



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.
เลขที่ วันที่ 21 ส.ค. 2565
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- บริษัท อภิชัย เรียวเอสเตท จำกัด

เรียน ผบค.กฟอ.ปลด. ผ่าน รจก.(ท) กฟอ.ปลด.

ตาม คำร้องเลขที่ 120001327360 ลว. 6 กรกฎาคม 2566 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท อภิชัย เรียวเอสเตท จำกัด บ้านเลขที่ หมู่ที่ 2 ถนน ตำบล ตาสีห์ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ บ้านจัดสรร มีผู้ใช้ไฟ 160 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ HEA05 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ เหมราช
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 3.8 กม.
2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย - ราย ไฟกำลัง - ราย โหลดรวมประมาณ กว.
รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้ยินดีออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก ☒ บั๊กเสาคอร. ขนาด 9,12,12.2 เมตร จำนวน 2,11,3 ต้น

☐ บั๊กเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☐ พาดด้วยสายขนาด 25OHGW,50SAC ต.มม. จำนวน 1,3 สาย ระยะทาง. 340 เมตร/phase

แรงสูงภายใน ☐ บั๊กเสาคอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☐ บั๊กเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร

☐

หม้อแปลงภายนอก ☐ บั๊กเสาคอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั้งร้านหม้อแปลง ชุด

☐ บั๊กเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 250 เควีเอ. จำนวน 3 เครื่อง

☐

ไฟสาธารณะ ☐ บั๊กเสาคอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☒ พาดด้วยสายขนาด 50 ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 1,650 เมตร

☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์

☐

แรงต่ำภายนอก ☒ บั๊กเสาคอร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 98 ต้น

☐ บั๊กเสาคอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ต้น

☒ พาดด้วยสายขนาด 95 ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 1,650 เมตร/phase

☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร

☐

คาปาซิเตอร์ ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์

จำนวน ชุด

มิเตอร์ ☐ ติดตั้งมิเตอร์ แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด /5 แอมป์

จำนวน ชุด

รีดลอน ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ใช้งานขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท อภิชัย เรือตเอสเตท จำกัด

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			537,322.22
แรงสูง 50%			
หม้อแปลง			1,157,930.12
แรงต่ำ			1,473,899.28
รื้อถอนแรงสูง			0.00
รื้อถอนแรงต่ำ			1,988.00
รื้อถอนไฟสาธารณะ			
ไฟสาธารณะ			215,740.50
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			75,000.00
ค่าขอทไลน์			26,677.62
หักค่าสำรวจออกแบบ			-5,000.00
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	3,483,557.74
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		243,849.04
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		3,727,406.78

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 3,727,406.78 บาท (สามล้านเจ็ดแสนสองหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยหกบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)
 ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่าย
 ตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ.
 ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปด... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้ง
 มาในครั้งนี้นั้นให้ กฟภ.คำนวณ โหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (750 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาด
 หรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด
 และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว



(นายรัชพล สัมมาโภคชัย)

ชฟ.บค.รักษาการแทน ผผ.บค.

ที่ ก.2 ปดค.-บค./๘๔๙๐/๖๖

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายวุฒิชัย นวมดี)
 รจก.(ท) รช.ผจก.กฟอ.ปดค.

21 ส.ค. 2565