



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค. ถึง ผจก.รย.
เลขที่ _____ วันที่ _____
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - ติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว - บริษัท ศรีราชาคอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๕๕๔๒๗๐ ลว. ๗ ก.ค. ๕๕

เรียน ผจก.รย. ผ่าน ผบค.

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

รายละเอียด

- ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ....บริษัท ศรีราชาคอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน) ชั่วคราวบริษัทรับเหมา ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จังหวัดระยอง
- รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๖.....ของสถานีไฟฟ้า.....ระยอง๑.....
อยู่ห่างจากสถานี.....๖.....กม.
- ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราวระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
มีนาย ปรีดี ต๊ะวิชัย สฟก ๒๐๕๗ ประเภทสามัญวิศวกร.....
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
- สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
- อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค, สายพีไอซี, ดรอปเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก
.....
๒. แผนกแรงสูงภายใน จุด A กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
๓. แผนกหม้อแปลง
จุด B ผู้ใช้ไฟดำเนินการจัดหาหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมดำเนินการติดตั้งเอง
๔. แผนกเครื่องวัด
ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๒๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด
๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๐,๐๓๑.๔๐.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าตรวจแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๒๐..ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๓๘,๒๓๑.๔๐.....บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%) เป็นเงิน.....๒,๖๗๖.๒๐.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น..... ๔๐,๙๐๗.๖๐.....บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๗๘,๐๗๔.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๗๘,๐๗๔.-.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น..... ๔๐,๙๐๗.๖๐.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๗๘,๐๗๔.-.....บาท
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบเป็น
ของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้
อนึ่งระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว
ทั้งนี้ ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา
รายละเอียดต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่า ถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย
ผบ. ผมต. วศก.

สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ
พลังไฟฟ้า(PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า (PF) ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ.(วส.) ๑๐๒๘ ลว. ๑๕ ก.ย.๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

ที่รย-บค/ 395/59

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอนุพงศ์ วงศ์บุผา)

วศก.๗

๑๔ ก.ค. ๒๕๕๕

(นายภิรมย์ หนูกระโทก)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.รณ.

๑1 กค. 59