



# การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

## บันทึก

จาก ผบก.กฟฟ.บส. ถึง ผอ กฟฟ.บส.  
 เลขที่ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๐  
 เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.บส. บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด  
 อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๖๒๖๖๓ ลา. ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๐

เรียน ผอ กฟฟ.บส.

ด้วย กฟฟ.บส. ได้รับหนังสือจาก บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด ลา. ๒๑ ก.พ.๖๐ ขอขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้ง  
หม้อแปลงภาคระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เครื่อง จำนวน ๑ เครื่อง นั้น  
ผบก.บส. ได้ตรวจสอบแล้วดังนี้

### รายละเอียด

๑. บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบล แสนสุข อำเภอ เมือง จังหวัด ชลบุรี ประกอบกิจการ ไปรษณีย์ไทย  
หม้อแปลงที่ขอติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เครื่อง จำนวน ๑ เครื่อง นั้น  
(BPE) อยู่ห่างจากสถานี ๗ ระยะทางประมาณ ๖ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลงภาคระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เครื่อง จำนวน ๑ เครื่อง  
เพื่อใช้กับ荷载รวม ๓๓ กว. โดย กฟฟ.เป็นผู้จัดทำหม้อแปลง

๓. สภาพภูมิประเทศเห็นควรคิดค่าแรงงานกรณี ๒

๔. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด

### วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก กิตติ ๕๐% ปักเสาครอ.ขนาด ๑๒.๐๐ , ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๖ , ๑ ต้น , เทคอนกรีตที่  
โคนเสา จำนวน ๑ ชุด , พาดด้วยสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๕๓ เมตร พร้อมพาดสาย  
โอเวอร์เยค

๒. แผนกแรงสูงภายใน ปักเสาครอ.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น , เทคอนกรีตที่โคนเสา จำนวน ๑ ชุด ,  
พาดด้วยสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๕ เมตร พร้อมพาดสายโอเวอร์เยค , ติดตั้งชุดอุปกรณ์  
ประกอบหัวเสาต้นแยกแบบท้าวแขน จำนวน ๑ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลงภายใน ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เครื่อง  
จำนวน ๑ เครื่อง แบบแขวนบนเสา พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน โดย กฟฟ.เป็นผู้จัดทำหม้อแปลง

๔. แผนกมิเตอร์แรงต่ำ ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำขนาด ๓ เฟส ๓๐ แอมป์ ๓ เฟส ๕ สาย จำนวน ๑ เครื่อง  
เงินลงทุนในส่วนของผู้ใช้ไฟ

|                                 |          |            |     |
|---------------------------------|----------|------------|-----|
| - ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย | เป็นเงิน | ๕,๐๐๐.๐๐   | บาท |
| - แผนกแรงสูงภายนอก กิตติ ๕๐%    | เป็นเงิน | ๑๒๔,๖๕๓.๔๖ | บาท |
| - แผนกแรงสูงภายใน               | เป็นเงิน | ๕๕,๙๓๑.๒๘  | บาท |
| - แผนกหม้อแปลงภายใน             | เป็นเงิน | ๑๕๓,๖๕๕.๖๑ | บาท |
| - ค่าธรรมเนียมต่อไฟ             | เป็นเงิน | ๔,๕๐๐.๐๐   | บาท |
| - ค่าตรวจสอบอุปกรณ์ภายใน        | เป็นเงิน | ๑,๒๐๐.๐๐   | บาท |
| รวมเป็นเงิน                     |          | ๓๘๘,๗๘๐.๓๕ | บาท |
| ภาษี ๗%                         |          | ๒๗,๒๖๔.๖๒  | บาท |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น             |          | ๔๑๕,๕๔๔.๕๗ | บาท |

เงินลงทุนในส่วนของกฟภ.

|                             |          |              |                    |
|-----------------------------|----------|--------------|--------------------|
| - เผนกมิเตอร์แรงต่ำ         | เป็นเงิน | ๓,๗๑๔.๐๐ บาท | เบิกจากงบสำรองจ่าย |
| - เผนกแรงสูงภายนอก คิด ๕๐ % | เป็นเงิน | ----- บาท    | เบิกจากงบลงทุน     |

เงินลงทุนส่วนนี้ เป็นงบผู้ใช้ไฟเป็นเงิน ๔๑๔,๕๕๔.๕๗ บาท (เงินสิ้นแสพหนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบสี่บาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์) กำหนดยืนราคานาค่า ๖ เดือน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

เมื่อก่อสร้างเสร็จทรัพย์สินที่อยู่ภายใต้ดินผู้ใช้ไฟเป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำและอุปกรณ์ประกอบเป็นทรัพย์สินของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบทันงสือขอใช้ไฟและแผนผังจำนวน ๑ แผ่น พร้อมประมาณการมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายสุพัฒน์ บุญนิช)

ที่ บส.(บค.)/๐๕๔/๒๕๖๐

พ.บค.บส.

อนุมัติ

๒๕ มีนาคม ๒๕๖๐

(นาย พิเชษฐ์ วิถีธรรมศักดิ์)

ผจก.กฟฟ.บส.

๒๕ มีนาคม ๒๕๖๐