



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก ชผ.บต. ถึง ผจก.เพ
เลขที่ วันที่
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.เพ - นายชาญณรงค์ ขนบธรรมกุล
อ้างอิง คำร้องที่ ๑๒๐๐๐๐๓๙๗๑๗๔ ลว.๑๒ ก.พ.๕๘

เรียน ผจก.เพ ผ่าน ผผ.บต.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ ขอย้ายเขตระบบจำหน่าย ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า และ
ประมาณราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบต.กฟส.เพ ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑.ผู้ขอใช้ไฟ นายชาญณรงค์ ขนบธรรมกุล ที่อยู่ ๑๘๑ ม.๘ ต.คลองตะเกรา อ.ท่าตะเกียบ
จ.ฉะเชิงเทรา สถานที่ใช้ไฟ ม.๔ ต.กะเฉด อ.เมือง จ.ระยอง ขอใช้ไฟเพื่อกิจการ โรงกลึงและงานเหล็ก

๒.หม้อแปลงที่จะติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๒ ของสถานีควบคุม
การจ่ายไฟฟ้าบ้านเพ อยู่ห่างจากสถานีระยะทางประมาณ ๓๕ กม

๓.ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ ขอติดตั้งหม้อแปลง ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐- ๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด
๒๕๐ แอมป์ จำนวน ๑ เครื่อง

๔.ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในบริเวณที่ดินผู้ใช้ไฟ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐ -
๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๒๕๐ แอมป์ จำนวน ๑ เครื่อง มี นายสุรเดช วุ่นสะยุคะ สฟก.๓๕๒๐ เป็น
วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง ระดับสามัญวิศวกร เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๕.สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๖.ผู้ใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่ายตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)

- ปักเสา คอ. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- ติดตั้งอุปกรณ์ต้น DE,BA ระบบ ๒๒ เควี ๓ เฟส จำนวน ๑ ชุด
- ติดตั้งอุปกรณ์ต้น DDE ระบบ ๒๒ เควี ๓ เฟส จำนวน ๑ ชุด
- พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ ต.มม. ระบบ ๒๒ เควี ๓ เฟส ระยะทาง ๑๘ เมตร

แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๕ แอมป์ ๑ เครื่อง ประกอบ ซี ทีแรงต่ำขนาด ๔๐๐/๕ แอมป์ จำนวน ๓ ชุด

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟผ.แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

- | | | | | |
|-----------------------------|----------|-----------|-----|---------|
| - แผนกมิเตอร์ | เป็นเงิน | ๑๗,๔๑๑ | บาท | งบลงทุน |
| - แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%) | เป็นเงิน | ๓๐,๕๔๒.๒๓ | บาท | งบลงทุน |

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

- แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	เป็นเงิน	๓๐,๕๔๒.๒๓	บาท
- ค่าสมทบก่อสร้างระบบจำหน่าย (๒๕๐X๑๐๐) =		๒๕,๐๐๐	บาท
- ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒,๐๐๐	บาท
- ค่าบริการด้านฮอทไลน์(กระเช้า ไม่พัก)	เป็นเงิน	๑๘,๙๒๘.๕๐	บาท
- ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน	๗,๕๐๐	บาท
- ค่าตรวจสอบการติดตั้งภายใน	เป็นเงิน	๓,๐๐๐	บาท
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๖,๐๘๗.๙๕	บาท

เงินลงทุนส่วนที่เป็นของผู้ใช้ไฟ จำนวน...๙๓,๐๕๘.๖๘..บาท(เก้าหมื่นสามพันห้าสิบบาทหกสิบบาทหกสิบแปดสตางค์)กำหนดยื่นราคา ๓ เดือนไม่รวมค่าค่าประกันการใช้ไฟฟ้าเป็นเงิน....๑๐๐,๐๐๐...บาท

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่ายจำนวน....บาท งบทำการ จำนวน..
...บาท และงบลงทุน จำนวน ...๔๗,๙๕๓.๒๓....บาท

เมื่อก่อสร้างเสร็จ ทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายสุชาติ เมตตา)
ชผ.บต.

ที่ ก.๒ เพ(บต.)/.....๗๗/๖๕๕๔
เรียน ผจก.เพ

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติต่อไป

(นายอนันต์ เสนารักษ์)
ผจก.กฟส.เพ
๒๓ ก.พ. ๒๕๕๔