



บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.ตราด ถึง ผจก.กฟจ.ตราด
เลขที่ วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๙
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟจ.ตราด - นางนงนุช สุธบุญ ม.๑ ต.เนินทราย อ.เมืองตราด
อ้างถึง คำร้องขอขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๙๘๒๘๗ ลว. ๑๘ ม.ค. ๕๙

เรียน ผจก.กฟจ.ตราด

ตามคำร้องขอขยายเขตที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟจ.ตราด - นางนงนุช สุธบุญ ม.๑ ต.เนินทราย อ.เมืองตราด จ.ตราด นั้น

ผบค.กฟจ.ตราด ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้

๑. รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นางนงนุช สุธบุญ ๑๒๘/๕ ม.๑ ต.เนินทราย อ.เมืองตราด จ.ตราด มอบอำนาจให้ นางกฤษฏ์ลดา ปรีชาชาญ ๔๓/๑ ม.๖ ต.เกาะขวาง อ.เมืองจันทบุรี จ.จันทบุรี ขอใช้ไฟฟ้าให้กับ ม.๑ ต.เนินทราย อ.เมืองตราด จ.ตราด หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส ๒๒ เควี.วงจรที่ ๓ ของสถานีไฟฟ้าจังหวัดตราด อยู่ห่างจากสถานีระยะทางประมาณ ๘ ก.ม.

๒. โหลด ไฟกำลัง - กว. รวมประมาณ - กว.รายละเอียดไฟกำลัง -

๓. รับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี.ขนาด - เควี.เอ. จำนวน - เครื่อง ตั้งที่แท็บ - วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ. - แอมป์ เฟส บี. - แอมป์ เฟส ซี. - แอมป์ วัดโวลต์ปลายสายจุดที่จะขยายเขตต่อไป - โวลท์ เวลา - น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก - กว. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสายแรงต่ำ อยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง - ม.

๔. ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี.ขนาด ๑๐๐ เควี.เอ.จำนวน ๑ เครื่อง โดยทาง ผขฟ. เป็นผู้ดำเนินการจัดหาและดำเนินการเอง

๕. ผู้ขอใช้ไฟยินยอมออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๒.งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าภายใน(ภายในบริเวณของผู้ใช้ไฟ)

๒.๑. แผนกแรงสูงภายใน

- () ปีกเสา คอร.ขนาด ๑๒ ม.จำนวน - ต้น พร้อมอุปกรณ์หัวเสา
- () ประกอบสายยึดโยง จำนวน - ชุด, เทคอนกรีตโคนเสา จำนวน - ชุด
- () หลอดต่อสายชนิดบีบ ไม่รับแรงดึงสายอลูมิเนียม ๕๐ ตร.มม. จำนวน - อัน
- (/) ติดตั้งคอนคอร.๑๒๐x๑๒๐x๒,๐๐๐ มม.(ต้นบักอาร์ม) จำนวน ๒ ท่อน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
- () พาดสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.

๒.๒. แผนกหม้อแปลงภายใน

- (/) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี. ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
- (/) ผขฟ.เป็นผู้ดำเนินการจัดหาและดำเนินการเอง

รวมเงิน ๒๒,๑๔๑.๐๐ บาท

๒. งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าภายนอก

๒.๑. แรงสูงภายนอก(ผู้ใช้ไฟจ่ายสมทบ ๕๐ %)

- (/) ปีกเสา คอร.ขนาด ๑๒ ม.จำนวน ๓ ต้น พร้อมติดตั้งอุปกรณ์หัวเสา
- () ประกอบสายยึดโยง จำนวน - ชุด, เทคอนกรีตโคนเสา จำนวน - ชุด
- () ปีกเสาทอม่อ คอนกรีต ๐.๓๐x๐.๓๐x๔.๕๐ ม. จำนวน - ต้น
- (/) พาดสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ประมาณ ๖๐ ม.

๒.๒. ร้อยถอนแรงต่ำ

- (/) เสา ขนาด ๙ ม. จำนวน ๒ ต้น ตามลำดับ (ส่งคืนคลัง)
- () ปีกเสาทอม่อ คอนกรีต ๐.๒๕x๐.๒๕x๔.๕๐ ม. จำนวน - ต้น (ส่งคืนคลัง)
- (/) แร็ค ๔x๒๐๐ มม.(๔x๘") จำนวน ๒ ชุด พร้อมลูกกรอกแรงต่ำ (นำกลับไปใช้งาน)
- () สายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.(นำกลับไปใช้งาน)

๒.๓. แรงต่ำภายนอก

- (/) ติดตั้งแร็ค ๔x๒๐๐ มม.(๔x๘") ,พร้อมลูกกรอกแรงต่ำ จำนวน ๒ ชุด(จากร้อยถอน)
- () ประกอบสายยึดโยง จำนวน - ชุด
- () พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.(จากร้อยถอน)
- () มิเตอร์ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด ๑๕(๔๕) แอมป์ จำนวน - เครื่อง(จากร้อยถอน)

รวมเงิน ๖๖,๒๓๖.๐๐ บาท

๒. ค่าธรรมเนียม / ๓

3. 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)		
๑๐๐ เควีเอ.ทะเล ๑๐๐.๐๐ บาท ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%		๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔.๒. ค่าก่อสร้างขยายเขตระบบไฟฟ้าภายนอก		๖๖,๒๓๖.๐๐ บาท
๔.๓. ค่าก่อสร้างขยายเขตระบบไฟฟ้าภายใน		๒๒,๑๙๑.๐๐ บาท
๔.๔. ค่าธรรมเนียม (๓)	เป็นเงิน	๑๒,๕๐๐.๐๐ บาท
๔.๕. ค่าบริการขอทโหนด	เป็นเงิน	๗,๒๑๑.๐๐ บาท
๔.๖ ค่าสับเปลี่ยนมิเตอร์	เป็นเงิน	- บาท
๔.๗. ค่าตรวจสอบแท่นและรั้ว	เป็นเงิน	- บาท
รวมเงิน		๑๑๘,๑๓๘.๐๐ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๘,๒๖๙.๖๖ บาท
รวมเงินค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ		๑๒๖,๔๐๗.๖๖ บาท

กำหนดยื่นราคาภายในระยะเวลา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ขอใช้ไฟ
เป็นของผู้ขอใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

สำหรับค่าประกันการใช้ไฟฟ้า ตามขนาดหม้อแปลง ๑๐๐ เควีเอ.ทะเล ๔๐๐.๐๐ บาท

จำนวน ๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท จะแจ้งเรียกเก็บต่างหากในหนังสือแจ้งค่าใช้จ่าย ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบ คำร้อง ขอย้ายเขต แผนผัง ประมาณการ
และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน มาด้วยแล้ว

(นายติเรก จินากำเนิด)

ทพ.บค. กฟจ.ตราด

๑๐ มิถุนายน ๒๕๕๙

ที่ ก.๒ ตร.(บค.) ๑๕๘๕ /๒๕๕๙

อนุมัติ

แผนกบริการลูกค้า

๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๙

F49150590928001

109/16/65

20/6/59