



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พบค.

ถึง พจก.รย

เลขที่ ราย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กพจ.รย – บริษัท ศักดิ์ทวี รีไซเคิล จำกัด

เรียน พจก.รย ผ่าน พบค. *CX/SC/1 ๙ กค. ๒๕๖๑*

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๔๔๘๓ ลา.๒๒ ม.ย ๒๕๖๑ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น พบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

**รายละเอียด**

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท ศักดิ์ทวี รีไซเคิล จำกัด ๑๓๙/๑๐ หมู่๗ ตำบลทับมา อ.เมือง ระยอง จังหวัดระยอง .....

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๓....ของสถานีไฟฟ้า..ระยอง๑.....  
อยู่ห่างจากสถานี.....๑๑.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดทำอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใต้ดินของผู้ใช้ไฟ

/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓...เฟส ๒๒ เครื่ ขนาด.....๑๐๐.....เครื่ จำนวน.....๑.....เครื่อง  
มีนาย...สราเวช พุทธพิพัฒน์ สพก. ๓๗๓๙ ประภากลางมณฑลวิศวกรรม.....  
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไอล์ฟอสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีโอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เครื่ แล้วล่อฟ้า  
ระบบ ๒๕-๒๖ เครื่ ขนาด ๕ เครื่.

**วิธีดำเนินการ**

๑. แผนกแรงสูงภายนอก จุด A - B กพภ.ดำเนินการ

- ปักเสาครอ. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๒ ต้น

- พาดสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม. ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เครื่ ระยะทาง ๒๕ เมตร

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด B กพภ.ดำเนินการ ต่อไอล์ฟแรงสูง จำนวน ๑ ชุด

- จุด B - C ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด C ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เครื่ ขนาด ๑๐๐ เครื่.จำนวน ๑ เครื่อง  
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาดซีที เรโซ ๑๕๐/๕ จำนวน ๑ ชุด

๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กพภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ

บริษัทศักดิ์ทวีรีไซเคิล จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๑๔,๓๐๓.๓๓.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๓๔,๑๗๔.๑๙.....บาท
๓. แผนกห้องแม่กลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๔. แผนกรีอ่อนแรงสูง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๕. แผนกรีอ่อนห้องแม่กลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๖. ค่าเช่าที่ดิน	เป็นเงิน.....๒๔,๐๖๒.๓๔.....บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๑๐.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๙๗,๔๗๙.๖๖.....บาท
	( ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ) เป็นเงิน.....๖,๘๒๓.๕๔.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๐๔,๓๐๓.๒๔.....บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๖,๔๙๐.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-.....บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๓๔,๑๗๔.๑๙.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๕๔,๗๐๔.๑๙.....บาท

ในการดำเนินการตั้งกล่าวเบื้องบุ้นผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๐๔,๓๐๓.๒๔.....บาท  
กำหนดยืนราคากลาง.....๓๔,๑๗๔.๑๙.....เดือน ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใดก็ตาม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท  
งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๕๔,๗๐๔.๑๙.....บาท

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

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะให้  
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภัยหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด  
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผปบ., พมต., วศก.

สำหรับการติดตั้งค่าปาชิตออร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกัน  
พลังไฟฟ้า( PF ) ไม่ให้ต่ำกว่า ๔๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด  
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. ( วส. ) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว



(นางสาวสุมามาลย์ สกุลเชื้อ)

ลชช.

๘ ก.ค. ๒๕๖๑

ที่รย-บค/ ๓๐๕/๖

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป  
(ลงชื่อ) อุดม เลิศรัตนากุล

(นายอุดม เลิศรัตนากุล)

ผู้อำนวยการระดับ ๙ รักษาการแทน

ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคศัลวักษีหัวทรายฯ

๒๐ ก.ค. ๒๕๖๑