



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Doing Business

จาก ผบต.กฟส.อ.นคม.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นคม.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นคม.

นางสาวจุฑาทิพย์ ทองเงิน

เรียน ผจก.กฟส.อ.นคม.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นคม.ได้รับคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๔๓๑๓๔ นางสาวจุฑาทิพย์ ทองเงิน แจ้งความ
ประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น
ผบต.กฟส.อ.นคม. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

๑. ผู้ใช้ไฟ นางสาวจุฑาทิพย์ ทองเงิน เลขที่ ๒๘๒/๒ ม.๗ ต.พนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
ใช้ในการ ประกอบกิจการตนเอง ตั้งอยู่ที่ ๒๑๒/๑ ม.๗ ต.พนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๖ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๐ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายสุรเดช วุ่นสะยุคะ ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน สฟก.๓๕๒๐ มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

- ติดตั้งอุปกรณ์ต้นทางแยก จำนวน ๑ ชุด
- แรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้ง

๒. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐V ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน (ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้งหม้อแปลง)

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๒๕๐ เควีเอ.*(๑๐๐)	๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท	-
๒. ค่าต่อไฟ	๗,๕๐๐.๐๐ บาท	
๓. ค่าตรวจ	๓,๐๐๐.๐๐ บาท	
๔. ค่าสมทบ	๒,๐๐๐.๐๐ บาท	
รวมเงิน	๓๗,๕๐๐.๐๐ บาท	

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๑๑,๙๓๒.๙๗ บาท	
๓. ค่าชอทไลน์	๑๘,๑๓๕.๗๕ บาท	
รวมเงิน	๓๐,๐๖๘.๗๒ บาท	

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๓,๕๗๙.๘๙ บาท
๒. % ลดกำไร	- %
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	- บาท
๔. กำไรสุทธิ	<u>๓,๕๗๙.๘๙ บาท</u>

รวมเงิน	๗๑,๑๔๘.๖๑ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๔,๙๘๐.๔๐ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๗๖,๑๒๙.๐๑ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๗๖,๑๒๙.๐๑ บาท (เจ็ดหมื่นหกพันหนึ่งร้อยยี่สิบเก้าบาทหนึ่งสตางค์)
กำหนดคืนราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น
เครื่องวัดบิณของ กฟผ.

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



(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

ผ.บต.กฟส.อ.นคม.

๑ ๘ พ.ค. ๒๕๖๑

ที่ ก.๒ กฟส.อ.นคม.(บต.) ๗๕๙/๒๕๖๑

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายวรพจน์ สิทธิไกรพงษ์)

ผจก.กฟส.อ.นคม.

๑ ๘ พ.ค. ๒๕๖๑