



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.กฟส.อน.ณ.

เลขที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อน.ณ.

ถึง ผจก.กฟส.อน.ณ.

วันที่ ๓๑ มี.ค. ๒๕๖๐

บริษัท ชุน คอนสตรัคชั่น แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

เรียน ผจก.กฟส.อน.ณ.

ด้วย ผบต.กฟส.อน.ณ.ได้รับคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๖๒๒๔๔๑ บริษัท ชุน คอนสตรัคชั่น แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อน.ณ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท ชุน คอนสตรัคชั่น แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เลขที่ ๑๗/๕๐ ม.๑๒ ถ.นวลจันทร์ แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร ใช้ในการ ก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ ซ.๔ ม.๔ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มาบข่า อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๒ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ แควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายวีระศักดิ์ สุขะยากุล ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง

(เลขทะเบียน สฟก.๓๖๒๔) 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 แควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน (ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้งหม้อแปลง)

๓. แผนกแรงสูงภายนอก

- | | | | | |
|--------------------|----------------|----------------|-------|-------------------------|
| - ปีกเสา | ขนาด | ๑๒ เมตร | จำนวน | ๖ ต้น |
| - พาดสาย | SAC | ขนาด ๕๐ ตร.มม. | จำนวน | ๓ เส้น ระยะทาง ๒๔๐ เมตร |
| - ติดตั้งกายยึดโยง | ขนาด ๙๕ ตร.มม. | | จำนวน | ๓ ชุด |

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๒๕๐ แควีเอ. (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	๙,๖๒๙.๑๕ บาท
๒. ค่าก่อสร้างแรงสูง	๑๑๗,๑๑๒.๗๓ บาท
๓. ค่าฮอทไลน์	๑๔,๙๕๐.๕๐ บาท
รวมเงิน	๑๔๑,๖๙๒.๓๘ บาท
กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)	
๑. กำไรขั้นต้น	๒,๘๘๘.๗๕ บาท
๒. % ลดกำไร	- %
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	- บาท
๔. กำไรสุทธิ	๒,๘๘๘.๗๕ บาท
รวมเงิน	๑๔๒,๐๘๑.๑๓ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๑๒,๗๔๕.๖๘ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑๕๔,๘๒๖.๘๑ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๑๕๔,๘๒๖.๘๑ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยยี่สิบหกบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์) กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัด เป็นของ กฟภ.

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

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้


(นายสนชัย มหาศักร์ศิริ)

ผ.บ.ต.กฟส.อ.น.ต.

๓๑ มี.ค. ๒๕๖๐

ที่ ก.๒ กฟส.อ.น.ต.(บต.)

อนุมติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายสุภกิจ เรณูรส)

ผ.ก.กฟส.อ.น.ต.

๓๑ มี.ค. ๒๕๖๐