



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.รย

ถึง ผจก.กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(ปค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน หพ.บค กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๖๐๐๐๑๐๖๔๗๙๘ ลง. ๑๔ พ.ค. ๒๕๖๔ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด หลังห้างเซนทรัลรอยอ ต.เชิงเงิน อ.เมืองรอยอ จ.รอยอ

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๗ ของสถานีไฟฟ้า รอยอ ๑ อยู่ห่างจากสถานีฯ ๗๕๐ เมตร

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดทำอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

- ระบบจำหน่ายแรงสูงภายนอกที่ดินของผู้ใช้ไฟ
- ติดตั้งหม้อแปลงช่วงครัวระบบ ๓ เฟส ๒๒ เก维 ขนาด ๕๐๐ เก维. จำนวน ๑ เครื่อง

มีนาย ขัยภัทร วิริยะรักษ์สันติ วฟก.๑๖๕๓ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพที่ที่นั่งงานปฏิบัติงานไม่สะอาด เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไอลินโพสท์เพาเวอร์อาร์ค สาย SAC, ครอบเอ้าท์ ๓๓ เก维 และล้อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เก维 ขนาด ๕ เก维.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

- จุด A กฟภ.ดำเนินการ ต่อไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
- จุด A-B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๒. แผนกหม้อแปลง

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลงช่วงครัว ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เก维 ขนาด ๕๐๐ เก维. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)

๓. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที่ เรโซ ๒๐/๕ จำนวน ๑ ชุด

๔. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระยะเบี่ยง

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท สยาม มัลติ คอน จำกัด

๑. แผนกแรงงานภายนอก	เป็นเงิน	๓๓,๑๙๘.๗๗	บาท
๒. ค่าเชื้อท์ไลน์	เป็นเงิน	๑๖,๓๕๐.๐๐	บาท
๓. ค่าตรวจสอบแรงงาน (๑๐ ม.)	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๓๑,๕๕๘.๗๗	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๒,๒๐๔.๕๗	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๓๓,๗๖๓.๓๔	บาท
<u>งบ กฟภ.</u>	เป็นเงิน	๓๔,๗๗๑.๐๐	บาท
๑. แผนกมนต์เตอร์	เป็นเงิน	๓๔,๗๗๑.๐๐	บาท

ในการดำเนินการตั้งกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๓,๗๖๓.๓๔ บาท กำหนดยืนราคาก ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุน จำนวน ๗๔,๗๗๑.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายและติดตั้งม้วนแปลงไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟ ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายชัยภัทร วิริยะรักษ์สันติ วพก.๑๗๕๓ สาขาไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดทำอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายนอก ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟเจัดหารายละเอียดต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟภ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งค้าปานีเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า(PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. (วส.) ๑๐๒๙ ลง.๑๕ กย. ๒๕๔๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายชัยภัทร เพชรศิริ)

พชง.๗ ผกส. ช่วยงาน ผบค.กฟภ.รย

ที่ ก๒ รย-บค/ ๑๕๗/๖๔

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอารุณ สrichิทธิพัฒน์)

รร๒๗ ศรีบูติงงานแทน ผบค.กฟภ.รย

๒๐ พค. ๒๕๔๙