



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค. PEA. ปลด. ถึง PEA. ปลด.
เลขที่ _____ วันที่ 23 เม.ย. 2558
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย PEA. ปลด.- บริษัท เอสเตททรีเอชั่น จำกัด (เดอะมิกซ์ เฟส 1)
อ้างอิง คำร้องที่ 120000411909 ลว. 02 เมษายน 2558

เรียน ผจก. PEA. ปลด. ผ่าน ชจก. (ท) PEA. ปลด.

ตาม คำร้อง ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย
และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท เอสเตททรีเอชั่น จำกัด (เดอะมิกซ์ เฟส 1) บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ 2
ถนน ตำบล มายางพร อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ โครงการหมู่บ้านเดอะมิกซ์ เฟส 1 มีผู้ใช้ไฟ 123 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 11 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 3 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 123 ราย ไฟกำลัง _____ ราย โหลดรวมประมาณ 420 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง _____

3. _____

4. ผู้ใช้ยืนยันคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ ปีกเสาดอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 9 , 12 เมตร จำนวน 1 , 31 ต้น
- ☐ ปีกเสาดอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 580 เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาดอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน 3 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25 AW ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 950 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสาคอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 50 ต้น
- ☐ ปีกเสาดอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ต้น
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 950 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนสายคาขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

คาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

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

รีดดอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท เอสเตทครีเอชั่น จำกัด(เดอะมิกซ์ เฟส 1)

แผนก	งบ PEA.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง		6,838.69	835,790.90
หม้อแปลง			936,229.62
แรงต่ำ			723,996.44
รื้อถอนแรงสูง			
รื้อถอนแรงต่ำ			
รื้อถอนหม้อแปลง			
ค่าแรงออกไลน์			15,351.94
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			48,000.00
ไฟสาธารณะ			105,994.11
รวมเป็นเงิน	0.00	6,838.69	2,665,363.01
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		186,575.41
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	6,838.69	2,851,938.42

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 2,851,938.42 บาท (สองล้านแปดแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบแปดบาทสี่สิบสองสตางค์)
 ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่าย
 ตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดยื่นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ.
 ทั้งนี้ให้ ...ผจก. PEA. ปลด... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้ง
 มาในครั้งนี้อันดีให้ กฟภ. คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (480 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาด
 หรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด
 และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมสวัสดิ์

หน.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 1109/2559

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายธนาชัย กฤตธนาพันธ์)
 ชก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปตด.

๒๓ เม.ย. ๒๕๕๙