



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.  
เลขที่ วันที่ ๒๑ ป.ค. ๒๕๖๒  
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- บริษัท เจเคเอส ฟิวเจอร์ จำกัด(J Forest 2 )

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

ตาม คำร้องเลขที่ 120000808296 ลว. 18 ธันวาคม 2561 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้  
รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท เจเคเอส ฟิวเจอร์ จำกัด(J Forest 2 ) บ้านเลขที่ ..... หมู่ที่ 6 ถนน ..... ตำบล ..... มบข่างพร อำเภอ ..... ปลวกแดง จังหวัด ..... ระยะของ  
ขอใช้เพื่อ โครงการ J Forest 2 เฟส 1 มีผู้ใช้ไฟ 77 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก  
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 9 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ..... ปลวกแดง 1  
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 4 กม.  
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 77 ราย ไฟกำลัง ..... ราย โหลดรวมประมาณ 265.65 กว.  
รายละเอียดไฟกำลัง .....

3.

4. ผู้ยืนยันคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ บั๊กเสาคอร์. ขนาด ..... เมตร จำนวน ..... คัน
- ☐ บั๊กเสาคอมม่อน คอร์. ขนาด ..... เมตร จำนวน ..... คัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ..... ต.มม. จำนวน ..... สาย ระยะทาง. .... เมตร
- ☐ .....

แรงสูงภายนอก

- ☒ บั๊กเสาคอร์. ขนาด 9 , 12 , 12.20 เมตร จำนวน 2 , 9 , 1 คัน
- ☐ บั๊กเสาคอมม่อน คอร์. ขนาด ..... เมตร จำนวน ..... คัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 100 เมตร
- ☐ .....

หม้อแปลง

- ☐ บั๊กเสาคอร์. ขนาด ..... เมตร จำนวน ..... คัน ประกอบนั้ร้านหม้อแปลง ..... ชุด
- ☐ บั๊กเสาคอมม่อน คอร์. ขนาด ..... เมตร จำนวน ..... คัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 , 250 เควี.เอ. จำนวน 1 , 1 เครื่อง
- ☐ .....

แรงต่ำภายใน

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

แรงต่ำภายนอก

- ☒ บั๊กเสาคอร์. ขนาด 9 เมตร จำนวน 28 คัน
- ☐ บั๊กเสาคอมม่อน คอร์. ขนาด ..... เมตร จำนวน ..... คัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 950 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ..... ต.มม. จำนวน ..... สาย ระยะทาง. .... เมตร
- ☐ .....

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ ..... เฟส ..... โวลท์ ขนาด ..... กิโลวัตต์
- จำนวน ..... ชุด

มิเตอร์

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

รีดออน

- ☐ หม้อแปลงระบบ ..... เฟส ขนาด ..... เควี.เอ จำนวน ..... เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท เจเคเอส ฟิวเจอร์ จำกัด (J Forest 2)

| แผนก                | งบ กฟผ.             |       | งบผู้ไฟฟ้า   |
|---------------------|---------------------|-------|--------------|
|                     | ทำการ               | ลงทุน |              |
| แรงสูง              |                     |       | 214,452.10   |
| หม้อแปลง            |                     |       | 396,724.64   |
| แรงต่ำ              |                     |       | 485,648.40   |
| รื้อถอนแรงสูง       |                     |       |              |
| รื้อถอนแรงต่ำ       |                     |       |              |
| รื้อถอนหม้อแปลง     |                     |       |              |
| ค่าแรงขุดไลน์       |                     |       | 10,000.00    |
| ค่าสมทบแรงสูงภายนอก |                     |       | 61,000.00    |
| ไฟฟ้าสาธารณะ        |                     |       | 89,798.58    |
| มิเตอร์ภายใน        |                     |       | 6,678.01     |
| รวมเป็นเงิน         | 0.00                | 0.00  | 1,264,301.73 |
|                     | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%  |       | 88,501.12    |
|                     | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | 0.00  | 1,352,802.85 |

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ไฟฟ้า จำนวน 1,352,802.85 บาท ( หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นสองพันแปดร้อยสองบาทแปดสิบห้าสตางค์ )  
 ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่าย  
 ค่าหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟผ.  
 ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟผ.ปด.... แจ้งผู้ไฟฟ้า มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้ง  
 มาในครั้งนี้อันทำให้ กฟผ. จำนวน โหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม ( 610 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาด  
 หรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน่วยงาน รายละเอียด  
 และหนังสือของผู้ไฟฟ้ามาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรหมสวัสดิ์

หน.ปด.

ที่ ก.2 ปด.-บค./183/2562

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

22 ธ.ค. 62  
 (นายอรุณ สุขสว่าง)  
 หน.อ.ปลวกแดง