



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

เลขที่ ก.๒๒ปค.-บค./ ๕๐๖

ถึง ผจก.กฟอ.บปค

วันที่ - ๕ ก.พ. ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงเพิ่มให้ บริษัท คิมแพ็ค จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปค.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๑๓๑๘๕ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๒ จาก บริษัท คิมแพ็ค จำกัด ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม

๑) รายละเอียด

๑. บริษัท คิมแพ็ค จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ อยู่ที่ ๗๗/๓๙ หมู่ที่ ๑ ต.หอมศีล อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ การพิมพ์ รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๕ โหลดสูงสุด ๘ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร อยู่ห่างจากสถานี ๖.๗ กม.

๒. ปัจจุบันใช้ไฟของ กฟภ. อยู่แล้วโดย (✓) ติดตั้ง (....) เข้า หม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐๐ จำนวน ๑ เครื่อง

๓. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐๐, ๑๐๐๐ และ ๘๐๐ เควีเอ.จำนวน ๑, ๑ และ ๑ เครื่อง (ที่จุด A) (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลงเอง

๔. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๕. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายสุชาย เสรีชัยทวีพงศ์ ซึ่งได้รับ อนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (.....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๓๐๓๕) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๖. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกแรงสูงภายใน

- ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ก่อสร้างและจัดหาอุปกรณ์เอง

๒.๒ แผนกหม้อแปลงภายใน

(✓) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐๐, ๑๐๐๐ และ ๘๐๐ เควีเอ.จำนวน ๑, ๑ และ ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง)

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

๒.๓ แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๒.๕ แผนกเครื่องวัด

(✓) เปลี่ยนขนาดซีที.แรงสูง จากเดิม ขนาด ๒๐/๕ แอมป์ เป็น ขนาด ๑๕๐/๕ แอมป์

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกรื้อถอนเครื่องวัดแรงสูง
แผนกเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน.....๑,๒๙๑.....บาท เบิกจากงบทำการ

เป็นเงิน.....๔๔,๖๖๑.....บาท เบิกจากงบลงทุน

รวมเป็นเงิน.....๔๕,๙๕๒.....บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(ให้ บริษัท อินฟินิตี้ โลจิสติกส์ ซิปปิง จำกัด)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม

(....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย

เป็นเงิน.....๖๔๕,๐๐๐.....บาท

(๒,๕๐๐ + ๑,๐๐๐ + ๘๐๐ = ๔,๓๐๐ KVA.x๑๕๐บาท)

ค่าบริการด้านฮอตไลน์

เป็นเงิน.....๓๐,๔๑๐.๗๕.....บาท

ค่าติดตั้งฉนวนครอบหัวต่อสายหรือบูชชิง

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงต่ำภายนอก

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายใน

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกไฟสาธารณะ

เป็นเงิน.....-.....บาท

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

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๖๗๕,๔๑๐.๗๕.....บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

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

เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.....บาท

ค่าตรวจสอบอุปกรณ์

เป็นเงิน.....๕,๐๐๐.....บาท

ค่าตรวจสอบหม้อแปลง

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๗,๐๐๐.....บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)

เป็นเงิน.....๖๗๕,๔๑๐.๗๕.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)

เป็นเงิน.....๗,๐๐๐.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๖๘๒,๔๑๐.๗๕.....บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

เป็นเงิน.....๔๗,๗๖๘.๗๕.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๗๓๐,๑๗๙.๕๐.....บาท

ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)

เป็นเงิน...๑,๗๒๐,๐๐๐.....บาท

ค่าประกันหม้อแปลง

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๒,๔๕๐,๑๗๙.๕๐.....บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็น ๒,๕๕๐,๑๗๙.๕๐ บาท (สองล้านสี่แสนห้าหมื่นหนึ่งร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทห้าสิบสตางค์) กำหนดเป็นราคา 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 จฟ.(วส.) ๑๐๒๘ ลว. ๑๕ ก.ย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผังหนังสือผู้ใช้ไฟ และรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายอนุพงษ์ จริยาจิววัฒนา)

ผอ.บค.กฟอ.บปภ.

ที่ ก.๒ บปภ.(บค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายปัญญา ทองประสิทธิ์)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปภ.

.....๕/ก.พ.๒๕๕๖.....