



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินระยอง (หม้อแปลงเครื่องที่๔)

เรียน ผจก.รย ผ่าน ผบ.บค *๑๒ ก.พ. ๒๕๖๑*

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๒๐๑๖๖ ลว. ๑๒ ก.พ. ๒๕๖๑ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินระยอง ๑๙/๑ หมู่ ๒ ถ.จันทอุดม ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๖.....ของสถานีไฟฟ้า....ระยอง๑.....อยู่ห่างจากสถานี.....๑.....กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓...เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๘๐๐...เควีเอ. จำนวน.....๑.....เครื่อง
มีนาย สุรเดช วุ่นสุขยุคะ สฟก ๓๕๒๐ ประเภทสามัญวิศวกร
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค, สายพีไอซี, ดรอพเฮอร์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

๒. แผนกแรงสูงภายใน จุด A กฟภ. ดำเนินการ ปลดเชื่อมต่อไลน์แรงสูง จำนวน ๑ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๘๐๐ เควีเอ. เพิ่มจำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๗๕/๕ จำนวน ๑ เครื่อง

๕. รื้อถอนเครื่องวัดแรง.....ขนาดซีที เรโซ.....แอมป์ จำนวนเครื่อง

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ

ร.ร.อนุบาลนานาชาติตากสินระยอง

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๑,๓๐๒.๖๓.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. ค่าตรวจสอบแบบและแผนผัง	เป็นเงิน.....๕,๐๐๐.-.....บาท
๗. ค่าขอทไลน์	เป็นเงิน..... ๑๐,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๑๐ ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๘๐,๐๐๐.-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๙๘,๓๐๒.๖๓.....บาท	
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๖,๘๘๑.๑๘.....บาท	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๐๕,๑๘๓.๘๑.....บาท	

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๑๖,๒๙๘.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น..... ๑๑๖,๒๙๘.-.....บาท	

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๐๕,๑๘๓.๘๑.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๑๖,๒๙๘.....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

(นายอนุพงศ์ วงศ์บุปผา)

ชม.บค.

ที่รย-บค./.....๐๘๓/๖๑.....

๑๓ ก.พ. ๒๕๖๑

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายจิรศักดิ์ พรานมณฑลกิจย์)
รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.รย.

15 กพ. 61