



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค.กฟฟ.บส. ถึง กฟฟ.บส.
เลขที่ วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๕
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.บส. - บริษัท ดุติ เอสเตท จำกัด
อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๕๖๕๘๗๓ ลว. ๗ ก.ย. ๒๕๕๕

เรียน ผจก.กฟฟ.บส.

ด้วย กฟฟ.บส. ได้รับหนังสือจาก บริษัท ดุติ เอสเตท จำกัด อยู่บ้านเลขที่ ๑๓ ซอย ๒ ถนน สันติเกษม ตำบลแสนสุข อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี มีความประสงค์ขอขยายเขตไฟฟ้าไปยัง โครงการหมู่บ้าน บางแสน เนเจอร์ นั้น ผบค.บส. ได้ตรวจสอบแล้วดังนี้

รายละเอียด

๑. บริษัท ดุติ เอสเตท จำกัด “โครงการหมู่บ้าน บางแสน เนเจอร์” ประกอบกิจการ จัดสรรบ้านพร้อมที่ดิน ตั้งอยู่ที่ตำบล ห้วยกะปิ อำเภอ เมือง จังหวัด ชลบุรี หม้อแปลงที่ขอติดตั้งรับไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส ๒๒ เควี วงจรที่ ๑ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางพระ(BPE) อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๘ กม.

๒. มีที่ดินจัดสรรรวม จำนวน ๘๒ แปลง มีความประสงค์จะขอใช้ไฟฟ้าทวนโซม ๒ ชั้น จำนวน ๘๒ แปลง โดยแบ่งโหลดออกเป็นหม้อแปลง จำนวน ๒ เครื่อง ดังนี้

๒.๑ หม้อแปลงลูกที่ ๑ ขอใช้ไฟฟ้าทวนโซม ๒ ชั้น จำนวน ๓๐ แปลง ประเมินโหลดแปลงละ ๑๕(๔๕) แอมป์ ระบบ ๑ เฟส ๒ สาย รวมโหลดทั้งหมด ๑๐๓.๕๐ เควีเอ จึงเห็นควรติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

๒.๒ หม้อแปลงลูกที่ ๒ ขอใช้ไฟฟ้าทวนโซม ๒ ชั้น จำนวน ๕๒ แปลง ประเมินโหลดแปลงละ ๑๕(๔๕) แอมป์ ระบบ ๑ เฟส ๒ สาย รวมโหลดทั้งหมด ๑๙๕.๔๐ เควีเอ จึงเห็นควรติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

๓. ผู้ใช้ไฟฟ้าชำระค่าสำรวจออกแบบและแผนผังไว้แล้ว เป็นเงิน ๕,๓๕๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ตามใบเสร็จเลขที่ F๓๑๐๗๒๕๙๐๙๗๐๐๐๒ ลว. ๗ ก.ย. ๒๕๕๕

๔. สภาพภูมิประเทศเห็นควรคิดค่าแรงงานกรณี ๒

๕. ผู้ใช้ไฟฟ้ายินดีชำระค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก กติ ๕๐% ปีกเสาคร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น แชมไลน์, เทคอนกรีตที่โคนเสา จำนวน ๑ ชุด

๒. แผนกแรงสูงภายนอกในโครงการ ปีกเสาคร.ขนาด ๑๒.๐๐ , ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ , ๑ ต้น , เทคอนกรีตที่โคนเสา จำนวน ๑ ชุด , พาดด้วยสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๒๐ เมตร

๓. แผนกหม้อแปลงภายนอก ปีกเสาคร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น เพื่อประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๖๐ , ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ , ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน

๔. แผนกแรงต่ำภายนอก ปีกเสาคร.ขนาด ๕.๐๐ เมตร จำนวน ๔๕ ต้น , เทคอนกรีตที่โคนเสา จำนวน ๒๘ ชุด , พาดสายบนเสาขนาด ๕๕ AW , ๕๕ AW ต.มม จำนวน ๑ , ๓ เส้น ระยะทาง ๖๕๒ เมตร

๕. แผนกมิเตอร์ภายใน ติดตั้งสายขึ้น – ลงมิเตอร์ไฟถนน ที่เสาต้นหม้อแปลง จำนวน ๒ ชุด (กฟภ.จัดหาพร้อมติดตั้ง)
๖. แผนกไฟถนนภายในโครงการ พาดด้วยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด ๒๕ AW ค.มม จำนวน ๑ เส้น ระยะทาง ๔๗๓ เมตร , ติดตั้งชุดโคมไฟลูออเรสเซนต์ขนาด ๒ x ๓๖ วัตต์ จำนวน ๔๗ ชุด (กฟภ.จัดหาพร้อมติดตั้ง) , ติดตั้งชุดสวิทช์ควบคุมปิด – เปิด ที่เสาต้นหม้อแปลง จำนวน ๒ ชุด (กฟภ.จัดหาพร้อมติดตั้ง)

เงินลงทุนในส่วนของผู้ใช้ไฟ

- ค่าสมทบระบบจำหน่าย (๔๑๐ เควีเอ x ๑๐๐)	เป็นเงิน	๔๑,๐๐๐.๐๐	บาท
- แผนกแรงสูงภายนอก คัด ๕๐ %	เป็นเงิน	๕,๕๑๘.๖๕	บาท
- แผนกแรงสูงภายนอกในโครงการ	เป็นเงิน	๘๒,๖๐๗.๒๗	บาท
- แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	๔๔๔,๗๒๘.๖๕	บาท
- แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๖๔๘,๕๔๑.๕๕	บาท
- แผนกมิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน	๕๖๓.๖๐	บาท
- แผนกไฟถนน	เป็นเงิน	๒๓๖,๖๖๗.๖๕	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑,๔๖๔,๔๒๗.๘๑	บาท
	ภาษี ๗%	๑๐๒,๕๐๘.๕๕	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑,๕๖๖,๙๓๖.๓๖	บาท
- หักค่าสำรวจออกแบบและแผนผัง	เป็นเงิน	๕,๓๕๐.๐๐	บาท ตาม

ใบเสร็จรับเงินเลขที่ ๓๑๐๗๒๕๕๐๘๗๐๐๐๒ ลว.๗ ก.ย.๒๕๕๕

- คงเหลือส่วนที่ผู้ใช้ไฟต้องชำระ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๕๖๑,๕๘๖.๓๖ บาท

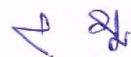
เงินลงทุนในส่วนของ กฟภ.

แผนกแรงสูงภายนอก คัด 50 %	เป็นเงิน	๕,๕๑๘.๖๖	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกปรับปรุงแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน

ค่าธรรมเนียมการขอใช้ไฟ ให้เรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบจากผู้เข้าอยู่อาศัยที่มาติดต่อขอใช้ไฟทั้งนี้หากผู้ใช้ไฟรายใดขอติดตั้งมิเตอร์เกินกว่าขนาดที่ประเมินไว้ให้คิดค่าส่วนเฉลี่ยเพิ่มจากผู้ไฟรายนั้น ๆ ตามระเบียบด้วย

การกำหนดยี่นราคาและทรัพย์สิน ราคาที่ใช้จ่ายดังกล่าวกำหนดยี่นราคา ๓ เดือน โดยเมื่อดำเนินการเสร็จแล้วทรัพย์สินทั้งหมดเป็นของ กฟภ.ยกเว้นสายไฟถนนและดวงโคมพร้อมสวิทช์ควบคุม ปิด-เปิด เป็นสมบัติของผู้ใช้ไฟ และทั้งนี้หากต่อมาผู้จัดสรรมีการขยายเขตโครงการเพิ่มนอกเหนือจากโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ กฟภ. จะคำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (๑๐๓.๕๐ , ๑๗๕.๔๐ เควีเอ) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่มเจ้าของโครงการจะต้องชำระค่าใช้จ่ายเพิ่มทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบหนังสือขอใช้ไฟและแผนผังจำนวน ๑ แผ่น พร้อมประมาณการมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายสุพัฒน บุญนิธิ)

ผ.บ.ก.ฟ.บ.ส.

๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๕

ที่ บส.(บค.)/๑๕๘/๒๕๕๕

อนุมัติ



(นายพิเชษฐ์ วิถีธรรมศักดิ์)

ผ.ก.ก.ฟ.บ.ส.

๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๕