



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.
เลขที่ _____ วันที่ ๒๙ พ.ค. ๒๕๖๐
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด(มหาชน)

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

ตาม คำร้องเลขที่ 120000638522 ลว. 5 พฤษภาคม 2559 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด(มหาชน) บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ 3 ถนน ตำบล มายางพร อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ขอใช้เพื่อ ร้านค้าขนาดใหญ่ มีผู้ใช้ไฟ 1 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 11 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 3 กม.
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 1 ราย โหลดรวมประมาณ 70 กว. รายละเอียดไฟกำลัง _____

3. _____

4. ผู้ใช้ยื่นคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีคำนวณการ

แรงสูงภายใน	☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 12 เมตร จำนวน 1 ต้น
	☐ ปีกเสาดม้อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
	☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 20 เมตร
	☐
แรงสูงภายนอก	☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 12 , 12.20 เมตร จำนวน 1 , 1 ต้น
	☐ ปีกเสาดม้อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
	☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 40 เมตร
	☐
หม้อแปลงภายใน	☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
	☐ ปีกเสาดม้อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
	☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 100 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
	☐
แรงต่ำภายใน	☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
	☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
	☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
	☐
แรงต่ำภายนอก	☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
	☐ ปีกเสาดม้อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
	☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
	☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
	☐
กาปาซิเตอร์	☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
	จำนวน ชุด
มิเตอร์	☒ ติดตั้งมิเตอร์ 5 แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด 150 /5 แอมป์
	จำนวน 3 ชุด
รีดดอน	☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องาน ขยายเขตระบบจำหน่าย บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด(มหาชน)

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูงภายนอก			33,800.24	33,800.23
แรงสูงภายใน				57,756.04
หม้อแปลงภายใน				177,082.54
แรงต่ำภายใน				
แรงต่ำภายนอก				
มิเตอร์	16,523.00			
รีดอทแรงสูง				
รีดอทหม้อแปลง				
รีดอทแรงต่ำ				
ค่าชอทไลน์				15,342.34
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก				10,000.00
รวมเป็นเงิน	16,523.00	0.00	33,800.24	293,981.15
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			20,578.68
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			314,559.83

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 314,559.83 บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นสี่พันห้าร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสามสตางค์)
กำหนดคืนราคา 3 เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน 16,523.00 บาท
งบทำการ จำนวน 0.00 บาท, และงบลงทุน จำนวน 33,800.24 บาท
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นของ กฟภ. ยกเว้นเครื่องวัดแรง
อุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. ค่า และ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือ
ของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมยวค
หน.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 1247/2560

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอรุณ สุขสว่าง)
ผจก.กฟอ.ปลวกแดง