



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

วน.1/1

บันทึก

จาก ผบค.กฟอ.สรข. ถึง ผจก.กฟอ.สรข.
 เลขที่ วันที่
 เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา- น.ส.สายทอง ภาควาลัย
 อ้างถึง คำร้องที่ 043 ลงวันที่ 24 มกราคม 2561

เรียน ผจก.กฟอ.สรข.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ น.ส.สายทอง ภาควาลัย นั้น
 ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

1. ชื่อผู้ใช้ไฟ น.ส.สายทอง ภาควาลัย บ้านเลขที่ - หมู่ที่ -
 ตำบล สุรศักดิ์ อำเภอ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ
 - มีผู้ขอใช้ไฟ - แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 3
 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ศรีราชา อยู่ห่างจากสถานี 8 กม.
 2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย - ราย โหลดรวมประมาณ - กว.
 รายละเอียด

3. รับกระแสไฟจากหม้อแปลงเดิม/ใหม่ ระบบ - เฟส 22 เควี ขนาด - เควีเอ ตั้งที่แท่น 3
 วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ - แอมป์ เฟส บี - แอมป์ เฟส ซี - แอมป์ วัด
 โวลต์ปลายสายจุดที่จะขยายต่อไป - โวลต์ เวลา - น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้
 อีก - กว. เมื่อขยายเขตแล้ว ปลายสายแรงต่ำอยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง - เมตร

4. ขออนุมัติติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส (/) 22,000-400/230 โวลต์ (-) 22,000-460/230 โวลต์
 ขนาด 50 เควีเอ พร้อมอุปกรณ์ป้องกันจำนวน 1 เครื่อง
 ขออนุมัติเพิ่มขนาดหม้อแปลงจากเดิมระบบ - เฟส (-) 22,000-400/230 โวลต์ (-) 22,000-460/230 โวลต์
 ขนาด - เควีเอ เป็นระบบ - เฟส (-) 22,000-400/230 โวลต์ (-) 22,000-460/230 โวลต์
 ขนาด - เควีเอ (กฟภ.จัดหาหม้อแปลง) เพื่อจ่ายไฟให้กับสถานที่ขอใช้ไฟดังกล่าว

5. ผู้ใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดตามระเบียบ กฟภ.

2) วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

(/) ปีกเสาเคอร์.ขนาด 12 เมตร จำนวน 7 ต้น
 (/) พาดสายขนาด 50SAC ค.มม. จำนวน 3 สาย
 ระยะทาง 250 เมตร

แรงสูงภายนอก (ในโครงการ)

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

หม้อแปลง

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

แรงต่ำภายนอก

(/) ปีกเสาเคอร์.ขนาด 9 เมตร จำนวน 4 ต้น
 (/) พาดสายขนาด 95AW ค.มม. จำนวน 4 สาย
 ระยะทาง 120 เมตร
 (-) พาดสายเมนสายคาขนาด - ค.มม. จำนวน - สาย
 ระยะทาง - เมตร

แรงต่ำภายใน

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

แผนกรื้อถอน

(/) รื้อถอนเสาเคอร์.ขนาด 8,9 เมตร จำนวน 2,3 ต้น(RM)(คืนคลัง)

อุปกรณ์รื้อถอน

ก่อสร้างปี - งานขยายเขตบ
 ทรัพย์สิน

3) เงินลงทุน

วน.1/3

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงต่ำ	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 113,319.66 บาท
แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน _____ บาท
แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน 124,510.62 บาท
แรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน 66,040.10 บาท
แรงต่ำภายใน (ไฟฟ้า)	เป็นเงิน _____ บาท
มิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน _____ บาท
รื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน _____ บาท
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน _____ บาท
ค่าบริการ Hotline	เป็นเงิน 16,923.62 บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (50 เครื่อ x 100 บาท)	เป็นเงิน 5,000.00 บาท

รวมเป็นเงิน 325,794.00 บาท

หัก ค่าสำรวจออกแบบ

เป็นเงิน -5,000.00 บาท

รวมเป็นเงิน 320,794.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

เป็นเงิน 22,455.58 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 343,249.58 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 343,249.58 บาท

(สามแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยสี่สิบเก้าบาทห้าสิบแปดสตางค์)

กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ ผู้ใช้ไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

Signature

(นายสมภูมิ ไข่อวดเจริญ)

ทพ.บค.กฟอ.ศรีราชา

30 ส.ค. 2561

อนุมัติ ที่ ศรช.-บค./ 189

ผบป. ผบห. , ผบค. , ผคบ. ดำเนินการต่อไป.

Signature

(นายสิริพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ศรช.