



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

นายบุญปลูก ขาวสดใส

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๑๘๔๑๐ ลว.

๑๒ มกราคม ๒๕๖๑

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก นายบุญปลูก ขาวสดใส
แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น
ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ใช้ไฟ นายบุญปลูก ขาวสดใส เลขที่ ๑๑/๑ หมู่ ๕ ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
จ.สมุทรปราการ ประกอบกิจการ บิมน้ำมัน ตั้งอยู่ที่ หมู่ ๔ ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟสวงจรที่ ๓ (โหนดสูงสุด - MW.)ของสถานีไฟฟ้า ระยะ ๒
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๒ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
(หม้อแปลงถาวร)
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายสุรเดช วุ่นสะยุคะ ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน สฟก.๓๕๒๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟฟ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงส่งภายนอก

- ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- ติดตั้งสาย SAC ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๑๐ เมตร
- ติดตั้งชุดหัวเสาต้นสุดท้าย(DE.) จำนวน ๒ ชุด
- ลดระดับชุดหัวเสาต้นต่อไลน์แยก(BA.) จำนวน ๑ ชุด
- เทโคน คอนกรีต เสา ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๒ ต้น

๒. แผนกแรงส่งภายใน

- ติดตั้งหัวเสาต่อไลน์แยกหัวแขน(BA AL) จำนวน ๑ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้ง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที แรงต่ำ ขนาด ๓๐(๑๐๐) แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟฟ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. รั้วถอนแรงสูง ๙๐๐.๐๐ บาท
๒. มิเตอร์ ๒,๔๕๙.๐๐ บาท
๓. แรงส่งภายนอก(คิด ๕๐%) ๒๓,๒๒๗.๖๖ บาท
- รวมเงิน ๒๖,๕๘๖.๖๖ บาท

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๕๐ เควีเอ.*(๑๐๐)	๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าต่อไฟ มต.LT๓P๔W๕A๓๐(๑๐๐)A	๔,๕๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบ มต.LT๓P๔W๕A๓๐(๑๐๐)A	๑,๒๐๐.๐๐ บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. ค่าฮอทไลน์	๑๘,๐๑๕.๗๕ บาท
รวมเงิน	๓๐,๗๑๕.๗๕ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	๒๖,๒๒๗.๖๕ บาท
รวมเงิน	๒๖,๒๒๗.๖๕ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๑๓,๔๖๖.๘๐ บาท
รวมเงิน	๑๓,๔๖๖.๘๐ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๔,๐๔๐.๐๔ บาท
๒. กำไรสุทธิ	๔,๐๔๐.๐๔ บาท
รวมเงิน	๗๔,๔๕๐.๒๔ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๕,๒๑๑.๕๒ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๗๙,๖๖๑.๗๖ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๗๙,๖๖๑.๗๖ บาท (เจ็ดหมื่นเก้าพันหกร้อยหกสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบหกสตางค์) กำหนดคืนราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัด แรงต่ำ เป็นของ กฟฟ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการสำรวจออกแบบมูลค่า ๕,๐๐๐ บาทแล้ว ใบเสร็จเลขที่ E๔๙๐๑๐๖๑๐๑๑๒๐๐๓ ลว. ๑๒ ม.ค. ๒๕๖๑

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้ อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ กฟฟ. ทั้งนี้ แม้ว่ากฟฟ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย หน่วยงานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

นายวิรัชศักดิ์ บุญดี

ทพ.บค.

ที่ ก.๒มตพ.(บค) ๕๕ / ๒๕๖๑

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายสำรอง สุขสว่าง)

รจก.(ท) รัช.แทน ผจก.กฟฟ.มาบตาพุด
๒๖ มี.ค. ๒๕๖๑