



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พชง.๖ ช่วยปฏิบัติงาน ผบค.กฟจ.รย ถึง กฟจ.รย
เลขที่ ก๒ รย(บค.) วันที่
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท ๗ มกรา จำกัด
เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ทผ.บค กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๒๑๘๘๔๑ ลว. ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท ๗ มกรา จำกัด หมู่ที่ ๒ ตำบล เนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๑ ของสถานีไฟฟ้า ระยะ ๔ อยู่ห่างจากสถานีระยะทาง ๓ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง มีนายชวลิต วิไลนาท สฟก. ๔๐๗๒ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ดรอพเฮอร์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก จุด A กฟภ.ดำเนินการ
 - ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๔.๓๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
๒. แผนกแรงสูงภายใน จุด A - B กฟภ.ดำเนินการ
 - ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
๓. แผนกหม้อแปลง
 - จุด B ติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)
๔. แผนกเครื่องวัด
 - ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๒๐/๕ จำนวน ๑ เครื่อง

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท ๗ มกรา จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๔๗,๘๔๕.๐๘	บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒๕,๔๕๓.๒๗	บาท
๓. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน	๒๘,๙๓๑.๐๐	บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๐๔,๒๒๙.๓๕	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๗,๒๙๖.๐๕	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑๑๑,๕๒๕.๔๐	บาท

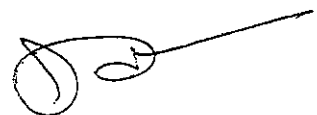
งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	๘๐,๘๐๙.๐๐	บาท
---------	----------------	----------	-----------	-----

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุนรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑๑,๕๒๕.๔๐ บาท กำหนดยืมราคา ๓ เดือน รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุน จำนวน ๘๐,๘๐๙.- บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายในที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายชวลิต วิไลนาท สฟก.๒๒๓๐ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลังเป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

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



(นายทองศักดิ์ โยธาทิรณย์)
พชง.๖ ช่วยปฏิบัติงาน ผบค.กฟจ.รย
๒๕ ส.ค. ๒๕๖๕

ที่ ก๒ รย-บค ๔๐๗/๖๕

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายชวลิต เจริญเงิน)
รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.รย.
๒๖ กย. ๒๕๖๕