



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บันทึก

จาก ผบค. PEA. ปลด ถึง ผจก. PEA. ปลด.
เลขที่ วันที่ 20 พ.ย. 2558
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย PEA. ปลด.- บจ. ถวิลจันทร์
อ้างถึง คำร้องที่ 120000479409 ลว. 03 พฤศจิกายน 2558

เรียน ผจก. PEA. ปลวกแดง ผ่าน ชก. (ท) PEA. ปลวกแดง

ตาม คำร้อง ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. PEA. ปลด ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บจ. ถวิลจันทร์ บ้านเลขที่ — หมู่ที่ 3 ถนน — ตำบล แม่น้ำคู่ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ขอใช้เพื่อ หมู่บ้านจัดสรร มีผู้ใช้ไฟ 12 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 5 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 15 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 12 ราย ไฟกำลัง 39.6 กว. รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้ยื่นคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 9.12 เมตร จำนวน 1.3 ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25OHGW,50SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 90 เมตร
- ☐

แรงสูงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบบั้งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 10 ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 200 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด AW ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

คาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

- ☐ ติดตั้งมิเตอร์ แอมป์ ประกอบซีทีแรงต่ำ ขนาด /5 แอมป์
- จำนวน ชุด

รีดลอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ใช้งานขยายเขตระบบจำหน่าย

บจ.ฉว.ฉน.ฉน.

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ไฟฟ้า
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			113,669.44
หม้อแปลง			245,366.04
แรงต่ำ			134,536.95
ไฟฟ้าสาธารณะ			19,384.30
หักค่าสำรวจ			-5,000.00
รื้อถอนแรงต่ำ			
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			16,000.00
ค่าแรงขอทไลน์			16,330.50
แผนกอุปกรณ์ป้องกัน			2,400.00
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	542,687.23
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		37,988.11
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	0.00	580,675.34

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ไฟฟ้า จำนวน 580,675.34 บาท (ห้าแสนแปดหมื่นหกร้อยเจ็ดสิบห้าบาทสามสิบสี่สตางค์)

ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปด... แจ้งผู้ไฟฟ้า มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้อันทำให้ กฟภ.คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (160 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ไฟฟ้ามาด้วยแล้ว



(นายไพศาล พรหมสวัสดิ์)

หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า

ที่ ก.2 ปลด.-บค./๒๕๖๔/๒๕๖๔

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายณชัย กตชนาพันธ์)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ปด.