



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค. PEA. ปลด. ถึง PEA. ปลด.
เลขที่ วันที่ 22 มี.ค. 2558
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ. ปลด.- กฟภ. สาขาพัทธยา(สถานีสูบน้ำหนองปลาไหล)
อ้างถึง หนังสือที่ มท.55310-12/3472 11 พฤษภาคม 2558

เรียน ผจก. PEA. ปลด. ผ่าน ชจก.(ท) PEA. ปลด.

ตาม หนังสือ ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย
และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ใช้ไฟ กฟภ. สาขาพัทธยา(สถานีสูบน้ำหนองปลาไหล) บ้านเลขที่ หมู่ที่ 5
ถนน ตำบล แม่น้ำคู่ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ สถานีสูบน้ำดิบหนองปลาไหล มีผู้ใช้ไฟ 1 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 5 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบเข้า
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 4 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 1 ราย โหลดรวมประมาณ 128 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้ยื่นคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 12 เมตร จำนวน 1 ต้น
☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ค.ม.ม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 30 เมตร
☐

แรงสูงภายนอก ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
☐ พาดด้วยสายขนาด ค.ม.ม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
☐

หม้อแปลงภายใน ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควี.เอ. จำนวน 1 เครื่อง
☐

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

แรงต่ำภายนอก ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
☐ พาดด้วยสายขนาด ค.ม.ม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ค.ม.ม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
☐

คาปาซิเตอร์ ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวัตต์
จำนวน ชุด

มิเตอร์ ☒ ติดตั้งมิเตอร์ 5 แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด 250 /5 แอมป์
จำนวน 3 ชุด

รีดดอน ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควี.เอ. จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องาน ขยายเขตระบบจำหน่าย

กฟภ.สาขาพัทธยา(สถานีสูบน้ำหนองปลาไหล)

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูงภายนอก				
แรงสูงภายใน				69,369.76
หม้อแปลงภายใน				396,752.07
คาปาซิเตอร์				
แรงต่ำภายนอก				
มิเตอร์	19,139.00			
รีดอนแรงสูง				
รีดอนหม้อแปลง				
รีดอนแรงต่ำ				
ค่าฮอทไลน์				15,478.30
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก				16,000.00
กำไรขั้นต้น				
รวมเป็นเงิน	19,139.00	0.00	0.00	497,600.13
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			34,832.01
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			532,432.14

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 532,432.14 บาท (ห้าแสนสามหมื่นสองพันสี่ร้อยสามสิบสองบาทสิบสี่สตางค์)
กำหนดคืนราคา 6 เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน 19,139.00 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 พรหมฮวด)

ผ.บ.ค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 1323/2568

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายธนาชัย กฤตธนาพนธ์)
ชก.(ท) รักษาการแทน ผอ.กฟอ.ปลด.