



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ELECTRICITY AUTHORITY

ผบต.กฟส.อ.นธ.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นธ.

วันที่ ๒๒ ต.ค. ๒๕๕๙

ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นธ.

บริษัท กรีนบอร์น ๘๘ จำกัด

คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๕๖๐๙๗๑ ลว.

๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙

ผจก.กฟส.อ.นธ.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นธ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก บริษัท กรีนบอร์น ๘๘ จำกัด
แจ้งขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น
ผบต.กฟส.อ.นธ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

ละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท กรีนบอร์น ๘๘ จำกัด เลขที่ ๕๕/๕-๖ ม.๖ ถ.สุขุมวิท ต.บางปูใหม่ อ.เมืองสมุทรปราการ
สมุทรปราการ ใช้ในการ อุตสาหกรรม ตั้งอยู่ที่ ซ.๑๓ สาย ๑๑ ม.๕ ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจร ๑๐ (โหลตสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๒ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายบุญเลิศ อึ้งอร่ามถาวร ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน สฟก.๓๔๒๑) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%
 - ปักเสา คอร. ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๐ ต้น
๒. แผนกแรงสูงภายใน
 - ติดตั้งอุปกรณ์ต้นทางแยก จำนวน ๑ ชุด
 - แรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้ง
๓. แผนกหม้อแปลง
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐V ขนาด ๑๖๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน (ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้งหม้อแปลง)

๔. แผนกเครื่องวัด
 - ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที แรงต่ำ ขนาด ๒๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๓ ชุด
- เงินลงทุน ในส่วนของ กฟผ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้
- | | | | |
|--------------------------|-----------|-----|--------------------|
| ๑. แรงสูงภายนอก | - | บาท | เบิกจากงบสำรองจ่าย |
| ๒. รื้อถอนแรงสูงภายนอก | - | บาท | เบิกจากงบสำรองจ่าย |
| ๓. มิเตอร์ | ๑๓,๙๕๐.๐๐ | บาท | เบิกจากงบสำรองจ่าย |
| ๔. แรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%) | - | บาท | เบิกจากงบสำรองจ่าย |
| รวมเงิน | ๑๓,๙๕๐.๐๐ | บาท | |

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง	๐	เควีเอ.*(๑๐๐)	๑๖,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าตรวจสอบแรงสูง			๒,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน			๑๘,๐๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน			๑๑,๗๘๘.๘๕ บาท
๒. ค่าขอทไลน์			๑๔,๙๕๐.๕๐ บาท
รวมเงิน			๒๖,๗๓๙.๓๕ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น			๓,๕๓๖.๖๖ บาท
๒. % ลดกำไร			- %
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา			- บาท
๔. กำไรสุทธิ			๓,๕๓๖.๖๖ บาท

รวมเงิน			๕๘,๗๗๖.๐๑ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%			๔,๑๑๔.๓๒ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			๖๒,๘๙๐.๓๓ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๖๒,๘๙๐.๓๓ บาท (หกหมื่นสองพันแปดร้อยเก้าสิบบาทสามสิบสามสตางค์) กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัด แรงต่ำ เป็นของ กฟภ.

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้ อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ กฟภ. ทั้งนี้ แม้ว่ากฟภ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการ หน่วยงานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

ผ.บต.กฟส.อ.นฉ.

๒๒ ส.ค. ๒๕๕๙

ที่ ก.๒ กฟส.อ.นฉ.(บต.) ๓๔๓/๒๕๕๙
อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายบุญส่ง ไชยเนตร)
ผจก.กฟส.อ.นฉ.

๒๒ ส.ค. ๒๕๕๙