



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปสค. ถึง กฟอ.ปสค.
เลขที่ _____ วันที่ ๗ ๓๑ ๒๕๖๕
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปสค.- บริษัท บ้านสิริ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.ปสค. ผ่าน รจก.(ท) กฟอ.ปสค.

ตาม คำร้องเลขที่ 120001231559 ลว. 15 กันยายน 2565 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท บ้านสิริ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ 3
ถนน _____ ตำบล _____ มาบยางพร อำเภอ _____ ปลวกแดง จังหวัด _____ ระยอง
ขอใช้เพื่อ _____ หมู่บ้านจัดสรร มีผู้ใช้ไฟ 41 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 12 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ปลวกแดง 1
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 5 กม.
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 41 ราย ไฟกำลัง _____ ราย โหลดรวมประมาณ 150 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง _____

3. _____

4. ผู้ขึ้นคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีคำนวณการ

แรงสูงภายนอก ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด _____ 12 _____ เมตร จำนวน _____ 5 _____ ต้น
☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☒ พาดด้วยสายขนาด 250HGW,50SAC ค.มม. จำนวน _____ 3 _____ สาย ระยะทาง _____ 200 _____ เมตร
☐ _____

แรงสูง ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด _____ 12 _____ เมตร จำนวน _____ 1 _____ ต้น
☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☒ พาดด้วยสายขนาด 250HGW,50SAC ค.มม. จำนวน _____ 3 _____ สาย ระยะทาง _____ 20 _____ เมตร
☐ _____

หม้อแปลงภายนอก ☐ ปีกเสาคอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น ประกอบน้ํารันหม้อแปลง _____ ชุด
☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ _____ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด _____ 160 _____ เควี.อ. จำนวน _____ 1 _____ เครื่อง
☐ _____

ไฟสาธารณะ ☐ ปีกเสาคอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☒ พาดด้วยสายขนาด _____ 50 ค.มม. จำนวน _____ 1 _____ สาย ระยะทาง _____ 400 _____ เมตร
☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด _____ วัตต์ จำนวน _____ ชุด _____ จัดหาอุปกรณ์
☐ _____

แรงต่ำภายนอก ☒ ปีกเสาคอร. ขนาด _____ 9 _____ เมตร จำนวน _____ 17 _____ ต้น
☐ ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☒ พาดด้วยสายขนาด _____ 95 _____ ค.มม. จำนวน _____ 4 _____ สาย ระยะทาง _____ 400 _____ เมตร
☐ พาดด้วยสายเมนชวคชขนาด _____ ค.มม. จำนวน _____ สาย ระยะทาง _____ เมตร
☐ _____

คาปาซิเตอร์ ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ _____ เฟส _____ โวลท์ ขนาด _____ กิโลวัตต์
จำนวน _____ ชุด

มิเตอร์ ☐ ติดตั้งมิเตอร์ _____ แอมป์ ประกอบซีทีแรงต่ำ ขนาด _____ /5 แอมป์
จำนวน _____ ชุด

รื้อถอน ☐ หม้อแปลงระบบ _____ เฟส ขนาด _____ เควี.อ. จำนวน _____ เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ใช้งานขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท บ้านสิริ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			99,811.08
หม้อแปลง			372,237.63
แรงต่ำ			257,191.33
แรงสูง			48,010.83
รื้อถอนหม้อแปลง			
รื้อถอนแรงต่ำ			5,556.00
ไฟสาธารณะ			39,996.85
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			10,000.00
ค่าสหออนไลน์			16,000.00
หักค่าสำรวจออกแบบ			-5,000.00
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	843,803.72
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		59,066.26
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	0.00	902,869.98

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 902,869.98 บาท (เก้าแสนสองพันแปดร้อยหกสิบเก้าบาทเก้าสิบแปดสตางค์)

ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปลด.... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ขึ้นให้ กฟภ.คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (160 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ขึ้นคิดชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายไพศาล พรหมฮวด)

หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า

ที่ ก.2 ปลด.-บค./๖๖๙๖/๒๕๖๕

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายชัยวุฒิ นวมติ)

รจก.(ท)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ปลด.

๑๗ ต.ค. ๒๕๖๕