



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

เลขที่ ก.๒บปค.-บค./๐๖๖๒

ถึง ผจก.กฟอ.บปค

วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ บริษัท เฟิสท์ แวงคอก กรุป จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปค.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่๑๒๐๐๐๐๗๒๓๔๒๐ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ จาก บริษัท เฟิสท์ แวงคอก กรุป จำกัด ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า และติดตั้งหม้อแปลงนั้น

๑) รายละเอียด

๑. บริษัท เฟิสท์ แวงคอก กรุป จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ ตั้งอยู่เลขที่ ๒/๓๗ หมู่ที่ ๑ ต.พิมพา อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการผลิตเหล็ก รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๕ โหลดสูงสุด ๔.๓ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร๒ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๔ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอตติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด B) (.....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายมนูญ ยิ้มละม้าย ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (.....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้า กำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๓๗๗๘) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒) วิธีดำเนินการ

๑. แผนกหม้อแปลง (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(✓) ขอตติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด B) (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

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

๒. แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๓. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัด (✓) ติดตั้งมิเตอร์ ขนาด ๕ แอมป์ ระบบ ๓ เฟส ประกอบ ซีที. แรงสูง ขนาด ๒๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(บริษัท เฟสท์ แบงคอก กรุ๊ป จำกัด)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม

(....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (500.KVA. x๑๐๐บาท)	เป็นเงิน.....๕๐,๐๐๐.....บาท
ค่าบริการด้านฮอทไลน์	เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.....บาท
ค่าติดตั้งฉนวนครอบขั้วต่อสายหรือบุขั้ว	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๖๓,๑๔๖.๔๐.....บาท
แผนกไฟสาธารณะ	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ (✓) ผู้ใช้ไฟ (....) กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน.....-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๑๒๓,๑๔๖.๔๐.....บาท	

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๑๐ ม.)กม.ละ ๒,๐๐๐บ.	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.....บาท
ค่าตรวจสอบอุปกรณ์	เป็นเงิน.....๓๐,๐๐๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน.....๑๕,๐๐๐.....บาท
ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๔๗,๐๐๐.....บาท	

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน.....๑๒๓,๑๔๖.๔๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)	เป็นเงิน.....๔๗,๐๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๑๗๐,๑๔๖.๔๐.....บาท	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %	เป็นเงิน.....๑๑,๙๑๐.๒๕.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๑๘๒,๐๕๖.๖๕.....บาท	
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน.....๒๐๐,๐๐๐.....บาท
ค่าประกันหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๓๘๒,๐๕๖.๖๕.....บาท	

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๓๘๒,๐๕๖.๖๕ บาท (สามแสนแปดหมื่นสองพันห้าสิบบาทหกสิบห้าสตางค์) กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน 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. ๒๕๕๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผังหนังสือผู้ใช้ไฟ และรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


(นายอนุพงษ์ จริยาจิรวัฒนา)
ผ.บ.ค.กฟอ.บปก.

ที่ ก.๒ บปก.(บค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป


(นายปัญญา ทองประสิทธิ์)
รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปก.
๑๐ / เม.ย. ๒๕๖๑