



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

วน.1/1

14

บันทึก

จาก ผบค.กฟอ.สรช. ถึง ผอ.กฟอ.สรช.
เลขที่ _____ วันที่ _____
เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา- บริษัท ออฟริกัน พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
อ้างถึง คำร้องที่ 111 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 58

เรียน ผอ.กฟอ.สรช.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ บริษัท ออฟริกัน พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

1. ชื่อผู้ใช้ไฟ บริษัท ออฟริกัน พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ 2
ตำบล บางนา อำเภอ สรรพบุรี จังหวัด ชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ โครงการหมู่บ้าน
มีผู้ใช้ไฟ 188 ราย 15 A 10 แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 5
ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ นางนร- อยู่ห่างจากสถานี 1 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 188 ราย โหลดรวมประมาณ 527 กว.
รายละเอียด โครงการ ออฟริกัน วิลเลจ นางนร- จำนวน 188 ราย 15 A 10 เฟส

3. รับกระแสไฟจากหม้อแปลง เดิม/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 บ่ายสายแรงต่ำอยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง _____ เมตร

4. ขออนุมัติติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส (✓) 22,000-400/230 โวลท์ () 22,000-460/230 โวลท์
ขนาด 250,160 เควีเอ พร้อมอุปกรณ์ป้องกันจำนวน 2,1 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

(/) บิ๊กเสาคอร์.ขนาด 12, 12.20 เมตร จำนวน 5, 4 ต้น
 (/) พาดสายขนาด 50 SAC ค.มม. จำนวน 3 สาย
 ระยะทาง 160 เมตร

แรงสูงภายนอก (ในโครงการ)

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

หม้อแปลง

(/) บิ๊กเสาคอร์.ขนาด 12 เมตร จำนวน 2 ต้น
 ประกอบนั่งร้านหม้อแปลงจำนวน 2 ชุด
 (/) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี ขนาด 160, 250 เควีเอ
 จำนวน 1, 2 เครื่อง

แรงต่ำภายนอก

(/) บิ๊กเสาคอร์.ขนาด 9 เมตร จำนวน 53 ต้น
 (/) พาดสายขนาด 95 AW ค.มม. จำนวน 4, 8 สาย
 ระยะทาง 90, 990 เมตร
 () พาดสายเมนชายคาขนาด - ค.มม. จำนวน - สาย
 ระยะทาง - เมตร

แรงต่ำภายใน

() บิ๊กเสาคอร์.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
 (/) พาดสายขนาด 50 AW ค.มม. จำนวน 1 สาย
 ระยะทาง 1,080 เมตร
 (/) ติดตั้งโคมไฟทางขนาด 125 วัตต์ จำนวน 27 ชุด
 นพ. จัดหาอุปกรณ์ และก่อสร้างเอง

แผนกมิเตอร์

(/) -
 -
 -
 -

อุปกรณ์เรือถอน

ก่อสร้างปี - งานขยายเขตงบ -
 ทรัพย์สิน -

3) เงินลงทุน

วน.1/3

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้ -

แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน - บาท	เบิกจากงบลงทุน
แรงสูงภายนอกที่ กฟภ. 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

แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน 325,715.05 บาท ✓
แรงสูงภายนอกใน โครงการ	เป็นเงิน - บาท
แผนกหม้อแปลง ภายนอก	เป็นเงิน 1,193,009.72 บาท ✓
แรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน 1,488,563.69 บาท ✓
แรงต่ำภายใน (ไฟทาง)	เป็นเงิน 285,440.60 บาท ✓
แผนกมิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน 7,565.00 บาท ✓
รีดออนแรงสูง	เป็นเงิน - บาท
รีดออนหม้อแปลง	เป็นเงิน - บาท
รีดออนแรงต่ำ	เป็นเงิน - บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (660 เครื่อ x 100 บาท)	เป็นเงิน 66,000 บาท

รวมเป็นเงิน 3,365,794.06 บาท

หัก ค่าสำรวจออกแบบ และ จัดทำแผนผังและแผนการ เป็นเงิน -5,000 บาท

รวมเป็นเงิน 3,360,794.06 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 235,255.58 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 3,596,049.64 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 3,596,049.64 บาท

(สามล้านห้าแสนเก้าหมื่นเก้าร้อยสี่สิบเก้าบาท หกสิบสี่สตางค์)

กำหนดคืนราคา 6 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของผู้ใช้ไฟ .

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคัตวอร์ของ ผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายเชาวรัตน์ ไวยพุม)

ทพ.บค.กฟอ.ศรีราชา

22 ส.ย. 2558

อนุมัติ ที่ ศรช.-บค./ 492

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

(นายอนุ คุตยชัย)

ชก. ปฏิบัติงานแทน ผก.กฟอ.ศรช.

22 ส.ย. 2558