



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

แขวงทางหลวงชนบทระยอง

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๗๐๒๒๙๒ ลว.

๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก แขวงทางหลวงชนบทระยอง
แจ้งความประสงค์ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น
ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ แขวงทางหลวงชนบทระยอง ๗/๑ หมู่ที่ ๓ ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ประกอบกิจการ ไฟทาง สถานีใช้ไฟ ตั้งอยู่ที่ ข.๖ ถ.สาย ๙ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟสวงจรที่ ๕ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา
อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๔ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๑ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๖๐/๒๒๐ โวลท์ขนาด ๓๐ เควี.เอ.จำนวน ๑ เครื่อง
(หม้อแปลงถาวร)
๔. ผู้ใช้ไฟขอให้ กฟฟ.มตพ.เป็นผู้ติดตั้งหม้อแปลงโดยผู้ให้ไฟจัดหาหม้อแปลง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟฟ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก
 - รื้อถอนชุดหัวเสาเหล็กทางตรง(SP) จำนวน ๑ ชุด
 - ติดตั้งชุดหัวเสาเหล็กทางโค้ง(ป.) จำนวน ๑ ชุด
 ๒. แผนกแรงสูงภายใน
 - ปักเสา คอ.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน - ต้น
 ๒. แผนกหม้อแปลง
 - ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๖๐/๒๒๐ โวลท์ ขนาด ๓๐ เควี.เอ จำนวน ๑ เครื่อง
- (การไฟฟ้าจัดหาและติดตั้ง)
๓. แผนกเครื่องวัด
 - ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที แรงต่ำ ขนาด ๑๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟฟ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. รื้อถอนแรงสูง	๑,๕๔๔.๐๐ บาท
๒. มิเตอร์	๑,๘๒๗.๐๐ บาท
๓. แรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	๕,๔๐๓.๑๕ บาท
รวมเงิน	๘,๗๗๔.๑๕ บาท

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง	๓๐	เควีเอ.*(๑๐๐)	๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าฮอทไลน์			๑๗,๗๑๕.๗๕ บาท
รวมเงิน			๒๐,๗๑๕.๗๕ บาท

ระบบจำหน่ายแรงสูง

๑. แรงสูงภายนอก			๕,๔๐๓.๑๔ บาท
รวมเงิน			๕,๔๐๓.๑๔ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แรงสูงภายใน			- บาท
๒. หม้อแปลงภายใน			๖๗,๘๒๙.๗๗ บาท
รวมเงิน			๖๗,๘๒๙.๗๗ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น			๑๓,๕๖๕.๙๕ บาท
๒. กำไรสุทธิ			๑๓,๕๖๕.๙๕ บาท
รวมเงิน			๑๐๗,๕๑๔.๖๑ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%			๗,๕๒๖.๐๒ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๑๕,๐๔๐.๖๔ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๑๑๕,๐๔๐.๖๔ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสี่สิบบาทหกสิบสี่สตางค์)

กำหนดยื่นราคา ๖ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น
เครื่องวัด แรงต่ำ เป็นของ กฟฟ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการสำรวจออกแบบมูลค่า ๕,๐๐๐ บาทแล้ว
ใบเสร็จเลขที่ -

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตาม
ระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการ
ก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้
อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ
กฟฟ. ทั้งนี้ แม้ว่ากฟฟ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ใน
ความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

นายวิรัชดี บุญดี

ทพ.บค.

ที่ ก.๒มตพ.(บค) ๐๐๐๕/๒๕๖๐

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายสำรอง สุขสว่าง)

รจก.(ท) รัช.แทน ผจก.กฟฟ.มาบตาพุด

๑๕ S.A. ๒๕๖๐