



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.กฟส.อ.นคม.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นคม.

เลขที่

วันที่ ๒๕ ก.พ. ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นคม.

อบต.นิคมพัฒนา(ซอยหนูอุดม)

อ้างอิง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๓๙๗๖๒๓ ลว. ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟส.อ.นคม.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นคม.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก อบต.นิคมพัฒนา(ซอยหนูอุดม) แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายเพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น ผบต.กฟส.อ.นคม. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

- ผู้ขอใช้ไฟ อบต.นิคมพัฒนา(ซอยหนูอุดม) ม.๖ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
ใช้ในการ ที่อยู่อาศัย ตั้งอยู่ที่ ซอยหนูอุดม ม.๖ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
- รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๕ (โหนดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มาบเข้าอยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๑๐ กม.
- รับไฟจากหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ขนาด ๕๐ เควีเอ PEA - ติดตั้งที่
- วัดโหนดได้ เฟส เอ. - แอมป์ เฟส บี. - แอมป์ เฟส ซี. - แอมป์
โวลท์ได้หม้อแปลงวัดได้ โวลท์ โวลท์ปลายสาย - โวลท์
- สภาพพื้นที่ดำเนินการไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
- ผู้ใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงต่ำภายนอก

- | | | | | |
|--|------|-----------|-------|-------------------------|
| - ปีกเสา คอร. | ขนาด | ๙.๐๐ เมตร | จำนวน | ๗ ต้น |
| - พาดสาย แรงต่ำ | ขนาด | ๕๐ ตร.มม | จำนวน | ๒ เส้น ระยะทาง ๒๕๐ เมตร |
| - พาดสาย แรงต่ำ | ขนาด | ๙๕ ตร.มม | จำนวน | ๔ เส้น ระยะทาง ๘๐ เมตร |
| - รื้อถอนสาย แรงต่ำ | ขนาด | ๕๐ ตร.มม | จำนวน | ๒ เส้น ระยะทาง ๘๐ เมตร |
| - ติดตั้งชุดล่อฟ้าแรงต่ำ | | | จำนวน | ๓ ชุด |
| - ติดตั้งชุดสายต่อลงดิน | | | จำนวน | ๐ ชุด |
| - ติดตั้งชุดกายยึดโยงแรงต่ำ ขนาด ๕๐ ตร.มม. | | | จำนวน | ๒ ชุด |

๒. แผนกหม้อแปลง

- รื้อถอนหม้อแปลง ๑ เฟส ระบบ ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๓๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง (คืนคลัง)
- ติดตั้งหม้อแปลง ๓ เฟส ระบบ ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง