



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.กฟส.อ.นฉ.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นฉ.

เลขที่

วันที่ ๑๔ พ.ค. ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นฉ.

นายฤทธิ์ คำทอง

เรียน ผจก.กฟส.อ.นฉ.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นฉ.ได้รับคำร้องจาก นายฤทธิ์ คำทอง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๐๖๒๐๐๐ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายเพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อ.นฉ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

**รายละเอียด**

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นายฤทธิ์ คำทอง ๗๔๒ ม.๘ ต.พนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง  
ใช้ในการ ที่อยู่อาศัย ตั้งอยู่ที่ ซอย ๑๓ สาย ๑๘ ม.๔ ต.พนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มาบข่า  
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๕ กม.
๓. รับไฟจากหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ขนาด - เควี: PEA - ติดตั้งที่  
- วัดโหลดได้ เฟส เอ. - แอมป์ เฟส บี. - แอมป์ เฟส ซี. - แอมป์  
โวลต์ได้หม้อแปลงวัดได้ - โวลต์ โวลต์ปลายสาย - โวลต์
๔. สภาพพื้นที่ดำเนินการไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

**วิธีดำเนินการ**

**๑. แผนกแรงต่ำภายนอก**

- ปีกเสา คอร.	ขนาด	๑๒.๐๐ เมตร	จำนวน	๑๗ ต้น	
- ปีกเสา คอร.	ขนาด	๙.๐๐ เมตร	จำนวน	๔ ต้น	
- พาดสาย SAC	ขนาด	๕๐ ตร.มม	จำนวน	๓ เส้น	ระยะทาง ๖๘๐ เมตร
- พาดสาย แรงต่ำ	ขนาด	๙๕ ตร.มม	จำนวน	๔ เส้น	ระยะทาง ๒๐๐ เมตร
- พาดสาย แรงต่ำ	ขนาด	๕๐ ตร.มม	จำนวน	๔ เส้น	ระยะทาง ๕๐ เมตร
- ติดตั้งชุดล่อฟ้าแรงต่ำ			จำนวน	๒ ชุด	
- ติดตั้งชุดสายต่อลงดิน			จำนวน	๒ ชุด	
- ติดตั้งชุดกายยึดโยงแรงต่ำ ขนาด ๕๐ ตร.มม.			จำนวน	๒ ชุด	
- เทโคนเสา			จำนวน	๒ ชุด	

**๒. แผนกหม้อแปลง**

- ติดตั้งหม้อแปลง ๓ เฟส ระบบ ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๕๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. ค่าก่อสร้างแรงสูง	๓๕๕,๑๐๕.๒๙	บาท
๒. แผนกหม้อแปลง	๑๕๐,๗๙๐.๑๕	บาท
๓. ค่าสมทบ	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๔. แรงต่ำภายนอก	๑๑๗,๑๐๒.๘๙	บาท
๕. ค่าบริการ HL	๑๘,๑๓๕.๗๕	บาท
	๕๔๖,๑๓๔.๐๘	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๓๘,๒๒๙.๓๙	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	<u>๕๘๔,๓๖๓.๔๗</u>	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๕๘๔,๓๖๓.๔๗ (ห้าแสนแปดหมื่นสี่พันสามร้อยหกสิบสามบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)  
กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตาม  
ข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
มาด้วยแล้ว



(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

หม.บต.กฟส.อ.นต.

ที่ ก.๒ อ.นต.(บต.) ๒๕๖/๒๕๖๕  
อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายบัณฑิต แก้วอากรณ์เหลืออง)

ผจก.กฟส.อ.นต.