



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก	ผบค.	ถึง	ผจก.รย.
เลขที่		วันที่	
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - นายผณินทร เกษรแพทย์		
อ้างอิง	คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๒๑๑๔๑ ลว. ๑๔ พค. ๕๘		

เรียน ผจก.รย

ตาม.....คำร้อง.....ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

- ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ.....นายผณินทร เกษรแพทย์ ๗๙/๒ ม.๒ ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
- รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๘.....ของสถานีไฟฟ้า.....ระยอง ๑.....อยู่ห่างจากสถานี.....๑๐.....กม.
- ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๑๐๐.....เควีเอ. จำนวน.....๑.....เครื่อง
มีนาย กิจจา คุณพิชิตชัย สฟก ๓๗๗๑ ประเภทสามัญวิศวกร.....
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
- สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
- อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค, สายพีไอซี, ดรอปเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

- แผนกแรงสูงภายนอก
.....
- แผนกแรงสูงภายใน
 - จุด A กฟภ.ดำเนินการต่อไลน์ผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
 - จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
- แผนกหม้อแปลง จุด B ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๒๒ เควี ๓ เฟส ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)
- แผนกเครื่องวัด
รื้อถอนเครื่องวัดแรง.....ขนาด ซีที.เรโซแอมป์ จำนวนเครื่อง
ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาดซีที เรโซ ๑๕๐/๕ จำนวน ๑ ชุด
- แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ นายฉนิทร เกษรแพทย์

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๑๗,๗๐๑.๒๔.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-.....บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๒๐ ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๔๕,๙๐๑.๒๔.....บาท	
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%) เป็นเงิน.....๓,๒๑๓.๐๙.....บาท	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๔๙,๑๑๔.๓๓.....บาท	

งบ กฟผ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๘,๐๖๗.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....-.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๘,๐๖๗.-.....บาท	

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๔๙,๑๑๔.๓๓.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟผ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท
งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๘,๐๖๗.-.....บาท

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

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟผ. จะได้
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟผ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบ.บ., ผ.มด., 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



นายอรรถพร สุขสว่าง

ทพ.บค.

ที่รย-บค./ ๔๖๓/๒๕

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


(นายอรรถพร สุขสว่าง)

ผ.น.๑(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผ.น.๑(ท.)

๑๑ มิ.ย. ๒๕๔๖