



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.
เลขที่ วันที่ ๓๐ พ.ค. ๒๕๖๑
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- โรงเรียนบ้านบึงตาต้า

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

ตาม คำร้องเลขที่ 120000747803 ตว. 28 พฤษภาคม 2561 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้
รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ โรงเรียนบ้านบึงตาต้า บ้านเลขที่ 443 หมู่ที่ 2 ถนน ตำบลหนองไร่ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ขอใช้เพื่อ โรงเรียน มีผู้ใช้ไฟ 1 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 7 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 10 กม.
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 1 ราย โหลดรวมประมาณ 70 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้ยินดีออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 12 เมตร จำนวน 1 ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50SAC ค.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 20 เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 12 เมตร จำนวน 2 ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ค.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 30 เมตร
- ☐

หม้อแปลงภายใน

- ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 100 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☒ ปีกเสาคอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 4 ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ค.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 120 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัดต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนสายคาขนาด ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

- ☒ ติดตั้งมิเตอร์ 5 แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด 150 /5 แอมป์
- จำนวน 3 ชุด

รื้อถอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องาน ขยายเขตรบบจำหน่าย โรงเรียนบ้านบึงตาต้า

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูงภายนอก			34,246.64	34,246.63
แรงสูงภายใน				57,681.10
หม้อแปลงภายใน				172,257.77
คาปาซิเตอร์				
แรงต่ำภายใน				89,961.77
มิเตอร์	13,510.00			
รีดออนแรงสูง				
รีดออนหม้อแปลง				
รีดออนแรงต่ำ				
ค่าชอทดไลน์				16,274.08
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก				10,000.00
รวมเป็นเงิน	13,510.00	0.00	34,246.64	380,421.35
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				26,629.49
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				407,050.84

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 407,050.84 บาท (สี่แสนเจ็ดพันห้าสิบบาทแปดสิบสี่สตางค์)
กำหนดคืนราคา 6 เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน 13,510.00 บาท
งบทำการ จำนวน 0.00 บาท, และงบลงทุน จำนวน 34,246.64 บาท
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นของ กฟภ. ยกเว้นเครื่องวัดแรง
อุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. ค่า และ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือ
ของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมฮวด
พน.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 1145

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายประยุทธ์ พวงเจริญ)

รองผู้จัดการ (เทคนิค) รักษาการแทน

ผู้จัดการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอปลวกแดง

๓๐ พ.ค. ๒๕๖๑