



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พชง.๖ ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท สยามอโต้แบคส์ จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน รจก.(ท.), ทผ.บค. กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๓๘๓๔๙๓ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่าย นั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท สยามอโต้แบคส์ จำกัด ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๙ ของสถานีไฟฟ้า ระยอง๔ อยู่ห่างจากสถานี ระยะทาง ๒ เมตร
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราวระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
- มี นายบัณฑิต เชื้อภักดี สฟก.๒๖๕๙ แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค, สายSAC, ดรอปเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

จุด A กฟภ.ดำเนินการ

- ปักเสาครอ.ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น

๒. แผนกแรงสูงภายใน

จุด A - B กฟภ.ดำเนินการ

- ประกอบครอ.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑๐๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกแรงต่ำภายนอก

- ติดตั้งแร็ค ๔x๒๐๐ มม. จำนวน ๑ ชุด
- รื้อถอนเสาครอ.ขนาด ๙ เมตร จำนวน ๑ ต้น (คืนคลัง)

๕. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัด ๕ แอมป์ ประกอบ ซีที.เรโซ ๑๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท สยามอโต้แบคส์ จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๒๖,๐๗๙.๑๒	บาท
๒. รื้อถอนแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๑,๓๑๙.๐๐	บาท
๓. แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๑,๓๐๕.๐๐	บาท
๔. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๓๖,๑๙๕.๗๓	บาท
๕. ค่าหอโหล่น	เป็นเงิน	๔๔,๘๑๐.๐๕	บาท
๖. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๑๑,๗๐๙.๖๐	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๗,๘๑๙.๖๗	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑๑๙,๕๒๙.๒๗	บาท
๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	๑๙,๒๖๖.๐๐	บาท

งบ กฟภ.

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑๙,๕๒๙.๒๗ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุนจำนวน ๑๙,๒๖๖.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟ ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายบัณฑิต เชื้อภักดี สฟก.๒๖๕๙ แขวงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายทงศักดิ์ โยธาภิรมย์)
พชง.๖ ผบค.กฟภ.รย

ที่ ก๒ รย-บค 618/66

อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ ขวสิต เชื้อเงิน
(นายขวสิต เชื้อเงิน)
รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.รย.

๒๑ ธ.ค. ๒๕๖๖