



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ทผ.บด.นยอ.

ถึง ผจก.นยอ.

เลขที่

วันที่ 25 มิถุนายน 2561

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย น.ส.สร้อย ทองสุข

อ้างถึง คำร้องเลขที่ 120000752877 ลว. 13 มิ.ย. 2561

เรียน ผจก.กฟส.อ.นยอ.

ตาม...คำร้อง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและขอใช้ไฟนั้น กฟส.อ.นยอ. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

- 1.1 ผู้ขอใช้ไฟ น.ส.สร้อย ทองสุข เลขที่ 33 ม.8 ต.หนองแหวน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา แจ้งความประสงค์ขอติดตั้งหม้อแปลงบริเวณ ม.10 ต.เขาแก้ว อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี ระบบ 3 เฟส ขนาด 100 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง โดยขอให้ กฟภ.เป็นผู้ดำเนินการก่อสร้างแรงสูงภายใน
- 1.2 สถานที่ขยายเขต รับกระแสไฟฟ้าจากสถานีจ่ายไฟฟ้า ท่าใหม่ ฟีดเดอร์ที่ 9

2) วิธีการคำนวณการ

2.1 แผนกแรงสูงภายนอก

- บกฟภ.ลงทุน รื้อถอนสายเปลือยอลูมิเนียมแกนเหล็ก ขนาด 50 ต.มม จำนวน - เมตร ติดตั้งพาดสายแรงสูงด้วยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน(SAC)ขนาด 50 ต.มม จำนวน - เมตร พร้อมสายโอเวอร์เฮดกราวด์ด้วย

2.2 แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟสมทบ 50%

- ปีกเสา คอรั ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น พาดสายแรงสูงด้วยสายเคเบิลอากาศ อลูมิเนียมหุ้มฉนวน(SAC)ขนาด 50 ต.มม จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร พร้อมสายโอเวอร์เฮดกราวด์ด้วย เทโคนเสา จำนวน - ชุด ต่อไฟแรงสูง จำนวน - ชุด

2.3 แผนกแรงสูงภายใน

- ปีกเสา คอรั ขนาด 12 เมตร จำนวน 1 ต้น พาดสายแรงสูงด้วยสายเคเบิลอากาศ อลูมิเนียมหุ้มฉนวน(SAC)ขนาด 50 ต.มม จำนวน 3 เส้น ระยะทาง 20 เมตร พร้อมสายโอเวอร์เฮดกราวด์ด้วย

2.4 แผนกหม้อแปลงภายใน

- ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22,000-400/230 โวลท์ ขนาด 100 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกันจำนวน 1 ชุด

2.5 แผนกมิเตอร์ ติดตั้งมิเตอร์ ระบบ 3 เฟส 4 สาย 500 โวลท์ 150/5 แอมป์ จำนวน 1 เครื่อง

3.) เงินลงทุน

3.1 กฟผ ลงทุน

1) แผนกแรงสูงภายนอก กฟผ.ลงทุนบาท

2) แผนกแรงสูงภายนอก 50% เป็นเงิน.....บาท

รวมเป็นเงิน กฟผ.ลงทุน.....บาท

3.2 ผู้ใช้ไฟลงทุน

1) แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟสมทบ 50% เป็นเงิน.....บาท

2) แผนกแรงสูงภายใน.....46,207.49.....บาท

2) แผนกหม้อแปลงภายใน.....157,608.42.....บาท

3) ค่าสื่อทไลน์.....บาท

4) ค่าสมทบหม้อแปลง.....10,000.00.....บาท

รวมค่าขยายเขตเป็นเงิน.....213,815.91.....บาท

4) ค่าธรรมเนียมและการติดตั้งมิเตอร์ ระบบ 3 เฟส 4 สาย ขนาด 150/5 แอมป์

1) ค่าธรรมเนียมต่อไฟ.....7,500.00.....บาท

2) ค่าตรวจสอบการติดตั้ง.....3,000.00.....บาท

3) ค่าตรวจสอบแรงสูง.....บาท (กฟผ.เป็นผู้ดำเนินการ)

รวมค่าธรรมเนียมเป็นเงิน....10,500.00.....บาท

5) ค่าประกันการใช้ไฟ.....40,000.00.....บาท

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวมีกำหนดขึ้นราคา 3 เดือน นับจากวันแจ้งค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบ ทำเรื่อง แผนผังประมาณการมาเพื่อประกอบการ
พิจารณาด้วยแล้ว

ที่ ก.2 นยอ.(บด.) / ๒๙๑ / 2561

อนุมัติ

(นายภูวนิช ชุตินันท์กุล)

ผจก.กฟส.อ.นยอ.

๑๖ มี.ค. ๖๑

(นายเทพนที ลากสกูลรัตน)

ผ.บด.กฟส.อ.นยอ

(หมายเหตุ รายละเอียดข้อ 1 - 3 จัดทำให้สอดคล้อง และเหมาะสมกับงาน)