



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กฟส.อ.นคม.
เลขที่ ก.๒ อ.นคม.(บต.)/๒๓๐/๒๕๖๓
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นคม.

ถึง กฟฟ.มตพ
วันที่ ๒๗ ต.ค. ๒๕๖๓
บริษัท เอเอสเค อินเตอร์ เอ็นจิเนียริง พลาสติก จก.

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นคม. ได้รับคำร้องจาก บ. เอเอสเค อินเตอร์ เอ็นจิเนียริง พลาสติก จก. แจ้งความประสงค์ขอติดตั้งหม้อแปลง ไฟฟ้าภายใน เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อ.นคม. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ใช้ไฟ บริษัท เอเอสเค อินเตอร์ เอ็นจิเนียริง พลาสติก จก. ตั้งอยู่ที่ ๓๒/ ๔ ม.๑ ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของ สถานีไฟฟ้า มาบข่า อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๔ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ระบุ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองโดยมี นายสุรเดช วุ่นสะยุคะ ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก. ๓๕๒๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกปรับปรุงแรงต่ำภายนอก

๑.๑ รื้อถอนเสา คอ.ขนาด ๘ เมตร จำนวน - ต้น

๑.๒ ปักเสาตอม่อ 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 ติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐๐
เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงและติดตั้งเอง)

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟภ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. แผนกเครื่องวัด	๙๕,๘๔๐.๐๐ บาท
รวมเงิน (๑)	๙๕,๘๔๐.๐๐ บาท

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

() ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง	๒๕๐	เควีเอ.*(๑๐๐)	๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าตรวจสอบแรงสูง			๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบอุปกรณ์			๕,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน			๕๗,๐๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	-	บาท
รวมเงิน	-	บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. ค่าบริการHotLineกระแส๓๓ kV(ไม่พัก)	๑๘,๑๓๕.๗๕ บาท
รวมเงิน	๑๘,๑๓๕.๗๕ บาท