



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

บริษัท มหาพรเซอร์วิส จำกัด

อ้างอิง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๓๓๙๓๗ ลว.

๒ เมษายน ๒๕๖๑

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างอิงจาก บริษัท มหาพรเซอร์วิส จำกัด
แจ้งความประสงค์ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น
ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท มหาพรเซอร์วิส จำกัด เลขที่ ๒๘/๖ ม.๑ ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
ประกอบกิจการ โรงงานอุตสาหกรรม ตั้งอยู่ที่ ๕๙ ม.๔ ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟสวงจรที่ ๕ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๔ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ขนาด ๕๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
(หม้อแปลงถาวร)
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายไพณัติ เพชรโรจน์ ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน วฟก.๔๑๗) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟฟ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

- รื้อชุดหัวเสาสเปเซอร์แขวนปลายคอร.	จำนวน	๒	ชุด
- ติดตั้งชุดหัวเสาเหล็กทางโค้ง(ป.)	จำนวน	๒	ชุด
 ๒. แผนกแรงสูงภายใน

- ติดตั้งหัวเสาต่อไลน์แยก(BA)	จำนวน	๑	ชุด
-------------------------------	-------	---	-----
 ๓. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ขนาด	๕๐๐	เควีเอ	จำนวน ๑ เครื่อง
---	-----	--------	-----------------

 (ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้ง)
 ๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที แรงสูง ขนาด	๒๐/๕	แอมป์	จำนวน ๑ ชุด
--	------	-------	-------------
- เงินลงทุน ในส่วนของ กฟฟ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้
- | | |
|-------------------------|----------------|
| ๑. มิเตอร์ | ๙๗,๘๑๕.๐๐ บาท |
| ๒. รื้อถอนแรงสูง | ๒,๙๔๑.๐๐ บาท |
| ๓. แรงสูงภายนอก(คิด๕๐%) | ๑๑,๕๔๐.๒๙ บาท |
| รวมเงิน | ๑๑๒,๒๙๖.๒๙ บาท |

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๕๐๐ เควีเอ.*(๑๐๐)	๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าต่อไฟ มต.HT๓P๓W๕AWITHCT HT.	๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบ มต.HT๓P๕W๕AWITHCT HT.	๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. ค่าฮอทไลน์	๑๙,๒๑๕.๗๕ บาท
รวมเงิน	๑๑๖,๒๑๕.๗๕ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	๑๑,๕๕๐.๒๙ บาท
รวมเงิน	๑๑,๕๕๐.๒๙ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๑๒,๓๒๔.๕๗ บาท
รวมเงิน	๑๒,๓๒๔.๕๗ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๓,๖๙๗.๓๗ บาท
๒. กำไรสุทธิ	๓,๖๙๗.๓๗ บาท
รวมเงิน	๑๔๓,๗๗๗.๙๘ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๑๐,๐๖๔.๔๖ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑๕๓,๘๔๒.๔๔ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๑๕๓,๘๔๒.๔๔ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสามพันแปดร้อยสี่สิบสองบาทสี่สิบสี่สตางค์) กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัด แรงสูง เป็นของ กฟฟ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการสำรวจออกแบบมูลค่า ๕,๐๐๐ บาทแล้ว ใบเสร็จเลขที่ E๕๘๘๐๔๖๑๐๔๐๒๐๐๐๓ ลว. ๒ เม.ย. ๒๕๖๑

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้ อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ กฟฟ. ทั้งนี้ แม้ว่ากฟฟ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย หน่วยงานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว



นายวิรัช บุนนิต

ทพ.บค.

ที่ ก.๒มตพ.(บค) ๓๐๔/๑๓๖๑

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายประทีป อนุกุล)
ผจก.กฟฟ.มาบตาพุด