



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พชง. ๖ ผบค.กฟจ.รย

เลขที่ ก.๒ รย(บค.)

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน)

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน รจก.(ก.), ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

วันที่

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๓๓๔๔๘๘๕ ลว. ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท ศุภาลย์ จำกัด (มหาชน) หมู่ที่ ๒ ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๘ ของสถานีไฟฟ้า ระยอง ๔ อยู่ห่างจากสถานีระยะทางประมาณ ๓ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๘๐๐ เควีเอจำนวน ๑ เครื่อง มีนายบัณฑิต เชื้อภักดี สฟก ๒๖๕๔ แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค, สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

จุด A - B กฟผ.ดำเนินการ

- ปักเสาคอน.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้นและต่อไลน์แรงสูงผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
- ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

จุด B - C ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๒. แผนกหม้อแปลง

- จุด C ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๘๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)

๓. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัด ๕ แอมป์ ประกอบซีทีแรงสูง ขนาด ๒๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ

บริษัท ศุภาลัย จำกัด (มหาชน)

๑. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๘๒,๙๐๗.๖๗	บาท
๒. ค่าหอทไลน์	เป็นเงิน	๒๔,๕๐๘.๑๘	บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๘๐,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๘๙,๔๑๕.๘๕	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๑๓,๒๕๙.๑๑	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๒๐๒,๖๗๔.๙๖	บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์

เป็นเงิน ๑๐๑,๙๕๒.๐๐ บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๐๒,๖๗๔.๙๖ บาท กำหนดขึ้นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุน งบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุนจำนวน ๑๐๑,๙๕๒.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายในที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายบัณฑิต เชื้อภักดี สฟก.๒๖๕๙ วิศวกรประเภทสามัญ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆและแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานรายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายทองศักดิ์ โยธาภิรมย์)

พชง.๖ ผบค.กฟจ.รย

๒ ๙ ส.ค. ๒๕๖๖

ที่ ก๒ รย-บค 449/๖๖

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายชวลิต เชื้อเงิน)

รจก.(ท.)/กฟจ.รย.แทน ผบค.กฟจ.รย.

๒๕ กย. ๒๕๖๖