



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค.กฟฟ.บส. ถึง กฟฟ.บส.
เลขที่ วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๖๐
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.บส. — บริษัท ไลน์ แอนด์ ลิฟวิ่ง จำกัด
อ้างอิง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๖๐๕๗๖๘ ลว.๕ ม.ก.๖๐

เรียน ผจก.กฟฟ.บส.

ด้วย กฟฟ.บส. ได้รับหนังสือจาก บริษัท ไลน์ แอนด์ ลิฟวิ่ง จำกัด อยู่บ้านเลขที่ ๘๑ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลนาป่า อำเภอมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี มีความประสงค์ขอขยายเขตไฟฟ้าไปยัง โครงการหมู่บ้าน แกรนด์ วิลเลจ เฟส ๒ นั้น ผบค.บส. ได้ตรวจสอบแล้วดังนี้

รายละเอียด

๑. บริษัท ไลน์ แอนด์ ลิฟวิ่ง จำกัด “โครงการหมู่บ้าน แกรนด์ วิลเลจ เฟส ๒” ประกอบกิจการ จัดสรรบ้านพร้อมที่ดิน ตั้งอยู่ที่ตำบลเหมือง อำเภอมือง จังหวัด ชลบุรี หม้อแปลงที่ขอติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส ๒๒ เควี วงจรที่ ๖ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางพระ (BPE) อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๗ กม.

๒. มีที่ดินจัดสรรรวม จำนวน ๑๕๕ แปลง มีความประสงค์จะขอใช้ไฟฟ้าบ้านเดี่ยว ๒ ชั้น จำนวน ๑๕๕ แปลง โดยแบ่งโหลดออกเป็นหม้อแปลง จำนวน ๔ เครื่อง ดังนี้

๒.๑ หม้อแปลงลูกที่ ๑ ขอใช้ไฟฟ้าบ้านเดี่ยว ๒ ชั้น จำนวน ๔๘ แปลง ประเมินโหลดแปลงละ ๑๕(๔๕) แอมป์ ระบบ ๑ เฟส ๒ สาย รวมโหลดทั้งหมด ๑๖๕.๖๐ เควีเอ จึงเห็นควรติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

๒.๒ หม้อแปลงลูกที่ ๒ ขอใช้ไฟฟ้าบ้านเดี่ยว ๒ ชั้น จำนวน ๕๒ แปลง ประเมินโหลดแปลงละ ๑๕(๔๕) แอมป์ ระบบ ๑ เฟส ๒ สาย รวมโหลดทั้งหมด ๑๗๕.๔๐ เควีเอ จึงเห็นควรติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

๒.๓ หม้อแปลงลูกที่ ๓ ขอใช้ไฟฟ้าบ้านเดี่ยว ๒ ชั้น จำนวน ๔๕ แปลง ประเมินโหลดแปลงละ ๑๕(๔๕) แอมป์ ระบบ ๑ เฟส ๒ สาย รวมโหลดทั้งหมด ๑๕๕.๒๕ เควีเอ จึงเห็นควรติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

๒.๔ หม้อแปลงลูกที่ ๔ ขอใช้ไฟฟ้าบ้านเดี่ยว ๒ ชั้น จำนวน ๕๐ แปลง ประเมินโหลดแปลงละ ๑๕(๔๕) แอมป์ ระบบ ๑ เฟส ๒ สาย รวมโหลดทั้งหมด ๑๗๒.๕๐ เควีเอ จึงเห็นควรติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

๓. ผู้ใช้ไฟฟ้าชำระค่าสำรวจออกแบบและแผนผังไว้แล้ว เป็นเงิน ๕,๓๕๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ตามใบเสร็จเลขที่ F๓๒๑๔๒๖๐๐๑๐๙๐๐๐๑ ลว.๕ ม.ก.๖๐

๔. สภาพภูมิประเทศเห็นควรติดตั้งค่าแรงงานกรณี ๒

๕. ผู้ใช้ไฟฟ้ายินดีชำระค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกรื้อถอนแรงสูงภายนอก (ในโครงการ) รื้อถอนเสาเคอร์.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น (คืนคลัง), รื้อถอนชุดอุปกรณ์เหล็กทางโค้ง จำนวน ๑ ชุด (คืนคลัง)

๒. แผนกแรงสูงภายนอก (ในโครงการ) ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๔ ต้น , เทคอนกรีตที่โคนเสา จำนวน ๔ ชุด , ติดตั้งชุดอุปกรณ์เหล็กทางโค้ง จำนวน ๔ ชุด

๓. แผนกหม้อแปลงภายนอก ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ

๔. แผนกแรงต่ำภายนอก ปีกเสาโครง.ขนาด ๕.๐๐ เมตร จำนวน ๘๕ ต้น , เทคอนกรีตที่โคนเสา จำนวน ๒๕ ชุด , พาดสายบนเสาขนาด ๕๕ AW , ๕๕ AW ต.มม จำนวน ๑ , ๓ เส้น ระยะทาง ๒,๔๕๘ , ๒,๔๑๘ เมตร

๕. แผนกมิเตอร์ภายใน ติดตั้งสายขึ้น – ลงมิเตอร์ไฟถนน ที่เสาต้นหม้อแปลง จำนวน ๔ ชุด (กฟภ.จัดหาพร้อมติดตั้ง)

๖. แผนกไฟถนนภายในโครงการ พาดด้วยสายอูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด ๒๕ AW ต.มม จำนวน ๑ เส้น ระยะทาง ๑,๘๒๒ เมตร , ติดตั้งชุดโคม LED ขนาด ๑๘ วัตต์ จำนวน ๑๐๑ ชุด (ผู้ใช้ไฟ.จัดหาชุดโคม LED เอง , กฟภ.ดำเนินการติดตั้ง) , ติดตั้งชุดสวิชควบคุมปิด – เปิด ที่เสาต้นหม้อแปลง จำนวน ๔ ชุด (กฟภ.จัดหาพร้อมติดตั้ง)

เงินลงทุนในส่วนของผู้ใช้ไฟ

- ค่าสมทบระบบจำหน่าย (๒๕๐เควีเอ x ๔ x ๑๐๐)	เป็นเงิน	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	บาท
- แผนกรื้อถอนแรงสูงภายนอก (ในโครงการ)	เป็นเงิน	๒,๐๐๗.๐๐	บาท
- แผนกแรงสูงภายนอก(ในโครงการ)	เป็นเงิน	๕๐,๓๕๐.๒๐	บาท
- แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	๘๔๑,๕๑๓.๕๒	บาท
- แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๑,๓๘๕,๔๗๘.๕๔	บาท
- แผนกมิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน	๒,๐๘๘.๕๓	บาท
- แผนกไฟถนน	เป็นเงิน	๒๘๐,๔๑๓.๒๔	บาท
- ค่าบริการขอท่ไลน์กระเช้า	เป็นเงิน	๑๖,๕๓๐.๕๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๒,๗๑๘,๘๒๒.๓๓	บาท
	ภาษี ๗%	๑๙๐,๓๑๗.๕๖	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๒,๙๐๙,๑๓๙.๘๙	บาท
- หักค่าสำรวจออกแบบและแผนผัง	เป็นเงิน	๕,๓๕๐.๐๐	บาท ตาม

ใบเสร็จรับเงินเลขที่ ๓๒๑๔๒๖๐๐๑๐๕๐๐๐๑ ตว.๕ ม.ค.๖๐

- คงเหลือส่วนที่ผู้ใช้ไฟต้องชำระ	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๒,๙๐๓,๗๘๙.๘๙	บาท
----------------------------------	---------------------	--------------	-----

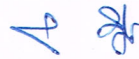
เงินลงทุนในส่วนของผู้ใช้ไฟ

แผนกแรงสูงภายนอก คิด 50 %	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกปรับปรุงแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน

ค่าธรรมเนียมการขอใช้ไฟ ให้เรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบจากผู้เข้าอยู่อาศัยที่มาติดต่อขอใช้ไฟทั้งนี้หากผู้ใช้ไฟรายใดขอติดตั้งมิเตอร์เกินกว่าขนาดที่ประเมินไว้ให้คิดค่าส่วนเฉลี่ยเพิ่มจากผู้ใช้นั้น ๆ ตามระเบียบด้วย

การกำหนดยี่นราคาและทรัพย์สิน ราคาค่าใช้จ่ายดังกล่าวกำหนดยี่นราคา ๓ เดือน โดยเมื่อดำเนินการเสร็จแล้วทรัพย์สินทั้งหมดเป็นของ กฟภ.ยกเว้นสายไฟถนนและดวงโคมพร้อมสวิชที่ควบคุม ปิด-เปิด เป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟ .และทั้งนี้หากต่อมาผู้จัดสรรมีการขยายเขตโครงการเพิ่มนอกเหนือจากโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ กฟภ. จะคำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (๑๖๕.๖๐, ๑๗๕.๔๐, ๑๘๕.๖๕, ๑๙๕.๘๐) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่มเจ้าของโครงการจะต้องชำระค่าใช้จ่ายเพิ่มทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบหนังสือขอใช้ไฟและแผนผังจำนวน ๑ แผ่น พร้อมประมาณการมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายสุพัฒน์ บุญนธิ์)

ผ.บ.ก.ก.ฟ.บ.ส.

๑๕ เมษายน ๒๕๖๐

ที่ บส.(บค.)/๐๖๖/๒๕๖๐

อนุมัติ



(นายพิเชษฐ์ วิถีธรรมศักดิ์)

ผ.ก.ก.ฟ.บ.ส.

๑๕ เมษายน ๒๕๖๐