



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พชง.๗ ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท เดอะ ไมท์ตี้ ไนน์ท์ ๑๙๙๑ จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ผบ.บค.กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๒๘๒๗๙๑ ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ แจ้งความประสงค์ ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่าย นั้น ผบค.กฟจ.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มี รายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท เดอะ ไมท์ตี้ ไนน์ท์ ๑๙๙๑ จำกัด ตำบลท่าประดู่ อ.เมือง ระยอง จังหวัดระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๒ ของสถานีไฟฟ้า ระยอง ๑ อยู่ห่าง จากสถานี ๒.๖ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

- ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๔๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง มี

นายสุรเดช วุ่นสุขยุคะ สฟก.๓๕๒๐ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุม การก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

- จุด A กฟภ.ดำเนินการ ต่อไลน์ผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๔๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัด ๕ แอมป์ ประกอบซีทีแรงสูง ขนาด ๑๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท เดอะ ไม้ตัด

๑. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๑๘,๖๐๐.๘๘	บาท
๒. ค่าสอทไลน์	เป็นเงิน	๑๖,๒๒๓.๑๓	บาท
๓. ค่าตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๔. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๔๐,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๗๖,๘๒๔.๐๒	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๕,๓๗๗.๖๘	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๘๒,๒๐๑.๗๐	บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	๑๐๕,๐๖๒.๐๐	บาท
----------------	----------	------------	-----

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุนรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๘๒,๒๐๑.๗๐ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุนจำนวน ๑๐๕,๐๖๒.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟ ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายสุรเดช วุ่นสุขยะ (สฟภ.๓๕๒๐) 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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายรัชชัย เพชรศิริ)
พช.๗ ผบค. กฟจ.รย
๘ มีค. ๒๕๖๖

ที่ รย-บค 133/๖๖

อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายรัชชัย เพชรศิริ)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงาน

๑ มีค. ๖๖