาที่ขอใช้ไฟฟ้ากับ กฟผ.

ข้อ ๑๒ การเพิ่มหรือลดหลักประกันการใช้ไฟฟ้า

หลักประกันการใช้ไฟฟ้าที่วางไว้แล้วให้คงเป็นไปตามเดิม แต่หากมีการเปลี่ยนแปลง ในกรณีดังต่อไปนี้ กฟผ. จะเรียกเก็บเพิ่มหรือลดให้ครบตามข้อบังคับ ระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟผ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๑๒.๑ ผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ร้องขอ เช่น ย้ายสถานที่ใช้ไฟฟ้า ย้ายหม้อแปลงไฟฟ้า ย้ายจุดติดตั้งมิเตอร์ โอนเปลี่ยนชื่อ หรือโอนสิทธิการใช้ไฟฟ้า เพิ่ม/ลดขนาดมิเตอร์ เพิ่ม/ลดขนาด หม้อแปลงไฟฟ้า ขอลงกลับมาใช้ไฟฟ้าใหม่ เป็นต้น

๑๒.๒ ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับการพิจารณาให้เปลี่ยนประเภทการใช้ไฟฟ้า

๑๒.๓ ผู้ใช้ไฟฟ้ามีค่าไฟฟ้าสูงหรือต่ำกว่าวงเงินหลักประกันการใช้ไฟฟ้าที่วางไว้

ข้อ ๑๓ การคืนหลักประกันการใช้ไฟฟ้า

กฟผ. จะคืนหลักประกันการใช้ไฟฟ้าทั้งหมดหรือบางส่วนให้ผู้ใช้ไฟฟ้า ในกรณี ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ เลิกใช้ไฟฟ้า

๑๓.๒ ลดขนาดมิเตอร์หรือขนาดหม้อแปลงไฟฟ้า

๑๓.๓ โอนเปลี่ยนชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า

๑๓.๔ เปลี่ยนแปลงประเภทหลักประกันการใช้ไฟฟ้า

๑๓.๕ ลดปริมาณการใช้ไฟฟ้าลง และมีหนังสือขอคืนหลักประกันตามที่ กฟผ.

กำหนด

ข้อ ๑๔ การคืนหลักประกันการใช้ไฟฟ้ากรณีเลิกใช้ไฟฟ้าหรือตัดฝักมิเตอร์

๑๔.๑ เมื่อมีการเลิกใช้ไฟฟ้าและมีหนี้สินติดค้างอยู่ ให้ดำเนินการดังนี้

๑๔.๑.๑ กรณีวางเงินสดค้ำประกัน กฟภ. จะนำเงินประกันการใช้ไฟฟ้า และดอกผลเงินประกันการใช้ไฟฟ้ามาชำระหนี้ที่ติดค้างทันที และเรียกเก็บเพิ่มหรือจ่ายคืนแก่ผู้ใช้ไฟฟ้าแล้วแต่กรณี

๑๔.๑.๒ กรณีวางค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าโดยใช้หนังสือสัญญาค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าของธนาคาร หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบ กฟภ. จะเรียกร้องขอรับเงินให้เสร็จสิ้นก่อนหนังสือสัญญาค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าหมดอายุ

๑๔.๑.๓ กรณีใช้พันธบัตรค้ำประกัน กฟภ. จะดำเนินการตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบันและวิธีปฏิบัติของธนาคารแห่งประเทศไทยที่ประกาศใช้ในขณะนั้น เพื่อนำมาชำระหนี้และเรียกเก็บเพิ่มหรือจ่ายคืนแก่ผู้ใช้ไฟฟ้า แล้วแต่กรณี

๑๔.๒ เมื่อมีการตัดฝากมิเตอร์โดยถอนคินมิเตอร์ ให้ดำเนินการดังนี้

๑๔.๒.๑ กรณีหลักประกันการใช้ไฟฟ้าหมดอายุ กฟภ. จะไม่แจ้งให้ผู้ใช้ไฟฟ้าจัดทำหลักประกันการใช้ไฟฟ้าใหม่

๑๔.๒.๒ กรณีหลักประกันการใช้ไฟฟ้ายังไม่หมดอายุ ถ้าผู้ใช้ไฟฟ้าประสงค์จะขอคืนหลักประกันการใช้ไฟฟ้าก็สามารถกระทำได้แต่จะต้องชำระหนี้สินที่ติดค้างทั้งหมด (ถ้ามี) ให้เป็นที่เรียบร้อยก่อน และเมื่อจะกลับมาขอใช้ไฟฟ้าตามเดิม ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องจัดทำหลักประกันการใช้ไฟฟ้าตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบันให้เรียบร้อยก่อนจึงจะจ่ายไฟฟ้าให้

ข้อ ๑๕ การทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

กฟภ. จะให้ผู้ใช้ไฟฟ้าทำสัญญาซื้อขายไฟฟ้าไว้ต่อกันก่อนการจ่ายไฟฟ้า ตามหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. กำหนด

ข้อ ๑๖ การโอนเปลี่ยนชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า

สามารถดำเนินการได้ในกรณี ดังต่อไปนี้

๑๖.๑ ซื้อขายสถานที่ใช้ไฟฟ้า หรือกิจการที่ติดตั้งการใช้ไฟฟ้า

๑๖.๒ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเดิมถึงแก่ความตาย

๑๖.๓ อื่น ๆ เช่น การได้มาซึ่งสิทธิต่าง ๆ ตามกฎหมาย (สิทธิเหนือพื้นดิน สิทธิอาศัย สิทธิในการะติตพัน เป็นต้น)

การโอนเปลี่ยนชื่อผู้ใช้ไฟฟ้า ผู้โอนและผู้ขอรับโอนจะต้องยื่นคำร้องตามแบบฟอร์มพร้อมหลักฐานที่ กฟภ. กำหนด กรณีที่ผู้ขอรับโอนไม่สามารถติดต่อผู้ใช้ไฟฟ้าเดิมได้ ผู้ขอรับโอนสามารถขอโอนเปลี่ยนชื่อผู้ใช้ไฟฟ้าได้โดยยื่นคำร้องตามแบบฟอร์มที่ กฟภ. กำหนด ทั้งนี้ กฟภ. สงวนสิทธิที่จะยกเลิกการโอนเปลี่ยนชื่อดังกล่าวเมื่อใดก็ได้ และผู้รับโอนจะต้องยินยอมรับผิดชอบค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากการโอนเปลี่ยนชื่อดังกล่าวทั้งสิ้น

กฟภ. จะโอนเปลี่ยนชื่อผู้ใช้ไฟฟ้าต่อเมื่อ กฟภ. ได้รับชำระหนี้สินที่ค้างชำระทั้งหมด รวมทั้งวางหลักประกันการใช้ไฟฟ้าใหม่ถูกต้องครบถ้วนตามระเบียบ

การโอนเปลี่ยนชื่อผู้ใช้ไฟฟ้ากรณีมีหนี้ค้างชำระให้ปฏิบัติตามระเบียบ กฟภ. ที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

หมวดที่ ๔

การก่อสร้าง ติดตั้งระบบจำหน่ายไฟฟ้า และระบบไฟฟ้าภายใน

ข้อ ๑๗ การก่อสร้าง ติดตั้งระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่ผ่านเข้าไปในบริเวณที่ดิน หรือยึดติด หรือเกาะกับอาคารของบุคคลอื่น

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องนำหนังสือให้ความยินยอมของเจ้าของที่ดินหรือเจ้าของอาคาร ตามแบบฟอร์มของ กฟภ. หรือนำสำเนาหลักฐานการจดทะเบียนภาระจำยอมตามกฎหมายของเจ้าของที่ดิน หรือเจ้าของอาคารมามอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ไว้เป็นหลักฐาน

หากภายหลังมีความจำเป็นต้องรื้อถอน หรือย้ายที่ติดตั้งใหม่ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

ข้อ ๑๘ การติดตั้งมิเตอร์

กฟภ. จะเป็นผู้กำหนดขนาด จำนวน และตำแหน่งติดตั้งมิเตอร์ ซึ่งเป็นทรัพย์สิน ของ กฟภ. ให้อยู่ในสถานที่ที่สามารถอ่านและตรวจสอบข้อมูลการใช้ไฟฟ้าและบำรุงรักษาได้โดยสะดวก ทั้งนี้ จะพิจารณาติดตั้งมิเตอร์ให้ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเพียงรายละเอียดเท่านั้น นอกจากมีความจำเป็นในกรณีพิเศษ เช่น การใช้กระแสไฟฟ้ามีหลายระบบ/วงจร เป็นต้น และห้ามมิให้ต่อไฟฟ้าไปให้กับบุคคลอื่นทุกกรณี

สำหรับการติดตั้งมิเตอร์กรณีต่าง ๆ ให้ถือปฏิบัติตามระเบียบ หลักเกณฑ์ และ วิธีปฏิบัติของ กฟภ. ที่ประกาศใช้อยู่ในปัจจุบัน

๑๘.๑ ในระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ ๒๒๐ โวลต์ หรือแรงดัน ๓๘๐/๒๒๐ โวลต์ และระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงสูง แรงดัน ๑๙,๐๐๐ โวลต์ ๒๒,๐๐๐ โวลต์ และ ๓๓,๐๐๐ โวลต์ กฟภ. เป็นผู้จัดหามิเตอร์และอุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ติดตั้งให้ผู้ขอใช้ไฟฟ้า ซึ่งทรัพย์สินเป็นของ กฟภ.

๑๘.๒ ในระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงสูง แรงดัน ๖๙,๐๐๐ โวลต์ ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์ หรือ ๒๓๐,๐๐๐ โวลต์ กฟภ. เป็นผู้จัดหามิเตอร์และติดตั้ง ซึ่งทรัพย์สินเป็นของ กฟภ. ยกเว้น อุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ผู้ขอใช้ไฟฟ้าจะต้องเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเอง โดยจะต้องส่งแบบการติดตั้งและ รายละเอียดของอุปกรณ์ตามมาตรฐานของ กฟภ. พร้อมทั้งส่งอุปกรณ์ประกอบดังกล่าวไปทดสอบ ที่ห้องทดสอบมาตรฐานร่วมกับเจ้าหน้าที่ของ กฟภ.

๑๘.๓ อาคารชุดหรือสถานที่อื่นใดที่ กฟภ. เห็นสมควร ซึ่งมีผู้ใช้ไฟฟ้าหลายมิเตอร์ กฟภ. จะติดตั้งมิเตอร์ประธานไว้ต้นทาง และจะติดตั้งมิเตอร์ย่อยสำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าแต่ละรายการให้มีหลายอาคารในบริเวณพื้นที่เดียวกัน กฟภ. จะพิจารณาติดตั้งมิเตอร์แยกสำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าแต่ละอาคารตามที่ผู้ใช้ไฟร้องขอให้ก็ได้ สำหรับการคิดค่าไฟฟ้าของมิเตอร์แต่ละเครื่องให้เป็นไปตามระเบียบที่ กฟภ. กำหนด

๑๘.๔ อาคาร สิ่งปลูกสร้าง สถานที่อื่นใดหรือห้องชุด (ในอาคารชุด) แต่ละแห่ง โดยปกติจะติดตั้งมิเตอร์ให้เพียงเครื่องเดียว

ข้อ ๑๙ การติดตั้งระบบจำหน่ายไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าภายใน

๑๙.๑ ระบบจำหน่ายไฟฟ้าที่ติดตั้งแล้วถือเป็นทรัพย์สินของ กฟภ. ทั้งนี้ กฟภ. สงวนสิทธิ์ที่จะเป็นผู้ก่อสร้างและติดตั้งตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ในการนี้ กฟภ. อาจพิจารณาให้ผู้ขอขยายเขตดำเนินการก็ได้ แต่ต้องเป็นไปตามแบบและแผนผังที่ กฟภ. เห็นชอบ และอุปกรณ์ที่นำมาติดตั้งต้องผ่านการทดสอบคุณภาพจาก กฟภ. ก่อน และจะต้องใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามที่ กฟภ. เห็นชอบ ทั้งนี้ ก่อนการติดตั้งจะต้องได้รับการอนุมัติจาก กฟภ. ทุกครั้ง และจะต้องอยู่ภายใต้การควบคุมงานของ กฟภ. โดย กฟภ. จะเรียกเก็บค่าใช้จ่ายตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๑๙.๒ ระบบไฟฟ้าภายในที่ติดตั้งแล้วถือเป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องลงทุนเองทั้งหมด โดยพิจารณาดังนี้

๑๙.๒.๑ กรณี กฟภ. เป็นผู้ดำเนินการให้โดยคิดค่าใช้จ่ายในการขยายเขตระบบไฟฟ้าภายในบริเวณของผู้ขอใช้ไฟฟ้าทั้งหมด และเมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จเป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า

๑๙.๒.๒ กรณีผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องมิวิศวกรที่มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิศวกรเป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง และเมื่อได้รับอนุญาตจาก กฟภ. แล้วจึงจะดำเนินการต่อไปได้ โดย กฟภ. จะคิดค่าใช้จ่ายตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่กำหนด

๑๙.๓ อุปกรณ์ไฟฟ้าภายในทุกชนิดที่ผู้ขอใช้ไฟฟ้าจะนำมาติดตั้งใช้งาน จะต้องมีความปลอดภัยและเป็นไปตามมาตรฐานของ กฟภ. หรือที่ กฟภ. เห็นชอบ

๑๙.๔ ระบบไฟฟ้าภายในทุกชนิดที่จะนำมาติดตั้งใช้งานจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยฉบับตามที่ประกาศใช้ในขณะนั้น หรือตามมาตรฐานของ กฟภ. หรือตามมาตรฐานที่ กฟภ. เห็นชอบ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้า

ข้อ ๒๐ การตรวจการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายใน

๒๐.๑ กฟภ. จะตรวจการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในก่อนการติดตั้งมิเตอร์ หากผลการตรวจปรากฏว่าการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในดังกล่าวยังไม่ถูกต้อง ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องแก้ไขให้ถูกต้องก่อน กฟภ. จึงจะติดตั้งมิเตอร์ให้

๒๐.๒ การตรวจตามข้อ ๑๙.๒, ๑๙.๓ และ ๑๙.๔ ตลอดจนข้อปลีกย่อยอื่น ๆ ที่ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ทำการก่อสร้างและติดตั้งเอง แม้ว่า กฟภ. ได้ทำการตรวจแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลังจากการตรวจแล้วก็ยังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟฟ้าแต่ฝ่ายเดียว หาก กฟภ. เป็นผู้ดำเนินการก่อสร้างให้ ถ้ามีการเปลี่ยนแปลงโดยที่ผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ดำเนินการเองในภายหลัง หรืออุปกรณ์ดังกล่าวเสื่อมคุณภาพไปตามสภาพ ทางผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบแต่ฝ่ายเดียว

ข้อ ๒๑ การจ่ายไฟฟ้า

กฟภ. จะติดตั้งมิเตอร์ และจ่ายไฟฟ้าให้ เมื่อผู้ขอใช้ไฟฟ้าได้ปฏิบัติตามระเบียบหลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติของ กฟภ. แล้ว

ข้อ ๒๒ กรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินระบบไฟฟ้า

๒๒.๑ ระบบไฟฟ้าที่ก่อสร้างและติดตั้งอยู่ในที่สาธารณะหรือทางสาธารณะจ่ายอมและเป็นการติดตั้งต่อจากระบบจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. ถือเป็นทรัพย์สินของ กฟภ. เว้นแต่จะมีการระบุเพิ่มเติมเป็นอย่างอื่น

๒๒.๒ ระบบไฟฟ้าที่ก่อสร้างและติดตั้งอยู่ภายในเขตที่ดินที่ใช้ไฟฟ้ารวมทั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในที่นำมาก่อสร้างและติดตั้งต่อจากมิเตอร์ไปจนถึงภายในสถานที่ใช้ไฟฟ้า ถือเป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า ซึ่งผู้ใช้ไฟฟ้าต้องเป็นผู้รับผิดชอบและบำรุงรักษาเอง เว้นแต่จะมีข้อตกลงเป็นอย่างอื่น

๒๒.๓ ระบบไฟฟ้าที่ไม่สามารถก่อสร้างและติดตั้งภายในเขตที่ดินที่ใช้ไฟฟ้าได้ จำเป็นต้องติดตั้งในระบบจำหน่ายของ กฟภ. หม้อแปลงไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้งเพื่อจ่ายไฟฟ้าให้ผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นการเฉพาะราย ถือเป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า หากภายหลังมีความจำเป็นต้องรื้อถอนหรือย้ายที่ติดตั้งใหม่ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

ข้อ ๒๓ การขอยกเลิกการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า และระบบไฟฟ้าภายใน

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าแจ้งยกเลิกการก่อสร้างระบบจำหน่ายไฟฟ้า และระบบไฟฟ้าภายในหลังจากชำระเงินค่าใช้จ่ายแล้ว กฟภ. จะคืนเงินหลังจากหักค่าใช้จ่ายตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ข้อ ๒๔ อุปกรณ์ไฟฟ้าภายในที่นำมาใช้ในการติดตั้ง

สายไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในที่นำมาติดตั้งต้องเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยฉบับตามที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน หรือตามมาตรฐานของ กฟภ. หรือตามมาตรฐานที่ กฟภ. เห็นชอบ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้า

ข้อ ๒๕ การเดินสายไฟฟ้าและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน

๒๕.๑ การเดินสายไฟฟ้าและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในทุกชนิดต้องเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยฉบับตามที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน หรือตามมาตรฐานของ กฟภ. หรือตามมาตรฐานที่ กฟภ. เห็นชอบ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้ไฟฟ้า

๒๕.๒ การเปลี่ยนแปลงสายไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน หม้อแปลงไฟฟ้า ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องแจ้งให้ กฟภ. ตรวจสอบก่อน ทั้งนี้ หากต้องเปลี่ยนมิเตอร์และหรืออุปกรณ์ประกอบ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายต่าง ๆ รวมทั้งค่าเสียหายที่อาจเกิดขึ้นตามระเบียบหลักเกณฑ์ของ กฟภ.

๒๕.๓ ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องจัดหา ติดตั้งและบำรุงรักษาอุปกรณ์ตัดตอน และเครื่องป้องกัน กระแสไฟฟ้าเกินระหว่างมิเตอร์และวงจรไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟฟ้า

๒๕.๔ อุปกรณ์ป้องกันตามข้อ ๒๕.๓ ต้องมีความเหมาะสมทั้งขนาดที่สามารถ ตัดกระแสไฟฟ้าและมีความทนทานในการตัดกระแสไฟฟ้าลัดวงจรตามที่คำนวณได้หรือสูงกว่าโดยเป็นไปตามมาตรฐานของ กฟภ. หรือที่ กฟภ. เห็นชอบ หรือเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับ ประเทศไทยฉบับตามที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ข้อ ๒๖ การตรวจการเดินสายไฟฟ้าภายใน และติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน

กฟภ. จะตรวจการเดินสายไฟฟ้าและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในก่อนการติดตั้ง มิเตอร์ โดยผู้ขอใช้ไฟฟ้าหรือผู้ใช้ไฟฟ้าต้องติดต่อนัดหมายล่วงหน้า หากไม่พร้อมตามวันนัดหมาย ให้แจ้งยกเลิกและนัดหมายใหม่ ถ้ามีการตรวจตามวันนัดหมาย ๒ ครั้งแล้ว การติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า ภายในยังไม่ถูกต้องครบถ้วนตามที่ได้แจ้งแก้ไขไปแล้ว กฟภ. จะเรียกเก็บค่าตรวจเพิ่มเติมสำหรับการ ตรวจในครั้งต่อไป

เมื่อ กฟภ. ตรวจการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในถูกต้อง และผู้ขอใช้ไฟฟ้าหรือ ผู้ใช้ไฟฟ้าชำระเงินเรียบร้อยแล้ว กฟภ. จึงจะติดตั้งมิเตอร์ให้

ข้อ ๒๗ การตรวจหรือการทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าหรือผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ขอใช้บริการที่ประสงค์จะให้ กฟภ. ตรวจหรือ ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน เช่น สวิตช์อัตโนมัติ หม้อแปลงไฟฟ้า เป็นต้น จะต้องชำระค่าบริการ และปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ กฟภ. กำหนด

ข้อ ๒๘ การตรวจหรือทดสอบหม้อแปลงของผู้ขอใช้ไฟฟ้าหรือผู้ใช้ไฟฟ้า

กรณีผู้ขอใช้ไฟฟ้าหรือผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ขอใช้บริการจัดหาหม้อแปลงไฟฟ้ามาเอง จะต้องผ่านการตรวจหรือทดสอบจาก กฟภ. ก่อน โดยต้องชำระค่าบริการและปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับหม้อแปลงที่ กฟภ. กำหนด ทั้งนี้ การตรวจหรือทดสอบดังกล่าว มิใช่เป็นการ รับรองคุณภาพและประสิทธิภาพของหม้อแปลง

ในกรณีที่ กฟภ. รับรองการตรวจหรือทดสอบหม้อแปลงแล้ว หากผู้ใดนำเครื่องหมาย สัญลักษณ์ หรือสิ่งใดที่ กฟภ. ติดหรือประทับไว้ที่หม้อแปลงเพื่อแสดงว่าหม้อแปลงได้ผ่านการตรวจ หรือทดสอบจาก กฟภ. ไปใช้โดยทุจริต กฟภ. จะดำเนินคดีกับผู้กระทำการดังกล่าวตามกฎหมาย

อนึ่ง การตรวจหรือทดสอบตามวรรคแรกแม้ผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ทำการก่อสร้างและติดตั้ง โดย กฟภ. ได้ทำการตรวจหรือทดสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายภายหลังการตรวจหรือทดสอบ ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นนั้นแต่ฝ่ายเดียว

ในกรณี กฟภ. เป็นผู้ดำเนินการก่อสร้างให้ ถ้าผู้ใช้ไฟฟ้าทำการดัดแปลง แก้ไขอุปกรณ์ดังกล่าวในภายหลัง หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้น กฟภ. จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายดังกล่าวเช่นกัน

ข้อ ๒๙ การติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าหรือแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรองของผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ใช้ไฟฟ้า

๒๙.๑ ในการจัดให้มีและใช้งานเครื่องกำเนิดไฟฟ้าหรือแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรอง ผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องแจ้งความประสงค์และจัดส่งรายละเอียดของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าหรือแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรอง และการจัดระบบป้องกันมาให้ กฟภ. พิจารณาให้ความเห็นชอบ โดยระบุว่า จะใช้เป็นเครื่องสำรอง หรือจ่ายขนานกับระบบการจ่ายไฟของ กฟภ.

๒๙.๒ ในกรณีติดตั้งเป็นเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองหรือแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรอง ต้องมีระบบอุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับเข้าสู่ระบบการจ่ายไฟฟ้าของ กฟภ. ซึ่งอาจจะเป็นอันตรายหรือเกิดความเสียหายต่อบุคคลและทรัพย์สิน ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองหรือแหล่งจ่ายไฟฟ้าสำรองดังกล่าวจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากกรณีจ่ายไฟฟ้าย้อนกลับ

๒๙.๓ ในกรณีติดตั้งเป็นเครื่องกำเนิดไฟฟ้าหรือแหล่งจ่ายไฟฟ้าจ่ายขนานกับระบบจ่ายไฟฟ้าของ กฟภ. จะต้องขออนุญาตและปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับโครงข่ายไฟฟ้าที่ประกาศใช้อยู่ในปัจจุบัน หาก กฟภ. ตรวจพบการขนานระบบโดยไม่ได้รับอนุญาต จะทำหนังสือแจ้งเตือนให้ระงับการกระทำดังกล่าวข้างต้น หากยังฝ่าฝืนจะดำเนินการงดจ่ายไฟฟ้าตามระเบียบหลักเกณฑ์ของ กฟภ.

ข้อ ๓๐ การขอใช้ไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน

ผู้ใช้ไฟฟ้าแรงสูงที่ต้องการมีระบบจ่ายไฟฟ้าสำรองฉุกเฉินให้ยื่นขออนุญาตและตกลงกับ กฟภ. เป็นราย ๆ ไป

หมวดที่ ๕

การใช้ไฟฟ้า

ข้อ ๓๑ การอ่านข้อมูลการใช้ไฟฟ้าจากมิเตอร์

กฟภ. จะอ่านข้อมูลการใช้ไฟฟ้าจากมิเตอร์เพื่อเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าเดือนละหนึ่งครั้งหรือตามที่ กฟภ. กำหนด

ข้อ ๓๒ ความรับผิดชอบในการชำระค่าไฟฟ้า

ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องรับผิดชอบชำระค่าไฟฟ้าตลอดไป จนกว่าจะแจ้งบอกเลิกการใช้ไฟฟ้าเป็นลายลักษณ์อักษรโดยดำเนินการตามหมวดที่ ๖ ข้อ ๕๐ หรือโอนเปลี่ยนชื่อผู้ใช้ไฟฟ้าให้ผู้อื่น

ถ้าผู้ใช้ไฟฟ้าไม่ได้บอกเลิกการใช้ไฟฟ้า แต่มีผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้า ให้ถือว่าผู้ใช้ไฟฟ้าและผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้า เป็นผู้รับผิดชอบร่วมกันชำระค่าไฟฟ้า

เมื่อผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับการแจ้งค่าไฟฟ้าเป็นหนังสือแจ้งค่าไฟฟ้า ใบแจ้งค่าไฟฟ้า หรือโดยช่องทางอื่น ผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถชำระค่าไฟฟ้าได้ตามช่องทางที่ กฟภ. เปิดให้บริการ แต่ต้องไม่เกินวันครบกำหนดตามที่ระบุไว้

ข้อ ๓๓ การเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้ากรณีมิเตอร์ชำรุดหรือแสดงค่าคลาดเคลื่อน

ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องยินยอมชำระค่าไฟฟ้าประจำเดือนไปก่อน ตามค่าไฟฟ้าเฉลี่ย ๓ เดือน หลังสุดที่ถือว่าปกติติดต่อกัน หรือค่าไฟฟ้าที่คำนวณบนพื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า โดยอาศัยหลักฐานข้อมูล ซึ่งตรวจสอบได้ในเวลานั้น หากภายหลังผลการตรวจสอบมิเตอร์และหรือหลักฐานข้อเท็จจริง ที่มีผลแตกต่างจากที่เรียกเก็บไปแล้ว กฟภ. จะเรียกเก็บเพิ่มหรือจ่ายคืน แล้วแต่กรณี

ข้อ ๓๔ การเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้ากรณีคิดค่าไฟฟ้าต่ำหรือสูงเกินความเป็นจริง

ในกรณีที่ กฟภ. เรียกเก็บค่าไฟฟ้าต่ำหรือสูงเกินความเป็นจริง กฟภ. หรือผู้ใช้ไฟฟ้า มีสิทธิเรียกร้องค่าไฟฟ้าที่เรียกเก็บต่ำหรือสูงเกินความเป็นจริงจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้วแต่กรณีได้จนครบถ้วน

ข้อ ๓๕ การบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน

ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าจะต้องรับผิดชอบดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยตลอดเวลา ถ้าจำเป็นต้องปรับปรุงเปลี่ยนไปจากแบบและรายละเอียดที่ กฟภ. ได้ให้ความเห็นชอบไว้แล้ว ต้องแจ้งให้ กฟภ. พิจารณาก่อน

ข้อ ๓๖ การเปลี่ยนฟิวส์ เครื่องตัดตอน หรือเครื่องป้องกันอื่น

ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าต้องติดตั้งหรือเปลี่ยนฟิวส์ เครื่องตัดตอน หรือเครื่องป้องกันอื่น ให้มีขนาดไม่เกินกว่าที่ กฟภ. กำหนด หรือตามมาตรฐานที่ กฟภ. เห็นชอบ หรือเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยฉบับตามที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ข้อ ๓๗ ตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (Power Factor)

กฟภ. จะเรียกเก็บค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า ในกรณีที่ตัวประกอบกำลังไฟฟ้ารวมของการใช้ไฟฟ้ามีค่าต่ำกว่าที่ กฟภ. กำหนด และผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องแก้ไขค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้าให้ได้ค่าตามที่ กฟภ. กำหนด

ข้อ ๓๘ การขายหรือต่อพ่วงไฟฟ้า

ผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าจะขายหรือต่อพ่วงไฟฟ้าไปให้สถานที่อื่นมิได้ หาก กฟภ. ตรวจพบจะทำหนังสือแจ้งเตือนให้ระงับการกระทำดังกล่าวข้างต้น หากยังฝ่าฝืนจะดำเนินการงดจ่ายไฟฟ้า เว้นแต่ กฟภ. จะพิจารณาผ่อนผันเป็นแต่ละกรณีกับการต่อพ่วงกับรายที่มีความจำเป็นและไม่แสวงหากำไร และการต่อพ่วงจะต้องผ่านการพิจารณาจาก กฟภ. ว่ามีความปลอดภัยเพียงพอ

กรณีผู้ใช้ไฟฟ้าที่เป็นผู้ผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่ายตามที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย กฟผ. ขอสงวนสิทธิพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

ข้อ ๓๙ การใช้ไฟฟ้าที่มีผลกระทบผู้ใช้ไฟฟ้าย่อยอื่น

กฟผ. สงวนสิทธิ์ที่จะงดจ่ายไฟฟ้า เมื่อการใช้ไฟฟ้ามีผลกระทบผู้ใช้ไฟฟ้าย่อยอื่น เช่น ทำให้แรงดันตก แรงดันกระเพื่อม ไฟฟ้าดับ ไฟฟ้าดับชั่วขณะ (ไฟกระพริบ) การทำให้เกิดความผิดเพี้ยนในระบบไฟฟ้า (Harmonics) เกินมาตรฐานในระบบไฟฟ้า หรือสร้างความถี่รบกวนผู้ใช้ไฟฟ้าย่อยอื่น เป็นต้น หากมีความเสียหายเกิดขึ้นไม่ว่ากรณีใด ๆ ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องรับผิดชอบในความเสียหายนั้น และชำระค่าเสียหายเนื่องจากเหตุดังกล่าวตามที่ กฟผ. เรียกร้อง

ข้อ ๔๐ การหยุดใช้ไฟฟ้าเป็นการชั่วคราว (การตัดฟกมิเตอร์)

เมื่อผู้ใช้ไฟฟ้ามีความจำเป็นต้องหยุดการใช้ไฟฟ้าเป็นการชั่วคราวในระยะเวลาใดเวลาหนึ่ง ผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถยื่นคำร้องขอตัดฟกมิเตอร์ไว้เป็นการชั่วคราวได้ครั้งละไม่เกิน ๑ ปี โดยให้ กฟผ. ถอนคืนมิเตอร์ และนำกลับไปติดตั้งเมื่อต้องการใช้ไฟฟ้าอีก โดยยื่นคำร้องขอตัดฟกมิเตอร์ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน และชำระค่าบริการตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟผ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ข้อ ๔๑ มิเตอร์ใหม่หรือชำรุด

กรณีมิเตอร์ใหม่หรือชำรุด ผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้า จะต้องชดใช้ค่าเสียหาย ค่าบริการการใช้ไฟฟ้าและค่าไฟฟ้าที่ปรับปรุงในระหว่างที่มีมิเตอร์ใหม่หรือชำรุด ตามหลักเกณฑ์หรือระเบียบของ กฟผ. ที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน เว้นแต่จะพิสูจน์ได้ว่าไม่ได้เป็นการกระทำของผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าจึงไม่ต้องชำระค่าเสียหาย ค่าบริการการใช้ไฟฟ้า แต่จะต้องชำระค่าไฟฟ้าที่ปรับปรุงในระหว่างมิเตอร์ใหม่หรือชำรุด ทั้งนี้ หากการใหม่หรือชำรุดนั้นเกิดจากใช้ไฟฟ้าเกินขนาดมิเตอร์ จะต้องเปลี่ยนเพิ่มขนาดมิเตอร์ให้เพียงพอกับการใช้ไฟฟ้าด้วย

ข้อ ๔๒ เครื่องหมายหรือตราของ กฟผ.

กฟผ. จะฉีกเครื่องหมายหรือตราของ กฟผ. ไว้ที่มิเตอร์และหรืออุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ เมื่อนำไปติดตั้งหากทำลายหรือกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดก่อให้เกิดความเสียหายกับตรานี้ ผู้กระทำจะต้องถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย เว้นแต่พนักงาน กฟผ. ซึ่งกระทำการตามหน้าที่

ข้อ ๔๓ การละเมิดการใช้ไฟฟ้า

หาก กฟผ. ตรวจพบว่าการกระทำการละเมิดการใช้ไฟฟ้า กฟผ. จะดำเนินการตามกฎหมายกับผู้กระทำละเมิดการใช้ไฟฟ้า และจะเรียกเก็บค่าเบี้ยปรับ ค่าไฟฟ้าที่เสียหายจากการปรับปรุงค่าเสียหายอื่น ๆ จากผู้กระทำการละเมิดการใช้ไฟฟ้า ผู้ใช้ไฟฟ้า ผู้ครอบครองสถานที่ที่ใช้ไฟฟ้า ผู้ที่อยู่อาศัยหรือผู้ที่ได้รับประโยชน์จากการกระทำละเมิดการใช้ไฟฟ้า ตามระเบียบ คำสั่ง หลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติที่ กฟผ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ข้อ ๔๔ ความเที่ยงตรงของมิเตอร์และอุปกรณ์ประกอบมิเตอร์

๔๔.๑ ระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงดันไม่เกิน ๓๓,๐๐๐ โวลต์ กำหนดให้มิเตอร์มีระดับความเที่ยงตรง (Accuracy class) = ๒.๐ หรือดีกว่า

๔๔.๒ ระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงดัน ๖๙,๐๐๐ โวลต์ ขึ้นไป กำหนดให้มิเตอร์มีระดับความเที่ยงตรง (Accuracy class) = ๐.๒

๔๔.๓ กำหนดให้ใช้อุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ ดังนี้

๔๔.๓.๑ ระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงดันไม่เกิน ๓๓,๐๐๐ โวลต์ มีระดับความเที่ยงตรง (Accuracy class) เท่ากับ ๐.๕

๔๔.๓.๒ ระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงดัน ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์

(๑) กำหนดให้ใช้ ซีที. ระบบ ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์ จำนวน ๓ ชุด พิกัดกระแสด้านทุติยภูมิ ๕ แอมแปร์ ค่า Accuracy class ๐.๒ พิกัด Burden ไม่ต่ำกว่า ๓๐ VA สำหรับมาตรฐาน IEC และ ค่า Accuracy class ๐.๓ พิกัด Burden ไม่ต่ำกว่า ๔๕ VA สำหรับมาตรฐาน IEEE โดยขนาดพิกัดกระแสด้านปฐมภูมิไม่เกิน ๑.๕ เท่า ของพิกัดกระแสสูงสุดของหม้อแปลง และให้ใช้ ซีที. (Core ที่ใช้งาน) ร่วมกับมิเตอร์ของ กฟภ. เท่านั้น ห้ามต่อพ่วงกับอุปกรณ์อื่น ๆ ของผู้ใช้ไฟฟ้า

(๒) กำหนดให้ใช้ วีที. ระบบ ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์ ต้องเป็นชนิด Inductive Voltage Transformer (IVT) จำนวน ๓ ชุด พิกัดแรงดันไฟฟ้า $\frac{๑๑๕,๐๐๐}{\sqrt{๓}} : \frac{๑๑๕}{\sqrt{๓}}$ โวลต์ กำหนดให้ใช้ Accuracy class ๐.๒ พิกัด Burden ไม่ต่ำกว่า ๕๐ VA สำหรับมาตรฐาน IEC และ Accuracy class ๐.๓ พิกัด Burden ไม่ต่ำกว่า ๗๕ VA สำหรับมาตรฐาน IEEE และให้ใช้ วีที. (Core ที่ใช้งาน) ร่วมกับมิเตอร์ของ กฟภ. เท่านั้น ห้ามมีจุดพัก จุดต่อสาย ระหว่าง ซีที. กับมิเตอร์ และห้ามต่อพ่วงกับอุปกรณ์อื่น ๆ ของผู้ใช้ไฟฟ้า

ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตาม ระเบียบ หลักเกณฑ์ คำสั่ง และวิธีปฏิบัติ ของ กฟภ. ที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ข้อ ๔๕ การทดสอบความเที่ยงตรงของมิเตอร์และอุปกรณ์ประกอบมิเตอร์

หากผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าสงสัยว่า มิเตอร์และหรืออุปกรณ์ประกอบมิเตอร์แสดงค่าไม่เที่ยงตรง สามารถร้องขอให้ กฟภ. ทดสอบความเที่ยงตรงได้ ดังนี้

๔๕.๑ ผู้ใช้ไฟฟ้าระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงดันไม่เกิน ๓๓,๐๐๐ โวลต์ ถ้าผลการทดสอบปรากฏว่ามีเตอร์มีความคลาดเคลื่อนเกินร้อยละ ± ๒.๕ กฟภ. จะไม่คิดค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดและเปลี่ยนมิเตอร์ให้ใหม่ พร้อมทั้งปรับปรุงค่าไฟฟ้าให้ถูกต้องตามระเบียบ แต่ถ้าผลการทดสอบปรากฏว่ามีเตอร์คลาดเคลื่อนไม่เกินร้อยละ ± ๒.๕ ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือ ผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าที่ร้องขอให้ตรวจสอบ จะต้องเสียค่าทดสอบและค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตามที่ กฟภ. กำหนด

๔๕.๒ ผู้ใช้ไฟฟ้าระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงดัน ๖๙,๐๐๐ โวลต์ ขึ้นไป ถ้าผลการทดสอบปรากฏว่ามีเตอร์มีความคลาดเคลื่อนเกิน ร้อยละ ± ๐.๕ กฟภ. จะไม่คิดค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดและเปลี่ยนมิเตอร์ให้ใหม่พร้อมทั้งปรับปรุงค่าไฟฟ้าให้ถูกต้องตามระเบียบ แต่ถ้าผลการทดสอบปรากฏว่ามีเตอร์คลาดเคลื่อนไม่เกินร้อยละ ± ๐.๕ ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าที่ร้องขอให้ทดสอบจะต้องเสียค่าทดสอบและค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตามที่ กฟภ. กำหนด

๔๕.๓ ในกรณีที่ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าร้องขอให้ กฟภ. ทดสอบอุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าที่ร้องขอให้ทดสอบเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย และหากผลการทดสอบอุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงดันไม่เกิน ๓๓,๐๐๐ โวลต์ มีค่าคลาดเคลื่อนเกินร้อยละ ± ๐.๕ หรืออุปกรณ์ประกอบมิเตอร์ระบบการจ่ายไฟฟ้าแรงดัน ๖๙,๐๐๐ โวลต์ ขึ้นไปมีค่าความคลาดเคลื่อนเกินระดับความเที่ยงตรง (Accuracy class) ที่ระบุไว้บนแผ่นระบุรายละเอียด (Name-plate) ของอุปกรณ์นั้น กฟภ. จะปรับปรุงค่าไฟฟ้าให้ถูกต้องตามระเบียบ

ข้อ ๔๖ ความเสียหายที่เกิดขึ้นแก่ทรัพย์สินของ กฟภ.

ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าต้องระมัดระวังและดูแลมิให้บุคคลใดกระทำต่อทรัพย์สินของ กฟภ. ซึ่งติดตั้งอยู่ในสถานที่ใช้ไฟฟ้าเพื่อประโยชน์ในการจ่ายไฟฟ้า หากเกิดความเสียหายใด ๆ แก่ทรัพย์สินดังกล่าวผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าต้องรับผิดชอบใช้ในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้น ทั้งนี้ รวมทั้งการใช้ไฟฟ้าที่ผิดระเบียบนี้ด้วย

ข้อ ๔๗ ความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าต่อระบบจำหน่ายไฟฟ้าอุปกรณ์ไฟฟ้า

ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าจะกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดกับระบบจำหน่ายไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า หรือสร้างสิ่งปิดกั้นอันเป็นสาเหตุให้ไม่สะดวกในการอ่านข้อมูลการใช้ไฟฟ้า ตรวจสอบ และบำรุงรักษาระบบจำหน่ายไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้าไม่ได้ ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายซึ่งเกิดขึ้นเพราะการกระทำดังกล่าว และ กฟภ. อาจพิจารณาดำเนินการจ่ายไฟฟ้า

ข้อ ๔๘ การเข้าไปในสถานที่ใช้ไฟฟ้า

พนักงาน กฟภ. มีอำนาจตามที่กฎหมายกำหนดให้เข้าไปในสถานที่ของผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าเพื่อตรวจสอบหรือแก้ไขระบบการส่งพลังงานไฟฟ้าในกรณีจำเป็นเพื่อป้องกันอันตรายเป็นการเร่งด่วนในเวลาหนึ่งเวลาใดก็ได้ เมื่อแจ้งให้ผู้ใช้ไฟฟ้าหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าทราบและแสดงบัตรประจำตัวพนักงาน กฟภ. ให้ตรวจสอบแล้ว ถ้าผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้าไม่ยินยอมให้พนักงาน กฟภ. เข้าไปดำเนินการดังกล่าวจนก่อให้เกิด

ความเสียหายแก่ กฟภ. กฟภ. สงวนสิทธิที่จะดำเนินการตามกฎหมายบัญญัติไว้และงดจ่ายไฟฟ้าแก่สถานที่ดังกล่าว โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อ ๔๙ ความเสียหายเนื่องจากการใช้ไฟฟ้า

๔๙.๑ กฟภ. จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ซึ่งเกิดจากการจ่ายไฟฟ้าหรือในกรณีการส่งพลังไฟฟ้าต้องหยุดชะงักลงทั้งหมดหรือบางส่วน

๔๙.๒ กฟภ. จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้า

๔๙.๓ กฟภ. จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกรณีที่ผู้ใช้ไฟฟ้าและหรือผู้ครอบครองสถานที่ใช้ไฟฟ้ามีการเพิ่มเติมระบบไฟฟ้าภายในโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก กฟภ.

หมวดที่ ๖

การบอกเลิก การงดจ่ายไฟฟ้า และการขอกลับมาใช้ไฟฟ้าใหม่

ข้อ ๕๐ การบอกเลิกการใช้ไฟฟ้า

ผู้ใช้ไฟฟ้าหรือ กฟภ. ประสงค์จะบอกเลิกการใช้ไฟฟ้าต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า และผู้ใช้ไฟฟ้าต้องรับผิดชอบชำระค่าไฟฟ้าและค่าเสียหายใด ๆ ที่มีอยู่จนถึงวันที่ถอนคืนมิเตอร์

ข้อ ๕๑ การงดจ่ายไฟฟ้า

เงื่อนไขการงดจ่ายไฟฟ้า มีดังนี้

๕๑.๑ ไม่ชำระเงินค่าไฟฟ้าหรือหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับการใช้ไฟฟ้าตามกำหนด

๕๑.๒ ไม่เพิ่มหลักประกันการใช้ไฟฟ้าตามที่ กฟภ. มีหนังสือแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ใช้ไฟฟ้าทราบ

๕๑.๓ มีการขายหรือต่อพ่วงไฟฟ้านอกเหนือจากที่ระบุไว้ในคำร้องขอใช้ไฟฟ้า

๕๑.๔ ระบบไฟฟ้าภายในไม่มีความปลอดภัยเพียงพอซึ่งอาจเป็นอันตรายได้

๕๑.๕ ละเมิดการใช้ไฟฟ้าหรือกระทำการใด ๆ เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าที่ทำให้ กฟภ. ได้รับความเสียหาย และไม่ยินยอมชดเชยค่าเสียหายตามที่ กฟภ. ได้เรียกเก็บ

๕๑.๖ กระทำการอันอาจทำให้เกิดเหตุขัดข้องหรืออาจเกิดอันตราย หรือการใช้ไฟฟ้าที่มีผลกระทบผู้ใช้ไฟฟ้ารายอื่น

๕๑.๗ กฟภ. พิจารณาเห็นว่า การจ่ายไฟฟ้านั้นกระทบต่อความมั่นคงของชาติ

๕๑.๘ ผ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ระเบียบและหลักเกณฑ์ที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ข้อ ๕๒ การขอกลับมาใช้ไฟฟ้าใหม่

เมื่อผู้ใช้ไฟฟ้าได้แก้ไขเหตุที่ถูกลงจ่ายไฟฟ้าตามข้อ ๕๑ แล้ว ให้ปฏิบัติดังนี้

๕๒.๑ กรณีขอกลับมาใช้ไฟฟ้าใหม่ภายใน ๙๐ วัน นับจากวันที่ถูกลงจ่ายไฟฟ้า ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องชำระหนี้สินที่ติดค้าง (ถ้ามี) และค่าแรงในการต่อกลับมิเตอร์ใหม่ ตลอดจนหลักประกัน การใช้ไฟฟ้าให้ครบตามระเบียบของ กฟผ.

๕๒.๒ กรณีขอกลับมาใช้ไฟฟ้าใหม่ภายหลัง ๙๐ วัน นับจากวันที่ถูกลงจ่ายไฟฟ้า ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องชำระหนี้สินที่ติดค้าง (ถ้ามี) และยื่นคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ตามช่องทางที่ กฟผ. กำหนด รวมทั้งจะต้องชำระค่าบริการการใช้ไฟฟ้าทุกอย่างเช่นเดียวกับผู้ขอใช้ไฟฟ้ารายใหม่

ทั้งนี้ การดำเนินการภายใต้ระเบียบฉบับนี้ ต้องเป็นไปตามข้อบังคับ ระเบียบ หลักเกณฑ์ และวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนั้น ๆ ที่ กฟผ. กำหนดและประกาศใช้ในปัจจุบัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สมพงษ์ ปรีเปรม

ผู้ว่าการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค