



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.
เลขที่ วันที่ 18 ต.ค. 2564
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- บริษัท เอก-ชัย ดีสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด

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

ตาม คำร้องเลขที่ 120001119732 ลว. 5 ตุลาคม 2564 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท เอก-ชัย ดีสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด บ้านเลขที่ หมู่ที่ 1 ถนน ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ ร้านขายของชำ มีผู้ใช้ไฟ 1 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 15 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 20 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 1 ราย ไฟกำลัง ราย โหลดรวมประมาณ 150 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้เขียนได้ออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 12 เมตร จำนวน 1 ต้น

☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☒ พาดด้วยสายขนาด 25OHGW,50SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 50 เมตร

☐

แรงสูงภายใน ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 12 เมตร จำนวน 1 ต้น

☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☒ พาดด้วยสายขนาด 25OHGW,50SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 50 เมตร

☐

หม้อแปลงภายใน ☐ ปีกเสาคอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด

☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 100 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง

☐

ไฟสาธารณะ ☐ ปีกเสาคอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร

☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์

☐

แรงต่ำภายนอก ☐ ปีกเสาคอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☐ ปีกเสาคอม่อ 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 150 /5 แอมป์

จำนวน 3 ชุด

รีดดอน ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องาน ขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท เอก-ชัย คีฬหิวิวัฒน์ ซิสเทม จำกัด

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูงภายนอก			30,367.42	30,367.42
แรงสูงภายใน				80,425.45
หม้อแปลงภายใน				270,576.41
คาปาซิเตอร์				
แรงต่ำภายนอก				
มิเตอร์			18,060.00	4,200.00
รีดอนแรงสูง				
รีดอนหม้อแปลง				
รีดอนแรงต่ำ				
ค่าชอทไลน์				10,000.00
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก				10,000.00
หักค่าสำรวจออกแบบ				-5,000.00
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	48,427.42	400,569.28
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			28,039.85
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			428,609.13

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 428,609.13 บาท (สี่แสนสองหมื่นแปดพันหกร้อยเก้าบาทสิบสามสตางค์)
กำหนดคืนราคา 6 เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน 0.00 บาท
งบทำการ จำนวน 0.00 บาท, และงบลงทุน จำนวน 48,427.42 บาท
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นของ กฟภ. ยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำ และ
อุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือ
ของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายไพศาล พรหมฮวด)
หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า

ที่ ก.2 ปลด.-บค./4810/2564

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



นายณรงค์เรศ สุเรือง

ผจก.กฟอ.ปลด.

18 ต.ค. 2564