



# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

## บันทึก

จาก	ผบค	ถึง	ผจก.รย.
เลขที่		วันที่	
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท นำแสง อีเล็คทริค แอนด์ เอ็นจินีริ่ง จำกัด		
ข้างถึง	คำร้องเลขที่ ๑๖๐๐๐๐๔๒๗๗๒๖ ลว. ๒๐ เม.ย. ๕๙		

เรียน ผจก.รย ผ่าน หพ.บค.

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

### รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...รีสอร์ทบริษัทนำแสง ๕๗/๓ ม.๘ ต.ทับมา อ.เมืองระยอง จ.ระยอง.....
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๓.....ของสถานีไฟฟ้า.....ระยะอ.๑  
อยู่ห่างจากสถานี.....๕.....กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้  
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใต้ที่ดินของผู้ใช้ไฟ  
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....เฟส ๒๒ เครื่อง ขนาด.....๑๖๐.....เครื่อง. จำนวน.....๑.....เครื่อง  
มีนาย วีระศักดิ์ สุชัยากุล ษทก ๑๖๒๔ ประธานสามัญวิหาร.....  
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เนื่องคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์เพสท์เพาเวอร์อาร์ค, สายพีโอลี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เครื่อง และล้อพาร์allel ๒๔-๒๖ เครื่อง ขนาด ๕ เครื่อง

### วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก จุด A – B กฟภ.ดำเนินการ
  - ๑.๑ ปักเสากอร.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๒๕ ต้น
  - ๑.๒ พาดสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.ม.m. จำนวน ๓ สาย ระยะทาง ๖๗๐ เมตร
๒. แผนกแรงสูงภายใน
  - จุด B กฟภ.ดำเนินการประกอบคอนคอร์.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
  - จุด B – C ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
๓. แผนกหม้อแปลง  
จุด C ผู้ใช้ไฟจัดทำหม้อแปลง ระบบ ๒๒ เครื่อง ๓ เฟส ขนาด ๑๖๐ เครื่อง. จำนวน ๑ เครื่องและดำเนินการเอง
๔. แผนกเครื่องวัด  
รือถอนเครื่องวัดแรง.....ขนาด ๗๒.๗๗ เซนติเมตร .....๔๐๐๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด
๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระบบที่กำหนด

# ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ

## บริษัท นำแสงฯ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๔๒๒,๖๘๖.๓๓.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๓,๖๓๒.๓๓.....บาท
๓. แผนกหัวแม่แปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรีอ้อนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. แผนกรีอ้อนหัวแม่แปลง	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๖,๐๐๐.-.....บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๒๐ ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๘. บริการด้านอหทайл์น	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๔๕๐,๕๙๖.๕๖.....บาท
	( ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ) เป็นเงิน.....๓๓,๖๓๖.๒๙.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๕๑๔,๑๕๔.๗๕.....บาท

### งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๕,๘๕๖.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๔๒๒,๖๘๖.๓๓.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๔๓๘,๕๔๒.๓๓.....บาท

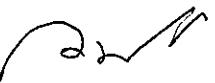
ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๕๑๔,๑๕๔.๗๕.....บาท  
กำหนดยืนราคा.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ  
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-

งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และบลงทุน จำนวน.....๔๓๘,๕๔๒.๓๓.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายใต้ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ  
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดูแลนิการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ  
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้  
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภัยหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว  
ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด  
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผปบ., ผมต., วศก.  
สำหรับการติดตั้งภาคปัชติเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ  
พลังไฟฟ้า( PF ) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หาก robin กการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด  
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. ( วส. ) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๕๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

  
(นายอนุพงษ์ วงศ์บุปผา)

วศก.๗

๑๑ พ.ค. ๒๕๕๙

ที่รย-บค/.....๑๗๙/๕๙

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

  
(พญพยุทธา เลี้สิริธนากร)

ผชช.๙(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.ธช

๑๒ พ.ค. ๒๕๕๙