



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขอย้ายเขตไฟฟ้าระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

บริษัท ไทย อี เอ็น ซี จำกัด

อ้างถึง คำร้องเลขที่ 120001073532

ลงวันที่ 2

มิถุนายน

2564

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ. ได้รับคำร้องอ้างถึงจาก บริษัท ไทย อี เอ็น ซี จำกัด รหัสลูกค้า 1020969885
แจ้งความประสงค์ ขอย้ายเขตเนื่องจากบริเวณที่ขอใช้ไฟฟ้าไม่มีระบบแรงต่ำ 3 เฟส 4 สาย

ตามอนุมัติ ผวก. ลว. ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๓ (หนังสือเลขานุการคณะกรรมการฯ (อก.คก.) เลขที่ กคก.(น.)๒๙๒/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๓) อนุมัติหลักเกณฑ์ระเบียบงานขยายเขตให้ผู้ใช้ไฟฟ้า กรณีผู้ขอขยายเขตหรือผู้ใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่าย
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 (ขยายเขตเนื่องจากปัจจุบันถนนได้เปลี่ยนเป็นถนนสาธารณะแล้ว) 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 (พาดสายเมนชายคา) 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 ไทย อี เอ็น ซี จำกัด
ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
จึงจำเป็นต้องทำการขยายเขตไฟฟ้าระบบจำหน่ายแรงต่ำ
 2. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟสวงจรที่ 10 (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 3 กม.
 3. รับไฟจากหม้อแปลงระบบ 3 เฟส PEA 41-006725 ขนาด 100 kVa
ข้อมูลโหลดจาก LDCad 15 ม.ค. 2564 มีปริมาณโหลด เฟส เอ. 23.58 แอมป์ เฟส บี. 12.64 แอมป์
เฟส ซี. 10.26 แอมป์ แรงดันใต้หม้อแปลงวัดได้ 400/230 โวลต์ แรงดันปลายสาย 230 โวลต์
 4. สภาพพื้นที่ ปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรง กรณี 2
 5. ผู้ใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

วิธีดำเนินการ

กฟภ. ลงทุน

แผนกแรงต่ำภายนอก

- | | | | | | |
|-------------------|------|-----------|-------|---|---------------------|
| 1. ปักเสา คอร. | ขนาด | 9 เมตร | จำนวน | 0 | ตัน |
| 2. เทโคนเสา คอร. | ขนาด | 9 เมตร | จำนวน | 0 | ตัน |
| 3. พาดสายหุ้มฉนวน | ขนาด | 50 ตร.มม. | จำนวน | 0 | เส้น ระยะทาง 0 เมตร |

ผู้ขอใช้ไฟฟ้าลงทุน

แผนกแรงต่ำภายนอก

- | | | | | | | |
|-------------------|------|-----------|-------|---|------|-----------------|
| 1. ปักเสา คอ. | ขนาด | 9 เมตร | จำนวน | 0 | ตัน | |
| 2. เทโคนเสา คอ. | ขนาด | 9 เมตร | จำนวน | 0 | ตัน | |
| 3. พาดสายหุ้มฉนวน | ขนาด | 50 ตร.มม. | จำนวน | 2 | เส้น | ระยะทาง 90 เมตร |

ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่าย กฟภ. ลงทุน มีรายละเอียดดังนี้

ระบบจำหน่ายภายนอก

- | | | |
|-----------------------|---|-----|
| 1. แผนกแรงต่ำ (C01.1) | - | บาท |
| 2. แผนกแรงต่ำ (C03.1) | - | บาท |
| รวมเป็นเงิน | - | บาท |

รวมเป็นเงิน

ค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้า มีรายละเอียดดังนี้

ระบบจำหน่ายภายนอก

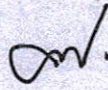
- | | | |
|--------------------|-----------|-----|
| 1. แผนกแรงต่ำ | 12,354.00 | บาท |
| ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | 864.78 | บาท |
| รวมเป็นเงิน | 13,218.78 | บาท |

รวมเป็นเงิน

(หนึ่งหมื่นสามพันสองร้อยสิบแปดบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)

กำหนดยื่นราคา 90 วัน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตาม
ข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ
และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานมาด้วยแล้ว



(นายภาณุวัฒน์ ตรีรักษา)

ทพ.บค.

ที่ ก.2มตพ.(บค) ๖๖๔ / ๒๕๖๔
อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายสำรอง สุขสร้าง)

ผจก.กฟฟ.มาบตาพุด

2 มิ.ย. 2564