



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

### บันทึก

จาก ผบต.กฟส.อ.นพ.  
เลขที่  
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นพ.  
อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๙๐๐๐๔๘๘๘๘ ลว. ๑๑

ถึง ผจก.กฟส.อ.นพ.  
วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๕๘  
นางสาวสรวัสด์ธัญญ์ พุกนาค  
มีนาคม ๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟส.อ.นพ.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงฯ  
ประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายเพื่อใช้ในกิจการของตนเอง  
ผบต.กฟส.อ.นพ.ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พoS รุปได้ดังนี้.-

นางสาวสรวัสด์ธัญญ์ พุกนาค

แจ้งความ

นั้น

#### รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นางสาวสรวัสด์ธัญญ์ พุกนาค  
ใช้ในการ ที่อยู่อาศัย ตั้งอยู่ที่ ช.๑๕ ใต้ม.๔ ต.พนาณิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง  
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๑๐ (เหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา  
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๐ กม.

๑/๑ ม.๒ ต.น้ำคอก อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

๓. รับไฟจากหม้อแปลงระบบ

๓ เฟส ขนาด ๑ เฟส ขนาด ๑ เครื่อง PEA ๑ ติดตั้งที่  
วัดโหลดได้ เฟส เอ. แอมป์ เฟส บี. แอมป์ เฟส ซี. แอมป์  
โวลท์ที่ได้หม้อแปลงวัดได้ โวลท์ โวลท์ปัลส์สาย โวลท์

๔. สภาพพื้นที่ดำเนินการไม่สะดวก เนื่องจากค่าแรงกรณี ๒

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

#### วิธีดำเนินการ

##### ๑. แผนกแรงตัวภายนอก

- ปักเสา คอร.	ขนาด	๑๒.๐๐	เมตร	จำนวน	๓	ตัน
- ปักเสา คอร.	ขนาด	๙.๐๐	เมตร	จำนวน	๘	ตัน
- พาดสาย SAC	ขนาด	๕๐	ตร.มม	จำนวน	๓	เส้น ระยะทาง ๔๕ เมตร
- พาดสาย แรงตัว	ขนาด	๙๕	ตร.มม	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๑๔๕ เมตร
- พาดสาย แรงตัว	ขนาด	๕๐	ตร.มม	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๑๐๐ เมตร
- พาดสายชายคา แรงตัว	ขนาด	๕๐	ตร.มม	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๐ เมตร
- ติดตั้งชุดล่อฟ้าแรงตัว				จำนวน	๑	ชุด
- ติดตั้งชุดสายต่อลงดิน				จำนวน	๑	ชุด
- ติดตั้งชุดภายในยึดโดยแรงตัว ขนาด ๕๐ ตร.มม.				จำนวน	๑	ชุด
- เทโคนเสา				จำนวน	๐	ชุด

##### ๒. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลง ๓ เฟส ระบบ ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้  
ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แพนกแรกต่อ	๑๔๒,๔๘๔.๗๗	บาท
๒. แพนกหัวเปลง	๑๙๕,๓๑๓.๗๘	บาท
๓. แรงสูงภายนอก	๓๙,๙๐๒.๙๕	บาท
๔. ค่าสมบทแรงสูง	๑๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. แรงสูงภายนอก ๕๐%	๑๙,๘๕๑.๙๔	บาท
๖. ค่าอุทไลน์	๑๔,๙๕๐.๕๐	บาท
๗. หักค่าสำรวจออกแบบ	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๔๓๙,๔๖๓.๘๘	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๕๗๐,๒๒๖.๓๕	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๕๗๐,๒๒๖.๓๕ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสองร้อยยี่สิบหกบาทสามสิบห้าสตางค์)  
กำหนดยืนยัน ๓ เดือน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตาม  
ข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
มาด้วยแล้ว



(นาย Chanachai Chittachai)

ผู้.บต.กพส.อ.นต.

๑๔ ชั้นที่ ๑๖๖๖

ที่ ก.๒ อ.นต.(บต.) ๓๘๙/๔๘๖๗.  
อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายบุญส่ง ไชยเนตร)  
ผจก.กพส.อ.นต.

๑๔ ชั้นที่ ๑๖๖๖