



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.
เลขที่ วันที่ ๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๓
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- บริษัท สมาร์ท แลนด์ บุรพา จำกัด (โครงการ เดอะฟิค กรีนเนอรี่)

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

ตาม คำร้องเลขที่ 120000743749 ลว. 11 พฤษภาคม 2561 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท สมาร์ท แลนด์ บุรพา จำกัด (โครงการ เดอะบ้านเลขที่ หมู่ที่ 1 ถนน ตำบล มายางพร อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง) ขอใช้เพื่อ โครงการเดอะฟิค กรีนเนอรี่ มีผู้ใช้ไฟ 309 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 11 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 6 กม.
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 309 ราย โหลดรวมประมาณ 1066.05 กว. รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้เงินคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ บั๊กเสาคอร์. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ บั๊กเสาคอมม่อ คอร์. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ บั๊กเสาคอร์. ขนาด 12 , 12.20 เมตร จำนวน 19 , 5 ตัน
- ☐ บั๊กเสาคอมม่อ คอร์. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ค.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 340 เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ บั๊กเสาคอร์. ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบน้ํารันหม้อแปลง ชุด
- ☐ บั๊กเสาคอมม่อ คอร์. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 250 เควีเอ. จำนวน 5 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ บั๊กเสาคอร์. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25 AW ค.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 1,700 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ บั๊กเสาคอร์. ขนาด 9 เมตร จำนวน 155 ตัน
- ☐ บั๊กเสาคอมม่อ คอร์. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95AW ค.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 1,700 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ค.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวัตต์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

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

รีดดอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ใช้งานขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท สมาร์ท แอนด์ บุรพา จำกัด (โครงการ เตอะฟัก กรีนเนอรี่)

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			621,778.65
หม้อแปลง			1,078,482.12
แรงต่ำ			1,500,428.89
รื้อถอนแรงสูง			
รื้อถอนแรงต่ำ			
รื้อถอนหม้อแปลง			
ค่าแรงขุดดิน			15,971.18
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			125,000.00
ไฟฟ้าสาธารณะ			227,580.46
มิเตอร์ภายใน			16,742.21
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	3,585,983.51
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			251,018.85
		0.00	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
			3,837,002.36

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 3,837,002.36 บาท (สามล้านแปดแสนสามหมื่นเจ็ดพันสองบาทสามสิบหกสตางค์) ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดยื่นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปคด.... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ยินดีให้ กฟภ.คำนวณโหดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (1,250 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมชาวด

หน.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 1909/190ท

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายประยุทธ์ พวงเจริญ)

รองผู้จัดการ (เทคนิค) รักษาการแทน

ผู้จัดการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอปลวกแดง

๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๓