



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค. ถึง ผจก.รย.
เลขที่ _____ วันที่ _____
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - นายคชนันต์ บุญชยานุรักษ์
อ้างอิง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๔๑๐๒๓๙ ลว. ๒๗ มี.ค. ๒๕๕๘

เรียน ผจก.รย

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

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ.....นายคชนันต์ บุญชยานุรักษ์ ๑๐/๒๑ ม.๒ ต.ทับมา อ.เมืองระยอง จ.ระยอง.....
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๗.....ของสถานีไฟฟ้า.....ระยอง๑.....
อยู่ห่างจากสถานี.....๗.....กม. ✓
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๑๖๐.....เควีเอ. จำนวน.....๑.....เครื่อง
มีนาย วีระศักดิ์ สุขะยากุล สฟก ๓๖๒๔ ประเภทสามัญวิศวกร.....
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเฮ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก ช่วง A - B กฟภ.ดำเนินการ
๑.๑ บักเสาคอร.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๖ ต้น
๑.๒ พาดสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๓ สาย ระยะทาง ๑๔๐ เมตร
๒. แผนกแรงสูงภายใน
๒.๑ ช่วง B - D ผู้ใช้ไฟจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเอง
๓. แผนกหม้อแปลง
๓.๑ ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลง ระบบ ๒๒ เควี ๓ เฟส ขนาด ๑๖๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่องและดำเนินการเอง
๔. แผนกเครื่องวัด
ร็อดอนเครื่องวัดแรง.....ขนาด ซีที.เรโซแอมป์ จำนวนเครื่อง
ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาดซีที เรโซ ๒๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด
๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ นายคชนันต์ บุญชยานุรักษ์

๑. แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%	เป็นเงิน.....๑๑๖,๓๒๐.๐๙.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๒,๒๘๗.๒๓.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๖,๐๐๐.-.....บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๒๐ ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๘. บริการด้านฮอทไลน์	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๑๗๒,๘๐๗.๓๒.....บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%) เป็นเงิน.....๑๒,๐๙๖.๕๑.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๘๔,๙๐๓.๘๓.....บาท

งบ กฟภ.	๑. แผนกมอเตอร์	เป็นเงิน.....๑๘,๐๖๗.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....๒๒,๔๖๔.๑๑.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๑๑๖,๓๒๐.๐๙.....บาท
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๕๖,๘๕๑.๒๐.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๘๔,๙๐๓.๘๓.....บาท

กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท

งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๕๖,๘๕๑.๒๐.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบป., ผมต., วศก.

สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว



(นายอรรถพร สุขสว่าง)

ทพ.บค.

๑๑ พ.ค. ๒๕๕๕

ที่รย-บค/ ๒๓๙/๕๘

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายอุดม เลิศรัตนากุล)

พชน.๑(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.รย

๑๑ พ.ค. ๒๕๕๕