



จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.
 เลขที่ _____ วันที่ ๙ มี.ค. 2563
 เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- โรงเรียนบ้านคลองกรำ

เรียบน ผจก.กฟอ.ปสด. ผ่าน รจก.(ท) กฟอ.ปสด.

ตาม คำร้องเลขที่ 120000908817 ลว. 9 ธันวาคม 2562 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ โรงเรียนบ้านคลองกร้า บ้านเลขที่ 402 หมู่ที่ 1
ถนน ตำบล ตาสีห์ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ โรงเรียน มีผู้ใช้ไฟ 1 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 2 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า
อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ 10 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 1 ราย โหลดรวมประมาณ 120 กว.
 รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ขายยินดีออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

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

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 9 , 12 เมตร จำนวน 2 , 9 ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 260 เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสาคอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสาคอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☐ ปีกเสาคอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

คาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

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

รีดออน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องาน ขยายเขตระบบจำหน่าย โรงเรียนบ้านคลองกรำ

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูงภายนอก			145,701.98	145,701.98
แรงสูงภายใน				56,930.11
หม้อแปลงภายใน				325,634.43
แรงต่ำภายใน				
แรงต่ำภายนอก				10,099.64
มิเตอร์	17,675.00			
รีดลอนแรงสูง				4,200.00
รีดลอนหม้อแปลง				
รีดลอนแรงต่ำ				7,330.00
ค่าฮอทไลน์				10,000.00
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก				16,000.00
รวมเป็นเงิน	17,675.00	0.00	145,701.98	575,896.16
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			40,312.73
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			616,208.89

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 616,208.89 บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยแปดบาทแปดสิบเก้าสตางค์)
กำหนดคืนราคา 3 เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน 17,675.00 บาท
งบทำการ จำนวน 0.00 บาท, และงบลงทุน จำนวน 145,701.98 บาท
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นของ กฟภ. ยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำ และ
อุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือ
ของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมอวด
ทพ.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./1651/2563

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


(นายช้วน ชุตวงศ์)
ผจก.กฟอ.ปลวกแดง