



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ว.น.1/1

๑๗-๒๐๑

บันทึก

จาก ผบค.กฟอ.สรช. ถึง ผจก.กฟอ.สรช.
เลขที่ วันที่
เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา- นาย มิ่งขวัญ บำรุงศิลป์
อ้างถึง คำร้องที่ 642 ลงวันที่ 22 กรกฎาคม 2559

เรียน ผจก.กฟอ.สรช.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ นาย มิ่งขวัญ บำรุงศิลป์ นั้น
ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

1.ชื่อผู้ใช้ไฟ นาย มิ่งขวัญ บำรุงศิลป์ บ้านเลขที่ - หมู่ที่ 3
ตำบล หงษ์สุภา อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ บ้านพัก 2 หลัง ห้องเช่า 20 ห้อง
มีผู้ขอใช้ไฟ - แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 08 /
ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ LCB / อยู่ห่างจากสถานีฯ 2 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
โวลท์ปลายสายจุดที่จะขยายต่อไป - โวลท์เวลา - น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้
อีก - กว. เมื่อขยายเขตแล้ว ปลายสายแรงดันอยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง - 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

- (-) ปีกเสาเคอร์.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
(/) พาดสายขนาด 50 SAC ค.มม. จำนวน 3 สาย
ระยะทาง 20 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 3 / ต้น
(/) พาดสายขนาด 95 AW / ค.มม. จำนวน 4 / สาย
ระยะทาง 40 / เมตร
(-) พาดสายเมนชกขนาด - 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)

- (/) _____

อุปกรณ์รื้อถอน

- ก่อสร้างปี _____ งานขยายเขตบน _____
ทรัพย์สิน _____

ในส่วนของ กฟผ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน - บาท	เบิกจากงบลงทุน
แรงสูงภายนอกที่ กฟผ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน 19,237.00 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 กฟผ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน - บาท
แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน 21,986.85 บาท
แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน 163,048.80 บาท
แรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน 45,547.26 บาท
แรงต่ำภายใน (ไฟฟ้า)	เป็นเงิน - บาท
กำไรขั้นต้น	เป็นเงิน - บาท
รื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน - บาท
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน - บาท
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน - บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (50 เควีเอ x 100 บาท)	เป็นเงิน 5,000.00 บาท
รวมเป็นเงิน	235,582.91 บาท
หัก ค่าอุปกรณ์ส่งคืนคลัง	เป็นเงิน -5,000.00 บาท
ค่าสำรวจออกแบบ	รวมเป็นเงิน 230,582.91 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	เป็นเงิน 16,140.80 บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	246,723.71 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 246,723.71 บาท

(สองแสนสี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยยี่สิบสามบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์)

กำหนดขึ้นราคา 6 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ กฟผ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ หรือนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ, อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายเชาวรัตน์ ไวยพุด)

ผ.บ.กฟผ.ศรีราชา

24 ส.ค. 2559

อนุมัติ ที่ ศรช.-บค/ ๒๐8

ผบช., ผบ.ท., ผบ.ค., ผบ.พ. ดำเนินการต่อไป.

(นายอนันต์ สุขเย็น)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟผ.ศรีช.

๒๖ ส.ค. ๒๕๕๙