



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บันทึก

จาก ผบค. PEA. ปลด ถึง ผจก. PEA. ปลด.
เลขที่ _____ วันที่ 10 ก.พ. 2558
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย PEA. ปลด.- บจ. บีเอส บ้านสวฯ ฯ
อ้างถึง คำร้องที่ 120000394798 ลว. 05 กุมภาพันธ์ 2558

เรียน ผจก. PEA. ปลด. ผ่าน ชก. (ท) PEA. ปลด.แดง

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

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บจ. บีเอส บ้านสวฯ ฯ บ้านเลขที่ — หมู่ที่ 6
ถนน — ตำบล ปลด.แดง อำเภอ ปลด.แดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ ห้องแถวเช่า มีผู้ใช้ไฟ 29 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 5 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 26 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 29 ราย ไฟกำลัง _____ ราย โหลดรวมประมาณ 49.6 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง _____

3.

4. ผู้ใช้ยินดีออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

- ☐ ปักเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ ปักเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

แรงสูงภายใน

- ☐ ปักเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ ปักเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปักเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปักเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 100 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปักเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25AW ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 200 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปักเสาคอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 9 ต้น
- ☐ ปักเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95AW AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 200 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด AW ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

คาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวัตต์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

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

รีดลอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

บจ.บีเอส บ้านสวาย ฯ

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			
หม้อแปลง			243,187.54
แรงต่ำ			150,456.48
หักค่าสำรวจออกแบบ			-5,000.00
ไฟฟ้าสาธารณะ			18,050.96
รื้อถอนหม้อแปลง			
ค่าแรงขุดท่อน้ำ			15,462.50
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			10,000.00
แผนกอุปกรณ์ป้องกัน			
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	432,157.48
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		30,251.02
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	0.00	462,408.50

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 462,408.50 บาท (สี่แสนหกหมื่นสองพันสี่ร้อยแปดบาทห้าสิบลบาทห้าสตางค์)

ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปด... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ยินดีให้ กฟภ.คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (100 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว



(นายไพศาล พรหมสวัสดิ์)

หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า

ที่ ก.2 ปด.-บค. 036/2558

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายธนาชัย กฤตธนาพันธ์)
ชก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปด.

FM-CO-19