



## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

วน.1/1

## บันทึก

จาก ผบค.กฟอ.สรช. ถึง ผจก.กฟอ.สรช.  
 เลขที่ \_\_\_\_\_ วันที่ \_\_\_\_\_  
 เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา-สำนักงานเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์(ถนนสายบ่อขยะ - ห้วยยายพรหม ม.1 ต.สุรศักดิ์)  
 อ้างถึง คำร้องที่ 185 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2561

เรียน ผจก.กฟอ.สรช.

สำนักงานเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์(ถนนสายบ่อขยะ - ห้วยยายพรหม ม.1 ต.สุรศักดิ์)

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ \_\_\_\_\_ นั้น  
 ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

## 1) รายละเอียด

1. ชื่อผู้ใช้ไฟ \_\_\_\_\_ บ้านเลขที่ \_\_\_\_\_ หมู่ที่ \_\_\_\_\_  
 ตำบล \_\_\_\_\_ อำเภอ \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_ ชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อ \_\_\_\_\_ ไฟสาธารณะ  
 มีผู้ใช้ไฟ \_\_\_\_\_ แรงสูง \_\_\_\_\_ เฟส 22 เควี วงจรที่ 10  
 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ \_\_\_\_\_ อำเภอ \_\_\_\_\_ อยู่ห่างจากสถานีฯ 14 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย \_\_\_\_\_ ราย โหลดรวมประมาณ \_\_\_\_\_ กว.  
 รายละเอียด สำนักงานเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์(ถนนสายบ่อขยะ - ห้วยยายพรหม ม.1 ต.สุรศักดิ์)

3. รับกระแสไฟจากหม้อแปลงเดิม/ใหม่ ระบบ \_\_\_\_\_ เฟส 22 เควี ขนาด \_\_\_\_\_ เควีเอ ตั้งที่แท่น 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

- ( - ) ปีกเสาคร.ขนาด \_\_\_\_\_ เมตร จำนวน \_\_\_\_\_ ต้น  
 ( - ) พาดสายขนาด \_\_\_\_\_ ค.มม. จำนวน \_\_\_\_\_ สาย  
 ระยะทาง \_\_\_\_\_ เมตร

### แรงสูงภายนอก (ในโครงการ)

- ( - ) ปีกเสาคร.ขนาด \_\_\_\_\_ เมตร จำนวน \_\_\_\_\_ ต้น  
 ( - ) พาดสายขนาด \_\_\_\_\_ ค.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 9 เมตร จำนวน 7 ต้น  
 ( / ) พาดสายขนาด 95 AW ค.มม. จำนวน 2,4 สาย  
 ระยะทาง 180,295 เมตร  
 ( - ) พาดสายเมนชยคชขนาด \_\_\_\_\_ ค.มม. จำนวน \_\_\_\_\_ สาย  
 ระยะทาง \_\_\_\_\_ เมตร

### แรงต่ำภายใน

- ( - ) ปีกเสาคร.ขนาด \_\_\_\_\_ เมตร จำนวน \_\_\_\_\_ ต้น  
 ( - ) พาดสายขนาด \_\_\_\_\_ ค.มม. จำนวน \_\_\_\_\_ สาย  
 ระยะทาง \_\_\_\_\_ เมตร  
 ( / ) ติดตั้งโคมไฟทางขนาด \_\_\_\_\_ วัตต์ จำนวน \_\_\_\_\_ ชุด  
 จัดหาอุปกรณ์ กฟภ.ดำเนินการก่อสร้าง

### แผนกร้อถอน

- ( / ) -ร้อถอนสาย 50AW จำนวน 4 เส้น ระยะทาง 145 เมตร (RM)(คืนคลัง)  
 -ร้อถอนหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000/400-230 โวลท์ ขนาด 50 เควีเอ  
 จำนวน 1 เครื่อง (คืนคลัง)

### อุปกรณ์ร้อถอน

- ก่อสร้างปี \_\_\_\_\_ งานขยายเขตบ  
 ทรัพย์สิน \_\_\_\_\_

ส่วนของ กฟผ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

|                                  |          |   |     |                |
|----------------------------------|----------|---|-----|----------------|
| แรงสูงภายนอก                     | เป็นเงิน | - | บาท | เบิกจากงบลงทุน |
| แรงสูงภายนอกที่ กฟผ. 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 กฟผ. ออกสมทบ 50%         | เป็นเงิน | -          | บาท |
| ค่าก่อสร้างแผนกหม้อแปลงภายนอก            | เป็นเงิน | 37,911.80  | บาท |
| ค่ารื้อถอนแผนกหม้อแปลงภายนอก             | เป็นเงิน | 4,311.00   | บาท |
| ค่าก่อสร้างแผนกแรงต่ำภายนอก              | เป็นเงิน | 163,236.35 | บาท |
| ค่ารื้อถอนแผนกแรงต่ำภายนอก               | เป็นเงิน | 1,219.00   | บาท |
| ค่าบริการ Hotline                        | เป็นเงิน | 15,618.50  | บาท |
| รื้อถอนแรงสูง                            | เป็นเงิน | -          | บาท |
| รื้อถอนหม้อแปลง                          | เป็นเงิน | -          | บาท |
| รื้อถอนแรงต่ำ                            | เป็นเงิน | -          | บาท |
| ค่าสมทบการก่อสร้าง ( - เครื่อ x 100 บาท) | เป็นเงิน | -          | บาท |
| รวมเป็นเงิน                              |          | -          | บาท |

หัก ค่าอุปกรณ์ส่งคืนคลัง เป็นเงิน - บาท  
รวมเป็นเงิน 222,296.65 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 15,560.77 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 237,857.42 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน 237,857.42 บาท

(สองแสนสามหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)

กำหนดยื่นราคา 6 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของผู้ใช้ไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

*Simma*

(นายสมภูมิ โชควะเจริญ)

ผ.บ.กฟผ.ศรีราชา

อนุมัติ ที่ ศรช.-บค./ 235

3 พ.ค. 2561

ผบ.ป., ผบ.ท., ผบ.ค., ผค.บ. ดำเนินการต่อไป.

*38 Um*

(นายลือพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟผ.ศรช.

3 พ.ค. 2561