



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

วน.1/1

บันทึก

169

จาก ผบค.กฟอ.สรข. ถึง ผจก.กฟอ.สรข.
 เลขที่ วันที่
 เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา- บริษัท ทริปเปิล โน่น แลนด์ จำกัด (อาคารพาณิชย์)
 อ้างถึง คำร้องที่ 466 ลงวันที่ 27 มิถุนายน 2560

เรียน ผจก.กฟอ.สรข.

บริษัท ทริปเปิล โน่น แลนด์ จำกัด (อาคารพาณิชย์)

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ _____ นั้น
 ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

1. ชื่อผู้ใช้ไฟ บริษัท ทริปเปิล โน่น แลนด์ จำกัด (อาคารพาณิชย์) บ้านเลขที่ _____ - หมู่ที่ 1
 ตำบล หงส์ขลุ อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ อาคารพาณิชย์
 - มีผู้ใช้ไฟ _____ แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 10
 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ อ่าวไผ่ อยู่ห่างจากสถานี 8 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย - ราย โหลดรวมประมาณ 56 กว.
 รายละเอียด บริษัท ทริปเปิล โน่น แลนด์ จำกัด (อาคารพาณิชย์) 3 ชั้น 10 คูหา ๆ 30 แอมป์ 1 เฟส
 = 56 kW
 = 66 kVA = 66 %

3. รับกระแสไฟจากหม้อแปลงเดิม/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 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 _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
 (-) พาดสายขนาด _____ ต.มม. จำนวน _____ สาย
 ระยะทาง _____ เมตร

แรงสูงภายนอก (ในโครงการ)

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

หม้อแปลง

(-) ปีกเสาคร.ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
 ประกอบนั่งร้านหม้อแปลงจำนวน 1 ชุด
 (/) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี ขนาด 100 / เควีเอ
 จำนวน 1 เครื่อง

แรงต่ำภายนอก

(-) ปีกเสาคร.ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
 (/) พาดสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย
 ระยะทาง 65 เมตร
 (/) พาดสายเมนสายคาขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย
 ระยะทาง 50 เมตร

แรงต่ำภายใน

(-) ปีกเสาคร.ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
 (-) พาดสายขนาด _____ ต.มม. จำนวน _____ สาย
 ระยะทาง _____ เมตร
 (-) ติดตั้งโคมไฟทางขนาด _____ วัตต์ จำนวน _____ ชุด
 จัดหาอุปกรณ์ กฟผ.ดำเนินการติดตั้ง

แผนกรื้อถอน

(/) _____

อุปกรณ์รื้อถอน

ก่อสร้างปี _____ งานขยายเขตบ
 ทรัพย์สิน _____

3) เงินลงทุน

วน.1/3

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน - บาท	เบิกจากงบลงทุน
แรงสูงภายนอกที่ กฟภ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน - บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน - บาท	เบิกจากงบดำเนินการ
ปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน - บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน - บาท	เบิกจากงบดำเนินการ
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน - บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน - บาท	เบิกจากงบดำเนินการ

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

ค่าก่อสร้างแผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน 148,169.36 บาท
ค่าก่อสร้างแผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน 58,562.54 บาท
แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน - บาท
แรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน - บาท
แรงต่ำภายใน (ไฟทาง)	เป็นเงิน - บาท
มิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน - บาท
ค่าบริการ Hotline	เป็นเงิน 15,734.18 บาท
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน - บาท
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน - บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (100 เควีเอ x 100 บาท)	เป็นเงิน 10,000.00 บาท

รวมเป็นเงิน 232,466.08 บาท

หักค่าสำรวจออกแบบ

เป็นเงิน -5,000.00 บาท

รวมเป็นเงิน 227,466.08 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

เป็นเงิน 15,922.63 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 243,388.71 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 243,388.71 บาท

(สองแสนสี่หมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์)

กำหนดยื่นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของผู้ใช้ไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายสมภูมิ ไช้วัดเจริญ)

ผ.บค.กฟอ.ศรีราชา

อนุมัติ ที่ สรข.-บค./ 479

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



(นายอนุชิต สุขริน)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.สรข.

๒๐ ก.ค. ๒๕๖๐