



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก

เลขที่ ก.๒บปก.-บค./ ๕๐๐๐

วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราวให้
บริษัท จักรพรรดิ ศิวาลัย จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๘๓๑๗๔ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๑
จาก บริษัท จักรพรรดิ ศิวาลัย จำกัด ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้านั้น

๑) รายละเอียด

บริษัท จักรพรรดิ ศิวาลัย จำกัดจำกัด สถานที่ขอใช้ไฟตั้งอยู่ที่ หมู่ ๑ ต.บางสมัคร อ.บางปะกง
จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ ก่อสร้าง รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๑ โหลดสูงสุด ๑.๐
MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร ๒ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๓.๐ กม.นั้น ผบค.ได้
สำรวจและประมาณการค่าใช้จ่ายแล้ว มีวิธีดำเนินการและเงินลงทุน ดังนี้

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกแรงสูงภายนอก (Under Ground Cable)

- ปักเสา คอร. ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- ปักเสาต่อมือ คอร. ขนาด ๐.๓๐x๐.๓๐x๔.๕๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- พาดสายเคเบิลใต้ดินชนิดสาย (XLPE) ขนาด ๒๔๐ ตร.มม. จำนวน ๓ เส้นระยะทาง

ประมาณ ๑๔๐ เมตร

- ติดตั้ง Duct Bank ๒x๑ HDPE ขนาด ๑๖๐ มม. ระยะทาง ๑๒๐ เมตร
- ติดตั้งบ่อพักสาย (Hand Hole) แบบ ๒T-๘ จำนวน ๑ ชุด
- ติดตั้งชุดอุปกรณ์ ต้น Riser Pole จำนวน ๒ ชุด

๒.๒ แผนกแรงสูงภายนอก (Overhead Cable)

- ปักเสา คอร. ขนาด ๙.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- ปักเสา คอร. ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๔ ต้น
- ปักเสาต่อมือ คอร. ขนาด ๐.๒๕x๐.๒๕x๔.๕๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- ปักเสาต่อมือ คอร. ขนาด ๐.๓๐x๐.๓๐x๔.๕๐ เมตร จำนวน ๔ ต้น
- พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทางประมาณ ๖๐ เมตร

๒.๓ แผนกหม้อแปลงภายใน

- ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง
- รื้อถอนหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง (เมื่อผู้ใช้ไฟเลิกเช่าหม้อแปลง)

...../ ๒

๒.๔ แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัด แรงต่ำ ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที.ขนาด ๒๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

๓) เงินลงทุน

- งบ กฟภ.ลงทุน เป็นเงิน ๑๓,๗๘๕.๐๐ บาท
- งบ ผู้ใช้ไฟ เป็นเงิน ๒,๐๙๗,๖๐๘.๕๗ (สองล้านเก้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยแปดบาทห้า

สิบเจ็ดสตางค์) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการค่าใช้จ่ายและ
บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายอนุพงษ์ จิริยาจิรวัดนา)

ทพ.บค.กฟอ.บปภ.

ที่ ก.๒ บปภ.(บค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายสุเทพ เกิดทรัพย์)

ผจก.กฟอ.บปภ.

.....จ.ค. ๒๕๖๕/.....