



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเด้นซ์ จำกัด

เรียน ผจก.รย ผ่าน ผบ.บค

[Signature] ๒๕ ก.ค. ๒๕๖๐

ตามคำร้องเลขที่..๑๒๐๐๐๐๖๕๔๑๐๗ ลว.๒๖ มิ.ย ๒๕๖๐ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ..บริษัท ซีพีเอ็น เรสซิเด้นซ์ จำกัด ต.เชิงเนิน อ.เมือง จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๗...ของสถานีไฟฟ้า...ระยอง๑.....

อยู่ห่างจากสถานี.....๒.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓...เฟส ๒๒ เควี ขนาด...๑,๐๐๐...เควี จำนวน.....๒.....เครื่อง

มีนาย...วีระชัย บริราชเดชากุล วฟก. ๕๙๖ ประเภทสามัญวิศวกร.....

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเฮ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า

ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก ช่วง A-B

- ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น

- พาดสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม. ระยะทาง ๑๘ เมตร

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด B กฟผ.ดำเนินการ ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น

- จุด B - C ผู้ใช้ไฟดำเนินการเองทั้งหมด

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด C ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีขนาด ๑,๐๐๐ เควีเอ.จำนวน ๒ เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๗๕/๕ จำนวน ๑ เครื่อง

ค่าใช้จ่าย บัญชีไฟฟ้า บริษัท ซีพีเอ็น

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน..... ๓๓,๙๗๐.๕๗.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๗๘,๕๑๐.๗๑.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๗. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน..... ๑๖,๒๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๑๕.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน..... ๒๐๐,๐๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๓๓๐,๖๘๑.๒๘.....บาท
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %)	เป็นเงิน.....๒๓,๑๔๗.๖๙.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๓๕๓,๘๒๘.๙๗.....บาท

<u>งบ กฟภ.</u>	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๓๓,๗๔๑.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๓๓,๙๗๐.๕๗.....บาท
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๖๕,๗๑๑.๕๗.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๓๕๓,๘๒๘.๙๗.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท
งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๖๕,๗๑๑.๕๗.....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., วิศว.
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

(นายจิตตดา น้อยนาค)

พชง.๔

ที่รย-บค/ 300/๖๐

๒๕ ก.ค. ๒๕๖๐

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอุดม เลิศรัตนกุล)

ผรณ.๑(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.รย

๑๑ ส.ค. ๒๕๖๐