



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบ.กฟอ.ป.ลค. ถึง กฟอ.ป.ลค.
เลขที่ วันที่ ๒๗ ธ.ค. ๒๕๖๓
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ป.ลค.- อบต.มาบยางพร(ชอยหมอยาคี)

เรียน ผบ.กฟอ.ป.ลค. ผ่าน รจก.(ท) กฟอ.ป.ลค.

ตาม คำร้องเลขที่ 120000803904 ลว. 29 พฤศจิกายน 2561 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบ. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ใช้ไฟ อบต.มาบยางพร(ชอยหมอยาคี) บ้านเลขที่ หมู่ที่ 5 ถนน ตำบล มาบยางพร อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ขอใช้เพื่อ ให้ราษฎรที่อยู่อาศัย มีผู้ใช้ไฟ 50 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 11 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 2 กม.
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 50 ราย ไฟกำลัง ราย โหลดรวมประมาณ 57.5 กว. รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้ยื่นคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ บีกเสาคอร์. ขนาด เมตร จำนวน คัน
- ☐ บีกเสาคอมม่อนคอร์. ขนาด เมตร จำนวน คัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ บีกเสาคอร์. ขนาด 12 เมตร จำนวน 14 คัน
- ☐ บีกเสาคอมม่อนคอร์. ขนาด เมตร จำนวน คัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 600 เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ บีกเสาคอร์. ขนาด เมตร จำนวน คัน ประกอบบ่งชี้หม้อแปลง ชุด
- ☐ บีกเสาคอมม่อนคอร์. ขนาด เมตร จำนวน คัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ บีกเสาคอร์. ขนาด เมตร จำนวน คัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25AW ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 1,000 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ บีกเสาคอร์. ขนาด 9 เมตร จำนวน 12 คัน
- ☐ บีกเสาคอมม่อนคอร์. ขนาด เมตร จำนวน คัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 1,000 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนสายคาขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

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

รีดลอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

อบต.มาบยางพร(ซอยหมอยาคี)

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ไฟฟ้า
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง		260,370.77	223,919.63
หม้อแปลง			172,197.54
แรงต่ำ			352,891.46
รื้อถอนแรงสูง			
รื้อถอนแรงต่ำ			3,966.00
รื้อถอนหม้อแปลง			3,563.00
ค่าแรงสอทไลน์			10,000.00
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			13,000.00
ไฟสาธารณะ			51,891.18
มิเตอร์ภายใน			3,332.65
รวมเป็นเงิน	0.00	260,370.77	834,761.46
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		58,433.30
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	260,370.77	893,194.76

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ไฟฟ้า จำนวน 893,194.76 บาท (แปดแสนเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยเก้าสิบสี่บาทเจ็ดสิบหกสตางค์) ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่าย ความหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 6 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปด... แจ้งผู้ไฟฟ้า มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้ง มาในครั้งนี้อันดีให้ กฟภ.คำนวณ โหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (160 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาด หรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน่วยงาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ไฟฟ้ามาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมสวัสดิ์

ผ.บ.ค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ ๒๑๑๖

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายประยุทธ์ พวงเจริญ)

รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปด.

๒๘ ธ.ค. ๒๕๖๓