



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.ตราด

ถึง ผจก.กฟจ.ตราด

เลขที่

วันที่ 26 กันยายน 2559

เรื่อง ขออนุมัติเพิ่มขนาดหม้อแปลง กฟจ.ตราด - ซอยสวนใน-ห้วงไทรรัตน์ ม.9

ต.วังกระแจะ อ.เมือง

อ้างถึง หนังสือ ที่ ตร 71003/598 ลว.27 เม.ย.59 (120000571283 ลว.9 ก.ย.59)

เรียน ผจก.กฟจ.ตราด

ตามหนังสือที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายให้ กฟจ.ตราด - ซอยสวนใน-ห้วงไทรรัตน์ ม.9 ต.วังกระแจะ อ.เมือง จ.ตราด นั้น

ผบค.กฟจ.ตราด ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้.-

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ องค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ ขอใช้ไฟให้กับ ซอยสวนใน-ห้วงไทรรัตน์ ม.9 ต.วังกระแจะ อ.เมือง จ.ตราด หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 1 ของสถานีไฟฟ้าแรงดันสูง อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 10 กม.
2. โหลด เป็นอาคารที่ทำการ ไฟกำลัง - ราย รวมประมาณ - กว.รายละเอียดไฟกำลัง -
3. รับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด - เควีเอ. จำนวน - เครื่อง ตั้งที่ แท็บ - วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ. - แอมป์ เฟส บี. - แอมป์ เฟส ซี. - แอมป์ วัดโวลท์ปลายสายจุดที่จะ ขยายเขตต่อไป - โวลท์ เวลา - น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก - กว. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสาย แรงต่ำ อยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง - ม.
4. ขออนุมัติเพิ่มขนาดหม้อแปลง เดิม ระบบ 1 เฟส 22 เควี. ขนาด 30 เควีเอ. เปลี่ยนเป็น ระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 100 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง โดย กฟภ.จัดหาและดำเนินการติดตั้ง
5. ผู้ขอใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟภ.

วิธีการดำเนินการ**1.1. แรงสูงภายนอก (กฟภ.ออกค่าใช้จ่าย 100%)**

- () ปีกเสา คอร.ขนาด 12 ม.จำนวน - ต้น พร้อมอุปกรณ์หัวเสา - ท่อน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
- (/) พาดสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก ขนาด 50 ตร.มม.(เพิ่มเฟส) จำนวน 1 เส้น ระยะทาง 111 ม.

รวมเงิน 14,447.00 บาท

1.2. แผนกรื้อถอนหม้อแปลงภายนอก

- (/) รื้อถอน คอน คอร. 100x100x2,500 มม. จำนวน 1 ท่อน(ส่งคืนคลัง)
- (/) หม้อแปลง ระบบ 1 เฟส 22 เควี.ขนาด 30 เควีเอ. จำนวน 2 เครื่อง(ส่งคืนคลัง)

1.3. แผนกหม้อแปลงภายนอก

- (/) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22 เควี.ขนาด 100 เควีเอ.จำนวน 1 เครื่อง
- (/) กฟภ.เป็นผู้ดำเนินการจัดหาและติดตั้ง

1.4. แรงต่ำภายนอก

- (/) ปีกเสา คอร. ขนาด 9 ม. จำนวน 11 ต้น
- (/) ประกอบสายยึดโยง จำนวน 2 ชุด , เตะคอนกรีตโคนเสา จำนวน - ชุด
- (/) ติดตั้งที่จับรอก พร้อมลูกรอกแรงต่ำ จำนวน 18 ชุด
- (/) ติดตั้งแร็ค ขนาด 2x200 มม.(2x8") พร้อมลูกรอกแรงต่ำ จำนวน 30 ชุด
- (/) ติดตั้งแร็ค ขนาด 4x200 มม.(4x8") พร้อมลูกรอกแรงต่ำ จำนวน 14 ชุด
- (/) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 95 ตร.มม. จำนวน 1 เส้น ระยะทาง 431 ม.
- (/) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 95 ตร.มม. จำนวน 2 เส้น ระยะทาง 586 ม.
- (/) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 95 ตร.มม. จำนวน 4 เส้น ระยะทาง 300 ม.
- (/) ติดตั้งกับดักเสิร์จแรงต่ำ จำนวน 2 ชุด , ติดตั้งสายนิวทรัลต่อลงดิน จำนวน 1 ชุด

รวมเงิน 478,271.00 บาท

2. สรุปค่าใช้จ่าย

2.1 ค่าสมทบการก่อสร้างและปรับปรุงระบบไฟฟ้า(คิดตามส่วนต่างของขนาดหม้อแปลง100-30=70)

70	เควีเอ.ๆ ละ 100.00 บาท	เป็นเงิน	7,000.00	บาท
2.2.	ค่าก่อสร้างขยายเขตระบบไฟฟ้าภายนอก	เป็นเงิน	478,271.00	บาท
2.3.	ค่าสับเปลี่ยนมิเตอร์แรงต่ำประกอบซีที	เป็นเงิน	-	บาท
2.4.	ค่าบริการHotline	เป็นเงิน	7,479.00	บาท
	รวมเป็นเงิน		492,750.00	บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % เป็นเงิน 34,492.50 บาท

รวมเงินค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ 527,242.50 บาท

กำหนดขึ้นราคาภายในระยะเวลา 6 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

สำหรับค่าประกันการใช้ไฟฟ้า ตามขนาดหม้อแปลง 70 เควีเอ.ๆ ละ 400.00 บาท

จำนวน ยกเว้น บาท จะเรียกเก็บต่างหากในหนังสือแจ้งค่าใช้จ่าย ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบ หนังสือ ขอยขยายเขต แผนผัง ประมาณการ และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน มาด้วยแล้ว

(นายคิเรก จินากำเนิด)

ผ.บ.กฟภ.ตราด

ที่ ก.๒ ตร.(บค.) ๔๔๖ / ๒๕๕๕

๒ ๖ กย. ๒๕๕๕

อนุมัติ

(นายรัชชัย ร้อยศรี)

ผจก.กฟภ.ตราด

๒ ๖ กย. ๒๕๕๕

ได้รับชำระเงินเรียบร้อยแล้ว
 ตามใบเสร็จรับเงินเลขที่ F4๖3359๐93๐๐๐๑
 เป็นเงิน ๕19,๒4๐.- บาท ลงวันที่ ๑๐ เม.ย.
 ดงชื่อ  ผู้รับเงิน

เลขที่

 เลขที่
 เลขที่
 เลขที่