



## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.รย

ถึง ผจก.กฟจ.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - หจก.ปิยะมณี กรูป

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ทน.บค กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๙๘๘๕๑๒ ลว. ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

### รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ หจก.ปิยะมณี กรูป ๕๒/๔๐ ถนนวัดโชดหิน-เขาไผ่ ต.ทับมา อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ ของสถานีไฟฟ้า มตพ.๓ อยู่ห่างจากสถานีไฟฟ้าระยะทางประมาณ ๑๓ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้  
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ  
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒๕๐ เควี จำนวน ๑ เครื่อง มีนายสุรินทร์ เจริญจิตร สฟก ๒๙๘๓ ประเภทสามัญวิศวกร วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยพินโพสท์เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ทรอปเฮ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

### วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก จุด A - B กฟภ.ดำเนินการ

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด B - C ผู้ใช้ไฟดำเนินการ

- จุด B กฟภ. ดำเนินการ ต่อไลน์แรงสูงผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด C ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีขนาด ๒๕๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ประกอบซีที เรโซ ๔๐๐/๕ จำนวน ๑ ชุด

๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

