



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - นายวิสุทธิ กิรติบำรุงพงศ์ (หม้อแปลง ๑๐๐ เควีเอ)

เรียน ผจก.รย ผ่าน ผบ.บค

[Signature]
๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๐

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๐๐๐๘๖ ลว.๒๒ พ.ย ๒๕๖๐ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...อาคารให้เช่า ซอย๘ ถนนราษฎร์บำรุง ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง
จังหวัดระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๘...ของสถานีไฟฟ้า..ระยอง๑.....
อยู่ห่างจากสถานี.....๕.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓...เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๑๐๐.....เควี จำนวน.....๑.....เครื่อง

มีนาย...สรเดช วุ่นสะยุคะ สฟก ๓๕๒๐ ประเภทสามัญวิศวกร.....

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า
ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก จุด A กฟภ.ดำเนินการ

- ปักเสาคอร์.แซมไลน์ ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น

-

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด A กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

- จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B 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 งบผู้ใช้ไฟ นายวิสุทธิ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๙,๙๔๑.๔๓.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๘,๓๖๙.๑๒.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๗. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน..... ๒๙,๐๖๒.๓๕.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๑๐.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๗๙,๓๗๒.๙๐.....บาท	
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๕,๕๕๖.๑๐.....บาท	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๘๔,๙๒๙.๐๐.....บาท	

งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๖,๕๙๐.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน..... ๙,๙๔๑.๔๓.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๒๖,๕๓๑.๔๓.....บาท	

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๘๔,๙๒๙.๐๐.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท
งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๒๖,๕๓๑.๔๓.....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

(นายอนุพงศ์ วงศ์บุปผา)

วศก.๗

ที่รย-บค/ 495/60

๑ ๓ ๖. ๒๕๖๐

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ) อุดม เลิศรัตนากุล

(นายอุดม เลิศรัตนากุล)

ผู้อำนวยการระดับ ๑ ปฏิบัติงานแทน

ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง
๑ ๔ ๖. ๒๕๖๐