



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.
เลขที่ วันที่ 25 ส.ค. 2566
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- อำเภอปลวกแดง (ซอย ๕ แม่น้ำคู่ จุดที่ ๒)

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

ตาม คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๑๓๔๕๑๓๔ ลว. ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบ
จำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ อำเภอปลวกแดง (ซอย ๕ แม่น้ำคู่ จุดที่ ๒) บ้านเลขที่ หมู่ที่ ๓/
ถนน ตำบล มายางพร อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ ไฟสาธารณะ มีผู้ใช้ไฟ ๑ ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส ๒๒ เควี. วงจรที่ ๖ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า
อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ ๑๕ กม.

๒. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย

๓.

๔. ผู้ใช้ยินยอมออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก ☐ ปักเสา คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☐ ปักเสาคอม่อ คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☐ พาดด้วยสายขนาด ๒๕OHGW,๕๐SAC ต.มม. จำนวน _____ สาย ระยะทาง _____ เมตร
☐ _____

แรงสูงภายใน ☐ ปักเสา คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☐ ปักเสาคอม่อ คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☐ พาดด้วยสายขนาด ๒๕OHGW,๕๐SAC ต.มม. จำนวน _____ สาย ระยะทาง _____ เมตร
☐ _____

หม้อแปลงภายใน ☐ ปักเสาคอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง _____ ชุด
☐ ปักเสาคอม่อ คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๑ เฟส ๒๒ เควี. ขนาด ๓๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
☐ _____

ไฟสาธารณะ ☐ ปักเสาคอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☐ พาดด้วยสายขนาด _____ ต.มม. จำนวน _____ สาย ระยะทาง _____ เมตร
☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด _____ วัตต์ จำนวน _____ ชุด _____ จัดหาอุปกรณ์
☐ _____

แรงต่ำภายนอก ☐ ปักเสาคอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☐ ปักเสาคอม่อ คอร. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ต้น
☐ พาดด้วยสายขนาด _____ ต.มม. จำนวน _____ สาย ระยะทาง _____ เมตร
☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด _____ ต.มม. จำนวน _____ สาย ระยะทาง _____ เมตร
☐ _____

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

มิเตอร์ ☒ ติดตั้งมิเตอร์ ๕(๑๐๐) แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด _____ /๕ แอมป์
จำนวน ๑ ชุด

รีดดอน ☐ หม้อแปลงระบบ _____ เฟส ขนาด _____ เควีเอ จำนวน _____ เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องาน ขยายเขตระบบจำหน่าย อำเภอปลวกแดง (ซอย ๕ แม่น้ำคู่ จุดที่ ๒)

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูงภายนอก				๓,๓๖๒.๑๒
แรงสูงภายใน				
หม้อแปลงภายใน				๑๖๒,๔๗๓.๕๔
คาปาซิเตอร์				
แรงต่ำภายนอก				
มิเตอร์			๑,๘๒๙.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐
รื้อถอนแรงสูง				๑๐๕.๐๐
รื้อถอนหม้อแปลง				
รื้อถอนแรงต่ำ				
ค่าHotline				๒๔,๓๔๓.๖๕
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก				๓,๐๐๐.๐๐
หักค่าสำรวจออกแบบ				
รวมเป็นเงิน	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๘๒๙.๐๐	๑๙๔,๘๘๔.๓๑
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%				๑๓,๖๔๑.๙๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๒๐๘,๕๒๖.๒๑

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน ๒๐๘,๕๒๖.๒๑ บาท (สองแสนแปดพันห้าร้อยยี่สิบหกบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)
กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน ๐.๐๐ บาท
งบทำการ จำนวน ๐.๐๐ บาท, และงบลงทุน จำนวน ๑,๘๒๙.๐๐ บาท
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นของ กฟภ. ยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำ และ
อุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและหนังสือ
ของผู้ใช้ไฟมาแล้ว



(นายรัชพล สัมมาโกชัย)

ชม.บค. รักษาการแทน หม.บค.

ที่ ก.๒ ปลด.-บค./ ๙๕๔๖ ๖๖
อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายวุฒิชัย นวนดี)

รท. (ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก. กฟอ. ปลด.

๒๕ ส.ค. ๒๕๖๕