



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบต.กฟส.อ.นคม.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นคม.

เลขที่

วันที่ ๑๗ ธ.ค. ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นคม.

นายโกวิทย์ เทศมงคล

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๘๗๖๒๗ ลว. ๒ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟส.อ.นคม.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นคม.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก นายโกวิทย์ เทศมงคล แจ้งความ  
ประสงค์ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายเพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อ.นคม. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

## รายละเอียด

- ผู้ขอใช้ไฟ นายโกวิทย์ เทศมงคล ๑๒๕ ม.๘ ต.พนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง  
ใช้ในการ ที่อยู่อาศัย ตั้งอยู่ที่ ช.๑๒ เนื้อที่ ๑๔ ต.พนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
- รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๑๐ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา  
อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๘ กม.
- รับไฟจากหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ขนาด - เควีเอ PEA - ติดตั้งที่  
- วัดโหลดได้ เฟส เอ. - แอมป์ เฟส บี. - แอมป์ เฟส ซี. - แอมป์  
โวลท์ได้หม้อแปลงวัดได้ - โวลท์ โวลท์ปลายสาย - โวลท์
- สภาพพื้นที่ดำเนินการไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
- ผู้ใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

## วิธีดำเนินการ

### ๑. แผนกแรงสูงภายนอก

- ปีกเสา คอร. ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๗ ต้น
- พาดสาย SAC ขนาด ๕๐ ตร.มม จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๑๖๐ เมตร
- ติดตั้งชุดกายยึดโยง จำนวน ๔ ชุด

### ๒. แผนกแรงต่ำภายนอก

- ปีกเสา คอร. ขนาด ๙.๐๐ เมตร จำนวน ๕ ต้น
- พาดสาย แรงต่ำ ขนาด ๙๕ ตร.มม จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๐ เมตร
- พาดสาย แรงต่ำ ขนาด ๕๐ ตร.มม จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๙๒ เมตร
- พาดสายขายคา แรงต่ำ ขนาด ๕๐ ตร.มม จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๐ เมตร
- ติดตั้งชุดล่อฟ้าแรงต่ำ จำนวน ๒ ชุด
- ติดตั้งชุดสายต่อลงดิน จำนวน ๐ ชุด
- ติดตั้งชุดกายยึดโยงแรงต่ำ ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๐ ชุด
- เทโคนเสา จำนวน ๓ ชุด

### ๓. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลง ๑ เฟส ระบบ ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๓๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ระบบจำหน่ายภายนอก

|                      |            |     |
|----------------------|------------|-----|
| ๑. แผนกแรงต่ำ        | ๕๐,๓๒๗.๒๖  | บาท |
| ๒. แผนกหม้อแปลง      | ๖๘,๖๙๑.๘๖  | บาท |
| ๓. ค่าก่อสร้างแรงสูง | ๑๑๙,๑๙๔.๕๖ | บาท |
| ๔. ค่าสมทบแรงสูง     | ๓,๐๐๐.๐๐   | บาท |
| ๕. รื้อถอนหม้อแปลง   | -          | บาท |
| ๖. ค่าฮอทไลน์        | ๑๔,๙๕๐.๕๐  | บาท |
|                      | ๒๕๖,๑๖๔.๑๘ | บาท |
| ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%   | ๑๗,๙๓๑.๔๙  | บาท |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น  | ๒๗๔,๐๙๕.๖๗ | บาท |

ผู้ใช้งบลงทุนเป็นเงิน ๒๗๔,๐๙๕.๖๗ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเก้าสิบบ้าบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)  
กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้งบจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตาม  
ข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน่วยงาน  
มาด้วยแล้ว

(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

ผ.บ.ต.กฟล.อ.นค.

๑๗ ๕.๕. ๒๕๕๕

ที่ ก.๒ .อ.นค.(บค.) ๗๐๘/๒๕๕๕

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายบุญส่ง ไชยเนตร)

ผจก.กฟล.อ.นค.

๑๗ ๕.๕. ๒๕๕๕