



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บ.รีนิวคอยส์ เอ็นจิเนียริง แอนด์ ซัพพลาย จำกัด

เรียน ผจก.รย ผ่าน ผบ.บค

ตามคำร้องเลขที่....๑๒๐๐๐๐๖๘๘๔๔๔ ลว. ๖ ต.ค. ๒๕๖๐ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...บ.รีนิวคอยส์ เอ็นจิเนียริง แอนด์ ซัพพลาย จำกัด เลขที่ ๕๙ หมู่ ๘
ถ.ทางหลวงหมายเลข ๓๖ ต.ทับมา อ.เมืองระยอง จ.ระยอง.....

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๓...ของสถานีไฟฟ้า...ระยอง๑.....
อยู่ห่างจากสถานี.....๕.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓...เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๕๐๐...เควีเอ. เพิ่ม จำนวน...๑.....เครื่อง
มีนาย...สุรเดช วุ่นสะยุคะ สฟก ๓๕๒๐ ประเภทสามัญวิศวกร

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพแฮ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า
ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

๒. แผนกแรงสูงภายใน จุด A กฟภ. ดำเนินการ ปลดเชื่อมต่อสายแรงสูงจำนวน ๑ ชุด

- จุด A - C ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด C ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. เพิ่มจำนวน ๑ เครื่อง
(เดิมติดตั้งหม้อแปลงไว้รวม ๒,๕๐๐ เควีเอ) ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง

๔. แผนกเครื่องวัด

๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย บบผู้ใช้ไฟ บริษัท รีนิวคอยส์ ฯ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๓,๓๘๗.๑๑.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. ค่าตรวจสอบแบบและแผนผัง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๗. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน..... ๑๐,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๒๐๐ ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๕๐,๐๐๐.-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	๖๕,๓๘๗.๑๑.....บาท

(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๔,๕๗๗.๑๐.....บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๖๙,๙๖๔.๒๑.....บาท

งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....-.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....	-.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๖๙,๙๖๔.๒๑.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท
งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....-.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบ.บ., ผ.มต., วศก.

สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ
พลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว


(นายอนุพงศ์ วงศ์บุปผา)
วศก.๗

ที่รย-บค/ 445/60

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๑๒ พ.ย. ๒๕๖๐


(นายอุดม เลิศรัตนกุล)
ผช.อ.(ท.)รักษาการแทน ผจก.กฟล.ร๐