



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๑(๑)-172

บันทึก

จาก ผบค.กฟอ.สรข. ถึง ผจก.กฟอ.สรข.

เลขที่ วันที่

เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา- บริษัท เอส เอ ที พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (โครงการ ฮิลลี่ วิลเลจ)

อ้างถึง คำร้องที่ 445 ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2561

เรียน ผจก.กฟอ.สรข.

บริษัท เอส เอ ที พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (โครงการ ฮิลลี่ วิลเลจ)

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ _____ นั้น

ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

1. ชื่อผู้ใช้ไฟบริษัท เอส เอ ที พรอพเพอร์ตี้ จำกัด (โครงการ ฮิลลี่ วิลเลจ) บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ _____ ตำบล บึง อำเภอ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ _____ โครงการหมู่บ้าน _____ มีผู้ขอใช้ไฟ _____ 344 ราย แรงสูง 3 เฟส 22 เควี วงจรที่ 3 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ _____ ศรีราชา อยู่ห่างจากสถานีฯ 12 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 344 ราย โหลดรวมประมาณ _____ กว. รายละเอียด _____

3. รับกระแสไฟจากหม้อแปลง เดิม/ใหม่ ระบบ _____ เฟส 22 เควี ขนาด _____ เควีเอ ตั้งที่แท่น 3 วัดโหลดได้หม้อแปลงได้เฟส เอ _____ แอมป์ เฟส บี _____ แอมป์ เฟส ซี _____ แอมป์ วัดโวลท์ปลายสายจุดที่จะขยายต่อไป _____ โวลท์ เวลา _____ น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก _____ กว. เมื่อขยายเขตแล้ว ปลายสายแรงต่ำอยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง _____ เมตร

4. ขออนุมัติติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส (/) 22,000-400/230 โวลท์ (-) 22,000-460/230 โวลท์ ขนาด 100,250 / เควีเอ พร้อมอุปกรณ์ป้องกันจำนวน 1,6 / 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

(/) ปีกเสาakor.ขนาด 9,12 เมตร จำนวน 4,18 / ต้น
(/) พาดสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย
ระยะทาง 500 / เมตร

แรงสูงภายนอก (ในโครงการ)

(/) ปีกเสาakor.ขนาด 9,12,12.20 เมตร จำนวน 4,30,6 ต้น
(/) พาดสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย
ระยะทาง 980 เมตร

หม้อแปลง

(-) ปีกเสาakor.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
ประกอบนั้งร้านหม้อแปลงจำนวน 1 ชุด
(/) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี ขนาด 100,250 เควีเอ
จำนวน 1,6 / เครื่อง

แรงต่ำภายนอก

(/) ปีกเสาakor.ขนาด 9 เมตร จำนวน 172 ต้น
(/) พาดสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4,8 สาย
ระยะทาง 2860,715 เมตร
(-) พาดสายเมนชายคาขนาด - ต.มม. จำนวน - สาย
ระยะทาง - เมตร

แรงต่ำภายใน

(-) ปีกเสาakor.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
(/) พาดสายขนาด 50 AW / ต.มม. จำนวน 1 / สาย
ระยะทาง 3,575 เมตร
(-) ติดตั้งโคมไฟทางขนาด 125 / วัตต์ จำนวน 105 ชุด
กฟภ. จัดหาอุปกรณ์ และก่อสร้างเอง

แผนกรื้อถอน

() _____

อุปกรณ์รื้อถอน

ก่อสร้างปี _____ งานขยายเขตงบ _____
ทรัพย์สิน _____

งบของ กฟผ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
แรงสูงภายนอกที่ กฟผ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	337,994.00	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รีดลอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบทำการ
ปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รีดลอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบทำการ
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รีดลอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบทำการ

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงสูงภายนอกที่ กฟผ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	337,994.35	บาท
แรงสูงภายนอกในโครงการ	เป็นเงิน	1,184,740.44	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	3,022,124.51	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	1,440,587.90	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกมิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน	23,287.36	บาท
ค่าก่อสร้างแผนกไฟสาธารณะภายใน	เป็นเงิน	927,334.50	บาท
ค่าบริการ HotLine	เป็นเงิน	29,866.79	บาท
รีดลอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท
รีดลอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าสมทบการก่อสร้าง (1600 เควีเอ x 100 บาท)	เป็นเงิน	160,000.00	บาท

รวมเป็นเงิน 7,125,935.85 บาท

หักค่าสำรวจออกแบบ

เป็นเงิน -5,000.00 บาท

รวมเป็นเงิน 7,120,935.85 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

เป็นเงิน 498,465.51 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7,619,401.36 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 7,619,401.36 บาท

(เจ็ดล้านหกแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยหนึ่งบาทสามสิบหกสตางค์)

กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของผู้ใช้ไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายสมภูมิ ใจฮวดเจริญ)

ผ.บ.ค.กฟผ.ศรีราชา

อนุมัติ ที่ ศรช.-บค./ 987

14 ก.ย. 2561

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



(นายลือพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟผ.ศรช.

17 ก.ย. 2561