



บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.ตราด

ถึง ผจก.กฟจ.ตราด

เลขที่

วันที่ ๑๖ พ.ค. ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟจ.ตราด - นายปิติ วิบูลย์ธนภณท์ ม.3 ต.วังกระแจะ

อ.เมืองตราด จ.ตราด

อ้างถึง คำร้องขอขยายเขต เลขที่ 120000519559 ลว.28 มี.ค.2559

เรียน ผจก.กฟจ.ตราด

ตามคำร้องขอขยายเขตที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟจ.ตราด-
นายปิติ วิบูลย์ธนภณท์ ม.3 ต.วังกระแจะ อ.เมืองตราด จ.ตราด นั้น

ผบค.กฟจ.ตราด ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้

1. รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ นายปิติ วิบูลย์ธนภณท์ เลขที่ 895 ถนนริมทางรถไฟ แขวงบางยี่เรือ เขตธนบุรี
กรุงเทพมหานคร มอบอำนาจให้ นายพิทักษ์ อ่อนคำมา เลขที่ 50/3 ม.4 ต.วังตะเคียน อ.เขาสมิง จ.ตราด ขอใช้ไฟ
ให้กับ ม.3 ต.วังกระแจะ อ.เมืองตราด จ.ตราด หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี.
วงจรที่ 8 ของสถานีไฟฟ้าตราด อยู่ห่างจากสถานีระยะทางประมาณ 4 ก.ม.

2. โหลด ไฟกำลัง - กว. รวมประมาณ - กว.รายละเอียดไฟกำลัง -

3. รับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี.ขนาด - เควีเอ. จำนวน - เครื่อง ตั้งที่แท๊ป - วัดโหลด
ได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ. - แอมป์ เฟส บี. - แอมป์ เฟส ซี. - แอมป์ วัดโวลต์ปลายสายจุดที่จะขยายเขตต่อไป - โวลท์
เวลา - น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก - กว. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสายแรงต่ำ อยู่ห่างจากหม้อแปลง
ระยะทาง - ม.

4. ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22 เควี.ขนาด 100 เควีเอ.
จำนวน 1 เครื่อง โดยทาง ผชฟ.จัดหาและติดตั้ง

5. ผู้ขอใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟภ.

เนืงการ

นก่อสร้างระบบไฟฟ้าภายใน(ภายในบริเวณของผู้ใช้ไฟ)

1.1. แผนกแรงสูงภายใน

- () ปักเสา คอร.ขนาด 12 ม.จำนวน 1 ต้น พร้อมอุปกรณ์หัวเสา
- () ติดตั้งคอนคอร.120x120x2,000 มม.(ต้นปักอาร์ม) จำนวน 4 ท่อน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
- () พาดด้วยสายเคเบิ้ลอากาศ ขนาด 50 ตร.มม. จำนวน 3 เส้น ระยะทาง 6 ม.
- (/) ติดตั้งอุปกรณ์ต่อสายดิน จำนวน 3 ชุด

1.2. แผนกหม้อแปลงภายใน

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

1.3 แผนกร็อดอนไฟฟ้าสาธารณะ

- () ร็อดอนสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 25 ตร.มม. จำนวน 1 เส้น ระยะทาง 100 ม.
(นำกลับไปใช้งาน)
- () ร็อดอนที่จับรอกพร้อมลูกรอกแรงต่ำ จำนวน 4 ชุด(นำกลับไปใช้งาน)
- () ร็อดอนชุด โคมฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x70 วัตต์ จำนวน 2 ชุด(นำกลับไปใช้งาน)

1.4. แผนกไฟฟ้าสาธารณะ

- () พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 25 ตร.มม. จำนวน 1 เส้น ระยะทาง ม.
- () ติดตั้งที่จับรอกพร้อมลูกรอกแรงต่ำ จำนวน 6 ชุด
- () ติดตั้งชุด โคมฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 2x36 วัตต์ จำนวน 2 ชุด
- () ติดตั้งกับดักเสิร์จแรงต่ำ จำนวน - ชุด, สายนิวทรัลลงดิน จำนวน - ชุด
- () ติดตั้งชุดควบคุมพลังแสง และ LT สวิตช์พร้อมฟิวส์ จำนวน - ชุด

รวมเงิน 17,631.00 บาท

ก่อสร้างระบบไฟฟ้าภายนอก

2.1. แรงสูงภายนอก(ผู้ใช้ไฟฟ้าจ่ายสมทบ 50 %)

- (/) ปีกเสา คอร.ขนาด 12 ม.จำนวน 1 ต้น พร้อมติดตั้งอุปกรณ์หัวเสา
- () ปีกเสา ค่อมือ ขนาด 0.30x0.30x4.50 ม. จำนวน 1 ต้น
- () ประกอบสายยึดโยง จำนวน - ชุด, เทคอนกรีตโคนเสา จำนวน 1 ชุด
- (/) ติดตั้งคอนคอร.120x120x2,000 มม.(ต้นปักอาร์ม) จำนวน 2 ท่อน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
- (/) พาดด้วยสายเคเบิลอากาศขนาด 50 ตร.มม. จำนวน 3 เส้น ระยะทาง 14 ม.

2.2. แรงสูงภายนอก

- () ปีกเสา คอร.ขนาด 12 ม.จำนวน 3 ต้น พร้อมอุปกรณ์หัวเสา
- () ประกอบสายยึดโยง จำนวน 2 ชุด, เทคอนกรีตโคนเสา จำนวน - ชุด
- () ติดตั้งคอนคอร.120x120x2,000 มม.(ต้นปักอาร์ม) จำนวน 2 ท่อน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ
- () พาดด้วยสายเคเบิลอากาศ 50 ตร.มม. จำนวน 3 เส้น ระยะทาง ประมาณ 80 ม

2.3. หม้อแปลงภายนอก

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

2.4. รื้อถอนแรงต่ำ

- (/) เสา คอร. ขนาด 8 ม. จำนวน 1 ต้น (นำกลับมาใช้งาน)
- (/) แร็ค 2x200 มม.(2x8") จำนวน 2 ชุด พร้อมลูกรอกแรงต่ำ (นำกลับมาใช้งาน)
- (/) ที่จับลูกรอก จำนวน 6 ชุด (นำกลับมาใช้งาน)
- () สายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. จำนวน 60 ม.(นำกลับไปใช้งาน)
- () มิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลท์ ขนาด 5(15) แอมป์ จำนวน 1 เครื่อง (นำกลับไปใช้งาน)

2.5. แรงต่ำภายนอก

- (/) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 ม. จำนวน 1 ต้น (จากรื้อถอน)
- (/) แร็ค 4x200 มม.(4x8") จำนวน 2 ชุด พร้อมลูกรอกแรงต่ำ
- () พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตร.มม. จำนวน 60 ม.(จากรื้อถอน)
- () มิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลท์ ขนาด 5(15) แอมป์ จำนวน 1 เครื่อง (จากรื้อถอน)

รวมเงิน 27,464.00 บาท

ค่าธรรมเนียม

2.1. ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า(แรงสูง)	เป็นเงิน	2,000.00	บาท
2.2. ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในอาคาร	เป็นเงิน	3,000.00	บาท
2.3 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน	7,500.00	บาท
	รวมเงิน	12,500.00	บาท

3. สรุปค่าใช้จ่าย

3.1. ค่าสมทบการก่อสร้างและปรับปรุงระบบไฟฟ้า(คิดตามขนาดหม้อแปลง)

100	เควีเอ.ๆละ 100.00 บาท ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	10,000.00	บาท
3.2.	ค่าก่อสร้างขยายเขตระบบไฟฟ้าภายนอก	เป็นเงิน 27,464.00	บาท
3.2.	ค่าก่อสร้างขยายเขตระบบไฟฟ้าภายใน	เป็นเงิน 17,631.00	บาท
3.4.	ค่าธรรมเนียม (3)	เป็นเงิน 12,500.00	บาท
3.5.	ค่าบริการฮอทไลน์	เป็นเงิน 22,890.00	บาท
3.6.	ค่าสับเปลี่ยนมิเตอร์	เป็นเงิน -	บาท
3.7.	ค่าตรวจสอบแท่นและรั้ว	เป็นเงิน -	บาท
	รวมเงิน	90,485.00	บาท
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	เป็นเงิน 6,333.95	บาท
	รวมเงินค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ	96,818.95	บาท

กำหนดขึ้นราคาภายในระยะเวลา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ขอใช้ไฟ เป็นของผู้ขอใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

สำหรับค่าประกันการใช้ไฟฟ้า ตามขนาดหม้อแปลง 100 เควีเอ.ๆละ 400.00 บาท
จำนวน 40,000.00 บาท จะแจ้งเรียกเก็บต่างหากในหนังสือแจ้งค่าใช้จ่าย ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบ คำร้อง ขออนุญาตขยายเขต แผนผัง ประมาณการ และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน มาด้วยแล้ว

(นายดิเรก จินากำเนิด)

ผ.บ.ค. กฟจ.ตราด

๑๖ พ.ค. ๒๕๕๙

ที่ ก.๒ ดร.(บค.) ๒๕๕๙/๒๕๕๙

อนุมัติ

(นายรัชชัย ร้อยศรี)

ผ.จ.ก.กฟจ.ตราด

๑๖ พ.ค. ๒๕๕๙

เมื่อดำเนินการก่อสร้างแล้วปรากฏว่า
จำเป็นต้องเพิ่มเติมอุปกรณ์นอกเหนือจากประมาณการ
ข้าพเจ้ายินดีชำระค่าใช้จ่ายในส่วนที่เพิ่มเติมทั้งหมด
และยินดีปฏิบัติตามระเบียบของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ทุกประการ

(ลงชื่อ)

(นายวิวัฒน์ วัฒนศิริ)