



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.รย

เลขที่ ก.๒ รย(บค.)

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย -

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ทผ.บค กฟจ.รย

ถึง ผจก.กฟจ.รย

วันที่

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพ-ระยอง

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๓๑๖๒๔๗ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๖ แจ้งความประสงค์ ขอย้ายเขตและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพ-ระยอง หมู่ที่ - ตำบล เนินพระ อำเภอรอย เมืองระยอง จังหวัดระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๘ ของสถานีไฟฟ้า ระยอง ๔ อยู่ห่างจากสถานี ๗ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

- ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑๖๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

มี นายสุรเดช วุ่นสุขยะ สฟก. ๓๕๒๐ ประเภท สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ถูกด้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี

และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด A กฟภ.ดำเนินการ

ประกอบคอนกรีต.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑๖๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง

(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัด ๕ แอมป์ประกอบ ซีทีแรงต่ำ ขนาด ๒๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกรุงเทพ-ระยอง

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๐.๐๐	บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒๗,๐๐๗.๕๓	บาท
๓. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๔. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๑๖,๐๐๐.๐๐	บาท
๕. ค่าฮอฟไลน์	เป็นเงิน	๒๓,๗๕๙.๒๒	บาท
๖. รื้อถอนแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๖๘,๗๖๖.๗๕	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %	เป็นเงิน	๔,๘๑๓.๖๗	บาท
	รวมเป็นเงิน	๗๓,๕๘๐.๔๒	บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	๑๘,๙๗๔.๐๐	บาท
๒. -	เป็นเงิน	๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๘,๙๗๔.๐๐	บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุนรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๗๓,๕๘๐.๔๒ บาท

กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุน งบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุน จำนวน ๑๘,๙๗๔.๐๐ บาท เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของ ผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายในที่ ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ ดำเนินการเอง โดยมี นายสุรเดช วุ่นสยะคุะ สฟก. ๓๕๒๐ ประเภท สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า กำลังเป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อนจึงจะ ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบ แล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อน เปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆและแบบตามแผนผัง ก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟภ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและ ติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำ กว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้า งานรายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายเรวัติ ไกรแก้ว)

ชม.บค.กฟภ.ระย.

ที่ ก๒ รม-บค/ ๒๘๗/๖๖

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายชวลิต เชื้อเงิน)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.ระย

๒ มี. ๖๖