



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

01079561 02.1

911079559 03.1

E1

3/3/66

จาก ผบต.กฟส.อ.นน.  
เลขที่  
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นน.  
อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๓๗๖๒๙ ลว. ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

ถึง ผจก.กฟส.อ.นน.  
วันที่ ๒๗ ก.พ. ๒๕๕๘  
อบต.นิคมพัฒนา(ช.หลังโรงงานใช้ゴ)ม.๒

เรียน ผจก.กฟส.อ.นน.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นน.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก อบต.นิคมพัฒนา(ช.หลังโรงงานใช้ゴ)ม.๒ แจ้งความ  
ประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายเพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อ.นน.ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พoSรุปได้ดังนี้.-  
รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ อบต.นิคมพัฒนา(ช.หลังโรงงานใช้ゴ)ม.๒ ม.๒ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง  
ใช้ในการ ที่อยู่อาศัย ตั้งอยู่ที่ ช.หลังโรงงานใช้ゴ ม.๒ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๙ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นาบข่า  
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๙ กม.
๓. รับไฟจากหม้อแปลงระบบ - เฟส ขนาด - เครื่อง PEA - ติดตั้งที่  
- วัดโหลดได้ เฟส เอ. - แอมป์ เฟส บี. - แอมป์ เฟส ซี. - แอมป์  
โวลท์ได้หม้อแปลงวัดได้ - โวลท์ โวลท์ปลายสาย - โวลท์
๔. สภาพพื้นที่ดำเนินการไม่สะดวก เนื่องจากค่าแรงกรณี ๒
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

## วิธีดำเนินการ

### ๑. แรงต้านภายนอก

- ปักเสา คอร.	ขนาด	๙.๐๐	เมตร	จำนวน	๒๓	ต้น
- พาดสาย แรงต้าน	ขนาด	๙๕	ตร.มม	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง - เมตร
- พาดสาย แรงต้าน	ขนาด	๕๐	ตร.มม	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๗๒๐ เมตร
- ติดตั้งชุดล้อฟ้าแรงต้าน				จำนวน	๔	ชุด
- ติดตั้งชุดสายต่อลงดิน				จำนวน	๔	ชุด
- เทคอนกรีตโคนเสาไฟฟ้า				จำนวน	-	ชุด

### ๒. แรงสูงภายนอก

- ปักเสา คอร.	ขนาด	๑๒.๐๐	เมตร	จำนวน	๑	ต้น
- พาดสาย SAC	ขนาด	๕๐	ตร.มม	จำนวน	๓	เส้น ระยะทาง ๔๕ เมตร

### ๓. หม้อแปลงภายนอก

- ติดตั้งหม้อแปลง ๓ เฟสระบบ ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๕๐ เครื่อง.จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน
--

ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย กฟภ.ลงทุน มีรายละเอียดดังนี้	
๑. แรงสูงภายนอก (คิด ๕๐%)		บาท
ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้		
ระบบจำหน่ายภายนอก	๓๐๗,๔๗๒.๓๗	บาท
๒. หมวดแบ่งภายนอก	๑๗๒,๐๘๙.๒๒	บาท
๓. แรงสูงภายนอก ๕๐%	๒๐,๐๒๕.๖๔	บาท
๔. ค่าสมทบแรงสูง	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. ค่าอุดหนี้เงินกู้	<u>๑๔,๙๕๐.๕๐</u>	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	<u>๑๑๕,๕๓๗.๗๓</u>	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	<u>๕๕๑,๖๙๕.๓๗</u>	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๕๕๑,๖๙๕.๓๗ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันหกร้อยยี่สิบห้าบาทสามสิบเจ็ดสตางค์)  
กำหนดยืนยันราคา ๖ เดือน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตาม  
ข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแบบผัง, ประมาณการ และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
มาด้วยแล้ว

(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

พ.บต.กฟส.อ.นธ.

ที่ ก.๒ อ.นธ.(บต.) ๑๗๗/๔๔๔  
อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายประทีป อนุกุล)

ผจก.กฟส.อ.นธ.