



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ทผ.บต.

ถึง ผจก.กฟส.เพ

เลขที่

วันที่ ๑๐ ก.พ. ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.เพ - ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพแก๊ส ๘๔

เรียน ผจก.กฟส.เพ

๑.เรื่องเดิม

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๖๑๔๙๓๘ ลงวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ผู้ใช้ไฟมีความประสงค์ ขอย้ายเขตจำหน่ายและตั้งหม้อแปลงไปยังสถานที่ที่ผู้ร้องขอ ผบต.กฟส.เพ ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มี รายละเอียดดังต่อไปนี้

๑.ผู้ใช้ไฟ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เพแก๊ส ๘๔ อยู่ที่ ๑๓/๖ ม.๓ ตำบล..เพ..อำเภอ...เมือง..จังหวัด...ระยอง
๒.สถานที่ขอใช้ไฟ...โครงการโอพีแลนด์ มาบช่าบ้านเพ ม.๓ ตำบล..เพ..อำเภอ...เมือง..จังหวัด...ระยอง...ขอใช้ไฟเพื่อ...บ้านจัดสรร จำนวน ๖๓ แปลง

๓.โหลดรวมจากการประเมินทั้งสิ้น ๘๘.๙๑ กิโลวัตต์ (หม้อแปลง ขนาด ๑๖๐ เควีเอ)
รายละเอียดดังนี้

-บ้านเดี่ยว/บ้านแฝด ๑ ชั้น จำนวน ๖๓ แปลง คำนวณโหลดแปลงละ ๕ แอมป์ โดยติดตั้ง มิเตอร์ ๑ เฟส ๒ สาย ๒๒๐ โวลท์ ขนาด ๕(๑๕) แอมป์ จำนวน ๖๓ เครื่อง รวมโหลดประมาณ...๕๘.๙๑... กิโลวัตต์

-ไฟส่วนกลาง/ไฟสาธารณะ รวมโหลดประมาณ.....๓๐.....กิโลวัตต์

๔.รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๖...ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ...บ้านเพ ...อยู่ห่างจากสถานีระยะทางประมาณ...๑๕...กม.

๕.ภูมิประเทศ.....ปฏิบัติงานไม่สะดวก

๖.ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่าย...ในการดำเนินการตามระเบียบกฟผ. ทั้งหมด...

๒.ข้อพิจารณาและการดำเนินการ

แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)

- ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- ติดตั้งชุดคอน BA ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี จำนวน ๑ ชุด
- ติดตั้งชุดคอนชุด DDE ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี จำนวน ๑ ชุด
- พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ ต.มม.ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ระยะทาง ๒๐ เมตร
- พาดสาย OHGW ขนาด ๒๕ ต.มม. ระยะทาง ๒๐ เมตร

แผนกแรงสูงภายนอก

- ปักเสา คอร. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๒ ต้น
- ติดตั้งชุดคอน DP ๕-๖๐ องศา ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี จำนวน ๑ ชุด
- ติดตั้งชุดคอน DE ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี จำนวน ๑ ชุด
- ติดตั้งชุดคอนชุด DDE ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี จำนวน ๑ ชุด
- พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ ต.มม.ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ระยะทาง ๘๐ เมตร
- พาดสาย OHGW ขนาด ๒๕ ต.มม. ระยะทาง ๘๐ เมตร

แผนกหม้อแปลงภายนอก

-ปักเสา คอร. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น

-ติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๑๖๐ เควีเอ ระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ติดตั้งหม้อแปลงแบบนั่งร้านในไลน์

แผนกหม้อแปลงภายใน

-ติดตั้ง แอล ที สวิตช์ ขนาด ๑x๔๐๐ A ๕๐๐ V จำนวน ๑ ชุด พร้อม ฟิวส์แรงต่ำ

-ติดตั้งสายลัดหม้อแปลง สายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๑ เส้น

แผนกแรงต่ำภายนอก

-ปักเสา คอร.ขนาด ๙ เมตร จำนวน ๕๕ ต้น

-พาดสายอลูมิเนียมบนหัวเสาขนาด ๕๐ ต.มม.ระบบ ๓ เฟส ๔ สายระยะทาง ๘๐๐ เมตร

-พาดสายอลูมิเนียมบนหัวเสาขนาด ๙๕ ต.มม.ระบบ ๓ เฟส ๔ สายระยะทาง ๓๐๐ เมตร

แผนกไฟฟ้าสาธารณะ

- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๑ เส้น ระยะทาง ๑,๑๐๐ เมตร

๓.เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ.แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)

เป็นเงิน.....๓๘,๘๗๒.๒๘.....บาท(งบลงทุน)

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)

เป็นเงิน..... ๓๘,๘๗๒.๒๘.....บาท

แผนกแรงสูงภายนอก

เป็นเงิน.....๑๑๑,๔๔๐.๒๕.....บาท

แผนกหม้อแปลงภายนอก

เป็นเงิน.....๒๓๓,๘๑๙.๕๖.....บาท

แผนกหม้อแปลงภายใน

เป็นเงิน.....๑,๘๐๘.๘๘.....บาท

แผนกแรงต่ำภายนอก

เป็นเงิน.....๖๗๒,๘๕๑.๙๘.....บาท

แผนกไฟฟ้าสาธารณะ

เป็นเงิน.....๙๓,๙๐๙.๕๗.....บาท

ค่าสมทบก่อสร้างระบบจำหน่าย

เป็นเงิน.....๑๖,๐๐๐.....บาท

ค่าบริการด้านฮอตไลน์

เป็นเงิน.....๑๖,๑๐๙.๕๐.....บาท

ค่าบริการฮอตไลน์กระเช้า(ไม่พัก)

เป็นเงิน.....๕,๐๐๐.....บาท

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

เป็นเงิน.....๘๒,๕๘๖.๘๔.....บาท

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟรวมเป็นเงินทั้งสิ้น...๑,๒๖๒,๓๙๘.๘๖...บาท(หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นสองพันสามร้อยเก้าสิบแปดบาทแปดสิบหกสตางค์)กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน

สำหรับเงินลงทุนส่วนของกฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่ายจำนวน...-...บาท งบทำการ จำนวน.. - ...บาท และงบลงทุน จำนวน ...๓๘,๘๗๒.๒๘....บาท

เมื่อก่อสร้างเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ กฟส.เพ แจ้งผู้ใช้ไฟมีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ ยินดีให้ กฟภ.คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๔.ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่าย หน่วยงาน รายละเอียดต่างๆมาด้วยแล้ว

ที่ ก.๒(เพ-บต)/.....๙๐/๖๕๖๐

อนุมัติ-ดำเนินการได้เมื่อได้รับเงินแล้ว

(นายอนันต์ เสนารักษ์)

ผจก.คฟส.เพ

๑๐ กพ ๒๕๖๐

(นายสุชาติ เมตตา)

ทพ.บต.