



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

## บันทึก

จาก ผบต.กฟส.อ.นธ.  
เลขที่ \_\_\_\_\_  
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นธ.  
อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๔๐๘๓ ลงวันที่ ๑๗ มกราคม พ.ศ.๒๕๕๘

ถึง ผจก.กฟส.อ.นธ.  
วันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ.๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟส.อ.นธ.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นธ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก  
ประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายเพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น  
ผบต.กฟส.อ.นธ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พoS อนุมัติดังนี้-

แจ้งความ

### รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ [REDACTED] ๑๙/๒๔ ม.๒ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง  
ใช้ในการ ที่อยู่อาศัย ตั้งอยู่ที่ ม.๓ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มหาช่า  
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๘ กม.
๓. รับไฟจากหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ขนาด - เครื่อง PEA - ติดตั้งที่  
- วัดโหลดได้ เฟส เอ. - แอมป์ เฟส บี. - แอมป์ เฟส ซี. - แอมป์  
โฉลกที่ได้ที่มือแปลงวัดได้ - โฉลกที่ โฉลกที่บลํายสาย - โฉลกที่
๔. สภาพที่นี่ที่ดำเนินการไม่สอดคล้อง เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. ผู้ให้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการหักสิน

### วิธีดำเนินการ

#### ๑. แผนกแรงตัวภายนอก

- ปั๊กเส้า คอร. ขนาด ๙.๐๐ เมตร จำนวน ๐ ตัน
- พาดสาย แรงตัว ขนาด ๙๕ ตร.มม จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๐ เมตร
- พาดสาย แรงตัว ขนาด ๕๐ ตร.มม จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๐ เมตร
- พาดสายชายคา แรงตัว ขนาด ๕๐ ตร.มม จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๐ เมตร
- ติดตั้งชุดล่อฟ้าแรงตัว จำนวน ๐ ชุด
- ติดตั้งชุดสายต่อลงดิน จำนวน ๐ ชุด
- ติดตั้งชุดสายยืดโยงแรงตัว ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๐ ชุด
- เทคอนเส้า จำนวน ๐ ชุด

#### ๒. แผนกหม้อแปลง

- รื้อถอนหม้อแปลง ๓ เฟส ระบบ ๒๒๐๐๐-๔๖๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เครื่อง.จำนวน ๑ เครื่อง (คืนคลัง)
- ติดตั้งหม้อแปลง ๓ เฟส ระบบ ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๖๐ เครื่อง.จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน