



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบต.กฟส.อนคม.

ถึง ผจก.กฟส.อนคม.

เลขที่

วันที่ ๕๖ พ.ย. ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อนคม.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด นิคม เอ.เจ เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ ซัพพลาย

อ้างอิง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๔๗๘๘๕๘ ลว.

๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟส.อนคม.

ด้วย ผบต.กฟส.อนคม.ได้รับคำร้องตามอ้างอิงจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด นิคม เอ.เจ เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ ซัพพลาย แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อนคม. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นิคม เอ.เจ เอ็นจิเนียริ่ง เลขที่ ๘๓/๑ ม.๗ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง ใช้ในการ โรงงานอุตสาหกรรม ตั้งอยู่ที่ ๘๓/๑ ม.๗ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจร ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มาบเข้า อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๑๒ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายวิระศักดิ์ สุขะยากุล ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๓๖๒๔) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกหม้อแปลง

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

๒. แผนกเครื่องมือวัด

- 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	<u>๑๒,๗๐๐.๐๐ บาท</u>

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๑๑,๕๑๑.๕๙ บาท
๒. ค่าฮอทไลน์	๑๔,๙๕๐.๕๐ บาท
รวมเงิน	<u>๒๖,๔๖๒.๐๙ บาท</u>

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๓,๔๕๓.๔๘ บาท
๒. % ลดกำไร	- %
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	- บาท
๔. กำไรสุทธิ	<u>๓,๔๕๓.๔๘ บาท</u>

รวมเงิน	๔๒,๖๑๕.๕๗ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๒,๙๘๓.๐๙ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	<u>๔๕,๕๙๘.๖๖ บาท</u>

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๔๕,๕๙๘.๖๖ บาท (สี่หมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทหกสิบหกสตางค์)  
กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น  
เครื่องวัด เป็นของ กฟภ.

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

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการ  
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว



(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

ทผ.บต.กฟส.อ.นฉ.

- ๖ พ.ย. ๒๕๕๘

ที่ ก.๒ อ.นฉ.(บต.) ๕๕๙/๒๕๕๘

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายบุญส่ง ไชยเนตร)

ผจก.กฟส.อ.นฉ.

๕ พ.ย. ๒๕๕๘