



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.มตพ.

เลขที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๒๘๐๔๔ ลว.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

วันที่

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ณัฏชา โมลด์แอนด์เซอร์วิส

๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด ณัฏชา โมลด์แอนด์เซอร์วิส
แจ้งความประสงค์ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลง เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น

ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

๑. ผู้ใช้ไฟ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ณัฏชา โมลด์แอนด์เซอร์วิส เลขที่ ๒๔/๙ ถ.เสริมสุวรรณ ต.มาบตาพุด จ.ระยอง ๒๑๑๕๐
ประกอบกิจการ โกดังเก็บของ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๔/๙ ถ.เสริมสุวรรณ ต.มาบตาพุด จ.ระยอง ๒๑๑๕๐

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟสวงจรที่ ๒ (โหนดสูงสุด - MW.)ของสถานีไฟฟ้า ระยะ ๒
อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๔ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๑๖๐ เควีเอเพิ่มจำนวน ๑ เครื่อง
เดิมใช้มิเตอร์ ๓๐(๑๐๐)แอมแปร์ ๓เฟส รวมติดตั้งทั้งสิ้น ๑๖๐ เควีเอ (หม้อแปลงถาวร)

๔. กฟภ.จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟฟ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงส่งภายนอก

- ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร	จำนวน	๖	ต้น
- ติดตั้งสาย SAC ขนาด ๕๐ ตร.มม.	จำนวน	๓	เส้น ระยะทาง ๒๑๖ เมตร
- ติดตั้งชุดหัวเสาเหล็กทางโค้ง(ป.)	จำนวน	๕	ชุด
- ติดตั้งชุดหัวเสาต่อไลน์แยก(BA)	จำนวน	-	ชุด
- ติดตั้งชุดหัวเสาด้านสุดท้าย(DE/AL)	จำนวน	๑	ชุด
- ติดตั้งหัวเสาต่อไลน์เดิม	จำนวน	๑	ชุด

๒. แผนกแรงส่งภายใน

- ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร	จำนวน	๑	ต้น
- ติดตั้งชุดหัวเสาต่อไลน์แยก(BA/AL)	จำนวน	๑	ชุด
- ติดตั้งชุดหัวเสาด้านสุดท้าย(DE/AL)	จำนวน	๑	ชุด
- ติดตั้งสาย SAC ขนาด ๕๐ ตร.มม.	จำนวน	๓	เส้น ระยะทาง ๑๐ เมตร

๓. แผนกแรงต่ำภายนอก

- รื้อถอนเสาไฟ คอร.ขนาด ๘.๐๐ เมตร	จำนวน	๔	ต้น
- ปรับปรุงสายเมนแรงต่ำ ขนาด ๕๐ ตร.มม.	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๒๑๖ เมตร
- ปรับปรุงสายเมนแรงต่ำ ขนาด ๙๕ ตร.มม.	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๒๑๖ เมตร

๔. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๑๖๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

(กฟภ.จัดหาและติดตั้ง)

๕. แผนกเครื่องวัด

- รื้อถอนมิเตอร์	แรงต่ำ	ขนาด	๓๐(๑๐๐)A ๓P	๑	ชุด
- ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที	แรงต่ำ	ขนาด	๒๕๐/๕ แอมป์	จำนวน	๑ ชุด

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟฟ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. แร่งสูงภายนอก (คิด ๕๐%)	๑๑๑,๓๖๖.๐๐ บาท
๒. แร่งต่ำ	๑๔,๒๕๗.๐๐ บาท
๓. รื้อถอนแร่งต่ำ	๙,๔๗๒.๐๐ บาท
๔. มิเตอร์	๑๕,๑๘๕.๐๐ บาท
๕. รื้อถอนมิเตอร์	๒๗๔.๐๐ บาท
รวมเงิน	๑๕๐,๕๕๔.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๑๖๐ เควีเอ.*(๑๐๐)	๑๖,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าต่อไฟ มต.LT๓P๔W๕AWITHCT LT.	๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบ มต.LT๓P๔W๕AWITHCT LT.	๑,๘๐๐.๐๐ บาท
๔. หักค่าสำรวจและออกแบบ	- บาท
๖. ค่าขอทไลน์	๑๗,๖๕๕.๗๕ บาท
รวมเงิน	๓๘,๔๕๕.๗๕ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	๑๑๑,๓๖๖.๔๒ บาท
รวมเงิน	๑๑๑,๓๖๖.๔๒ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. รื้อถอนหม้อแปลงภายใน	๔๒,๒๑๓.๖๙ บาท
๒. หม้อแปลงภายใน	๖๐,๗๕๐.๙๐ บาท
รวมเงิน	๑๐๒,๙๖๔.๕๙ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๒๔,๘๑๔.๒๙ บาท
๒. กำไรสุทธิ	๒๔,๘๑๔.๒๙ บาท
รวมเงิน	๒๗๗,๖๐๑.๐๕ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๑๙,๔๓๒.๐๗ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๒๙๗,๐๓๓.๑๒ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๒๙๗,๐๓๓.๑๒ บาท (สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามสิบสามบาทสิบสองสตางค์)

กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น
เครื่องวัด แร่งต่ำ เป็นของ กฟฟ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการสำรวจออกแบบมูลค่า ๕,๐๐๐ บาทแล้ว
ใบเสร็จเลขที่ E๕๘๘๐๔๖๒๑๒๒๓๐๐๐๗ ลว. ๒๓ ธ.ค. ๒๕๖๒

และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกราคาใช้จ่าย
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

ที่ ก.๒มตพ.(บค) ๑๒๖๐/๒๕๖๒

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายจิระศักดิ์ มาศกลสิน)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟฟ.มตพ.
27 ธ.ค. 2562

นายพนดล ไสสอาด

ทพ.บค.กฟฟ.มาบตาพุด