



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท เทคนิคอล ไทย เซอร์วิส จำกัด

เรียน ผจก.รย ผ่าน ผบ.บค.  ๑๙ ก.ค. ๒๕๖๑

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๔๒๕๙๓ ลว. ๙ พ.ค. ๒๕๖๑ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ..บริษัท เทคนิคอล ไทย เซอร์วิส จำกัด เลขที่ ๘๕/๖ ม.๕ ต.ทับมา

อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๗...ของสถานีไฟฟ้า...มตพ.๓.....
อยู่ห่างจากสถานี.....๗.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

/เพิ่มขนาดหม้อแปลงจากระบบ...๓...เฟส ๒๒ เควี จากขนาด...๑๐๐...เควีเ เป็นขนาด...

๔๐๐...เควีเ จำนวน...๑...เครื่อง

มีนาย...สุรเดช วุ่นสุขะ สฟก. ๓๕๒๐ ประเภทสามัญวิศวกร.....

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล้อยฟ้า

ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

-

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด A กฟภ.ดำเนินการปลดเชื่อมต่อไลน์แรงสูงภายในผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B เพิ่มขนาดหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีจากขนาด ๑๐๐ เควีเเป็นขนาด ๔๐๐

เควีเ จำนวน ๑ เครื่อง

๔. แผนกแรงต่ำภายใน

- ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

๕. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูงขนาดซีทีเรโซ ๑๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

- รื้อถอนเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาดซีทีเรโซ ๑๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัทเทคนิคคอลไทยเซอร์วิส จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๓๘๒.๙๓.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน..... ๑๐,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๐.๐๑.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๓๐,๐๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๔๒,๓๘๒.๙๓.....บาท	
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๒,๙๖๖.๘๑.....บาท	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๔๕,๓๔๙.๗๔.....บาท	

งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๗๗,๐๔๘.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๗๗,๐๔๘.-.....บาท	

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๔๕,๓๔๙.๗๔.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๗๗,๐๔๘.-.....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., 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

(นางสาวสุภาวดี สกุนเชื้อ)
ลขง.

ที่รย-บค/ 306/๖1

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอุดม เลิศรัตนกุล)

ผชน.9(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.รย

๒๐ ก.ค. ๖1

๙ ก.ค. ๒๕๖๑