



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค. ถึง ผจก.รย
เลขที่ รย(บค.) วันที่
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กพจ.รย - นายอุดม เพิ่มพลัง
เรียน ผจก.รย ผ่าน ผผ.บค. พ.ย. ๒๕๖๑

ตามคำร้องเลขที่...๑๒๐๐๐๐๗๙๑๖๖๘...สว ๑๒ ต.ค.๒๕๖๑...แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ นายอุดม เพิ่มพลัง ม.๑ ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๓...ของสถานีไฟฟ้า...รย.๑.....อยู่ห่างจากสถานี...๕...กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓...เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๒๕๐...เควีเอ. จำนวน.....๑.....เครื่อง
มีนาย...สุรเดช วุ่นสะยุคะ สฟก.๓๕๒๐ ประเภทสามัญวิศวกร.....
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพแฮ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก จุด A-B-C กพจ.ดำเนินการ
- ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๕ ต้น
- พาดสายเคเบิ้ลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม. ระยะทาง ๑๗๐ เมตร
๒. แผนกแรงสูงภายใน
- จุด B - D ผู้ใช้ไฟจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง
๓. แผนกหม้อแปลง
- จุด D ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)
๔. แผนกเครื่องวัด
- ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาดซีที เรโซ ๔๐๐/๕ จำนวน ๑ ชุด
๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กพจ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่ายงบบุคลากร นายอุดม

- ๑. แผนกแรงสูงภายนอก เป็นเงิน.....๑๒๗,๙๐๑.๑๕.....บาท
- ๒. แผนกแรงสูงภายใน เป็นเงิน.....๑๘,๐๙๙.๔๑.....บาท
- ๓. แผนกหม้อแปลง เป็นเงิน.....-.....บาท
- ๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง เป็นเงิน.....-.....บาท
- ๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง เป็นเงิน.....-.....บาท
- ๗. ค่าฮอทไลน์ เป็นเงิน..... ๑๐,๐๐๐.-.....บาท
- ๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๔๐.. ม.) เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
- ๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก เป็นเงิน.....๒๕,๐๐๐.-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๑๘๓,๐๐๐.๕๖.....บาท

(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๑๒,๘๑๐.๐๔.....บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๙๕,๘๑๐.๖๐.....บาท

งบ กฟภ.

- ๑. แผนกมิเตอร์ เป็นเงิน.....๒๓,๘๑๘.๒๕.....บาท
- ๒. แผนกแรงต่ำ เป็นเงิน.....๒๔,๑๓๖.๗๒.....บาท
- ๓. แผนกแรงสูง เป็นเงิน.....๑๒๗,๙๐๑.๑๕.....บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๗๕,๘๕๖.๑๒.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบบุคลากร รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๙๕,๘๑๐.๖๐.....บาท

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

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท

งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๗๕,๘๕๖.๑๒.....บาท

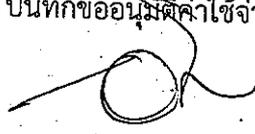
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

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


(สืบเอกเจนวิทย์ ยะโสคิด)

พชง.๔

๕๖ พ.ย. ๒๕๖๐

ที่รย-บค/ 454/๖

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ / ทิ้งชื่อ / ชื่อส่วน
(ทิ้งชื่อ / ส่วน)

รอก. (ท.) กฟภ. มทท. รักษาการ ผอ. กฟภ. มทท.

๖ พย. ๖๑