



จาก ผบค.กฟอ.ปลด ถึง ผจก.กฟอ.ปลด.
เลขที่ _____ วันที่ ๒๑ ก.พ. ๒๕๖๒
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- บริษัท ถวิลจันทร์ จำกัด

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

ตามคำร้อง 120000775580 ลว. 27 สิงหาคม 2561 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.กฟอ.ปลด ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท ถวิลจันทร์ จำกัด บ้านเลขที่ — หมู่ที่ 3
ถนน — ตำบล แม่น้ำคู่ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ หมู่บ้านจัดสรร มีผู้ใช้ไฟ 198 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 7 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 198 ราย ไฟกำลัง ราย โหลดรวมประมาณ 132.3 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้ยื่นคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 9,12 เมตร จำนวน 2,15 ต้น
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 250HGW,50SAC ค.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 400 เมตร
- ☐

แรงสูงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน 5 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 89 ต้น
- ☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ค.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 1700 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด AW ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

ไฟสาธารณะ

- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25 ค.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 1700 เมตร
- ☐

มิเตอร์

- ☐ ติดตั้งมิเตอร์ แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด /5 แอมป์
- จำนวน ชุด

รีดลอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท ถวิลจันทร์ จำกัด

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			7,233.71
แรงสูง			526,618.44
หม้อแปลง			973,337.04
แรงต่ำ			1,328,791.59
รื้อถอนแรงสูง			
รื้อถอนหม้อแปลง			
รื้อถอนแรงต่ำ			
ไฟสาธารณะ			153,482.50
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			80,000.00
มิเตอร์ภายใน			8,708.86
ค่าแรงขุดท่อน้ำ			15,942.57
หักค่าสำรวจออกแบบ			-5,000.00
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	3,089,114.71
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		216,238.03
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		3,305,352.74

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 3,305,352.74 บาท (สามล้านสามแสนห้าพันสามร้อยห้าสิบสองบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์)

ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปลด....แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ยินดีให้ กฟภ.คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (160 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว



(นายสาธิต อนุสิทธิ์)

ทพ.๑๐ ปฏิบัติงานแทน ทพ.บค.

21 ธ.ค. ๖2

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 439/2562

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายสุตพงษ์ เครือวัง)

รชก.(บ) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปลด.บค.