



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟจ.รย - องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง (ร.ร.มัธยมตากสินระยอง)  
เรียน ผจก.รย ผ่าน ท.ผ.บค.

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๖๓๓๘๖๔ ลว. ๑๙ เม.ย ๒๕๖๐..แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...ร.ร.มัธยมตากสินระยอง หมู่๒ ตำบลเชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง.
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๖...ของสถานีไฟฟ้า...ระยอง๑.....

อยู่ห่างจากสถานี.....๓.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓... เฟส ๒๒ เควี ขนาด...๘๐๐...เควี จำนวน.....๑.....เครื่อง

มีนาย...วีระศักดิ์ สุขะยากุล สฟก ๓๖๒๔ ประเภทสามัญวิศวกร.....

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ทรอปเอ๊าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า

ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

- .....
- .....

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด A กฟภ.ดำเนินการ ปลดเชื่อมต่อไลน์แรงสูงภายใน

- จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีขนาด ๘๐๐ เควี.จำนวน ๑ เครื่อง  
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรง...สูง... ขนาดซีที เรโซ ...๑๕๐/๕.. แอมป์ จำนวน..... ๑..... เครื่อง

๕. ร็อดอนเครื่องวัดแรง.....ขนาดซีที เรโซ .....แอมป์ จำนวน..... เครื่อง

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ อบจ.ระยอง (รร.ตากสินมหาราช)

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๑,๔๘๓.๓๓.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๗. ค่าหอไลน์	เป็นเงิน..... ๑๖,๒๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๒๐.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๑๑,๕๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๑๓๑,๑๘๓.๓๓.....บาท
	( ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ) เป็นเงิน.....๙,๑๘๒.๘๓.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๔๐,๓๖๖.๑๖.....บาท

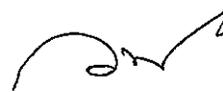
งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๑๘,๙๔๙.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๑๘,๙๔๙.-.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๔๐,๓๖๖.๑๖.....บาท  
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ  
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท  
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๑๘,๙๔๙.-.....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., วิศว.  
สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ  
พลังไฟฟ้า ( PF ) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด  
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. ( วส. ) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

  
(นายอนุพงศ์ วงศ์บุปผา)  
วศก.๗

ที่รย-บค/...../๑๘/๖๐

- ๒ มิ.ย. ๒๕๖๐

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

  
(นายอุดม เลิศรัตนกุล)

ผชน.9(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.รย  
๒ มิ.ย. ๒๕๖๐