



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พชง.๖ ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท ชัยพัฒนากຸຣຶປ (ประเทศไทย) จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ผบ.บค กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๔๗๐๗๐๔ ลว. ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖ แจ้งความประสงค์ขอย้าย
เขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท ชัยพัฒนากຸຣຶປ (ประเทศไทย) จำกัด ตำบลเชิงเนิน อำเภอ
เมืองระยอง จังหวัดระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๘ ของสถานีไฟฟ้า ระยอง๑ อยู่ห่างจาก
สถานีระยะทางประมาณ ๑๐ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

- ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑,๐๐๐ เควีเอ จำนวน ๒ เครื่อง มี

นายปริญญา อินเด สฟก ๒๓๗๔ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค,สาย SAC , ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า
ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

จุด A – B กฟภ.ดำเนินการ

- ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น และต่อไลน์แรงสูงผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
- พาดสายเคเบิลขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๒๐ เมตร

๒. แผนกหม้อแปลง

- จุด C ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑,๐๐๐ เควีเอ จำนวน ๒ เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๓. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัด ๕ แอมป์ ประกอบซีทีแรงสูง ขนาด ๗๕/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ

บริษัท ชัยพัฒนากຣຸປ (ประเทศไทย) จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๑๐๔,๓๖๒.๗๔	บาท
๒. ค่าหอโหล่น	เป็นเงิน	๔๕,๑๐๕.๓๓	บาท
๓. ค่าตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๕๑,๔๖๘.๐๗	บาท
	(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน	๑๐,๖๐๒.๗๖	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑๖๒,๐๗๐.๘๓	บาท

งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	๑๒๓,๔๕๖.๐๐	บาท
---------	----------------	----------	------------	-----

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุนรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๖๒,๐๗๐.๘๓ บาท กำหนดเป็นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุน งบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุน จำนวน ๑๒๓,๔๕๖.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายในที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายปริญญา อินเด สฟภ.๒๓๗๔ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อนจึงจะดำเนินการได้

อนึ่งระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆและแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ สว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานรายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายทองศักดิ์ โยธาภิรมย์)

พชง.ระดับ ๖ ผบค.กฟภ.รย

ที่ ก๒ รย-บค.

468/๖๗

อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายชวลิต เชื้อเงิน)

รจก. (ท) ๓ ฎีกาตั้งงานแทน ผจก.กฟภ.รย.

๒ ๖ ส.ค. ๒๕๖๗