



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PHUKHONG ELECTRICITY AUTHORITY

จาก	ผอ.กฟอ.ปสด.	ถึง	กฟอ.ปสด.
เลขที่		วันที่	30 ต.ค. 2563
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปสด. - แขวงทางหลวงชนบทระยอง(ไฟถนน รย.5059)		

เรียน ผอ.กฟอ.ปสด. ผ่าน รจน.ทอ กฟอ.ปสด.

ตาม คำร้องเลขที่ 120001008556 ลว. 29 ตุลาคม 2563 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาใช้จ่ายนั้น ผอ. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้
รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ แขวงทางหลวงชนบทระยอง(ไฟถนน รย.5059) บ้านเลขที่ หมู่ที่ 5
ถนน ตำบล เก่งไร่ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ ไฟถนน รย.5059 มีผู้ใช้ไฟ 1 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 7 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาเข้า
อยู่หน้าจากสถานี ระยะทางประมาณ 10 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 1 ราย โหลดรวมประมาณ 20 กม.
รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้เขียนต้องแก้ไขข้อมูลการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
☐

แรงสูงภายนอก ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
☐

หม้อแปลงภายใน ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 1 เฟส 22 เควี. ขนาด 30 เควีเอ. จำนวน 1 เครื่อง
☐

แรงต่ำภายใน ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
☐

แรงต่ำภายนอก ☐ ปีกเสาคอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
☐ ปีกเสาคอม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
☐

คาปาซิเตอร์ ☐ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
จำนวน ชุด

มิเตอร์ ☒ ติดตั้งมิเตอร์ 30(100) แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด /5 แอมป์
จำนวน 1 ชุด

รีดออน ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องาน ขยายเขตระบบจำหน่าย แขวงทางหลวงชนบทระยอง(ไฟถนน รย.5059)

ประเภท	บาท			บาท
	สำรวจงาน	ค่าการ	ลงทุน	
รวมฐานนอก				
รวมฐานใน				
ยกเว้นค่าฐานใน				56,298.47
ค่าไฟเคเบิล				
รวมค่าฐานนอก				
ติดตั้ง	1,849.00			
ติดตั้งแผงสูง				
ติดตั้งแผงเตี้ย				
ติดตั้งแผงต่ำ				
ค่าเสาไฟ				10,000.00
ค่าเสาหม้อแปลงฐานนอก				3,000.00
รวมเป็นเงิน	1,849.00	0.00	0.00	69,298.47
ค่าติดตั้งเพิ่ม 7%				4,850.89
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				74,149.36

เงินลงทุนส่วนที่เป็นเงินผู้ใช้ไฟ จำนวน 74,149.36 บาท (เจ็ดหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสี่สิบเก้าบาทสามสตางค์)
 เกินงบเดิมเวลา 6 เดือน ไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจเช็คซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกค่าหากตามระเบียบ

ส่วนเงินลงทุนส่วนของ กฟผ. ให้ โอนจากงบสำรองจ่าย จำนวน 1,849.00 บาท
 งบค่าการ จำนวน 0.00 บาท, บลจงบลงทุน จำนวน 0.00 บาท
 เบื้องต้นสร้างงบด้านสร้างทรัพย์สินเป็นของ กฟผ. ยกเว้นเครื่อง ใดแรง ค่า ๑ บาท
 อุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟผ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบบัตรส่ง ประมาณการ เป็นหลักฐานมีค่าใช้จ่ายหน้ารวม รวมแล้วลดและบางสิ่ง
 ของผู้ใช้ไฟแล้วด้วย

นายไพศาล พรหมฮวด
 ทม.บค.

วันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓

อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายประชา กิจพจน์)

รอง(ท) ราช.ผจก.กฟอ.ปจ.

๓๐ ต.ค. ๒๕๖๓