



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พชง.๗ ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท บ้านเชอ (ประเทศไทย) จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ผบ.บค กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๒๓๖๒๙๗ ลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๕ แจ้งความประสงค์ ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่าย นั้น ผบค.กฟจ.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท บ้านเชอ (ประเทศไทย) จำกัด บ้านเลขที่ ๘/๘ หมู่ที่ ๘ ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๒ ของสถานีไฟฟ้า ระยะ ๔ อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ ๗.๕ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
- มีนายวชิระพงษ์ พงศ์กิจวิฑูร สฟก.๕๘๔๕ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ถ่วงสายไลน์พอสท์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ดรอปเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

จุด A - C กฟผ.ดำเนินงาน

- ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒.๒๐, ๑๒ เมตร จำนวน ๑, ๖ ต้น
- พาดสายเคเบิลขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๑๓๘ เมตร

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลง

- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาด ซีที.เรโซ ๓๐(๑๐๐) แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท บ้านเชอิ (ประเทศไทย) จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๓๓,๗๓๑.๔๘	บาท
๓. ค่าชอท์ไลน์	เป็นเงิน	๒๙,๑๗๖.๐๐	บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๖๙,๙๐๗.๔๘	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๔,๘๘๓.๕๒	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๗๔,๗๙๑.๐๐	บาท

<u>งบ กฟผ.</u>	๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๒๕๑,๔๐๗.๐๐	บาท
	๒. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	๑๑,๖๖๗.๐๐	บาท
		รวมเป็นเงิน	๒๖๓,๐๗๔.๐๐	บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๗๔,๗๙๑.๐๐ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟผ. ให้เบิกจ่ายจาก งบลงทุน จำนวน ๒๖๓,๐๗๔.-บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบ เป็นของ กฟผ. สำหรับระบบจำหน่ายภายในที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายอะชิระพงษ์ พงศ์กิจวิฑูร สฟก.๕๘๔๕ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟผ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟผ. จะได้ตรวจสอบ แล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิด จ่ายไฟ ต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆและแบบตามแผนผังก่อสร้าง ว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟผ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บ เงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นายวัชชัย เพชรศิริ)

พชง.๗ ผกส. ช่วยปฏิบัติงาน ผบค.กฟผ.รย

ที่ ก๒ รย-บค/ 498/65

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายวรุต เสือเงิน)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟผ.รย

๑๐ ต.ค. ๒๕๖๕