

## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบต.

ถึง ผจก.กจ

เลขที่

วันที่ ๑๑ ก.ย. ๒๕๕๘

เรื่อง ขอย้ายเขตระบบไฟฟ้า เทศบาลเมืองปรกฟ้า (สนามกีฬาอเนกประสงค์ ชุมชนย่อยที่๗)

อ้างถึง หนังสือเทศบาลตำบลเมืองปรกฟ้า ที่ ขบ.๕๖๒๐๓/๖๐๙ ลว.๒๐ ส.ค.๕๘

เรียน ผจก.กฟส.กจ.

ตามบันทึกที่อ้างถึงถึง ที่ ขบ.๕๖๒๐๓/๖๐๙ ลว.๒๐ ส.ค.๕๘ ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายให้

เทศบาลเมืองปรกฟ้า (สนามกีฬาอเนกประสงค์ ชุมชนย่อยที่๗) ได้พิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

## รายละเอียด

๑. ผู้ขอให้ เทศบาลเมืองปรกฟ้า บ้านเลขที่ หมู่ ตำบล เกษะจันทร์ อำเภอ เกษะจันทร์ จังหวัด ชลบุรี ขอให้เพื่อ  
แสงสว่างที่อยู่อาศัย มีผู้ขอให้ไฟ ๑ ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง  
๓ เฟส ๒๒ เควี วงจรที่ ๒ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ เกษะโพธิ์ อยู่ห่างจากสถานี  
ระยะทางประมาณ ๙ กม.

๒. โหลดเป็นไฟแสงสว่าง ๑ ราย ไฟกำลัง ๑-๑๐ วัตต์ โหลดรวมประมาณ ๕๐๐ W

รายละเอียดไฟฟ้ากำลัง เป็นไฟฟ้าแสงสว่าง

๓. รับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลง เดิม/ใหม่ ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐ เควี.เอ. ตั้งที่  
แทบ วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟสเอ - แอมป์ เฟสบี - แอมป์ เฟสซี - แอมป์ วัดโหลดปลายสาย  
จุดที่จะขยายเขตต่อไป ๒๒๐ โวลท์ เวลา ๑๙.๓๐ น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก - กว. เมื่อ  
ขยายเขตแล้วปลายสายแรงต่ำอยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง - ม.

๔. ขยายเขตระบบจำหน่ายแรงสูงภายในปักเสาขนาด ๑๒ ม. จำนวน ๑ ต้น พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด  
๕๐ ต.มม. จำนวน ๖ เส้น ระยะทาง ๒๒ ม. พร้อมติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๕๐ เควี.เอ. จำนวน ๑ เครื่อง ติดตั้งมิเตอร์ ๓  
เฟส ๔ สาย ขนาด ๓๐/๑๐๐ แอมป์ ที่ต้นหม้อแปลง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่าย ในการดำเนินการทั้งสิ้น

## วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก ( ) ปักเสา คอ. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น  
( ) ปักเสาตอม่อ คอ. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น  
( ) พาดสายขนาด - ต.มม. จำนวน - เส้น  
ระยะทางประมาณ - ม.



**แรงสูงภายใน** (✓) ปีกเสา คอร.ขนาด.....ม. จำนวน.....ต้น  
 ( ) ปีกเสาทอม่อ คอร.ขนาด.....ม. จำนวน.....ต้น  
 (✓) พาดด้วยสายขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน.....ต้น  
 ระยะทางประมาณ ๒๒ ม.

**หม้อแปลงภายใน** ( ) ปีกเสา คอร.ขนาด.....ม. จำนวน ๑ ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง๑ชุด  
 ( ) ปีกเสาทอม่อ คอร.ขนาด.....ม. จำนวน.....ต้น  
 (✓) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี. ขนาด ๕๐ เควี.อ. จำนวน ๑ เครื่อง  
 ( ) .....

**แรงต่ำภายใน** ( ) ปีกเสา คอร.ขนาด.....ม. จำนวน.....ต้น  
 ( ) ปีกเสาทอม่อ คอร.ขนาด.....ม. จำนวน.....ต้น  
 ( ) พาดด้วยสายขนาด.....ต.มม. จำนวน.....เส้น  
 ระยะทางประมาณ.....ม.  
 ( ) ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด ๒x๓๖ วัตต์ จำนวน.....ชุด  
 กฟภ. จัดหาอุปกรณ์

**แรงต่ำภายนอก** ( ) ปีกเสา คอร.ขนาด.....ม. จำนวน.....ต้น  
 ( ) ปีกเสาทอม่อ คอร.ขนาด.....ม. จำนวน.....ต้น  
 ( ) พาดด้วยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ๕๐ ต.มม. จำนวน.....เส้น  
 ระยะทางประมาณ.....ม.  
 ( ) พาดสายเมนชายคาขนาด.....ต.มม. จำนวน.....เส้น  
 ระยะทางประมาณ.....ม.

**คาปาซิเตอร์** ( ) ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ.....เฟส.....โวลท์ ขนาด.....กิโลวาร์  
 จำนวน.....ชุด

**มิเตอร์** ( ) ติดตั้งมิเตอร์ขนาด.....แอมป์ ประกอบ ซีที.แรงต่ำขนาด...../๕ แอมป์ จำนวน.....ชุด  
 ( ) .....

**รื้อถอน** ( ) .....

**อุปกรณ์ที่รื้อถอน** ก่อสร้างปี.....งานขยายเขตงบ.....  
 ทรัพย์สินของ.....



## เงินลงทุน

| แผนก                    | งบ กฟผ.   |       |       | งบผู้ใช้ไฟ |
|-------------------------|-----------|-------|-------|------------|
|                         | สำรองจ่าย | ทำการ | ลงทุน |            |
| แรงสูงภายนอก            |           |       |       | -          |
| แรงสูงภายใน             |           |       |       | ๕๔,๕๕๑.๕๒  |
| หม้อแปลงภายใน           |           |       |       | ๑๓๗,๔๓๗.๙๐ |
| คาปาซิเตอร์             |           |       |       | -          |
| แรงต่ำภายนอก            |           |       |       | -          |
| แรงต่ำภายใน             |           |       |       | -          |
| มิเตอร์                 |           |       |       | -          |
| รื้อถอนแรงสูง           |           |       |       | -          |
| รื้อถอนหม้อแปลง         |           |       |       | -          |
| รื้อถอนแรงต่ำ           |           |       |       | -          |
| ค่าสมทบ                 |           |       |       | -          |
|                         |           |       |       | ๕,๐๐๐.๐๐   |
| รวมเป็นเงิน             |           |       |       | ๒๓๖,๙๘๙.๔๒ |
| หักค่าอุปกรณ์ส่งคืนคลัง |           |       |       | -          |
| คงเหลือเป็นเงิน         |           |       |       | ๒๓๖,๙๘๙.๔๒ |
| หักภาษี ๗ % คงเหลือ     |           |       |       | -          |
| ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %     |           |       |       | ๑๖,๕๘๙.๒๖  |
| รวมค่าใช้จ่ายงบผู้ใช้ไฟ |           |       |       | ๒๕๓,๕๗๘.๖๘ |

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟจำนวน ๒๕๓,๕๗๘.๖๘ บาท (สองแสนห้าหมื่นสามพันห้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาท หกสิบแปดสตางค์.) กำหนดยื่นราคา ..... เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟผ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน ..... บาท (.....) งบทำการจำนวน ..... บาท (.....) และงบลงทุนจำนวน ..... บาท (.....)

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน เป็นของ กฟผ. ....  
 เครื่องวัดแรง ..... ต่ำ ..... และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟผ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานรายละเอียดและเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว  
 ที่ ก๒.กจ.(บต.) ๒๐๒ / ๒๕๕๘

อนุมัติ

(นายวิจารณ์ บำรุงสุข)  
 ผจก.กจ.

(นายชนันต์ เจริญโต)

ทพ.บต.กฟผ.กจ.

๑๑ ก.ย. ๒๕๕๘

๑๑ ก.ย. ๒๕๕๘