



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

(ร่าง) ประกาศการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เรื่อง หลักเกณฑ์การขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าใต้ดิน

.....

เพื่อให้การดำเนินงานเกี่ยวกับการขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าใต้ดินเป็นไปในทางเดียวกัน เหมาะสมกับการดำเนินงานในปัจจุบัน โดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 31(2) แห่งพระราชบัญญัติ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2503 และที่แก้ไขเพิ่มเติม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจึงวางหลักเกณฑ์ไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 หลักเกณฑ์นี้เรียกว่า “หลักเกณฑ์การขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าใต้ดิน”

ข้อ 2 หลักเกณฑ์นี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ 3 การก่อสร้างและหรือขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าใต้ดินใด ที่อยู่ระหว่างดำเนินการ และยังไม่แล้วเสร็จในวันที่ใช้บังคับ ให้ดำเนินการต่อไปตามที่ถือปฏิบัติอยู่เดิมจนกว่าจะดำเนินการ แล้วเสร็จ แต่ถ้าสามารถดำเนินการตามหลักเกณฑ์นี้ได้ โดยไม่ทำให้ผู้ใดเสียหายอันพึงมีตามเงื่อนไข ที่ได้ดำเนินการไปแล้ว ให้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์นี้

ข้อ 4 ในหลักเกณฑ์นี้

(1) “ระบบไฟฟ้า” หมายความว่า ระบบสายส่ง ระบบจำหน่ายไฟฟ้า และระบบไฟฟ้า ภายในทุกระดับแรงดัน

(2) “ระบบไฟฟ้าใต้ดิน” หมายความว่า ระบบไฟฟ้าที่เดินสายไฟฟ้าใต้ผิวดิน โดยวิธีการเดินสายแบบฝังดินโดยตรง การเดินสายในท่อโลหะ การเดินสายในท่อโลหะ หรือการเดินสายตามมาตรฐาน ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเห็นชอบ

(3) “ระบบสายส่ง” หมายความว่า ระบบการส่งพลังงานไฟฟ้าที่ระดับแรงดัน 69,000 โวลต์ และ 115,000 โวลต์

(4) “ระบบจำหน่ายไฟฟ้า” หมายความว่า ระบบการนำพลังงานไปใช้ อันประกอบด้วย เสา สายไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และส่วนประกอบอื่นๆ ที่เป็นทรัพย์สินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

(5) “ระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง” หมายความว่า ระบบการส่งพลังงานไฟฟ้าระดับแรงดัน ตั้งแต่ 1,000 โวลต์ และต่ำกว่า 69,000 โวลต์

(6) “ระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำ” หมายความว่า ระบบการส่งพลังงานไฟฟ้าระดับแรงดัน 230/400 โวลต์

(7) “ระบบไฟฟ้าภายใน” หมายความว่า ระบบนำพลังงานไฟฟ้าไปใช้ อันประกอบด้วย เสา สายไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และส่วนประกอบอื่นๆ ที่เป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟฟ้า

(8) “ระบบไฟฟ้าชั่วคราว” หมายความว่า ระบบไฟฟ้าที่จะต้องดำเนินการก่อสร้างเพื่อรองรับ หรือแก้ปัญหาด้านต่างๆ ในการก่อสร้างของระบบไฟฟ้าถาวร หรือเพื่อการอื่นๆ เป็นการชั่วคราว มีกำหนดเวลาการใช้ไฟฟ้าชัดเจน

(9) “ผู้ขอใช้ไฟฟ้า” หมายความว่า ผู้ยื่นคำร้องขอใช้ไฟฟ้าต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และมีคุณสมบัติตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด

(10) “ผู้ใช้ไฟฟ้า” หมายความว่า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้จ่ายไฟฟ้าให้แล้ว และมีชื่อในทะเบียนผู้ใช้ไฟฟ้า

(11) “ก่อสร้างระบบไฟฟ้า” หมายความว่า การดำเนินการเกี่ยวกับการก่อสร้างระบบไฟฟ้า เช่น การก่อสร้างปักเสา พาดสาย ก่อสร้างเคเบิลใต้ดิน ก่อสร้างเคเบิลใต้น้ำ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า เป็นต้น ทุกระดับแรงดัน

(12) “งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า” หมายความว่า งานที่ดำเนินการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจ่ายกระแสไฟฟ้าของระบบไฟฟ้า หรือสร้างความมั่นคงของระบบไฟฟ้าให้สามารถใช้งานได้นานขึ้น

(13) “งานซ่อมแซมระบบไฟฟ้า” หมายความว่า การดำเนินการใดๆ เกี่ยวกับระบบไฟฟ้าให้กลับสู่สภาพเดิม หรือใช้งานได้ดังเดิม

(14) “งานขยายเขตระบบไฟฟ้า” หมายความว่า การดำเนินการก่อสร้างระบบไฟฟ้าขยายจากพื้นที่หนึ่งไปยังพื้นที่หนึ่ง

(15) “ระบบสื่อสาร” หมายความว่า ระบบสื่อสารสำหรับระบบป้องกันโครงข่ายไฟฟ้า ระหว่างสถานีไฟฟ้าของ กฟภ. กับสถานีไฟฟ้าของผู้ใช้ไฟฟ้า หรือสถานีไฟฟ้าของ กฟภ.

#### ข้อ 5 หลักเกณฑ์การพิจารณาการขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าเคเบิลใต้ดิน

5.1 มีบ้านเลขที่ มีทะเบียนบ้านถาวร หรือทะเบียนบ้านชั่วคราวของสถานที่ขอใช้ไฟฟ้า กรณีที่ใช้ทะเบียนบ้านชั่วคราว การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะตรวจสอบและขอเอกสารเพิ่มเติมเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาขอใช้ไฟฟ้า ดังนี้

5.1.1 กรณีทะเบียนบ้านชั่วคราว ซึ่งออกให้กับบ้านที่ปลูกสร้างโดยมิได้รับอนุญาต ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการก่อสร้างอาคารหรือตามกฎหมายอื่น จะต้องมียกย่องรับรองจากนายทะเบียนว่าเป็นทะเบียนบ้านชั่วคราว เพื่อใช้ในการปลูกสร้างกรณีมิได้รับอนุญาต มาประกอบการขอใช้ไฟฟ้าเพิ่มเติม

5.1.2 กรณีทะเบียนบ้านชั่วคราว ซึ่งออกให้กับบ้านที่ปลูกสร้างในที่สาธารณะ หรือโดยบุกรุกป่าสงวน จะต้องมียกย่องยินยอมจากส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานของรัฐ ที่ถือกรรมสิทธิ์ในที่ดินที่บ้านในทะเบียนบ้านชั่วคราวนั้นๆ ตั้งอยู่มาประกอบการขอใช้ไฟฟ้าเพิ่มเติม

5.1.3 กรณีพื้นที่ที่ใช้ไฟฟ้าอยู่ในพื้นที่ของเอกชน ซึ่งผู้ขอใช้ไฟฟ้าไม่มีกรรมสิทธิ์ หรือสิทธิครอบครองตามกฎหมาย จะต้องมียกย่องยินยอมการใช้พื้นที่จากเจ้าของพื้นที่ที่ถือกรรมสิทธิ์ในที่ดินที่บ้านในทะเบียนบ้านชั่วคราวนั้นๆ ตั้งอยู่มาประกอบการขอใช้ไฟฟ้าเพิ่มเติม

5.2 ไม่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการบ้านจัดสรร ที่ดินจัดสรร ซึ่งผู้ประกอบการต้องเป็นผู้จัดการระบบไฟฟ้าให้

5.3 ไม่ตั้งอยู่ในพื้นที่หวงห้ามของราชการ และไม่มีปัญหาในการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ไม่อยู่ในพื้นที่ป่าสงวน ไม่อยู่ในเขตชลประทาน ไม่อยู่ในพื้นที่ของทหาร กรณีตั้งอยู่ในพื้นที่หวงห้ามดังกล่าว จะต้องมียินยอมจากส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานของรัฐที่ถือกรรมสิทธิ์ในที่ดินนั้น มาเพื่อประกอบการขอใช้ไฟฟ้าเพิ่มเติม

5.4 มีเส้นทางคมนาคมสาธารณะ สามารถเข้าไปให้บริการได้อย่างสะดวก ในทุกฤดูกาล

5.5 สถานที่ขอใช้ไฟฟ้าอยู่ในพื้นที่ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคประกาศให้เป็นพื้นที่ปรับปรุงระบบไฟฟ้าแบบเหนือนดินเป็นระบบไฟฟ้าใต้ดินตามโครงการ หรือแผนงานเคเบิลใต้ดินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค รวมถึงพื้นที่ที่มีระบบไฟฟ้าเป็นระบบเคเบิลใต้ดินที่ใช้งานอยู่ก่อนแล้ว

ข้อ 6 การขอใช้ไฟฟ้าในพื้นที่การจ่ายไฟฟ้าเป็นระบบไฟฟ้าใต้ดิน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะเรียกเก็บค่าธรรมเนียมขอใช้ไฟฟ้าตามที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด และค่าใช้จ่ายการก่อสร้าง ท่อร้อยสาย บ่อพัก และสายไฟฟ้าใต้ดิน ดังนี้

6.1 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำ กรณีบ้านพักอาศัย อาคารสำนักงาน หรืออะพาร์ตเมนต์ที่มีรั้วรอบขอบชิด และติดตั้งมิเตอร์ขนาดไม่เกิน 15(45) แอมป์ ให้เรียกเก็บค่าใช้จ่าย ดังนี้

(1) จากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงตู้มิเตอร์ โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในส่วนระยะทางไม่เกิน 20 เมตร สำหรับส่วนที่เกิน 20 เมตร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่งของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

(2) ตู้มิเตอร์ (ถ้ามี) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง

6.2 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำ กรณีบ้านพักอาศัย อาคารสำนักงาน หรืออะพาร์ตเมนต์ที่มีรั้วรอบขอบชิด และติดตั้งมิเตอร์ขนาดมากกว่า 15(45) แอมป์ ให้เรียกเก็บค่าใช้จ่ายจากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงตู้มิเตอร์ รวมถึงตู้มิเตอร์ (ถ้ามี) โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

6.3 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำ กรณีตึกแถวหรืออาคารพาณิชย์ และติดตั้งมิเตอร์ขนาดไม่เกิน 15(45) แอมป์ ให้เรียกค่าใช้จ่าย ดังนี้

(1) จากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในส่วนระยะทางไม่เกิน 20 เมตร สำหรับส่วนที่เกิน 20 เมตร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

(2) จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงตู้มิเตอร์ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(3) ตู้มิเตอร์ (ถ้ามี) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง

6.4 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำ กรณีตึกแถวหรืออาคารพาณิชย์ และติดตั้งมิเตอร์ขนาดมากกว่า 15(45) แอมป์ ให้เรียกค่าใช้จ่าย ดังนี้

(1) จากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

(2) จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงตู้มิเตอร์ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(3) ตู้มิเตอร์ (ถ้ามี) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง

6.5 ผู้ใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำมีความประสงค์ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงต่ำจากระบบ 1 เฟส เป็น 3 เฟส ให้เรียกเก็บค่าใช้จ่ายจากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงตู้มิเตอร์ รวมถึงตู้มิเตอร์ (ถ้ามี) โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

6.6 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงต่ำที่ไม่มีทะเบียนบ้านหรือไม่มีทะเบียนบ้านชั่วคราว ให้เรียกเก็บค่าใช้จ่ายจากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงตู้มิเตอร์ รวมถึงตู้มิเตอร์ (ถ้ามี) โดยผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

6.7 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง กรณีรับไฟฟ้าด้วยรูปแบบ Riser Pole ให้เรียกค่าใช้จ่าย ดังนี้

(1) จากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

(2) งานโยธาใต้ดิน จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงเสา Riser Pole ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยให้ก่อสร้างตามแผนผังที่ได้รับความเห็นชอบจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงยินยอมให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน

(3) งานระบบไฟฟ้าใต้ดิน จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงเสา Riser Pole การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่งในส่วนระยะทางไม่เกิน 10 เมตร สำหรับส่วนที่เกิน 10 เมตร ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

(4) เสา Riser Pole การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง

(5) มิเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ ซีที. และ วีที. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

6.8 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง กรณีรับไฟฟ้าด้วยรูปแบบตู้สวิตช์ตัดตอน (RMU) ให้เรียกค่าใช้จ่าย ดังนี้

(1) จากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

(2) งานโยธาใต้ดิน จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงตู้สวิตช์ตัดตอน (RMU) ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยให้ก่อสร้างตามแผนผังที่ได้รับความเห็นชอบจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงยินยอมให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน

(3) งานระบบไฟฟ้าใต้ดิน จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงตู้สวิตช์ตัดตอน (RMU) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่งในส่วนระยะทางไม่เกิน 10 เมตร สำหรับส่วนที่เกิน 10 เมตร ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

(4) ตู้สวิตช์ตัดตอน (RMU) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง

(5) ตู้มิเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ ซีที. และ วีที. ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

6.9 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงที่ไม่มีทะเบียนบ้านหรือไม่มีทะเบียนบ้านชั่วคราว ให้เรียกเก็บค่าใช้จ่ายจากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงตู้มิเตอร์ โดยผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

6.10 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบสายส่ง กรณีสถานีไฟฟ้าของผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นรูปแบบ Gas Insulated Substation (GIS) ให้เรียกค่าใช้จ่าย ดังนี้

(1) จากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

(2) งานโยธาใต้ดิน จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงสถานีไฟฟ้า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยให้ก่อสร้างตามแผนผังที่ได้รับความเห็นชอบจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงยินยอมให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน

(3) งานระบบไฟฟ้าใต้ดิน จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงสถานีไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่งในส่วนระยะทางไม่เกิน 100 เมตร สำหรับส่วนที่เกิน 100 เมตร ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

(4) งานติดตั้ง Termination Plug in GIS ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

(5) อุปกรณ์ Gas Insulated Substation (GIS) ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(6) ระบบสื่อสาร ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

6.11 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบสายส่ง กรณีสถานีไฟฟ้าของผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นรูปแบบ Air Insulated Substation (AIS) หรือ Mixed Technology Substation (MTS) ให้เรียกค่าใช้จ่าย ดังนี้

(1) จากระบบจำหน่ายไฟฟ้าถึงเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่ง ของค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

(2) งานโยธาใต้ดิน จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงเสา Riser Pole ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยให้ก่อสร้างตามแผนผังที่ได้รับความเห็นชอบจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง รวมถึงยินยอมให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคร้อยสายไฟฟ้าใต้ดิน

(3) งานระบบไฟฟ้าใต้ดิน จากเขตที่ดินผู้ขอใช้ไฟฟ้าถึงเสา Riser Pole การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายฝ่ายละครึ่งในส่วนระยะทางไม่เกิน 100 เมตร สำหรับส่วนที่เกิน 100 เมตร ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

(4) อุปกรณ์ Air Insulated Substation (AIS) หรือ Mixed Technology Substation (MTS) ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(5) ระบบสื่อสาร ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

ข้อ 7 ข้อกำหนดการขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าใต้ดิน

7.1 กรณีไม่สามารถดำเนินการติดตั้งตู้มิเตอร์ในพื้นที่สาธารณะได้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะจัดทำข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากรณีติดตั้งมิเตอร์ในพื้นที่ของผู้ขอใช้ไฟฟ้าเพิ่มเติม เพื่อให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสามารถเข้าปฏิบัติงานตรวจสอบและบำรุงรักษาที่ตู้มิเตอร์ได้ตลอด 24 ชั่วโมง

7.2 ระบบไฟฟ้าภายใน และงานโยธาหลังมิเตอร์ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย โดยทรัพย์สินเป็นของผู้ขอใช้ไฟฟ้า

7.3 ผู้ขอใช้ไฟฟ้าต้องจัดเตรียมห้องไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อติดตั้งตู้สวิตช์ตัดตอน (RMU) หากไม่สามารถจัดเตรียมห้องไฟฟ้าได้ และต้องติดตั้งในพื้นที่ภายนอกอาคาร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขอสงวนสิทธิ์เรียกเก็บค่าใช้จ่ายตู้ไฟฟ้า (Enclosure) จากผู้ขอใช้ไฟฟ้า

7.4 กรณีผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งหม้อแปลงรวมกันไม่เกิน 500 kVA และมีความประสงค์รับไฟฟ้าด้วยรูปแบบตู้สวิตช์ตัดตอน (RMU) ทดแทนการรับไฟฟ้าด้วยรูปแบบเสา Riser Pole การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขอสงวนสิทธิ์เรียกเก็บค่าใช้จ่ายส่วนต่างการปรับเปลี่ยนจากรูปแบบเสา Riser Pole เป็นรูปแบบตู้สวิตช์ตัดตอน (RMU)

7.5 อุปกรณ์ HV GIS เป็นทรัพย์สินของผู้ขอใช้ไฟฟ้า โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขอสงวนสิทธิ์ในการควบคุม HV GIS Incoming Bay และมอนิเตอร์ HV GIS Outgoing Bay

7.6 อุปกรณ์ Line Current Differential Relay พร้อมระบบสื่อสารภายในอาคารควบคุม เป็นทรัพย์สินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยผู้ขอใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

7.7 งานระบบสื่อสาร ผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย โดยให้เป็นทรัพย์สินของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในส่วนการคิดค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องกับงานสื่อสาร ให้เป็นไปตามระเบียบ หลักเกณฑ์ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคประกาศใช้ในปัจจุบัน

ประกาศ ณ วันที่

(นายมงคล ตรีกิจจานนท์)

ผู้อำนวยการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค