



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บันทึก

จาก ผบค. PEA. ปลด ถึง ผจก. PEA. ปลด.
เลขที่ _____ วันที่ 15 ธ.ค. 2559
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย PEA. ปลด.- น.ส. วิไลวรรณ น่องพงษ์
อ้างถึง คำร้องที่ 120000495481 ลว. 07 มกราคม 2559

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

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

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ น.ส. วิไลวรรณ น่องพงษ์ บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ 4
ถนน _____ ตำบล _____ มายางพร อำเภอ _____ ปลวกแดง จังหวัด _____ ระยอง
ขอใช้เพื่อ อาคารพาณิชย์ มีผู้ใช้ไฟ 20 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 11 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 15 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 20 ราย ไฟกำลัง _____ ราย โหลดรวมประมาณ 36.5 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง _____

3. _____

4. ผู้เขียนคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 12 เมตร จำนวน 1 ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 250HGW.50SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 20 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 100 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 เมตร จำนวน ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด AW ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☒ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 50 เมตร
- ☐

คาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวัตต์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

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

รีดถอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

น.ส.วิไลวรรณ หนองพงษ์

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			27,097.73
หม้อแปลง			201,628.95
แรงต่ำ			64,447.92
รื้อถอนแรงสูง			
รื้อถอนหม้อแปลง			
รื้อถอนแรงต่ำ			
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			10,000.00
ค่าแรงขอทไถน			16,139.10
แผนกอุปกรณ์ป้องกัน			1,800.00
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	321,113.70
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		22,477.96
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		343,591.66

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 343,591.66 บาท (สามแสนสี่หมื่นสามพันห้าร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทหกสิบหกสตางค์)
 ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่าย
 ตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ.
 ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปลด... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้ง
 มาในครั้งนี้อันทำให้ กฟภ.คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (100 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาด
 หรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด
 และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว



นายสาริก อุนสิทธ์

ขผ.บค. ปฏิบัติงานแทน ผผ.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./120/2559

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายธนาชัย กฤตธนาพันธ์)

รจก.(ค.) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปลด.