



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค. PEA. ปลด ถึง ผจก. PEA. ปลด.
เลขที่ _____ วันที่ 6 พ.ค. 2558
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย PEA. ปลด.- บจ. ถวิลจันทร์
อ้างถึง คำร้องที่ 120000403364 ลว. 05 มีนาคม 2558

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

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

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บจ. ถวิลจันทร์ บ้านเลขที่ — หมู่ที่ 3
ถนน — ตำบล แม่น้ำคู่ อำเภอ ปลดวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ หมู่บ้านจัดสรร มีผู้ใช้ไฟ 90 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 5 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 20 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 90 ราย ไฟกำลัง _____ ราย โหลดรวมประมาณ 138.26 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง _____

3.

4. ผู้ใช้ยินยอมออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 9.12 เมตร จำนวน 37,15 ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25OHGW,50SAC ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. 250 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 ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน 2 เครื่อง
- ☐

ไฟสาธารณะ

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25AW ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 450 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 37 ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 450 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด AW ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

- ☐ ติดตั้งมิเตอร์ แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด /5 แอมป์
- จำนวน ชุด

ร็อดออน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

บจ.ฉว.ฉว.ฉว.

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ไฟฟ้า
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			379,001.12
หม้อแปลง			766,974.48
แรงต่ำ			416,223.22
รื้อถอนแรงสูง			973.00
ไฟฟ้าสาธารณะ			55,235.93
หักค่าสำรวจออกแบบ			-5,000.00
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			32,000.00
ค่าแรงขอทไลน์			16,498.50
แผนกอุปกรณ์ป้องกัน			7,500.00
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	1,669,406.25
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		116,858.44
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	0.00	1,786,264.69

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ไฟฟ้า จำนวน 1,786,264.69 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นหกพันสองร้อยหกสิบสี่บาทหกสิบเก้าสตางค์) ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดยื่นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปด... แจ้งผู้ไฟฟ้า มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ยินดีให้ กฟภ.คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (320 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ไฟฟ้ามาด้วยแล้ว



(นายไพศาล พรหมสวัสดิ์)

หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า

ที่ ก.2 ปลด.-บค./1191/2558

อนุมัติดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายธนาชัย กฤตธนาพนธ์)

ชก.ก.ก. รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปด.

6 พ.ค. 2558

FM-CO-19