



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบต.กฟส.อ.นผ.

เลขที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นผ.

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๕๑๓๗๕๗ ลว.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นผ.

วันที่ ๑๘ มี.ค. ๒๕๕๙

นาง วิไลรัตน์ สีเหมือน

๙ มีนาคม ๒๕๕๙

เรียน ผจก.กฟส.อ.นผ.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นผ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก นาง วิไลรัตน์ สีเหมือน
ประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น
ผบต.กฟส.อ.นผ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

แจ้งความ

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นาง วิไลรัตน์ สีเหมือน ๙/๖๕ ม.๖ ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
ใช้ในการ ที่อยู่อาศัย ตั้งอยู่ที่ ๙๒ ม.๘ ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW) ของสถานีไฟฟ้า มาบข่า
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๐ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๔ โวลต์ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายสุรเดช วุ่นสะยุคะ ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน สฟก.๓๕๒๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๔๐ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน (ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้งหม้อแปลง)

๓. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที แรงต่ำ เรโซ ๑๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๓ ชุด
เงินลงทุน ในส่วนของ กฟผ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. มิเตอร์	๑๓,๖๐๗.๐๐ บาท
๒. แรงสูงภายนอก	๓๗,๕๖๒.๐๐ บาท
รวมเงิน	๕๑,๑๖๙.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายติดตั้ง ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าต่อไฟ	๗,๕๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าตรวจการติดตั้ง	๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ค่าสมทบแรงสูง	๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน	๒๒,๕๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	๓๗,๕๖๒.๔๖ บาท
รวมเงิน	๓๗,๕๖๒.๔๖ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๑๓,๔๕๖.๕๗ บาท
๒. ค่าฮอทไลน์	๑๔,๙๕๐.๕๐ บาท
รวมเงิน	๒๘,๔๐๗.๐๗ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๔,๐๓๖.๙๗ บาท
๒. % ลดกำไร	- %
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	- บาท
๔. กำไรสุทธิ	๔,๐๓๖.๙๗ บาท

รวมเงิน	๙๒,๕๐๖.๕๐ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๖,๔๗๕.๔๖ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๙๘,๙๘๑.๙๖ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๙๘,๙๘๑.๙๖ บาท (เก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทเก้าสิบหกสตางค์) กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัด เป็นของ กฟภ.

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้ อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ กฟภ. ทั้งนี้ แม้ว่าการก่อสร้างได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ใน ความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย หน่วยงานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

ทผ.บต.กฟส.อ.นต.

๑๘ มี.ค. ๒๕๕๙

ที่ ก.๒.อ.นต.(บต.)๐๓๔/พ๒๕๕๙

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายบุญส่ง ไชยเนตร)