



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - นายชนะ ฉันทธนะกุล

เรียน ผจก.รย ผ่าน ทผ.บค

ตามคำร้องเลขที่..๑๒๐๐๐๖๗๕๔๘๔ ลว. ๓๐ ส.ค ๒๕๖๐.แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ..นายชนะ ฉันทธนะกุล ๒/๓ หมู่ ๔ ต.น้ำคอก อ.เมือง จ.ระยอง.....
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๓...ของสถานีไฟฟ้า....ระยอง๑.....อยู่ห่างจากสถานี.....๖....กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓.. เฟส ๒๒ เควี ขนาด....๑๖๐.....เควี จำนวน.....๑.....เครื่อง
มีนาย...สุรเดช วุ่นสะยุคะ สฟก ๓๕๒๐ ประเภทสามัญวิศวกร.....
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเฮ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก จุด A-B-C กฟภ.ดำเนินการ

- ปักเสาเคอร์. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๖ ต้น
- พาดสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม. ระบบ ๓ เฟส ระยะทาง ๑๓๘ เมตร

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- ช่วง B-D กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

-

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด D ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีขนาด ๑๐๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาดซีที เรโซ ๑๕๐/๕ จำนวน ๑ เครื่อง

๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย บัญชีผู้ใช้ไฟ นายชนะ ฉันทรัตนกุล

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๑๓,๗๐๓.๖๓.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๐,๘๔๔.๐๘.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๗. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน..... ๑๖,๒๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...-.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๖,๐๐๐.-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๑๖๘,๗๔๗.๗๑.....บาท	
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๑๑,๘๑๒.๓๔.....บาท	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๘๐,๕๖๐.๐๕.....บาท	

งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๖,๕๗๖.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....๓๖,๗๑๒.๕๒.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๑๑๓,๗๐๓.๖๓.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๖๖,๙๙๒.๑๕.....บาท	

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๘๐,๕๖๐.๐๕.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท
งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๖๖,๙๙๒.๑๕.....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 ผบป., ผมต., 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

(ว่าที่ร้อยตรีจิตตดา น้อยนาซ)

พชง.๔

ที่รย-บค/...๓๕๗/๖๐.....

๑ ๙ ก.ย. ๒๕๖๐

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอุดม เลิศรัตนกุล)

ผช.น.๑(ท.)รักษาการแทน ผจก.กฟภ.๕

๒๐ ๑๐ ๖๐