



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน) สาขาระยอง

เรียน ผจก.รย ผ่าน ผบ.บค. ๒๔ ส.ค. ๒๕๖๐

ตามคำร้องเลขที่...๑๒๐๐๐๐๖๕๘๙๒๒ สว. ๑๒ ก.ค ๒๕๖๐ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ..บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน) สาขาระยอง ๘/๒ ต.ทับมา

อ.เมืองระยอง จ.ระยอง.....

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๙...ของสถานีไฟฟ้า...ระยอง๑.....

อยู่ห่างจากสถานี.....๓.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.... เฟส ๒๒ เควี ขนาด...๑,๖๐๐...เควี จำนวน.....๒.....เครื่อง

มีนาย...ศิริ เป่งฉวี สวก. ๒๘๙๓ ประเภทสามัญวิศวกร.....

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า

ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

-
-

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด A กฟภ.ดำเนินการ ปลดเชื่อมต่อไลน์แรงสูง จำนวน ๑ ชุด
-

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด C ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีขนาด ๑,๖๐๐ เควีเอ.จำนวน ๒ เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

- รื้อถอนหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒,๐๐๐ เควีเอ. จำนวน ๒ เครื่อง

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๑๐๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ เครื่อง

- รื้อถอนเครื่องวัดแรงสูงขนาดซีทีเรโซ ๑๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ เครื่อง

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน) สาขาระยอง

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๓๔,๓๓๒.๔๐.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. ค่าตรวจแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๗. ค่าขอทไลน์	เป็นเงิน..... ๑๖,๒๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๑๐๐.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๕๒,๕๓๒.๔๐.....บาท
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %)	เป็นเงิน.....๓,๖๗๗.๒๗.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๕๖,๒๐๙.๖๗.....บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๑๘,๙๔๙.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๑๘,๙๔๙.-.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๕๖,๒๐๙.๖๗.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๑๘,๙๔๙.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว
ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบ.บ., ผ.ม.ต., ว.ค.
สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ
พลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายอนุพงศ์ วงศ์บุปผา)

ว.ค.๗

๒๔ ส.ค. ๒๕๖๐

ที่รย-บค/ ๑๖/๖๐

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ) ภาณุ ศิริลัน
(นายภาณุ ศิริลัน)
ผจก.กฟภ.รย.

๒๔ ส.ค. ๒๕๖๐