



# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

## บันทึก

จาก	ผบค	ถึง	ผจก.รย.
เลขที่		วันที่	
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย. - ห้างหุ้นส่วนสามัญพัฒนากร แม่น้ำน่าน กรุ๊ป		
ข้างต้น	คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๘๘๘๘๕ ลง ๑๙ มค. ๕๙		

เรียน ผจก.รย

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

### รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...อพาร์ทเม้นท์ ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง.....
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๑.....ของสถานีไฟฟ้า.....ระยอง ๑.....อยู่ห่างจากสถานี.....๒.....กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้  
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใต้เขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ  
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....เฟส ๒๒ เครื่อง ขนาด.....๒๕๐.....เครื่อง. จำนวน.....๑.....เครื่อง  
มีนาย กิจจา คุณพิชิตชัย สพก.๓๗๗๑ ประเภทสามัญวิศวกร.....  
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลโนโพลิสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เครื่อง และล้อฟาร์บบ ๒๔-๒๖ เครื่อง ขนาด ๕ เครื่อง

### วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก.....  
.....
๒. แผนกแรงสูงภายใน
  - จุด A กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
  - จุด A-B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
๓. แผนกหม้อแปลง จุด B ผู้ใช้ไฟดำเนินการ
  - ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๒๒ เครื่อง ๓ เฟส ขนาด ๒๕๐ เครื่อง. จำนวน ๑ เครื่อง
๔. แผนกเครื่องวัด
  - รือถอนเครื่องวัดแรง.....ขนาด ซีที.เรโซ .....แอมป์ จำนวน .....เครื่อง
  - ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่อ ขนาดซีที.เรโซ ๔๐๐/๕ จำนวน ๑ ชุด
๕. แผนกแรงต่อ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

# ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟฟ้า ห้างหุ้นส่วนสามัญ พัฒนาการ แม่นชัน กรุ๊ป

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....	บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๗,๓๗๗.๙๕	บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....	บาท
๔. แผนกรีอ่อนแรงสูง	เป็นเงิน.....	บาท
๕. แผนกรีอ่อนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....	บาท
๖. ค่าซื้อท่อไลน์	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-	บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๑๕ ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-	บาท
๘. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๒๕,๐๐๐.-	บาท
	รวมเป็นเงิน.....๗๐,๕๗๗.๙๕	บาท
	( ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ) เป็นเงิน.....๕,๙๓๖.๒๖	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๗๕,๔๕๔.๒๑	บาท

## งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๕,๘๗๔.-	บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....	บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๕,๘๗๔.-	บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลุงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๗๕,๔๕๔.๒๑ บาท  
กำหนดยืนราคากลาง.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่อไปตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-

งบทำการ จำนวน.....- บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๕,๘๗๔.- บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายใต้ที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภัยหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบpb., ผมต., วศก.

สำหรับการติดตั้งภาคปั๊มเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ พลังไฟฟ้า( PF ) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. ( วส. ) ๑๐๒๙ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

  
นายอรรถพงษ์ สุขสว่าง  
ผพ.บค.

ที่รย-บค/ ๐๔๖/๕๙

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

  
(นายครรชิต อัษณรักิต)

ผจก.กฟภ.รบ.

๑ กพ. ๕๙

๒๕๘๘ ๘.๘.๒๕๕๙