



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

9(1)-068/62
วน.1/1

บันทึก

จาก ผบค.กฟอ.สรข. ถึง ผจก.กฟอ.สรข.
 เลขที่ วันที่
 เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา- นางสาว วลัยพรรณ ยงค์ประเสริฐ
 อ้างถึง คำร้องที่ 081 ลงวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2562

เรียน ผจก.กฟอ.สรข.

นางสาว วลัยพรรณ ยงค์ประเสริฐ
 ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ
 ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

1. ผู้ใช้ไฟ นางสาว วลัยพรรณ ยงค์ประเสริฐ บ้านเลขที่ - หมู่ที่ 5
 ตำบล บางพระ อำเภอ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ ที่ดินแบ่งขาย
 - มีผู้ขอใช้ไฟ แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 10
 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางพระ อยู่ห่างจากสถานีฯ 5 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย โหลดรวมประมาณ กว.
 รายละเอียด -
 -
 -

3. รับกระแสไฟจากหม้อแปลง เดิม/ใหม่ ระบบ เฟส 22 เควี ขนาด - เควีเอ ตั้งที่แท่น 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 100 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 9,12 เมตร จำนวน 2,18 ต้น
(/) พาดสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย
ระยะทาง 460 เมตร

แรงสูงภายนอก (ในโครงการ)

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

หม้อแปลง

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

แรงต่ำภายนอก

(/) ปีกเสาคร.ขนาด 9 เมตร จำนวน 4 ต้น
(/) พาดสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 2,4 สาย
ระยะทาง 350,150 เมตร
(-) พาดสายเมนชายคาขนาด - ต.มม. จำนวน - สาย
ระยะทาง - เมตร

แรงต่ำภายใน

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

แผนกร้อถอน

(/) ร้อถอน เสา คร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 13 ต้น (คืนคลัง)
ร้อถอนสายขนาด 50 A, 50 AW จำนวน 1,1 สาย ระยะทาง 340 เมตร (คืนคลัง)
-
-

อุปกรณ์ร้อถอน

ก่อสร้างปี - งานขยายเขตงบ
ทรัพย์สิน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงต่ำ	เป็นเงิน	57,204.00	บาท	เบิกจากงบลงทุน
แรงสูงภายนอกที่ กฟภ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	286,707.66	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบทำการ
ปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	22,593.00	บาท	เบิกจากงบทำการ
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบทำการ

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงสูงภายนอกที่ กฟภ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	286,707.66	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	88,081.33	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	138,119.60	บาท
แรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แรงต่ำภายใน (ไฟทาง)	เป็นเงิน	-	บาท
มิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าบริการ Hotline	เป็นเงิน	15,886.60	บาท
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (100 เควีเอ x 100 บาท)	เป็นเงิน	10,000.00	บาท
รวมเป็นเงิน		538,795.19	บาท
หักค่าสำรวจออกแบบ	เป็นเงิน	-5,000.00	บาท
รวมเป็นเงิน		533,795.19	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	เป็นเงิน	37,365.66	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		571,160.85	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 571,160.85 บาท

(ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบบาทแปดสิบห้าสตางค์)

กำหนดคืนราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ ผู้ใช้ไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายสมภูมิ ไข้ววดเจริญ)

ผ.บ.ค.กฟอ.ศรีราชา

อนุมัติที่ ศรช.-บค./ 142

ผบ.ป. ผบ.ท. , ผบ.ค. , ผบ.ค. ดำเนินการต่อไป.

- 2 เม.ย. 2562

(นายสิริพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ศรช.