



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก วศก.๔ ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท เอ็นคอม ชาร์จ ยูทิลิตี้ เซอร์วิส เซส จำกัด

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

29.

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๓๕๓๐๑๐ ลว. ๑๒ ก.ย. ๒๕๖๖ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท เอ็นคอม ชาร์จ ยูทิลิตี้ เซอร์วิส เซส จำกัด หมู่ ๑ ต. เข่งเนิน อ.เมืองระยอง จ.จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๖ ของสถานีไฟฟ้า ระยอง๑ อยู่ห่างจากสถานี ๕.๖ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
- มีนายปรีดี ต๊ะวิชัย สฟก. ๒๐๕๗ แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. **แผนกแรงสูงภายนอก** จุด A กฟภ.ดำเนินการ
 - ปักเสาครอ.ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
 - ปักเสาสดับ ขนาด ๐.๓๖x๐.๓๖x๔.๕๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
๒. **แผนกแรงสูงภายใน**
 - จุด A กฟภ.ดำเนินการ
 - ประกอบคอนครอ.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟจำนวน ๑ ชุด
 - จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
๓. **แผนกหม้อแปลง**
 - จุด B ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง)
๔. **แผนกเครื่องวัด**
 - ติดตั้งเครื่องวัด ๕ แอมป์ ประกอบซีทีแรงต่ำ ขนาด ๔๐๐/๕ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ

บริษัท เอ็นคอม ชาร์จ ยูทิลิตี้ เซอร์วิส เซส จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๒๘,๓๑๑.๔๐	บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒๕,๕๕๔.๑๒	บาท
๓. ค่าหอพัก	เป็นเงิน	๔๕,๖๔๑.๐๐	บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๒๕,๐๐๐.๐๐	บาท
รวมเป็นเงิน		๑๒๖,๕๐๖.๕๒	บาท
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน		๘,๘๘๓.๔๖	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๑๓๕,๓๙๐.๙๘	บาท

งบ กฟภ.

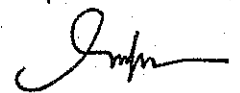
๑. แผนกมอเตอร์	เป็นเงิน	๑๙,๒๓๑.๐๐	บาท
----------------	----------	-----------	-----

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุนรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๓๕,๓๙๐.๙๘ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุนจำนวน ๑๙,๒๓๑.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายเอกลักษณ์ วงศ์กันทา สฟก.๒๕๑๑๔๑ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเองจะต้องได้รับอนุมัติจาก 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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน่วยงานรายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว



(นายภควัต ยมจินดา)

วศก.๕ ผบค. กฟจ.รย

๑ ๘ ต.ค. ๒๕๖๖

ที่ รย-บค ๕๑๙/๖๖

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายชวลิต เชื้อเงิน)

รจก.(ท.)/ปฏิบัติงานแทน ผอ.กฟจ.รย

๑ ๙ ต.ค. ๒๕๖๖