



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

4 / 11 / 64

563

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขอย้ายเขตไฟฟ้าระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

บริษัท ๙ อินซูเลชั่น จำกัด

อ้างถึง คำร้องเลขที่ 120001075081

ลงวันที่ 3

มิถุนายน

2564

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ. ได้รับคำร้องอ้างถึงจาก บริษัท ๙ อินซูเลชั่น จำกัด รหัสลูกค้า 1020978069
แจ้งความประสงค์ ขอย้ายเขตเนื่องจากบริเวณที่ขอใช้ไฟฟ้าไม่มีระบบจำหน่ายแรงต่ำ

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

- ☐ ผู้ขอใช้ไฟฟ้ารายใหม่ บ้านที่อยู่อาศัย/ผู้ขอใช้ไฟแรงต่ำ (ก่อสร้าง/ขยายเขต/ระบบจำหน่ายแรงต่ำ ปรับปรุงระบบ
จำหน่ายแรงสูงหรือระบบจำหน่ายแรงต่ำเดิม(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)
- ☒ 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 (ขอย้ายเขตเนื่องจากปัจจุบันถนนได้เปลี่ยนเป็นถนนสาธารณะแล้ว) 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 บริษัท ๙ อินซูเลชั่น จำกัด แจ้งความประสงค์ที่จะติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า อยู่บริเวณ 11/88 ถ.เสริมสุวรรณ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง เนื่องด้วยในบริเวณดังกล่าวไม่มีระบบจำหน่ายไฟฟ้าพาดสายผ่าน จึงจำเป็นต้องทำการขยายเขตไฟฟ้าระบบจำหน่ายแรงต่ำ
2. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟสวงจรที่ 4 (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มาบตาพุด 3 อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ 7 กม.
3. รับไฟจากหม้อแปลงระบบ 3 เฟส PEA 52-005596 ขนาด 100 kVa ข้อมูลโหลดจาก LDCad 15 ม.ค. 2564 มีปริมาณโหลด เฟส เอ. 29.84 แอมป์ เฟส บี. 28.69 แอมป์ เฟส ซี. 9.68 แอมป์ แรงดันใต้หม้อแปลงวัดได้ 400/230 โวลท์ แรงดันปลายสาย 230 โวลท์
4. สภาพพื้นที่ ปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรง กรณี 2
5. ผู้ใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

วิธีดำเนินการ

กฟภ. ลงทุน

แผนกแรงต่ำภายนอก

1. ปีกเสา คอร.	ขนาด 9 เมตร	จำนวน 5	ต้น
2. เทโคเสา คอร.	ขนาด 9 เมตร	จำนวน 3	ต้น
3. พาดสายหุ้มฉนวน	ขนาด 50 ตร.มม.	จำนวน 4	เส้น ระยะทาง 125 เมตร

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าลงทุน

แผนกแรงต่ำภายนอก

1. ปีกเสา คอร.	ขนาด 9 เมตร	จำนวน 0	ต้น
2. เทโคเสา คอร.	ขนาด 9 เมตร	จำนวน 0	ต้น
3. พาดสายหุ้มฉนวน	ขนาด 50 ตร.มม.	จำนวน 0	เส้น ระยะทาง 0 เมตร

ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่าย กฟภ. ลงทุน มีรายละเอียดดังนี้

ระบบจำหน่ายภายนอก

1. แผนกแรงต่ำ (C01.1)	60,897.53 บาท
2. แผนกแรงต่ำ (C03.1)	- บาท
รวมเป็นเงิน	60,897.53 บาท

ค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บจากผู้ขอใช้ไฟฟ้า มีรายละเอียดดังนี้

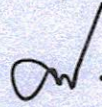
ระบบจำหน่ายภายนอก

1. แผนกแรงต่ำ	- บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	- บาท
รวมเป็นเงิน	- บาท

(ศูนย์บาทถ้วน)

กำหนดยื่นราคา 90 วัน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ขอใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ
และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานมาด้วยแล้ว



(นายภาณุวัฒน์ ตรีรักษา)

ทผ.บค.

ที่ ก.2มตพ.(บค) ๖๖๐/๒๕๖๔

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายจิระศักดิ์ มาศกลิน)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟฟ.มคท.
๘ มี.ย. 2564