



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขอย้ายเขตไฟฟ้า กฟฟ.มตพ.

นายกิมเล้ง ชาวสวน

อ้างถึง คำร้องเลขที่ 120001059945

ลว. 20 เมษายน 2564

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท) 

ด้วย ผบค.มตพ. ได้รับคำร้องอ้างถึงจาก นายกิมเล้ง ชาวสวน รหัสลูกค้า 1001725983
แจ้งความประสงค์ ขอย้ายเขตเนื่องจากบริเวณที่ขอใช้ไฟฟ้าไม่มีระบบจำหน่ายแรงต่ำ

ตามอนุมัติ ผวก. ลว. ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๓ (หนังสือเลขานุการคณะกรรมการฯ (อก.คก.) เลขที่ กคก.(น.)๒๙๒/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๓) อนุมัติหลักเกณฑ์ระเบียบงานขยายเขตให้ผู้ใช้ไฟฟ้า กรณีผู้ขยายเขตหรือผู้ใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่าย
แรงต่ำ มีความประสงค์ที่จะขยายเขตระบบจำหน่าย ซึ่งเข้าหลักเกณฑ์ดังนี้

- ☐ ผู้ขอใช้ไฟฟ้ารายใหม่ นอกเหนือจากบ้านที่อยู่อาศัย/ผู้ขอใช้ไฟแรงต่ำ (ก่อสร้าง/ขยายเขต/ระบบจำหน่ายแรงต่ำ
ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงหรือระบบจำหน่ายแรงต่ำเดิม(ถ้ามี), หม้อแปลง(ถ้ามี)) ให้ กฟฟ.จตุรรมงาน/กฟฟ.สาขา
มีอำนาจอนุมัติ จัดงานขยายเขตฯ ถ้าหากวงเงินทั้งหมดเกิน 75,000 บาท ในระยะ 140 เมตรแรก กฟฟ. ลงทุน 100%
(C01.1) และในส่วนที่เกิน 140 เมตรแรก กฟฟ. ลงทุน 50% ผู้ขอใช้ไฟฟ้าลงทุน 50% (C03.1)
- ☐ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าแรงต่ำเดิม (ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงต่ำจาก 1 เฟส เป็น 3 เฟส) ให้ กฟฟ.จตุรรมงาน/กฟฟ.สาขา
มีอำนาจอนุมัติ จัดงานขยายเขตฯ โดย กฟฟ. ลงทุน 100% ทุกระยะทาง (C01.1)
- ☐ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าแรงต่ำเดิม (ขอขยายเขตเนื่องจากปัจจุบันถนนได้เปลี่ยนเป็นถนนสาธารณะแล้ว) ให้ กฟฟ.จตุรรมงาน
หรือ กฟฟ.สาขา มีอำนาจอนุมัติ จัดงานขยายเขตฯ โดย 140 เมตรแรก กฟฟ. ลงทุน 100% (C01.1) และในส่วนที่
เกิน 140 เมตรแรก กฟฟ. ลงทุน 50% ผู้ขอใช้ไฟฟ้าลงทุน 50% (C03.1)
- ☐ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายแรงต่ำ (ไม่มีทะเบียนบ้าน/ไม่มีทะเบียนบ้านชั่วคราว) ให้ กฟฟ.จตุรรมงาน/กฟฟ.สาขา
มีอำนาจอนุมัติจัดงานขยายเขตฯ โดย ผู้ขอใช้ไฟฟ้าลงทุน 100% ทุกระยะทาง (C02.1)
- ☒ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายแรงต่ำ (ขาดสายเมนขยายคา) ให้ กฟฟ.จตุรรมงาน/กฟฟ.สาขา มีอำนาจอนุมัติ
จัดงานขยายเขตฯ โดย ผู้ขอใช้ไฟฟ้าลงทุน 100% ทุกระยะทาง (C02.1)
- ☐ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายแรงต่ำ โดยไม่เข้าหลักเกณฑ์ใดๆ ให้ กฟฟ.จตุรรมงาน/กฟฟ.สาขา มีอำนาจอนุมัติ
จัดงานขยายเขตฯ โดย ผู้ขอใช้ไฟฟ้าลงทุน 100% ทุกระยะทาง (C02.1)

ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1. ผู้ขอใช้ไฟ นายกิมเล้ง ชาวสวน แจ้งความประสงค์ที่จะติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า อยู่บริเวณ
21/29 ถ.บ้านพลง ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง เนื่องจากในบริเวณดังกล่าวไม่มีระบบจำหน่ายไฟฟ้าขาดสายผ่าน
จึงจำเป็นต้องทำการขยายเขตไฟฟ้าระบบจำหน่ายแรงต่ำ
2. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟสวงจรที่ 2 (โหลดสูงสุด - MW.)ของสถานีไฟฟ้า ระยอง 2
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 4 กม.
3. รับไฟจากหม้อแปลงระบบ 3 เฟส PEA 49-005793 ขนาด 250 kVa
ข้อมูลโหลดจาก LDCad 15 ม.ค. 2564 มีปริมาณโหลด เฟส เอ. 58.48 แอมป์ เฟส บี. 44.88 แอมป์
เฟส ซี. 41.36 แอมป์ แรงดันได้หม้อแปลงวัดได้ 400/230 โวลต์ แรงดันปลายสาย 230 โวลต์
4. สภาพพื้นที่ ปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรง กรณี 2
5. ผู้ใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

วิธีดำเนินการ

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าลงทุน

แผนกแรงต่ำภายนอก

1. พาดสายหุ้มฉนวนพาดสายคา ขนาด 50 ตร.มม. จำนวน 2 เส้น ระยะทาง 60 เมตร

ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บจากผู้ไฟฟ้า มีรายละเอียดดังนี้

ระบบจำหน่ายภายนอก

1. แผนกแรงต่ำ

16,006.54 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

1,120.46 บาท

รวมเป็นเงิน

17,127.00 บาท

(หนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน)

กำหนดยื่นราคา 90 วัน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตาม
ข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ
และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานมาด้วยแล้ว



(นายภานุวัฒน์ ติรักษา)

ทพ.บค.

ที่ ก.2มตพ.(บค) ๔๕๒/๒๕๖๔

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายจิระศักดิ์ มาศกลสิน)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟฟ.มตพ.

21 เม.ย. 2564