



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก

เลขที่ ก.๒ บปก.(บค.)/ ๗/๗/๒

วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว ให้ บริษัท กาญ่า อินเตอร์เทรดดิ้ง จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๒๓๔๓๘ ๑๒๐๐๐๐๘๒๔๙๕๖ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ จาก บริษัท กาญ่า อินเตอร์เทรดดิ้ง จำกัด ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว นั้น

๑) รายละเอียด

๑.บริษัท กาญ่า อินเตอร์เทรดดิ้ง จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ หมู่ที่ ๑ ต.พิมพา อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ ก่อสร้างอาคาร รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๗ โหลดสูงสุด ๐.๗ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร ๒ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๕.๗ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลง(ชั่วคราว) ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด A) (✓) ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายบัณฑิต เชื้อภักดี ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (.....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้า กำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๒๖๕๙) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกแรงสูงภายใน

- ติดตั้งอุปกรณ์ต้นสายแยก จำนวน ๑ ชุด

๒.๒ แผนกหม้อแปลงภายใน

(✓) ติดตั้งหม้อแปลง(ชั่วคราว) ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง)

(✓) หม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟจัดหาเองจะต้องส่งให้ กฟภ. (....) ตรวจสอบ (✓) ทดสอบ ก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน และต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มอีกต่างหากตามระเบียบ กฟภ.

๒.๓ แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๒.๔ แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด (✓) แรงต่ำ ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๑๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด (ที่จุด A)

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้
แผนกเครื่องวัดแรงต่ำ

เป็นเงิน.....๑๓,๘๐๒.....บาท เบิกจากงบลงทุน
รวมเป็นเงิน.....๑๓,๘๐๒.....บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(ให้ บริษัท กาญจน์ อินเตอร์เทรดดิ้ง จำกัด)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม

(....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย

เป็นเงิน.....-.....บาท

ค่าบริการด้านฮอปไลน์

เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.....บาท

ค่าติดตั้งฉนวนครอบชั่วคราวสายหรือบุชชิง

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงต่ำภายนอก

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายใน

เป็นเงิน..... ๒๒,๔๓๓.๘๓.....บาท

แผนกไฟสาธารณะ

เป็นเงิน.....-.....บาท

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

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๓๒,๔๓๓.๘๓.....บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๑๐ ม.)กม.ละ ๒,๐๐๐บ.

เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.....บาท

ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า

เป็นเงิน.....-.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่อไฟ

เป็นเงิน.....๗,๕๐๐.....บาท

ค่าตรวจสอบหม้อแปลง

เป็นเงิน.....๘๐๐.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๑๐,๓๐๐.....บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)

เป็นเงิน.....๓๒,๔๓๓.๘๓.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)

เป็นเงิน.....๑๐,๓๐๐.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๔๒,๗๓๓.๘๓.....บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

เป็นเงิน.....๒,๙๙๑.๓๗.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๔๕,๗๒๕.๒๐.....บาท

ค่าประกันการใช้ไฟ (๒ เท่า)

เป็นเงิน.....๘๐,๐๐๐.....บาท

ค่าประกันหม้อแปลง

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๑๒๕,๗๒๕.๒๐.....บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็น ๑๒๕,๗๒๕.๒๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทยี่สิบสตางค์) กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟยกเว้น (✓) เครื่องวัด (.....) แรงสูง (✓) แรงต่ำ เป็นของกฟภ.

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

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผังหนังสือผู้ใช้ไฟ และรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


(นายอนุพงษ์ จริยาจิรวัฒนา)
ผ.บค.กฟอ.บปก.

ที่ ก.๒ บปก.(บค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป


(นายปัญญา ทองประสิทธิ์)
รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปก.
๑๒ มี.ค. ๒๕๖๒