



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

เลขที่ ก.๒ บปก.-บค./ ๑๓๑๔

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ บริษัท มายกรีนวิลเลจ จำกัด

ถึง ผจก.กฟอ.บปก.

วันที่ - ๕ ก.ค. ๒๕๖๐

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ตามคำร้องขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๐๖๑๐๘๘๗ ลงวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๐ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้านั้น แผนกบริการลูกค้าได้ ดำเนินการสำรวจแล้วมีรายละเอียด ดังนี้

๑) รายละเอียด

บริษัท มายกรีนวิลเลจ จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ ตั้งอยู่ หมู่ ๑๑ ต.บางปะกง อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ หมู่บ้านจัดสรร รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๔ โหลดสูงสุด ๕.๘ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางวัว ๑ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๐ กม. นั้น ผบค.ได้สำรวจและประมาณการค่าใช้จ่ายแล้ว มีวิธีดำเนินการและเงินลงทุน ดังนี้

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกแรงส่งภายนอก

- ปีกเสา คอ. ขนาด ๑๒ เมตร (แฮมไลน์) จำนวน ๑ ต้น
- ปีกเสาตอม่อ คอ. ขนาด ๐.๓๐x๐.๓๐x๔.๕๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- ปีกเสา คอ. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๓๗ ต้น
- ปีกเสาตอม่อ คอ. ขนาด ๐.๓๐x๐.๓๐x๔.๕๐ เมตร จำนวน ๓๗ ต้น
- ปีกเสา คอ. ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๗ ต้น
- ปีกเสาตอม่อ คอ. ขนาด ๐.๓๖x๐.๓๖x๔.๕๐ เมตร จำนวน ๗ ต้น
- ติดตั้งอุปกรณ์หัวเสาชุดทางตรง(SP) เสา คอ. ๑๒ เมตร , ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๒๙ ชุด
- ติดตั้งอุปกรณ์หัวเสาชุดคอนตันสุดท้าย(DE)เสาคอ. ๑๒ เมตร, ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๙ ชุด
- ติดตั้งอุปกรณ์หัวเสาชุดไลน์แยก(BA) (บัคอาร์ม) เสา คอ. ๑๒ เมตร จำนวน ๕ ชุด
- ติดตั้งอุปกรณ์หัวเสาชุดดับเบิลเดด (DEE) เสา คอ. ๑๒ เมตร จำนวน ๖ ชุด
- พาดสายแรงสูงเคเบิลอากาศ(SAC) ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทางประมาณ ๙๖๐ เมตร

๒.๒ แผนกแรงต่ำภายนอก

- ปีกเสา คอ. ขนาด ๙ เมตร จำนวน ๑๐๔ ต้น
 - ปีกเสาตอม่อ คอ. ขนาด ๐.๒๕x๐.๒๕x๔.๕๐ เมตร จำนวน ๑๐๔ ต้น
 - พาดสายแรงต่ำอลูมิเนียมหุ้มฉนวน(AW) ขนาด ๙๕ ตร.มม. จำนวน ๔ เส้น
- ระยะทางประมาณ ๓,๓๐๐ เมตร

๒.๓ แผนกหม้อแปลงภายใน

- ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ จำนวน ๗ เครื่อง

๒.๔ แผนกไฟสาธารณะ

- พาดสายแรงต่ำอลูมิเนียมหุ้มฉนวน(AW) ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๑ เส้น
- ระยะทางประมาณ ๒,๖๐๐ เมตร

๓) เงินลงทุน

งบ ผู้ใช้ไฟ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๑๘๐,๑๓๖.๑๖- บาท (หกล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งร้อยสามสิบหกบาทสิบหกสตางค์) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๓% แล้ว กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการค่าใช้จ่ายและบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

๕

(นายสรรัช ลิ้มพานิชย์)

ทผ.บค.

อนุมัติ

๔๘ ๕

(นายจตุรงค์ ชื่นชม)

- รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปก.

.....๔/.....ก.ค.๒๕๖๐