



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

เลขที่ ก.๒บปค.-บค./๒๔๐๕

ถึง ผจก.กฟอ.บปค

วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและเพิ่มขนาดหม้อแปลงให้ บริษัท ไทยชินคอน แอนด์ ชัฟฟลาย จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปค.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๖๕๘๓๖ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ จาก บริษัท ไทยชินคอน แอนด์ ชัฟฟลาย จำกัด แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า และเพิ่มขนาดหม้อแปลง นั้น

๑) รายละเอียด

๑.บริษัท ไทยชินคอน แอนด์ ชัฟฟลาย จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ เลขที่ ๑๑๑ หมู่ที่ ๑ ต.หอมศีล อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ รับเหมาก่อสร้างอาคาร รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๑๐ โหลดสูงสุด ๖.๖ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร ๒ อยู่ห่างจากสถานี ระยะทาง ประมาณ ๓.๐ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลงจากเดิมติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ขนาด ๘๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง ขอเพิ่มหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ขนาด ๔๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายวีระศักดิ์ สุขะยากุล ซึ่งได้รับ อนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (.....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๓๖๒๔) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟผ.

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกหม้อแปลงภายใน

(✓) ติดตั้งหม้อแปลง(ถาวร)ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๔๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง)

(✓) หม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟจัดหาเองจะต้องส่งให้ กฟผ. (✓) ตรวจสอบ () ทดสอบ ก่อน นำไปติดตั้งใช้งาน และต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มอีกต่างหากตามระเบียบ กฟผ.

๒.๒ แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๒.๓ แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด (✓) แรงสูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๕๐/๕ แอมป์ จำนวน

๑ ชุด (ที่จุด HT Meter)

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

ค่ารื้อถอนแรงสูงภายนอก

เป็นเงิน ---- บาท

แผนกเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน ๒๒,๑๑๙.๐๐ บาท เบิกจากงบลงทุน

รื้อถอนแผนกเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน ๖๗๕.๐๐ บาท เบิกจากงบลงทุน

รวมเป็นเงิน ๒๒,๗๙๔.๐๐ บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(ให้ บริษัท ไทยชินคอน แอนด์ ซัพพลาย จำกัด)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรม

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย

เป็นเงิน.....๕๐,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าบริการด้านฮอทไลน์

เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าติดตั้งฉนวนครอบขั้วต่อสายหรือบุชชิง

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงต่ำภายนอก

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายใน

เป็นเงิน.....บาท

แผนกไฟสาธารณะ

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกคาปาซิเตอร์ (✓) ผู้ใช้ไฟ (....) กฟภ. ดำเนินการ

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๕๐,๐๐๐.๐๐.....บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๐.๑ ม.)กม.ละ ๒,๐๐๐บ.

เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าแรงติดตั้งมิเตอร์

เป็นเงิน.....บาท

ค่าธรรมเนียมการตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า

เป็นเงิน.....๕,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่อไฟ

เป็นเงิน.....บาท

ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง

เป็นเงิน.....บาท

ค่าตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า

เป็นเงิน.....๘๐๐.๐๐.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๗,๘๐๐.๐๐.....บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)

เป็นเงิน.....๕๐,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)

เป็นเงิน.....๗,๘๐๐.๐๐.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๕๗,๘๐๐.๐๐.....บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

เป็นเงิน.....๔,๐๔๖.๐๐.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๖๑,๘๔๖.๐๐.....บาท

ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)

เป็นเงิน.....๑๖๐,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าประกันหม้อแปลง

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๒๒๑,๘๔๖.๐๐.....บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็น ๒๒๑,๘๔๖.๐๐บาท (สองแสนสองหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน) กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น (✓) เครื่องวัด (✓) แรงสูง

() แรงต่ำ เป็นของกฟภ.

(✓) อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของกฟภ. ทั้งนี้แม้ว่า กฟภ.จะได้ตรวจสอบ และทดสอบ แล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟจะต้องเป็นผู้รักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF.) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF. ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF. ในส่วนที่ต่ำกว่าค่าที่กำหนด ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ.(วส.) ๑๐๒๘ ลว. ๑๕ ก.ย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผังหนังสือผู้ใช้ไฟ และรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายอนุพงษ์ จริยาจิรวัฒนา)

ผ.บ.ค.กฟอ.บป.ก.

ที่ ก.๒ บป.ก.(บค.)/

๒๕๐๕

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายสุเทพ เกิดทรัพย์)

ผ.จก.กฟอ.บป.ก.

.....๒๘/๓.ค.๒๕๖๒.....