



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พบค.

ถึง ผจก.ราย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟภ.ราย - บริษัท ชัยพัฒนากรุ๊ป(ประเทศไทย) จำกัด

เรียน ผจก.ราย ผ่าน พบค.

พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามคำร้องเลขที่ ๑๗๐๐๐๐๖๒๖๔๒๐ ลว.๒๐ มี.ค ๒๕๖๐ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น พบค.ราย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้  
รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...ชั่วคราวก่อสร้าง บริษัท ชัยพัฒนากรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด  
ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...ไฟส 旺จารที...๘....ของสถานีไฟฟ้า..รายอย่าง.....  
อยู่ห่างจากสถานี.....๖.....กม.

- ๓. ผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดทำอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้  
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใต้ดินของผู้ใช้ไฟ  
/ติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราวระบบ...๓.. เฟส ๒๒ เครื่อง ขนาด...๕๐๐..เครื่อง จำนวน...๑.....เครื่อง  
มีนาย...สุรเดช วุฒิสุขุม สถา ๓๔๒๐ ประเทศาสมัญวิศวกร.....  
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
- ๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
- ๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีโอลี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เครื่อง และล้อฟ้า  
ระบบ ๒๔-๒๖ เครื่อง ขนาด ๕ เครื่อง

**วิธีดำเนินการ**

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

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

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด A กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร์.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
- จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เครื่องขนาด ๕๐๐ เครื่อง.จำนวน ๑ เครื่อง  
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๒๐/๕ จำนวน ๑ เครื่อง

๕. แผนกแรงดัน ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระยะเบี่ยง

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....-	บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๕,๔๗๘.๔๒	บาท
๓. แผนกหมวดแปลง	เป็นเงิน.....-	บาท
๔. แผนกรีดถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....-	บาท
๕. แผนกรีดถอนหมวดแปลง	เป็นเงิน.....-	บาท
๖. ค่าเชื้อไฟ	เป็นเงิน..... ๑๖,๒๐๐.-	บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๒๐.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-	บาท
๘. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....-	บาท

รวมเป็นเงิน.....๔๗,๗๗๘.๔๒ บาท

( ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ) เป็นเงิน.....๓,๑๖๔.๔๙ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๔๑,๙๔๒.๔๑ บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๗๔,๙๓๓.-	บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-	บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....-	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๗๔,๙๓๓.-	บาท

ในการดำเนินการตั้งกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๔๑,๙๔๒.๔๑ บาท  
 กำหนดยืนราคากลาง.....๓.....เดือน ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใดๆ ก็ตาม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ  
 สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-

งบทำการ จำนวน.....-

และงบลงทุน จำนวน.....๗๔,๙๓๓.- บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายนอกที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ  
 เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ  
 ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้  
 ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายนอก ให้อัญใจความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว  
 ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด  
 ทางๆ และแบบแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผปป., ผมต., วศก.  
 สำหรับการติดตั้งค่าปาฐ์เตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดทำและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ  
 พลังไฟฟ้า( PF ) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด  
 ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. ( วส. ) ๑๐๒๙ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
 รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายอนุพงษ์ วงศ์บุปกา)

วศก.๗

ที่รย-บค/ ๑๓๖ | ๖๐

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอนุพงษ์ วงศ์บุปกา)

ผบบ.๙(ท) ภูมิบัติงานแคมป์ลักกี้ฟาร์ม

๓ ๒๔๓. ๒๕๖๐