



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด.

ถึง กฟอ.ปลด.

เลขที่

วันที่

๒๑ ธ.ค. ๒๕๕๕

เรื่อง

การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- บริษัท จี.เค.แลนด์ จำกัด(โครงการ สยาม กรีน ซิตี้ เฟส 1)

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

ตาม คำร้องเลขที่ 120000585472 ลว. 21 ตุลาคม 2559 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท จี.เค.แลนด์ จำกัด(โครงการ สยาม กรีน บ้านเลขที่ หมู่ที่ 4 ถนน ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ขอใช้เพื่อ โครงการ สยาม กรีน ซิตี้ มีผู้ใช้ไฟ 80 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 14 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 5 กม.
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 80 ราย โหลดรวมประมาณ 276 กว. รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้ยินดีออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ ปีกเสาทอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 9, 12, 12.20 เมตร จำนวน 5, 23, 1 ตัน
- ☐ ปีกเสาทอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50, 185 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 500, 60 เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบนั้ร้นหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาทอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 100, 160 เควีเอ. จำนวน 2, 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25 AW ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 550 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสาคอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 23 ตัน
- ☐ ปีกเสาทอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 500 เมตร
- ☒ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด 95AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 100 เมตร
- ☐

คาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

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

รื้อถอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท จี.เค.แลนด์ จำกัด(โครงการ สยาม กรีน ซิตี้ เฟส 1)

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ไฟฟ้า
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			827,484.80
หม้อแปลง			575,312.96
แรงต่ำ			432,907.10
รีด่อนแรงสูง			
รีด่อนแรงต่ำ			
รีด่อนหม้อแปลง			
ค่าแรงฮอทไลน์			15,367.94
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			36,000.00
ไฟฟ้าสาธารณะ			82,445.58
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	1,969,518.38
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		137,866.29
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	0.00	2,107,384.67

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ไฟฟ้า จำนวน 2,107,384.67 บาท (สองล้านหนึ่งแสนเจ็ดพันสามร้อยแปดสิบสี่บาทหกสิบเจ็ดสตางค์)

ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก.เปา.ปลด... แจ้งผู้ไฟฟ้า มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ยินดีให้ กฟภ.คำนวณ โหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (360 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน่วยงาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ไฟฟ้ามาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมอวด
ทพ.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./3341/2559

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายประยุทธ พวงเจริญ)

รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปลด.

๒๑ ธ.ค. ๒๕๕๙