



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปสค. ถึง กฟอ.ปสค.  
เลขที่ วันที่ ๕๑ มิ.ย. ๒๕๖๓  
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปสค.- อบต.ตาสีทรี(สายบ้านนายถาวร)

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

ตาม คำร้องเลขที่ 120000753041 ลว. 13 มิถุนายน 2561 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ อบต.ตาสีทรี(สายบ้านนายถาวร) บ้านเลขที่ ..... หมู่ที่ 2 ถนน ..... ตำบล ..... ตาสีทรี ..... อำเภอ ..... ปลวกแดง ..... จังหวัด ..... ระยอง ขอใช้เพื่อ ..... รายการที่อยู่อาศัย มีผู้ใช้ไฟ 60 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 7 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 10 กม.
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ..... ราย ไฟกำลัง 60 ราย โหลดรวมประมาณ 69 กว. รายละเอียดไฟกำลัง .....

3. ....

4. ผู้ใช้เงินคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

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

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด ..... 9 , 12 ..... เมตร จำนวน ..... 2 , 9 ..... ตัน
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด ..... เมตร จำนวน ..... ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. .... 350 ..... เมตร
- ☐ .....

หม้อแปลง

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

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด ..... เมตร จำนวน ..... ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25 AW ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. .... 800 ..... เมตร
- ☒ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด 2\*36 วัตต์ จำนวน 23 ชุด กฟภ. จัดหาอุปกรณ์
- ☐ .....

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด ..... 9 ..... เมตร จำนวน ..... 14 ..... ตัน
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอร. ขนาด ..... เมตร จำนวน ..... ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 2 สาย ระยะทาง. .... 800 ..... เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ..... ต.มม. จำนวน ..... สาย ระยะทาง. .... เมตร
- ☐ .....

กาปาซิเตอร์

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

มิเตอร์

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

รีดออน

- ☐ หม้อแปลงระบบ ..... เฟส ขนาด ..... เควีเอ จำนวน ..... เครื่อง



เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

อบต.คาสีสิทธิ์(สาขบ้านนาถาวร)

| แผนก                | งบ กฟภ.             |       | งบผู้ใช้ไฟ |
|---------------------|---------------------|-------|------------|
|                     | ทำการ               | ลงทุน |            |
| แรงสูง              |                     |       | 169,744.55 |
| หม้อแปลง            |                     |       | 172,332.04 |
| แรงต่ำ              |                     |       | 328,673.28 |
| รื้อถอนแรงสูง       |                     |       | 641.00     |
| รื้อถอนแรงต่ำ       |                     |       | 21,250.00  |
| รื้อถอนหม้อแปลง     |                     |       |            |
| ค่าแรงสอทไลน์       |                     |       | 10,000.00  |
| ค่าสมทบแรงสูงภายนอก |                     |       | 16,000.00  |
| ไฟสาธารณะ           |                     |       | 179,295.14 |
| มิเตอร์ภายใน        |                     |       | 3,332.65   |
| รวมเป็นเงิน         | 0.00                | 0.00  | 901,268.66 |
|                     | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%  |       | 63,088.81  |
|                     | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น |       | 964,357.47 |

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 964,357.47 บาท (เก้าแสนหกหมื่นสี่พันสามร้อยห้าสิบบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์) ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 6 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปด... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้อันใดให้ กฟภ.คำนวณ โหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม ( 160 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม อันใดชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล ทุมมาค  
ทพ.บก.

ที่ ก.2 ปด.บค./ 1379/2561

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายอรุณ สุขสว่าง)

ผจก.กฟอ.ปดวกแดง