



จาก ผบค. PEA. ปลด. ถึง PEA. ปลด.
เลขที่ วันที่ 16 ส.ย. 2559
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย PEA. ปลด.- นายรณชัย อ่อนรัมย์
อ้างถึง คำร้องที่ 120000536015 ลว. 30 พฤษภาคม 2559

ตาม คำร้อง ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย
และประมาณการราคาค่าใช้ขายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1. ผู้ขอใช้ไฟ นายรณชัย อ่อนรัมย์ บ้านเลขที่ 1 หมู่ที่ 1 ถนน ตำบล ตาสีห์ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ขอใช้เพื่อ ห้องแถวให้เช่า มีผู้ใช้ไฟ 47 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 2 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ 8 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 47 ราย ไฟกำลัง 51.7 กว. รายละเอียดไฟกำลัง

3.

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

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

แรงสูงภายนอก

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

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด เควีเอ. จำนวน เครื่อง
- ☒ เพิ่มวงจรแรงต่ำ 1 วงจร

แรงต่ำภายใน

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

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 6 ตัน
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 280 เมตร
- ☒ พาดด้วยสายเมนสายคาขนาด 95AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 180 เมตร
- ☐

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ 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

นายธนาชัย อ่อนรัมย์

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			
หม้อแปลง			9,132.31
แรงต่ำ			267,005.53
รื้อถอนแรงสูง			
รื้อถอนแรงต่ำ			
รื้อถอนหม้อแปลง			
ค่าแรงขอทโถน			
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			
ไฟฟ้าสาธารณะ			
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	276,137.84
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		19,329.65
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		295,467.49

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 295,467.49 บาท (สองแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยหกสิบเจ็ดบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก. PEA. ปลด.... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้อันทำให้ กฟภ. คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (250 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมยวด
ทพ.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 1481/2559

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายธนาชัย กฤตธนาพันธ์)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ปลด.