



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พชง. ๕ ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - ศาลเยาเวนและครอบครัวจังหวัดระยอง

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ผบ.บค กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๒๒๑๗๙๕ ลว. ๒๓ ส.ค. ๒๕๖๕ แจ้งความประสงค์ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ ศาลเยาเวนและครอบครัวจังหวัดระยอง ถ.สุขุมวิท ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

๒. รับไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๘ ของสถานีไฟฟ้าระยอง ๔ อยู่ห่างจาก สถานีระยะทาง ๓ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

- ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง มีนาย

บุญเลิศ สือเฉย สฟก. ๙๕๕ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ถูกด้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. **แผนกแรงสูงภายนอก** จุด A กฟภ.ดำเนินการ

- ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น

๒. **แผนกแรงสูงภายใน** ช่วง A - B กฟภ.ดำเนินการ

- ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- พาดสายขนาด ๕๐ ตารางมิลลิเมตร จำนวน ๓ สาย ระยะทาง ๑๕ เมตร
- ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

ช่วง C - D ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. **แผนกหม้อแปลง**

- จุด D ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)

๔. **แผนกเครื่องวัด**

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๒๐/๕ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ ศาลเยาเวนและครอบครัวจังหวัดระยอง

๑. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๘๒,๘๘๘.๗๕	บาท
๒. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน	๑๕,๖๐๕.๐๑	บาท
๓. ค่าตรวจสอบแรงสูง (... ม.)	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๔. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๕๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๓๑,๑๒๑.๖๘	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๘๑,๖๑๕.๔๔	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๑๒,๗๑๓.๐๘	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑๙๔,๓๒๘.๕๒	บาท

งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	๑๐๒,๓๗๓.๐๐	บาท
---------	----------------	----------	------------	-----

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุนรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๙๔,๓๒๘.๕๒ บาท กำหนดยื่นราคา ๖ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจาก งบลงทุน จำนวน ๑๐๒,๓๗๓.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายบุญเลิศ สือเฉย สฟก. ๙๕๕ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมงาน จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อนจึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ.จะได้ ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆ และแบบตาม แผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหา และติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๕๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ว่าที่ร้อยตรีจิตตดา น้อยนัช)

พชง.๕ ผบค.กฟจ.รย

๕ ก.ย. ๒๕๖๕

ที่ ก๒ รย-บค./๒๐๕/๖๕

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายชวลิต เชื้อเงิน)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.รย.

๖ ก.ย. ๒๕๖๕