



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บันทึก

AI = 15/5/60

จาก ผบต.กฟส.อ.นพ.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นพ.

เลขที่

วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นพ.

นายชานนท์ พรหมพาน

เรียน ผจก.กฟส.อ.นพ.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นพ.ได้รับคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๖๒๒๒๑๔ จาก นายชานนท์ พรหมพาน
ประสงค์ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อ.นพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นายชานนท์ พรหมพาน เลขที่ ๘ ถ.หน้าวัด ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
ใช้ในการกิจการตนเอง ตั้งอยู่ที่ ซ.๑๒ สาย ๑๓ ม.๒ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ # (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา
อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๑๐ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๕ โวลท์ ขนาด ๕๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายวีระศักดิ์ สุขะยากุล ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน สฟก.๓๖๒๔) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%

- ปักเสา คอร. ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- ติดตั้งอุปกรณ์ต้นทางแยก จำนวน ๑ ชุด

- แรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้ง

๓. แผนกหม้อแปลง

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

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที แรงต่ำ ขนาด ๔๐๐/๕ แอมป์ จำนวน ๓ ชุด

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟภ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. แรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)

๘,๖๐๖.๐๐ บาท

เบิกจากงบสำรองจ่าย

รวมเงิน

๘,๖๐๖.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๕๐ เครื่อ.(๑๐๐)	๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าต่อไฟ	๗,๕๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจ	๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	๒,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน	๑๗,๕๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แรงสูงภายนอก	๘,๖๐๖.๑๐ บาท
รวมเงิน	๘,๖๐๖.๑๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๑๒,๐๒๐.๘๕ บาท
๒. ค่าขอทโไลน์	๑๔,๘๕๐.๕๐ บาท
รวมเงิน	๒๖,๘๗๑.๓๕ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๓,๖๐๖.๒๖ บาท
๒. % ลดกำไร	- %
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	- บาท
๔. กำไรสุทธิ	๓,๖๐๖.๒๖ บาท

รวมเงิน	๕๖,๖๘๓.๗๑ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๓,๙๖๗.๘๖ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๖๐,๖๕๑.๕๗ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๖๐,๖๕๑.๕๗ บาท (หกหมื่นหกกร้อยห้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์)
กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น
เครื่องวัด แรงต่ำ เป็นของ กฟภ.

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

ทั้งนี้ราคาคงกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตาม
ระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการ
ทำงานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว



(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

ผ.บ.ต.กฟส.อ.นพ.

๑๔ มี.ค. ๒๕๖๐

ที่ ก.๒ กฟส.อ.นพ.(บค.) ๐๖๗/๒๕๖๐
อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป


(นายสุกกิจ เรณูรส)

ผ.จก.กฟส.อ.นพ.

๑๔ มี.ค. ๒๕๖๐