



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.
เลขที่ วันที่ ๕๔ บ.ก. ๒๕๖๒
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- นางพรพรรณ ศรีอารีย์

เรียน ผบค.กฟอ.ปลด. ผ่าน รจก.(ท) กฟอ.ปลด.

ตาม คำร้องเลขที่ 120000810583 ลว. 28 ธันวาคม 2561 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ นางพรพรรณ ศรีอารีย์ บ้านเลขที่ หมู่ที่ 3 ถนน ตำบล มายางพร อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ขอใช้เพื่อ โรงเรียนเอกชน มีผู้ใช้ไฟ 1 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 11 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1 อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ 6 กม.
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 1 ราย โหลดรวมประมาณ 200 กว. รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้ยื่นคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 12.20 เมตร จำนวน 1 คับ
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน คับ
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ค.ม.ม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 20 เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 9 , 12 เมตร จำนวน 1 . 18 คับ
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน คับ
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ค.ม.ม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 280 เมตร
- ☐

หม้อแปลงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน คับ ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน คับ
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 250 เควี.เอ. จำนวน 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน คับ
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ค.ม.ม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน คับ
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน คับ
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ค.ม.ม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนสายกลางขนาด ค.ม.ม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวัตต์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

- ☒ ติดตั้งมิเตอร์ 5 แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด 400 /5 แอมป์
- จำนวน 3 ชุด

ร็อดออน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควี.เอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องาน ขยายเขตระบบจำหน่าย นางพรพรรณ ศรีอารีย์

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูงภายนอก				273,279.31
แรงสูงภายใน				58,849.60
หม้อแปลงภายใน				254,351.93
แรงต่ำภายใน				
แรงต่ำภายนอก				4,195.44
มิเตอร์	16,576.00			
รื้อถอนแรงสูง				
รื้อถอนหม้อแปลง				
รื้อถอนแรงต่ำ				
ค่าสหกรณ์				4,798.00
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก				15,849.62
รวมเป็นเงิน	16,576.00	0.00	0.00	611,323.90
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				42,792.67
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				654,116.57

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 654,116.57 บาท (หกแสนห้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสิบหกบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์)
กำหนดคืนราคา 3 เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน 16,576.00 บาท
งบทำการ จำนวน 0.00 บาท, และงบลงทุน จำนวน 0.00 บาท
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นของ กฟภ. ยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำ และ
อุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือ
ของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมชาติ

ทพ.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./น

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอรุณ สุขสว่าง)

ผจก.กฟอ.ปทุมแดง