



## บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.ตราด ถึง ผจก.กฟจ.ตราด  
เลขที่ วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๕๙  
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง กฟจ.ตราด - นางวศินี เข่งทรัพย์  
ม.๓ ต.ท่ากุ่ม อ.เมืองตราด จ.ตราด  
อ้างถึง คำร้องขอขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๐๕๓๘๕๓๗ ลว. ๖ มิ.ย. ๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟจ.ตราด

ตามคำร้องขอขยายเขตที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟจ.ตราด - นางวศินี เข่งทรัพย์ ม.๓ ต.ท่ากุ่ม อ.เมืองตราด จ.ตราด นั้น

ผบค.กฟจ.ตราด ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้

### ๑. รายละเอียด

๑.๑. ผู้ขอใช้ไฟ นางวศินี เข่งทรัพย์ ๑๑๔๒/๑๒ ม.๑๒ ต.วังกระแจะ อ.เมืองตราด จ.ตราด  
ขอใช้ไฟบริเวณ ม.๓ ต.ท่ากุ่ม อ.เมืองตราด จ.ตราด หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส  
๒๒ เควี.วงจรที่ ๓ ของสถานีไฟฟ้าจังหวัดตราด อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๒๒ ก.ม.

๑.๒. โหลด ไฟกำลัง - กว. รวมประมาณ - กว.รายละเอียดไฟกำลัง -

๑.๓. รับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี.ขนาด - เควี.เอ. จำนวน - เครื่อง ตั้งที่  
แท๊ป - วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ. - แอมป์ เฟส บี. - แอมป์ เฟส ซี. - แอมป์ วัดโวลต์ปลายสายจุดที่จะ  
ขยายเขตต่อไป - โวลท์ เวลา - น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก - กว. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสายแรงต่ำ อยู่  
ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง - ม.

๑.๔. ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ขนาด ๒๕๐ เควี.เอ.  
จำนวน ๑ เครื่อง โดยทาง ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้งเอง

๑.๕. ผู้ขอใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟผ

### ๒. วิธีการดำเนินการ

๒.๑. งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าภายนอก(ผู้ใช้ไฟจ่ายสมทบ ๕๐ %)

- แรงสูงภายนอก

- ( / ) ปีกเสา คอ.ขนาด ๘,๑๒ ม.จำนวน ๒,๘ ต้น ตามลำดับ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์หัวเสา
- ( / ) ประกอบสายยึดโยง จำนวน ๔ ชุด
- ( / ) ติดตั้งคอนคอร.๑๒๐x๑๒๐x๒,๐๐๐ มม.จำนวน ๒ ท่อน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
- ( / ) พาดสายสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๒๔๐ ม.
- ( / ) ติดตั้งกับดักเสิร์จแรงสูง จำนวน ๖ ชุด , ติดตั้งสายนิวทรัลต่อลงดิน จำนวน ๓ ชุด

รวมเงิน

๑๕๒,๑๙๙.๐๐

บาท

## ๒.๒. งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าภายใน(ภายในบริเวณของผู้ใช้ไฟ)

- แผนกแรงสูงภายใน

( / ) ติดตั้งอุปกรณ์ต่อสายเดิม จำนวน ๓ ชุด

รวมเงิน ๑๗,๘๖๔.๐๐ บาท

### ๓. ค่าธรรมเนียม

|                                                 |          |           |     |
|-------------------------------------------------|----------|-----------|-----|
| ๓.๑. ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า(แรงสูง)   | เป็นเงิน | ๒,๐๐๐.๐๐  | บาท |
| ๓.๒. ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในอาคาร | เป็นเงิน | ๓,๐๐๐.๐๐  | บาท |
| ๓.๓. ค่าธรรมเนียมต่อไฟ                          | เป็นเงิน | ๗,๕๐๐.๐๐  | บาท |
| รวมเงิน                                         |          | ๑๒,๕๐๐.๐๐ | บาท |

### ๔. สรุปค่าใช้จ่าย

๔.๑. ค่าสมทบการก่อสร้างและปรับปรุงระบบไฟฟ้า(คิดตามขนาดหม้อแปลง)

|      |                                              |           |            |       |
|------|----------------------------------------------|-----------|------------|-------|
| ๒๕๐  | เควีเอ.ๆละ ๑๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม% | ๒๕,๐๐๐.๐๐ | บาท        | ✓     |
| ๔.๒. | ค่าก่อสร้างขยายเขตระบบไฟฟ้าภายนอก            | เป็นเงิน  | ๑๕๒,๑๙๙.๐๐ | บาท ✓ |
| ๔.๓. | ค่าก่อสร้างขยายเขตระบบไฟฟ้าภายใน             | เป็นเงิน  | ๑๗,๘๖๔.๐๐  | บาท ✓ |
| ๔.๔. | ค่าธรรมเนียม (๓)                             | เป็นเงิน  | ๑๒,๕๐๐.๐๐  | บาท ✓ |
| ๔.๕. | ค่าบริการHotline                             | เป็นเงิน  | ๗,๕๗๐.๐๐   | บาท   |
| ๔.๖. | ค่าสับเปลี่ยนมิเตอร์                         | เป็นเงิน  | -          | บาท   |
| ๔.๗. | ค่าตรวจสอบแท่นและรั้ว                        | เป็นเงิน  | -          | บาท   |

รวมเงิน ๒๑๕,๑๓๓.๐๐ บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

เป็นเงิน ๑๕,๐๕๙.๓๑ บาท

รวมเงินค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้อไฟ

๒๓๐,๑๙๒.๓๑ บาท

กำหนดยื่นราคาภายในระยะเวลา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ขอใช้ไฟ เป็นของผู้ขอใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

สำหรับค่าประกันการใช้ไฟฟ้า ตามขนาดหม้อแปลง ๒๕๐ เควีเอ.ๆละ ๔๐๐.๐๐ บาท

จำนวน ๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท จะแจ้งเรียกเก็บต่างหากในหนังสือแจ้งค่าใช้จ่าย ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบ คำร้อง ขอย้ายเขต แผนผัง ประมาณการ และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน่วยงาน มาด้วยแล้ว

(นายดิเรก จินากำเนิด)

ทพ.บค. กฟจ.ตราด

๓ ส.ค. ๒๕๕๙

ที่ ก.๒ ตร.(บค.) ๒๕๕๙

อนุมัติ

นางสาวธีรนาถ สมพาศย์

รจก.(บ) รักษาการแทน ผจก.กฟจ.ตราด

แผนกบริการลูกค้า

- ๓ ส.ค. ๒๕๕๙

ได้รับชำระเงินเรียบร้อยแล้ว

ตามใบเสร็จรับเงินเลขที่ ๒๓๐/๒๕๕๙

เป็นเงิน ๒๓๐,๑๙๒.๓๑ บาท ลงวันที่ ๓ ส.ค. ๕๙

ลงชื่อ.....ผู้รับเงิน