



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ทพ.บด.นยอ.

ถึง ผจก.นยอ.

เลขที่

วันที่ 15 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย นายธนกร สุทธิพานิช

อ้างถึง คำร้องเลขที่ HNKL63001922 ลว. 14 ส.ค. 2563

เรียน ผจก.กฟส.นยอ.

ตาม..คำร้อง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและขอใช้ไฟนั้น กฟส.นยอ. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1)รายละเอียด

1.1 สถานที่ นายธนกร สุทธิพานิช เลขที่ 99 ม.9 ต.สองพี่น้อง อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี ขอย้ายเขตติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22,000-400/230 โวลท์ ขนาด 100 เควีเอ ทีม.5 ต.ทุ่งเบญจา อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี โดยมีนายชัยโรจน์ จำตุไร เป็นวิศวกรผู้ออกแบบ ตามใบอนุญาต เลขที่ทะเบียน สฟก.2106 และมีนายวรภัทร ภูวรรณ เป็นวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ตามใบอนุญาต เลขที่ทะเบียน กฟก.52513

1.2 สภาพพื้นที่เป็นที่ราบปกติ

1.3 สถานที่ขอขยายเขต รับไฟฟ้าจากสถานีจ่ายไฟ ท่าใหม่ ฟีดเดอร์ที่ 9

2)วิธีดำเนินการ

2.1 แผนกแรงสูงภายนอก

- ปักเสา คอร.ขนาด 12 เมตร จำนวน 23 ต้น
- ติดตั้งเสาต่อหม้อคอนกรีต(สตั๊ป) ขนาด 30×30×4.50 เมตร จำนวน 4 ต้น
- ติดตั้งชุดต่อเชื่อมสายแรงสูง(บัคอาร์ม)ระบบ 3 เฟส ลูกถ้วยแขวน จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันลัดฟ้าแรงสูง จำนวน 6 ชุด
- ร้อยถอนสายแรงสูงสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก ขนาด 50 ค.มม ระยะทาง 1,290 เมตร
- พาดสายแรงสูงด้วยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ค.มม จำนวน 3 เส้น ระยะทาง 980 เมตร
- ติดตั้งสายยึดโยง จำนวน 9 ชุด
- พาดสายโอเวอร์เฮดกราวด์วาย จำนวน 1 เส้น ระยะทาง 550 เมตร

2.2 แผนกแรงสูงภายใน

- ติดตั้งชุดต่อเชื่อมสายแรงสูง(บัคอาร์ม)ระบบ 3 เฟส ลูกถ้วยแขวน จำนวน 1 ชุด

2.3 แผนกแรงต่ำภายนอก

- ร้อยถอนเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 18 ต้น
- ติดตั้งสายยึดโยง จำนวน 8 ชุด
- ร้อยถอนสายแรงต่ำสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ค.มม จำนวน 1,770 เมตร

- รื้อถอนสายแรงต่ำสายเปลือย(A) ขนาด 50 ค.มม จำนวน 590 เมตร

- พาดสายแรงต่ำด้วยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 95 ค.มม ระบบ 3 เฟส 4 สาย จำนวน 590 เมตร

- ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันล่อฟ้า จำนวน 3 ชุด

3) เงินลงทุน

3.1 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ งบ กฟผ.ลงทุน

แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....426,669.79....บาท
แผนกแรงสูงภายนอก(50%)	เป็นเงิน.....259,912.39....บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน.....254,815.64....บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	941,397.82....บาท

3.2 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ งบ ผู้ใช้ลงทุน

แผนกแรงสูงภายนอก(50%)	เป็นเงิน.....259,912.38....บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....20,818.17....บาท
ค่าสมทบหม้อแปลง(เควีเอละ 100 บาท)	เป็นเงิน.....10,000.00....บาท
ค่าเชื่อมต่อทไลน์	เป็นเงิน.....10,000.00....บาท
รวมเป็นเงิน	300,730.55....บาท

ค่าธรรมเนียม

ค่าตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน.....2,000.00....บาท
ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์	เป็นเงิน.....4,200.00....บาท
รวมเป็นเงิน	6,200.00....บาท

เงินประกันการใช้ไฟฟ้า เควีเอ ละ 400 บาท	เป็นเงิน.....40,000.00....บาท
รวมเป็นเงิน	346,930.55....บาท

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวมีกำหนดขึ้นราคา 3 เดือน นับจากวันแจ้งค่าใช้จ่าย และราคาดังกล่าวยังไม่รวม

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา อนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบ คำร้อง แผนผังประมาณการ มาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

อนุมัติ

ที่ ก.2 นยอ.(นค.) 06299/2563

(นายวิรัช ประสมสาสตร์)

ผ.บ.ค.กฟส.อ.นยอ.

...../...../.....

(นายรัชชัย บุญเรือง)

ผ.ก.กฟส.อ.นยอ.

๑.๕/๓.๕.๒๕๖๓