



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

วน.1/1

บันทึก

309

จาก ผบค.กฟอ.สรช. ถึง ผจก.กฟอ.สรช.
 เลขที่ วันที่
 เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา นาย อภิชัย ศรีระวิวงศา
 อ้างถึง คำร้องที่ 744 ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2560

เรียน ผจก.กฟอ.สรช.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ นาย อภิชัย ศรีระวิวงศา นั้น
 ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

1.ชื่อผู้ใช้ไฟ นาย อภิชัย ศรีระวิวงศา บ้านเลขที่ - หมู่ที่ 4
 ตำบล หูซุขลา อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ โสมทวน
 มีผู้ใช้ไฟ - แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 1
 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บึง อยู่ห่างจากสถานีฯ 2 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 8 ราย โหลดรวมประมาณ 22 กว.
 รายละเอียด นาย อภิชัย ศรีระวิวงศา โสมทวนจำนวน 8 หลัง ๆ ละ 15 แอมป์ 1 เฟส = 22 kW
 = 26 kVA
 = 52 %

3. รับกระแสไฟจากหม้อแปลง เดิม/ใหม่ ระบบ - เฟส 22 เควี ขนาด - เควีเอ ตั้งที่แท่น 3
 วัดโหลดได้หม้อแปลงได้เฟส 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. ผู้ใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดตามระเบียบ กฟภ.

2) วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

(/) ปักเสาคร.ขนาด 12,12.20 เมตร จำนวน 1,1 ต้น
(/) พาดสายขนาด 50 SAC ค.มม. จำนวน 3 สาย
ระยะทาง 45 เมตร

แรงสูงภายนอก (ในโครงการ)

(-) ปักเสาคร.ขนาด _____ เมตร จำนวน - ต้น
(-) พาดสายขนาด - ค.มม. จำนวน - สาย
ระยะทาง - เมตร

หม้อแปลง

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

แรงต่ำภายนอก

(/) ปักเสาคร.ขนาด 9 เมตร จำนวน 5 ต้น
(/) พาดสายขนาด 95 AW ค.มม. จำนวน 4 สาย
ระยะทาง 145 เมตร
(-) พาดสายเมนชานคาขนาด - ค.มม. จำนวน - สาย
ระยะทาง - เมตร

แรงต่ำภายใน

(-) ปักเสาคร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
(-) พาดสายขนาด - ค.มม. จำนวน - สาย
ระยะทาง - เมตร
(/) ติดตั้งโคมไฟทางขนาด - วัตต์ จำนวน - ชุด
จัดหาอุปกรณ์ และก่อสร้างเอง

แผนกรื้อถอน

(/) -รื้อถอน เสา คร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 1 ต้น (คืนคลัง)

อุปกรณ์รื้อถอน

ก่อสร้างปี - งานขยายเขตงบ -
ทรัพย์สิน -

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

ค่าก่อสร้างแผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน 44,056.42 บาท
ค่ารื้อถอนแผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน 1,105.00 บาท
ค่าก่อสร้างแผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน 124,494.12 บาท
ค่าก่อสร้างแผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน 99,491.67 บาท
แรงต่ำภายใน (ไฟทาง)	เป็นเงิน _____ บาท
ค่าบริการ Hotline	เป็นเงิน 15,911.18 บาท
รื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน _____ บาท
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน _____ บาท
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน _____ บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (50 เครื่อ x 100 บาท)	เป็นเงิน 5,000.00 บาท

รวมเป็นเงิน 290,058.39 บาท

ค่าสำรวจออกแบบ

เป็นเงิน -5,000.00 บาท

รวมเป็นเงิน 285,058.39 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

เป็นเงิน 19,954.09 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 305,012.48 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 305,012.48 บาท

(สามแสนห้าพันสิบสองบาทสี่สิบแปดสตางค์)

กำหนดยื่นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของผู้ใช้ไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายสมภูมิ ไช้วัดเจริญ)

ผ.บ.ก.ฟอ.ศรีราชา

อนุมัติที่ สรช.-บค./ ๗๒๙

๐ ๖ พ.ย. 2560

ผบง. , ผบห. , ผบค. , ผบพ. ดำเนินการต่อไป.



(นายลือพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ศรีฯ

๐ ๖ พ.ย. 2560