



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค.กฟส.อ.นผ.

เลขที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นผ.

อ้างอิง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๔๘๑๗๒๘ ลว.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นผ.

วันที่ ๒๗ พ.ย. ๒๕๕๘

นายสุรัช ยิ้มมีทรัพย์

๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟส.อ.นผ.

ด้วย ผบค.กฟส.อ.นผ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก นายสุรัช ยิ้มมีทรัพย์
ประสงค์ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น

แจ้งความ

ผบค.กฟส.อ.นผ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ นายสุรัช ยิ้มมีทรัพย์ เลขที่ ๕๙/๓ ม.๑ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
ใช้ในการ โรงงานอุตสาหกรรม ตั้งอยู่ที่ ๕๕๐/๑ ม.๒ ต.พนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
2. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจร ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มาบข่า
อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๑๒ กม.
3. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง
4. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายวีระศักดิ์ สุขะยากุล ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน สฟก.๓๖๒๔) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
5. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐V ขนาด ๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน (ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้งหม้อแปลง)

๒. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๓๐(๑๐๐) แอมป์ ๓ เฟส จำนวน ๑ เครื่อง

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๕๐ เควีเอ.*(๑๐๐)	๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าต่อไฟมิเตอร์ แรงต่ำ	๔,๕๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบอุปกรณ์มิเตอร์ แรงต่ำ	๑,๒๐๐.๐๐ บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูง	๒,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน	๑๒,๗๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๑๑,๖๔๑.๕๙ บาท
๒. ค่าฮอทไลน์	๑๔,๙๕๐.๕๐ บาท
รวมเงิน	๒๖,๖๔๒.๐๙ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๓,๕๐๗.๔๘ บาท
๒. % ลดกำไร	- %
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	- บาท
๔. กำไรสุทธิ	๓,๕๐๗.๔๘ บาท

รวมเงิน	๔๒,๘๔๙.๕๗ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๒,๙๙๙.๔๗ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๔๕,๘๔๙.๐๔ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๔๕,๘๔๙.๐๔ บาท (สี่หมื่นห้าพันแปดร้อยสี่สิบเก้าบาทสี่สตางค์)
กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น
เครื่องวัด เป็นของ กฟผ.

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการ
ก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้
อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ
กฟผ. ทั้งนี้ แม้ว่ากฟผ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ใน
ความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการ
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว



(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

ผ.บ.ต.กฟส.อ.น.ค.

ที่ ก.๒ อ.น.ค.(บ.ต.) ๕๙๖/๒๕๕๘
อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายบุญส่ง ไชยเนตร)

ผ.จ.ก.กฟส.อ.น.ค.

๕ ๗ พ.ย ๒๕๕๘