



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค. PEA. ปลด. ถึง PEA. ปลด.
เลขที่ วันที่
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ. ปลด. - อบต. ตาสีหิ (กลุ่มบ้านลูกน้ำ)
อ้างถึง หนังสือที่ รย 71803/1146 ลว. 26 พฤศจิกายน 2557

เรียน ผบค. PEA. ปลด. ผ่าน ชก. (ท) PEA. ปลด.

ตาม หนังสือ ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย
และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ อบต. ตาสีหิ (กลุ่มบ้านลูกน้ำ) บ้านเลขที่ หมู่ที่ 1
ถนน ตำบล ตาสีหิ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ ราษฎรที่อยู่อาศัย มีผู้ใช้ไฟ 10 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 7 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 8 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 10 ราย ไฟกำลัง 11 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้เงินคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 9 , 12 เมตร จำนวน 2 , 17 ตัน
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ค.มม. จำนวน 2 สาย ระยะทาง. 600 เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 1 เฟส 22 เควี. ขนาด 30 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด 25 AW ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 21 ตัน
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 AW ค.มม. จำนวน 2 สาย ระยะทาง. 880 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนสายคาขนาด ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

คาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

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

รีดดอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

อบต.ตาสีทรี(กลุ่มบ้านลูกน้ำ)

แผนก	งบ กฟผ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง		207,350.82	207,350.82
หม้อแปลง			107,448.56
แรงต่ำ			185,974.78
รื้อถอนแรงสูง			
รื้อถอนแรงต่ำ			
รื้อถอนหม้อแปลง			
ค่าแรงขุดท่อน้ำ			15,488.30
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			3,000.00
ไฟฟ้าสาธารณะ			
รวมเป็นเงิน	0.00	207,350.82	519,262.46
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		36,348.37
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	207,350.82	555,610.83

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 555,610.83 บาท (ห้าแสนห้าหมื่นห้าพันหกร้อยสิบบาทแปดสิบสามสตางค์)

ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดอื่นราคา 6 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ PEA. ทั้งนี้ให้ ...ผจก. PEA. ปลด... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้นั้นให้ PEA. กำหนดโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (30 เกวี่เอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมสวัสดิ
หน.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./3812/2567

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายธนาชัย กฤตธนาพันธ์)
ชก.(ท) วิชาการแทน ผจก.กฟอ.ปลด.