



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กฟส.อ.นฉ.
เลขที่ ก.๒ อ.นฉ.(บต.)/๒๒๘/๒๒๖๓
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นฉ.

ถึง กฟฟ.มตพ
วันที่ ๒๑ ต.ค. ๒๕๖๓
บริษัท ดับเบิ้ลยูทีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นฉ. ได้รับคำร้องจาก บริษัท ดับเบิ้ลยูทีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด แจ้งความประสงค์ขอติดตั้งหม้อแปลง ไฟฟ้าภายใน เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อ.นฉ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท ดับเบิ้ลยูทีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ ๑ ถ.สุขุมวิท ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
๒. รับไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มาบข่า อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๔ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๔๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองโดยมี นายวะชิระพงษ์ พงศ์กิจวิทู ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก. ๕๘๔๕) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกปรับปรุงแรงต่ำภายนอก

- | | | | | | | | | |
|---------|-----------------------|-----------|------|------|-------|-------|-----|------|
| ๑.๑ | รื้อถอนเสา | คอร์.ขนาด | ๘ | เมตร | จำนวน | - | ต้น | |
| ๑.๒ | ปักเสาต่อม่อ | ขนาด | - | เมตร | จำนวน | - | ต้น | |
| ๑.๓ | พาดสาย | - | ขนาด | - | ต.มม. | จำนวน | - | เส้น |
| ระยะทาง | - | เมตร | | | | | | |
| ๑.๔ | ประกอบกายยึดโยงแรงสูง | จำนวน | - | ชุด | | | | |

๒. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด๕๐%)

๒.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด	๙	เมตร	จำนวน	-	ต้น	
๒.๒ ปีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	-	ต้น	
๒.๓ พาดสาย เคเบิลอากาศ	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน		เส้น
ระยะทาง	-	เมตร				
๒.๔ เทคอนกรีตโคนเสา			จำนวน	-	ชุด	

๓. แผนกแรงสูงภายใน

๓.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	-	ต้น	
๓.๒ พาดสาย เคเบิลอากาศ	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน		๓ เส้น
ระยะทาง	-	เมตร				
๓.๓ ติดตั้งอุปกรณ์ต้นทางแยก			จำนวน	-	ชุด	

๓.๔ แรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองตามแบบวิศวกร
แนบ และให้ วิศว. ตรวจสอบระบบจำหน่ายให้ได้ตามมาตรฐานของ กฟภ. ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ

๔. แผนกแรงต่ำภายนอก

๔.๑ รื้อถอนเสา คอร. ขนาด ๘ เมตร จำนวน - ต้น (คืนคลัง)

๕. แผนกหม้อแปลง

๕.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน - ต้น

๕.๒ ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐๐
เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงและติดตั้งเอง)

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟภ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. แผนกเครื่องวัด	๙๘,๐๖๙.๐๐ บาท
รวมเงิน (๑)	๙๘,๐๖๙.๐๐ บาท

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง	๔๐๐	เควีเอ.*(๑๐๐)	๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าตรวจสอบแรงสูง			๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๓.ค่าตรวจสอบอุปกรณ์			๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน			๖๒,๐๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	-	บาท
รวมเงิน	-	บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. ค่าบริการHotLineกระแสเข้า๓๓ kV(ไม่พัก)	๑๘,๑๓๕.๗๕ บาท
รวมเงิน	๑๘,๑๓๕.๗๕ บาท