



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - นางสาวพรพิน ศรีโกศล

เรียน ผจก.รย ผ่าน ทผ.บค.  ส.ค. ๒๕๖๑

ตามคำร้องเลขที่...๑๒๐๖๐๐๗๕๗๘๒ ลว. ๒๙ มิ.ย ๒๕๖๑....แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ.....นางสาวพรพิน ศรีโกศล ซอยกอไผ่ ต.ทับมา อ.เมือง จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๒...ของสถานีไฟฟ้า...มตพ.๓.....
อยู่ห่างจากสถานี.....๓.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓... เฟส ๒๒ เควี ขนาด...๒๕๐...เควี จำนวน.....๑.....เครื่อง

มีนาย...พิศลย์ การะยะ สฟก ๓๗๐๗ ประเภทสามัญวิศวกร.....

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า

ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

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

- ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๗ ต้น

- พาดสายเคเบิลขนาด ๕๐ ต.มม. ระบบ ๓ เฟส ระยะทาง ๒๔๕ เมตร

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด B กฟภ.ดำเนินการ ประกอบเคอร์.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

- จุด B - D ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด D ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีขนาด ๒๕๐ เควี.จำนวน ๑ เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาดซีที เรโซ ๔๐๐/๕ จำนวน ๑ เครื่อง

๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๓๐,๑๑๗.๒๖.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๐,๗๔๖.๕๘.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๗. ค่าหอพัก	เป็นเงิน..... ๑๐,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๔๐.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๒๕,๐๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๑๘๗,๘๖๓.๘๔.....บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๑๓,๑๕๐.๔๗.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๒๐๑,๐๑๔.๓๑.....บาท

งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๖,๕๗๖.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....๓๖,๐๐๒.๑๕.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๑๓๐,๑๑๗.๒๖.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๘๒,๖๙๕.๔๑.....บาท	

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๒๐๑,๐๑๔.๓๑.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท
งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๘๒,๖๘๕.๔๑.....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., วิศว.
สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ
พลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากการรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายอนุพงศ์ วงศ์บุปผา)
ช.บ.ค.
๙ ๗ ส.ค. ๒๕๖๑

ที่รย-บค/ 334/๖

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอุดม เลิศรัตนกุล)
ผ.น.๙(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผ.จก.กฟภ.รย
๘ ส.ค. ๒๕๖๑