



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค. ถึง ผจก.รย.
เลขที่ วันที่
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - นายอินันท์ ฉ่ำเฉลิม
อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๕๕๖๐๐๗ ลว. ๑ ส.ค. ๕๕

เรียน ผจก.รย. ผ่าน ผบค.

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

รายละเอียด

- ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...นายอินันท์ ฉ่ำเฉลิม ถ.ตากสินมหาราช ต.ท่าประดู่ อ.เมืองระยอง จังหวัดระยอง
- รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๑๐.....ของสถานีไฟฟ้า.....ระยอง๑.....อยู่ห่างจากสถานี.....๓.....กม.
- ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๒๕๐.....เควีเอ. จำนวน.....๑.....เครื่อง
มีนาย ชะลอ ศรีอนันต์ สฟก.๒๒๓๐ ประเภทสามัญวิศวกร.....
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
- สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
- อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

- แผนกแรงสูงภายนอก จุด A - B กฟภ.ดำเนินการ
๑.๑ ปักเสาคอรับ.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๓ ต้น
๑.๒ พาดสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม. ระบบ ๒๒ เควี จำนวน ๓ สาย ระยะทาง ๙๖ เมตร
- แผนกแรงสูงภายใน จุด B ติดตั้งอุปกรณ์ต่อจากต้นสายเดิม กฟภ.ดำเนินการ เพื่อสายมาถึงจุด B
๒.๑
๒.๒
- แผนกหม้อแปลง
- ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมดำเนินการติดตั้งเอง
- แผนกเครื่องวัด
ติดตั้งเครื่องวัดแรง.....ต่ำ.....ขนาด ซีที.เรโซ๔๐๐/๕.....แอมป์ จำนวน๓.....ชุด
- แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ นายอภิรักษ์ จำเริญ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%	เป็นเงิน.....๗๕,๑๓๓.๗๕.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๔,๑๘๒.๙๓.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรีดถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....๕๘๙.๕๐.....บาท
๕. แผนกรีดถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าชอทไลน์	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-.....บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๑๕ ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๒๕,๐๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๑๔๓,๑๖๖.๑๘.....บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%) เป็นเงิน.....๑๐,๐๒๐.๒๓.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๕๓,๑๘๖.๔๑.....บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๒๐,๐๒๔.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๗๕,๗๖๓.๒๖.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๙๕,๗๘๗.๒๖.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๕๓,๑๘๖.๔๑.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๗๕,๗๖๓.๒๖.....บาท

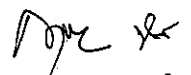
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ
ดำเนินการได้

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

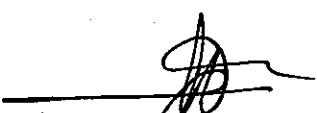
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว


นายกฤษณะ ชำคง

พช.๗
๒๙.๑๐.๕๙

ที่รย-บค/.....459/59.....

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


(นายกรรณิศา อภิธรกิจ)

ผจก.กฟอ.รย.

๒๙ ต.ค. ๕๙