



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.รย.

ถึง กฟจ.รย.

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท เอ.เค. ปีโตรเลียม เซอร์วิส จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ทผ.บค. กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๐๙๙๙๔๓ ลว. ๑๐ ส.ค.๒๕๖๔ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท เอ.เค. ปีโตรเลียม เซอร์วิส จำกัด ถ.สาย ค.๒ หมู่ ๑ ต.เนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๓ ของสถานีไฟฟ้า ระยอง ๔ อยู่ห่างจากสถานีระยะทางประมาณ ๙ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
- ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง มีนายอดุลย์ ขมิ้นเขียว สฟก.๓๓๐๒ แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพลท์เพาเวอร์อาร์ค, สายพีไอซี, ดรอพแฮท ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. **แผนกแรงสูงภายนอก** กฟภ.ดำเนินการ

- ย้ายเสาเคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๒ ต้น
- ย้ายสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๘๑ เมตร

๒. **แผนกแรงสูงภายใน**

- จุด A กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟจำนวน ๑ ชุด
- จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. **แผนกหม้อแปลง**

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)

๔. **แผนกเครื่องวัด**

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ประกอบซีที ๔๐๐/๕ จำนวน ๑ ชุด

๕. **แผนกแรงต่ำ** ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท เอ.เค. บี.โทรเลียม เซอร์วิส จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๔๔,๗๐๓.๖๙	บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๓๑,๖๗๐.๔๒	บาท
๓. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน	๒๙,๓๗๙.๐๐	บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๑๐ เมตร)	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๒๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๖. แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๑๙,๗๕๗.๑๑	บาท
๗. แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๒,๑๒๐.๐๐	บาท
๘. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน	๓๑,๑๓๘.๖๓	บาท
๙. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน	๗,๓๔๓.๐๐	บาท
๑๐. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	๗,๒๕๒.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๒๐๐,๔๑๓.๘๕	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๑๔,๐๒๘.๙๗	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๒๑๔,๔๔๒.๘๒	บาท

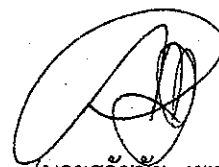
งบ กฟภ. ๑. แผนกมิเตอร์ เป็นเงิน ๑๘,๐๓๙.- บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๑๔,๔๔๒.๘๒ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุนจำนวน ๑๘,๐๓๙.- บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายอดุลย์ ชมันเขียว สฟก.๓๓๐๒ 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)

พช. ระดับ ๗ ผบค.กฟภ.รย

ที่ ก๒ รย-บค 455/๖4

อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายวราพจน์ สิทธิไกรพาณิชย์)

รจก. (กฟภ.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.รย

๑ ๘ ส.ค. ๒๕๖๔