



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

วน.1/1

บันทึก

จาก ผบค.กฟอ.สรข. ถึง ผจก.กฟอ.สรข.
เลขที่ วันที่
เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา- นาย สมศักดิ์ สุขแสง
อ้างอิง คำร้องที่ 828 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2561

เรียน ผจก.กฟอ.สรข.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ นาย สมศักดิ์ สุขแสง นั้น
ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

1.ชื่อผู้ใช้ไฟ นาย สมศักดิ์ สุขแสง บ้านเลขที่ - หมู่ที่ -
ตำบล บางพระ อำเภอ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ ที่อยู่อาศัย
- มีผู้ใช้ไฟ แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 10
ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางพระ อยู่ห่างจากสถานีฯ 7 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อาศัย ราย โหลดรวมประมาณ กว.
รายละเอียด -
-
-

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 - เฟส (-) 22,000-400/230 โวลท์ (-) 22,000-460/230 โวลท์
ขนาด - เควีเอ พร้อมอุปกรณ์ป้องกันจำนวน - เครื่อง
ขออนุมัติเพิ่มขนาดหม้อแปลงจากเดิมระบบ 3 เฟส (/) 22,000-400/230 โวลท์ (-) 22,000-460/230 โวลท์
ขนาด 50 เควีเอ เป็นระบบ 3 เฟส (/) 22,000-400/230 โวลท์ (-) 22,000-460/230 โวลท์
ขนาด 100 เควีเอ (กฟภ.จัดหาหม้อแปลง) เพื่อจ่ายไฟให้กับสถานที่ขอใช้ไฟดังกล่าว

5. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดตามระเบียบ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

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

แรงสูงภายนอก (ในโครงการ)

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

หม้อแปลง

- (-) ปักเสาคร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
 ประกอบนั้งร้านหม้อแปลงจำนวน 1 ชุด
 (/) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี ขนาด 100 เควีเอ
 จำนวน 1 เครื่อง

แรงต่ำภายนอก

- (/) ปักเสาคร.ขนาด 9 เมตร จำนวน 7 ต้น
 (/) พาดสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 2 สาย
 ระยะทาง 305 เมตร
 (-) พาดสายเมนชยคชขนาด - ต.มม. จำนวน - สาย
 ระยะทาง - เมตร

แรงต่ำภายใน

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

แผนกรื้อถอน

- (-) รื้อถอนหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000/400-230 โวลท์ ขนาด 50 เควีเอ
 จำนวน 1 เครื่อง (คืนคลัง)

อุปกรณ์รื้อถอน

- ก่อสร้างปี - งานขยายเขตงบ
 ทรัพย์สิน

การลงทุน
ในส่วนของ กฟผ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

วน.1/3

แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	- บาท	เบิกจากงบลงทุน
แรงสูงภายนอกที่ กฟผ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	- บาท	เบิกจากงบลงทุน
รีดออนแรงสูง	เป็นเงิน	- บาท	เบิกจากงบทำการ
ปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	- บาท	เบิกจากงบลงทุน
รีดออนแรงต่ำ	เป็นเงิน	- บาท	เบิกจากงบทำการ
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	- บาท	เบิกจากงบลงทุน
รีดออนหม้อแปลง	เป็นเงิน	- บาท	เบิกจากงบทำการ

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

ค่าก่อสร้างแผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	38,004.60 บาท
ค่ารีดออนแผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	4,311.00 บาท
ค่าก่อสร้างแผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	105,987.50 บาท
ค่าปลด/เชื่อมสายแรงสูง ผขฟ.ป.1	เป็นเงิน	10,000.00 บาท
แรงต่ำภายใน (ไฟฟ้า)	เป็นเงิน	- บาท
มิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน	- บาท
ค่าบริการ HotLine	เป็นเงิน	- บาท
รีดออนหม้อแปลง	เป็นเงิน	- บาท
รีดออนแรงต่ำ	เป็นเงิน	- บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (- เครื่อ x 100 บาท)	เป็นเงิน	- บาท

รวมเป็นเงิน	- บาท
เป็นเงิน	- บาท
รวมเป็นเงิน	158,303.10 บาท
เป็นเงิน	11,081.22 บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	169,384.32 บาท

หักค่าสำรวจออกแบบ

เป็นเงิน - บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

เป็นเงิน 11,081.22 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 169,384.32 บาท

(หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันสามร้อยแปดสิบสี่บาทสามสิบสองสตางค์)

กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของผู้ใช้ไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ, อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายสมภูมิ ไขว่ดวงเจริญ)

ผ.บค.กฟผ.ศรีราชา

อนุมัติ ที่ ศรช.-บค/ 074

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



(นายสิริพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟผ.ศรช.

25 ก.พ. 2562