

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

วน.1/1

บันทึก

201

จาก ผบค.กฟอ.สรข.

ถึง ผจก.กฟอ.สรข.

เลขที่

วันที่

เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา-

นางสาวธณวรรณ ไชโย (อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น 5 คูหา)

อ้างถึง คำร้องที่ 516 ลงวันที่

19 กรกฎาคม 2560

เรียน ผจก.กฟอ.สรข.

นางสาวธณวรรณ ไชโย (อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น 5 คูหา)

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ
 ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

1. ชื่อผู้ใช้ไฟ นางสาวธณวรรณ ไชโย (อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น 5 คูหา) บ้านเลขที่ - หมู่ที่ 10
 ตำบล หงษ์สุลา อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ อาคารพาณิชย์
 - มีผู้ใช้ไฟ - แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 8
 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ แลคมบัง อยู่ห่างจากสถานีฯ 12 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย - ราย โหลดรวมประมาณ 28 กว.
 รายละเอียด นางสาวธณวรรณ ไชโย (อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น 5 คูหา) = 28 kW
 ห้อง ๑ ละ 30 แอมป์ 1 เฟส = 33 kVA
 = 66 %

3. รับกระแสไฟจากหม้อแปลง เดิม/ใหม่ ระบบ - เฟส 22 เควี ขนาด - เควีเอ ตั้งที่แท๊ป 3
 วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ - แอมป์ เฟส บี - แอมป์ เฟส ซี - แอมป์ วัด
 โวลท์ปลายสายจุดที่จะขยายต่อไป - โวลท์ เวลา - น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้
 อีก - กว. เมื่อขยายเขตแล้ว ปลายสายแรงต่ำอยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง - เมตร

4. ขออนุมัติติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส (/) 22,000-400/230 โวลท์ (-) 22,000-460/230 โวลท์
 ขนาด 50 / เควีเอ พร้อมอุปกรณ์ป้องกันจำนวน 1 เครื่อง

ขออนุมัติเพิ่มขนาดหม้อแปลงจากเดิมระบบ - เฟส (-) 22,000-400/230 โวลท์ () 22,000-460/230 โวลท์
 ขนาด - เควีเอ เป็นระบบ - เฟส (-) 22,000-400/230 โวลท์ (-) 22,000-460/230 โวลท์
 ขนาด - เควีเอ (กฟภ.จัดหาหม้อแปลง) เพื่อจ่ายไฟให้กับสถานที่ขอใช้ไฟดังกล่าว

5. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดตามระเบียบ กฟภ.

2) วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

- (-) ปีกเสาคร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
 (-) พาดสายขนาด - ต.มม. จำนวน - สาย
 ระยะทาง - เมตร

แรงสูงภายนอก (ในโครงการ)

- (-) ปีกเสาคร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
 (-) พาดสายขนาด - ต.มม. จำนวน - สาย
 ระยะทาง - เมตร

หม้อแปลง

- (-) ปีกเสาคร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
 ประกอบนั่งร้านหม้อแปลงจำนวน 1 ชุด
 (/) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี ขนาด 50 เควีเอ
 จำนวน 1 เครื่อง

แรงต่ำภายนอก

- (-) ปีกเสาคร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
 (/) พาดสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย
 ระยะทาง 60 เมตร
 (/) พาดสายเมนชายคาขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย
 ระยะทาง 35 เมตร

แรงต่ำภายใน

- (-) ปีกเสาคร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
 (/) พาดสายขนาด - ต.มม. จำนวน - สาย
 ระยะทาง - เมตร
 (/) ติดตั้งโคมไฟทางขนาด - วัตต์ จำนวน - ชุด
 จัดหาอุปกรณ์ กฟภ.ดำเนินการติดตั้ง

แผนกรื้อถอน

- (/) _____

อุปกรณ์รื้อถอน

- ก่อสร้างปี - งานขยายเขตงบ
 ทรัพย์สิน

3) เงินลงทุน

วน.1/3

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
แรงสูงภายนอกที่ กฟภ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบทำการ
ปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบทำการ
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบทำการ

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงสูงภายนอกที่ กฟภ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท
แรงสูงภายนอกในโครงการ	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	124,854.56	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	49,050.92	บาท
แรงต่ำภายใน (ไฟทาง)	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกมิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกไฟสาธารณะภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าบริการ Hotline	เป็นเงิน	16,140.42	บาท
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (50 เครื่อ x 100 บาท)	เป็นเงิน	5,000.00	บาท
รวมเป็นเงิน		195,045.90	บาท

หักค่าสำรวจออกแบบ

เป็นเงิน -5,000.00 บาท

รวมเป็นเงิน 190,045.90 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

เป็นเงิน 13,303.21 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 203,349.11 บาท

ลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 203,349.11 บาท

สองแสนสามพันสามร้อยสี่สิบเก้าบาทสิบเอ็ดสตางค์

ก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ ผู้ใช้ไฟ

พิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้อง
รณด้วยแล้ว

Sinhal

นายสมภูมิ ไข้วดเจริญ)

บ.ก.ฟอ.ศรีราชา

4 22 2560