



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พชง.๗ ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท แคปิตอล คอนซัลติ้ง กรู๊ป จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ผบ.บค กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๑๕๑๓๒๓ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท แคปิตอล คอนซัลติ้ง กรู๊ป จำกัด ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๖ ของสถานีไฟฟ้า ระยะ๑ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทาง ๗.๒ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๓๑๕ เควี จำนวน ๑ เครื่อง
- มีนายสุรเดช วุ่นสุขยุคะ สฟก ๓๕๒๐ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควีและล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. **แผนกแรงสูงภายนอก** จุด A - B กฟภ.ดำเนินการ
๒. **แผนกแรงสูงภายใน**
 - จุด B - C กฟภ.ดำเนินการ
 - จุด C - D ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
๓. **แผนกหม้อแปลง**
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีขนาด ๓๑๕ เควี. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)
๔. **แผนกเครื่องวัด**
 - ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๑๐/๕ จำนวน ๑ ชุด
๕. **แผนกแรงต่ำ** ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท แคปปิตอล

๑. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๘๐,๓๓๙.๒๒	บาท
๒. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๑๐ ม.)	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๓๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๖. ค่าหอไลน์	เป็นเงิน	๓๐,๓๔๘.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๔๔,๐๘๗.๒๒	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๑๐,๐๙๓.๑๑	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑๕๔,๑๘๐.๓๓	บาท

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	๑๐๓,๕๑๙.๐๐	บาท
๒. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๑๖๔,๕๓๑.๓๓	บาท
๓. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน	๒๓,๒๒๘.๔๘	บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	๑๑,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๓๐๒,๒๗๘.๘๑	บาท

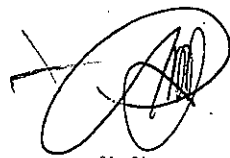
งบ กฟภ.

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุนรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๕๔,๑๘๐.๓๓ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายงบลงทุนจำนวน ๓๐๒,๒๗๘.๘๑ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟ ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายสุรเดช วุ่นสุขยะ สฟก.๓๖๒๔ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟภ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (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 รม-บค ๐๖๓/๒๕๖๕

อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



๐ ๑ ก.พ. ๒๕๖๕

(นายชวลิต เชื้อเงิน)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.รย.