



จาก ผบค. PEA. ปลวกแดง ถึง ผจก. PEA. ปลวกแดง
 เลขที่ _____ วันที่ 22 เม.ย. 2559
 เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย PEA. ปลวกแดง - นายมนี เชิงสววย
 อ้างถึง คำร้องที่ 120000521531 ลว 4 เมษายน 2559

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

ตาม.....คำร้อง..... ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและประมาณการ
 ค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. PEA. ปลวกแดง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้

รายละเอียด

- สถานที่ขอขยายเขตบ้านเลขที่ ม.6 ต.ปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง
 - ระยะทางจากจุดขยายเขตถึงหม้อแปลงประมาณ 50 เมตร ขยายเขตแล้วเสร็จประมาณ 130 เมตร
 - สายที่พาดอยู่เป็นสายอลูมิเนียม ขนาด 95 AW ตร.มม. รับไฟจากหม้อแปลง ขนาด 160 เควี.เอ.
 - ในการขยายเขตครั้งนี้ แล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ กฟภ./และผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย
 - ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งมิเตอร์ระบบ 1 เฟส ขนาด 5 แอมป์ จำนวน 20 เครื่อง
- ซึ่งใช้อยู่กับที่อาศัย

วิธีการดำเนินการ

- บักเสาคอร์.ขนาด 9 เมตร จำนวน 4 ต้น
- พาดสายขนาด 95 AW ตร.มม.ระบบ 3 เฟส 4 สาย ระยะทาง 70 เมตร
- พาดสายเมนขนาด 50AW ตร.มม.ระบบ 3 เฟส 4 สาย ระยะทาง 40 เมตร

เงินลงทุน

- ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน 110,976.26 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าร้อยเจ็ดสิบกบาทยี่สิบหกสตางค์)
 (รวมภาษี 7 % ไว้แล้ว)
- กฟภ.ลงทุนเป็นเงิน _____ บาท (_____)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบคำร้อง รายละเอียด แผนผังและประมาณการ
 มาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายไพศาล พรหมฮวด)

หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า

ที่ ก.2 ปลด.-บค./1001/2559

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายธนาชัย กฤตธนาพนธ์)

รจก.(ท.) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปลด.



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค. PEA. ปลด. ถึง PEA. ปลด.
เลขที่ _____ วันที่ 28 เม.ย. 2559
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย PEA. ปลด.- นายมานะ อารักขา
อ้างถึง คำร้องที่ 120000524024 ลว. 18 เมษายน 2559

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

ตาม คำร้อง ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย
และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ นายมานะ อารักขา บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ 1
ถนน ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ โครงการหมู่บ้าน มีผู้ใช้ไฟ 13 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 15 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1
อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ 8 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 13 ราย ไฟกำลัง _____ ราย โหลดรวมประมาณ 42.9 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง _____

3. _____

4. ผู้ใช้ยินดีออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

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

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 9 , 12 เมตร จำนวน 1 , 5 ตัน
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 150 เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสาคอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 9 ตัน
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 110 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

รีดออน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

นายมานะ อารักขา

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			83,055.23
หม้อแปลง			201,522.55
แรงต่ำ			108,157.17
รีดออนแรงสูง			
รีดออนแรงต่ำ			4,520.00
รีดออนหม้อแปลง			
ค่าแรงขุดท่อน้ำ			15,184.40
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			10,000.00
ไฟฟ้าสาธารณะ			
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	422,439.35
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		29,570.75
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		452,010.10

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 452,010.10 บาท (สี่แสนห้าหมื่นสองพันสิบบาทสิบสตางค์)

ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติการตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก. PEA. ปลด.... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมานี้ครั้งนี้อินดีให้ กฟภ. คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (100 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน่วยงาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมยวค

หม.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./1039/2558

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายชนชัย กฤตชนาพันธ์)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ปลด.