



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค.กฟฟ.บส. ถึง กฟฟ.บส.
เลขที่ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๐
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.บส. — บริษัท อรินสิริ แลนด์ จำกัด
อ้างอิง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๕๙๖๐๔๕ ลว.๓๐ พ.ย.๕๕

เรียน ผจก.กฟฟ.บส.

ด้วย กฟฟ.บส. ได้รับหนังสือจาก บริษัท อรินสิริ แลนด์ จำกัด อยู่บ้านเลขที่ ๔๕/๘๒ ถนน บางแสนสาย ๔ เหนือ ตำบลแสนสุข อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี มีความประสงค์ขอย้ายเขตไฟฟ้าไปยัง โครงการหมู่บ้าน อรินสิริ คันทรี ฮิลล์ เฟส ๑ นั้น

ผบค.บส. ได้ตรวจสอบแล้วดังนี้

รายละเอียด

๑. บริษัท อรินสิริ แลนด์ จำกัด “โครงการหมู่บ้าน อรินสิริ คันทรี ฮิลล์ เฟส ๑” ประกอบกิจการ จัดสรรบ้านพร้อมที่ดิน ตั้งอยู่ที่ตำบล ห้วยกะปิ อำเภอ เมือง จังหวัด ชลบุรี หม้อแปลงที่ขอติดตั้งรับไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส ๒๒ เควี วงจรที่ ๓ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางแสน (BSN) อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๗ กม.

๒. บริษัท อรินสิริ แลนด์ จำกัด มีที่ดินจัดสรรรวม จำนวน ๒๕๖ แปลง บริษัทฯ มีความประสงค์จะขอใช้ไฟฟ้า ๒ ชั้น โครงการหมู่บ้าน อรินสิริ คันทรี ฮิลล์ เฟส ๑ จำนวน ๕๔ แปลง ประเมินโหลดแปลงละ ๑๕(๔๕) แอมป์ ระบบ ๑ เฟส ๒ สาย รวมโหลดทั้งหมด ๑๘๖.๓๐ เควีเอ จึงเห็นควรติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

๓. ผู้ใช้ไฟฟ้าชำระค่าสำรวจออกแบบและแผนผังไว้แล้ว เป็นเงิน ๕,๓๕๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ตามใบเสร็จเลขที่ F๔๙๑๐๙๕๙๑๑๓๐๐๐๐๑ ลว.๓๐ พ.ย.๒๕๕๕

๔. สภาพภูมิประเทศเห็นควรคิดค่าแรงงานกรณี ๒

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก คิด ๕๐% ปีกเสาคร.ขนาด ๕.๐๐ , ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ , ๑๕ ต้น , เทคอนกรีตที่โคนเสา จำนวน ๑๕ ชุด , พาดด้วยสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๔๒๒ เมตร พร้อมพาดสายโอเวอร์เฮด

๒. แผนกแรงสูงภายนอกในโครงการ ปีกเสาคร.ขนาด ๑๒.๐๐ , ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ , ๕ ต้น , เทคอนกรีตที่โคนเสา จำนวน ๖ ชุด , พาดด้วยสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๘๖ เมตร พร้อมพาดสายโอเวอร์เฮด

๓. แผนกหม้อแปลงภายนอก ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน (แบบแขวนบนเสา)

๔. แผนกแรงต่ำภายนอก ปีกเสาคร.ขนาด ๕.๐๐ เมตร จำนวน ๒๓ ต้น , เทคอนกรีตที่โคนเสา จำนวน ๔ ชุด , พาดสายบนเสาขนาด ๕๕ AW , ๕๕ AW ต.มม จำนวน ๑ , ๓ เส้น ระยะทาง ๒๗๖ เมตร

๕. แผนกรีเออนแรงต่ำภายนอก รีเออนเสาคร.ขนาด ๕ เมตร จำนวน ๑ ต้น (คืนคลัง) , รีเออนสายบนเสาขนาด ๕๐ A , ๒๕ AW , ๕๕ AW , ๕๕ AW ต.มม จำนวน ๑ , ๑ , ๓ , ๑ เส้น ระยะทาง ๓๐ , ๓๐ , ๓๘ , ๘ เมตร (นำกลับมาใช้งานใหม่)

๖. แผนกปรับปรุงแรงต่ำภายนอก พาดสายบนเสาขนาด ๕๐ A , ๒๕ AW , ๕๕ AW , ๕๕ AW ต.มม จำนวน ๑ ,

๗. แผนภูมิเตอร์ภายใน ติดตั้งสายขึ้น – ลงมิเตอร์ไฟถนน ที่เสาต้นหม้อแปลง จำนวน ๑ ชุด (กฟภ.จัดหาพร้อมติดตั้ง)

๘. แผนกไฟถนนภายในโครงการ พาดด้วยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด ๒๕ AW ต.มม จำนวน ๑ เส้น ระยะทาง ๒๗๖ เมตร , ติดตั้งชุดโคมฟลูออเรสเซนต์ขนาด ๒ x ๓๖ วัตต์ จำนวน ๒๖ ชุด (กฟภ.จัดหาพร้อมติดตั้ง) , ติดตั้งชุดสวิทช์ควบคุมปิด – เปิด ที่เสาต้นหม้อแปลง จำนวน ๑ ชุด (กฟภ.จัดหาพร้อมติดตั้ง)

เงินลงทุนในส่วนของผู้ใช้ไฟ

- ค่าสมทบระบบจำหน่าย (๒๕๐.เควีเอ x ๑๐๐)	เป็นเงิน	๒๕,๐๐๐.๐๐	บาท
- แผนกแรงสูงภายนอก คิด ๕๐ %	เป็นเงิน	๓๖๕,๒๓๘.๑๕	บาท
- แผนกแรงสูงภายในโครงการ	เป็นเงิน	๒๑๕,๕๗๐.๕๓	บาท
- แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	๒๑๐,๓๘๔.๑๘	บาท
- แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๒๒๘,๖๖๗.๒๘	บาท
- แผนภูมิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน	๔๕๕.๕๘	บาท
- แผนกไฟถนน	เป็นเงิน	๑๒๒,๘๓๗.๕๔	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑,๑๗๒,๕๕๔.๕๐	บาท
	ภาษี ๗%	๘๒,๐๘๑.๖๒	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑,๒๕๔,๖๓๖.๑๒	บาท
- หักค่าสำรวจออกแบบและแผนผัง	เป็นเงิน	๕,๓๕๐.๐๐	บาท ตาม

ใบเสร็จรับเงินเลขที่ ๔๕๑๐๕๕๕๑๑๓๐๐๐๐๑ ลว.๓๐ พ.ย.๕๕

- คงเหลือส่วนที่ผู้ใช้ไฟต้องชำระ	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑,๒๔๙,๒๘๖.๑๒	บาท
----------------------------------	---------------------	--------------	-----

เงินลงทุนในส่วนของ กฟภ.

แผนกแรงสูงภายนอก คิด 50 %	เป็นเงิน	๓๖๕,๒๓๘.๑๖	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๔๗๗๑.๐๐	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกปรับปรุงแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๑๔,๐๘๓.๗๑	บาท เบิกจากงบลงทุน

ค่าธรรมเนียมการขอใช้ไฟ ให้เรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบจากผู้เข้าอยู่อาศัยที่มาติดต่อขอใช้ไฟทั้งนี้หากผู้ใช้ไฟรายใดขอติดตั้งมิเตอร์เกินกว่าขนาดที่ประเมินไว้ให้คิดค่าส่วนเฉลี่ยเพิ่มจากผู้ใช้นั้น ๆ ตามระเบียบด้วย

การกำหนดคืนราคาและทรัพย์สิน ราคาค่าใช้จ่ายดังกล่าวกำหนดคืนราคา ๓ เดือน โดยเมื่อดำเนินการเสร็จแล้วทรัพย์สินทั้งหมดเป็นของ กฟภ.ยกเว้นสายไฟถนนและดวงโคมพร้อมสวิทช์ควบคุม ปิด-เปิด เป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟ และทั้งนี้หากต่อมาผู้จัดสรรมีการขยายเขตโครงการเพิ่มนอกเหนือจากโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ กฟภ. จะคำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (๑๘๖.๓๐ เควีเอ) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่มเจ้าของโครงการจะต้องชำระค่าใช้จ่ายเพิ่มทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบหนังสือขอใช้ไฟและแผนผังจำนวน ๑ แผ่น พร้อมประมาณการมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายสุวัฒน์ บุญนิธิ)

หม.บค.กฟฟ.บส.

๒๕ มกราคม ๒๕๖๐

ที่ บส.(บค.)/๑๔๓/๒๕๕๕

อนุมัติ

(นายพิเชษฐ์ วิถีธรรมศักดิ์)