



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ทผ.บต.กฟส.อ.นยอ.

เลขที่

ถึง ผจก.กฟส.อ.นยอ.

วันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย นางพัชรพร สานะพันธ์

อ้างถึง คำร้องเลขที่ HNAM๖๖๐๐๑๐๖๗ ลว. ๑๖ ส.ค. ๒๕๖๖

เรียน ผจก.กฟส.อ.นยอ.

ตาม..คำร้อง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและขอใช้ไฟนั้น แผนกบริการลูกค้าและการตลาด ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

**๑)รายละเอียด**

๑.๑ สถานที่ติดต่อ นางพัชรพร สานะพันธ์ เลขที่ ๗๔ ถ.สัมปทาน ต.ท่าใหม่ อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี ขยายเขตติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๑๖/๒๔๐ โวลต์ ขนาด ๕๐ เควีเอ ที่ สวน ม.๑๐ ต.ทุ่งเบญจา อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี โดยมีการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขา อำเภอนายายอาม เป็นผู้ออกแบบควบคุมการก่อสร้างทั้งหมด

๑.๒ สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานยากลำบาก คิดค่าแรงในกรณีนี้ ๒

๑.๓ สถานที่ขยายเขต รับไฟฟ้าจากสถานีจ่ายไฟ ท่าใหม่ ฟีดเดอร์ที่ ๔ อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ ๑๗.๗ กิโลเมตร

**๒)วิธีดำเนินการ**

**๒.๑ แผนกแรงสูงภายนอก**

- ร้อยสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก(ACSR)ขนาด ๕๐ ต.มม.จำนวน ๒ เส้น ระยะทาง ๖๐๐ เมตร
- ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๗ ต้น
- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน(SAC)ขนาด ๕๐ ต.มม.จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๖๒๐ เมตร
- พาดสายลวดเหล็กตีเกลียว(OHGW) ขนาด ๒๕ ต.มม.จำนวน ๑ เส้น ระยะทาง ๖๒๐ เมตร
- ติดตั้งชุดเชื่อมต่อสายแรงสูง ระบบ ๓ เฟส(ต่อไลน์) ลูกถ้วยแขวน จำนวน ๑ ชุด
- ติดตั้งชุดอุปกรณ์ป้องกันล่อฟ้าแรงสูง จำนวน ๓ ชุด

**๒.๒ แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%**

- ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น

**๒.๓ แผนกแรงสูงภายใน**

- ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น,เทโคนเสา จำนวน ๑ ชุด
- ติดตั้งชุดเชื่อมต่อสายแรงสูง ระบบ ๓ เฟส(บัสบาร์) ลูกถ้วยแขวน จำนวน ๑ ชุด
- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน(SAC)ขนาด ๕๐ ต.มม.จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๒๐ เมตร
- พาดสายลวดเหล็กตีเกลียว(OHGW) ขนาด ๒๕ ต.มม.จำนวน ๑ เส้น ระยะทาง ๒๐ เมตร

**๒.๔ แผนกหม้อแปลงภายใน**

-ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๑๖/๒๔๐ โวลต์ ขนาด ๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกันครอบ Drop out fuse จำนวน ๓ ชุด

- ชุดอุปกรณ์ป้องกันสัตว์(TR.๒๐๒) จำนวน ๓ ชุด

๓) เงินลงทุน

๓.๑ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ งบ กฟผ.ลงทุน

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| แผนกรื้อถอนแรงสูงภายนอก | เป็นเงิน.....๗,๕๐๔.๐๐....บาท   |
| แผนกแรงสูงภายนอก        | เป็นเงิน.....๔๐๑,๖๓๗.๙๔....บาท |
| แผนกแรงสูงภายนอก(๕๐%)   | เป็นเงิน.....๗,๗๐๖.๙๐....บาท   |
| รวมเป็นเงิน.....        | ๔๐๖,๘๔๘.๘๔....บาท              |

๓.๒ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ งบ ผู้ใช้ลงทุน

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| แผนกแรงสูงภายนอก(๕๐%)            | เป็นเงิน.....๗,๗๐๖.๘๘....บาท   |
| แผนกแรงสูงภายใน                  | เป็นเงิน.....๕๖,๖๔๗.๔๘....บาท  |
| แผนกหม้อแปลงภายใน                | เป็นเงิน.....๒๔๓,๗๖๕.๐๕....บาท |
| ค่าสมทบหม้อแปลง(เควีเอส ๑๐๐ บาท) | เป็นเงิน.....๕,๐๐๐.๐๐....บาท   |
| ค่าเชื่อมต่อทไลน์                | เป็นเงิน.....๑๔,๐๐๐.๐๐....บาท  |
| รวมเป็นเงิน.....                 | ๓๒๗,๑๑๙.๔๒....บาท              |
| หักค่าสำรวจออกแบบ                | เป็นเงิน.....-๕,๐๐๐.๐๐....บาท  |
| รวมเป็นเงิน.....                 | ๓๒๒,๑๑๙.๔๒....บาท              |

ค่าธรรมเนียมการใช้ไฟฟ้า

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| ค่าตรวจสอบแรงสูง                 | เป็นเงิน.....ยกเว้น.....บาท  |
| ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า | เป็นเงิน.....๑,๕๐๐.๐๐....บาท |
| รวมเป็นเงิน.....                 | ๑,๕๐๐.๐๐....บาท              |

เงินประกันการใช้ไฟฟ้า เควีเอส ๔๐๐ บาท

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| เป็นเงิน.....    | ยกเว้น.....บาท  |
| รวมเป็นเงิน..... | ๑,๕๐๐.๐๐....บาท |

รวมค่าใช้จ่ายเป็นเงิน.....๓๒๓,๖๑๙.๔๒....บาท

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวมีกำหนดยื่นราคา ๓ เดือน นับจากวันแจ้งค่าใช้จ่าย และราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา อนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบ คำร้อง แผนผังประมาณการ มาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายวุฒิชัย เตือนสว่าง)

ทผ.บต.กฟส.อ.นยอ.

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

อนุมัติ  
ที่ ก.๒ นยอ.(บต.) ๕๕๕/๒๕๖๖

(นายธนู สุรชัยสิทธิวิทย์)

ผจก.กฟส.อ.นยอ.

- ๘/กย. ๒๕๖๖