



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

วน.1/1

บันทึก

9(1) - 76

จาก ผบค.กฟอ.สรข.

ถึง ผจก.กฟอ.สรข.

เลขที่

วันที่

เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา- บริษัท เอสเตทครีเอชั่น จำกัด (โครงการเดอะมิคซ์ แกรนด์ เฟส 3)

อ้างถึง คำร้องที่ 225 ลงวันที่

03 เมษายน 2561

เรียน ผจก.กฟอ.สรข.

บริษัท เอสเตทครีเอชั่น จำกัด (โครงการเดอะมิคซ์ แกรนด์ เฟส 3)

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ _____ นั้น

ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

บริษัท เอสเตทครีเอชั่น จำกัด (โครงการเดอะมิคซ์ แกรนด์ เฟส 3)

1.ชื่อผู้ใช้ไฟ _____ บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ 5

ตำบล สุรศักดิ์ อำเภอ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ _____ โครงการหมู่บ้าน

_____ มีผู้ใช้ไฟ 60 ราย แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 9

ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ _____ ศรีราชา อยู่ห่างจากสถานีฯ 5 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 127 ราย โหลดรวมประมาณ 168 กว.

รายละเอียด บริษัท เอสเตทครีเอชั่น จำกัด (โครงการเดอะมิคซ์ แกรนด์ เฟส 3) = 168 kW

โหมทาวน จำนวน 60 หลัง ๆ ละ 15 แอมป์ 1 เฟส = 198 kVA

= 79 %

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 ปลายสายแรงต่ำอยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง _____ เมตร

4. ขออนุมัติติดตั้งหม้อแปลงระบบ _____ เฟส (-) 22,000-400/230 โวลท์ (-) 22,000-460/230 โวลท์
 ขนาด _____ เควีเอ พร้อมอุปกรณ์ป้องกันจำนวน _____ 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 _____ เฟส 22 เควี ขนาด _____ เควีเอ
 จำนวน _____ เครื่อง

แรงต่ำภายนอก

- (/) ปีกเสาคร.ขนาด 9 เมตร จำนวน 31 ต้น
 (/) พาดสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4,8 สาย
 ระยะทาง 210,145 เมตร
 (-) พาดสายเมนชายคาขนาด _____ ต.มม. จำนวน _____ สาย
 ระยะทาง _____ เมตร

แรงต่ำภายใน

- (-) ปีกเสาคร.ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
 (/) พาดสายขนาด 50 AW ต.มม. จำนวน 1 สาย
 ระยะทาง 355 เมตร
 (/) ติดตั้งโคมไฟทางขนาด 125 วัตต์ จำนวน 18 ชุด
 กฟภ. จัดหาอุปกรณ์ และก่อสร้างเอง

แผนกรื้อถอน

- (/) _____

อุปกรณ์รื้อถอน

- ก่อสร้างปี _____ งานขยายเขตงบ _____
 ทรัพย์สิน _____

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	-	บาท
แรงสูงภายนอกในโครงการ	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	482,761.97	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกไฟสาธารณะภายใน	เป็นเงิน	143,082.45	บาท
แรงต่ำภายใน (ไฟทาง)	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าบริการ Hotline	เป็นเงิน	-	บาท
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (- - - - - เควีเอ x 100 บาท)	เป็นเงิน	-	บาท

รวมเป็นเงิน 625,844.42 บาท

หักค่าสำรวจออกแบบ

เป็นเงิน -5,000.00 บาท

รวมเป็นเงิน 620,844.42 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

เป็นเงิน 43,459.11 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 664,303.53 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 664,303.53 บาท

(หักแสนหกหมื่นสี่พันสามร้อยสามบาทห้าสิบบสามสตางค์)

กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ ผู้ใช้ไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้อง
ของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายสมภูมิ ไขววดเจริญ)

ผ.บ.ค.กฟอ.ศรีราชา

อนุมัติ ที่ ศรช.-บค./ 248

๙ พ.ค. 2561

ผบ. , ผบห. , ผบค. , ผค. ดำเนินการต่อไป.



(นายถิรพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ศรช.

๙ พ.ค. 2561