



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท พี.วี.ดี.กรุ๊ป จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ผบ.บค กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๐๙๗๕๓๕ ลงวันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ แจ้งความประสงค์ ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่าย นั้น ผบค.กฟจ.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท พี.วี.ดี.กรุ๊ป จำกัด เลขที่ ๑๑๙/๒๘ หมู่ ๗ ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๗ ของสถานีไฟฟ้า ระยอง ๑ อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ ๑๐ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑๖๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง มีนาย วิโรจน์ ผสมทรัพย์ สฟก.๑๐๗๓ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่ที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ครอบเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

- ช่วง A กฟก.ดำเนินการ ปลดเชื่อมต่อไลน์แรงสูง จำนวน ๑ ชุด
- ช่วง B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๒. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑๖๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๓. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาด ซีที.เรโซ ๒๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

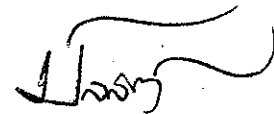
ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท พี.วี.ดี.กรุ๊ป จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๔,๐๔๐.๔๐	บาท
๒. ค่าหอโหล่น	เป็นเงิน	๑๖,๔๓๙.๐๑	บาท
๓. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๑๐ ม.)	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๔. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๑๖,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๓๘,๔๗๙.๔๑	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๒,๖๙๓.๕๖	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๔๑,๑๗๒.๙๗	บาท
งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	๑๗,๘๓๗.๐๐ บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๑,๑๗๒.๙๗ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุน งบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุน จำนวน ๑๗,๘๓๗.๐๐ บาท เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายในที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายวิโรจน์ ผสมทรัพย์ สฟก. ๑๐๗๓ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆและแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟภ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาโปรดพิจารณาอนุมัติ

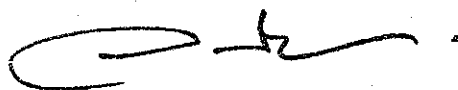


(นายบัลลังก์ สมัยกุล)

พชง.ระดับ ๓ ผบค.กฟภ.จ.รย

ที่ กบ รม-บค/ 446/64

อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายวรวุฒิ สัตถ์กรพงษ์)

วิศว.(ท.)รักษาการแทน ผจก.กฟภ.จ.รย

18 ธค. 64