



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พชง.๗ ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ทผ.บค. กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๑๓๕๖๘๔ ลว. ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บ. สยาม มัลติ คอน จำกัด ม.๔ ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๓ ของสถานีไฟฟ้า มตพ.๓ อยู่ห่างจากสถานีระยะทาง ๑.๕ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง มีนายชัยภัทร วิริยะรักษสันติ วฟก.๑๑๕๓ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่ที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ดรอปเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด A ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
- จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราวระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๒๐/๕ จำนวน ๑ เครื่อง

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท สยาม มัลติคอน จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒๙,๒๖๒.๗๔	บาท
๓. ค่าหอไลน์	เป็นเงิน	๑๖,๓๐๕.๑๑	บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๔๗,๕๖๗.๘๕	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๓,๓๒๙.๗๕	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๕๐,๘๙๗.๖๐	บาท

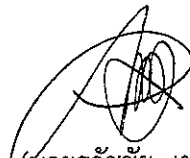
งบ กฟภ. ๑. แผนกมิเตอร์ เป็นเงิน ๘๐,๕๓๔.๐๐ บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๐,๘๙๗.๖๐ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุน จำนวน ๘๐,๕๓๔.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายในที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายชัยภัทร วิริยะรักษสันติ วฟก.๑๑๕๓ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อนจึงจะดำเนินการได้

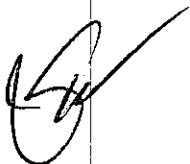
อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ.จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ พลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ


(นายรัชชัย เพชรศิริ)
พชง.๗ ผบค.กฟจ.รย

ที่ ก๒ รย-บค/ ๐๗๓/๖๖

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายชวลิต เชื้อเงิน)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.รย.

๑๐ กพ. ๒๕๖๖