



# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

## บันทึก

จาก	ผบค.	ถึง	ผจก.ราย.
เลขที่		วันที่	
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.ราย - นายเจริญ ตั้งสุนทรชัย		
อ้างถึง	คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๓๘๗๙๙ ลว. ๑๒ กพ. ๕๘		

เรียน ผจก.ราย

ตาม..... คำร้อง..... ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.ราย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

### รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ....นายเจริญ ตั้งสุนทรชัย ซอยผ่องดี ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง.....
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....ไฟส วจธที่.....๕.....ของสถานีไฟฟ้า.....ราย.๑.....อยู่ห่างจากสถานี.....๖.....กม.
๓. ผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้  
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใต้ติดของผู้ใช้ไฟ  
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....ไฟส ๒๒ เครื่อง ขนาด.....๕๐.....เครื่อง. จำนวน.....๑.....เครื่อง  
มีนาย สุรเดช วุ่นสะยุค สฟก.๓๔๒๐ ประเภทสามัญวิศวกรรม.  
วิศวกรสาขาวิชาระบบที่๑  
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ซื้อกลับถ่ายไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีโอซี, ครอบเอ้าท์ ๓๓ เครื่อง และล้อพาระบบ ๒๔-๒๖ เครื่อง ขนาด ๕ เครื่อง.

### วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน
  - จุด A - C กฟภ.ดำเนินการ
๒. แผนกแรงสูงภายใน จุด B กฟภ.ดำเนินการประกอบคอนคอร์.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
  - จุด B - D ผู้ใช้ไฟดำเนินการ
๓. แผนกหม้อแปลง
  - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ ไฟส ๒๒ เครื่องขนาด ๕๐ เครื่อง.จำนวน ๑ เครื่อง  
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)
๔. แผนกเครื่องวัด
  - ติดตั้งมิเตอร์แรงดัน ๓๐(๑๐๐) แอมป์ ๓ ไฟส ๕ สาย จำนวน ๑ เครื่อง
๕. แผนกแรงดัน ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ นายเจริญ ตั้งสุนทรัชัย

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๘๔,๐๔๖.๐๙.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๑๒,๐๖๗.๙๓.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรีอ้อนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. แผนกรีอ้อนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน..... ๕,๐๐๐.-.....บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๑๐๘.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าเชื้อท่อใบ	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๑๓๓,๓๑๔.๐๒.....บาท
	( ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ) เป็นเงิน.....๙,๓๓๑.๙๘.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๔๒,๖๔๖.-.....บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๑,๓๖๔.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....๓,๖๖๔.๖๙.....บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๘๔,๐๔๖.๐๙.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๓๓,๐๗๔.๗๘.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๔๒,๖๔๖.....บาท  
กำหนดยืนราคากลาง.....๓.....เดือน ไม่ว่าจะค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ  
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท  
งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๐๓,๐๗๔.๗๘.....บาท  
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งหมดสินภัยในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ  
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภัยใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ  
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้  
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภัยหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว  
ทั้งนี้ก่อนปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด  
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย พปช., พมต., วศก.  
สำหรับการติดตั้งค่าปาชิเตอร์ 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

  
(นายอรรถ สุขสว่าง)

หพ.บค.

๒๖ ก.พ. ๒๕๔๖

ที่รย-บค. ๑๑๒/๕๘

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

  
(นายชูชาติ กิตติฤทธิ์)

ช.ก.(ท.) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.รย.

๒๖ ก.พ. ๒๕๔๖