



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

เลขที่ ก.๒ บปก.-บค./

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ บริษัท ฤทธิ์ตะวัน จำกัด

ถึง ผจก.กฟอ.บปก.

วันที่ ๒๘ ก.ย. ๒๕๖๐

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ตามคำร้องขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๐๖๘๔๓๕๗ ลงวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ จากบริษัท ฤทธิ์ตะวัน จำกัด ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงนั้น แผนกบริการลูกค้าได้ดำเนินการสำรวจแล้วมีรายละเอียด ดังนี้

๑) รายละเอียด

๑. บริษัท ฤทธิ์ตะวัน จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ ๑ ต.บางปะกง อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการผู้รับเหมาก่อสร้างอาคารทั่วไป รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๕ โหลดสูงสุด ๒.๖ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางวัว ๑ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๔.๗ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ..๑๖๐.. เควีเอ จำนวน ..๑.. เครื่อง (ที่จุด B) (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

๔. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๕. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายยุทธนา ศิริสุนทร ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๓๓๒๔) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๖. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒. วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

(✓) ติดตั้งอุปกรณ์ต้นสายแยก จำนวน ๑ ชุด (กฟภ.ดำเนินการ)

(✓) ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในช่วง A-B ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และติดตั้งเองนั้น ให้ กฟอ.บปก.ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้และตามมาตรฐานของ กฟภ. ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ

๒. แผนกหม้อแปลง (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ..๑๖๐.. เควีเอ จำนวน ..๑.. เครื่อง (ที่จุด B) (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

๓. แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๔. แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด (....) แรงสูง (✓) แรงต่ำ ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๒๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ..๑..ชุด (ที่จุด ..B..)

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้
แผนกเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน.....๑๔,๐๕๘.....บาท เบิกจากงบลงทุน

รวมเป็นเงิน ๑๔,๐๕๘.....บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(บริษัท ฤทธิตะวัน จำกัด)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม

(....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมเวลโกรว์

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย

เป็นเงิน.....-.....บาท

ค่าบริการด้านฮอตไลน์

เป็นเงิน.....๑๒,๖๗๕.....บาท

ค่าติดตั้งฉนวนครอบหัวต่อสายหรือบุชชิง

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงต่ำภายนอก

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายนอก

เป็นเงิน.....๒๓,๗๒๓.๓๒.....บาท

แผนกแรงสูงภายใน

เป็นเงิน.....๑๙,๗๖๐.๔๘.....บาท

แผนกไฟสาธารณะ

เป็นเงิน.....-.....บาท

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

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๕๖,๑๕๘.๘๐.....บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๑ กม.) กม.ละ๒,๐๐๐ บ

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.....๕๖,๑๕๘.๘๐.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)

เป็นเงิน.....๑๐,๓๐๐.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๖๖,๔๕๘.๘๐.....บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

เป็นเงิน.....๔,๖๕๒.๑๒.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๗๑,๑๑๐.๙๒.....บาท

ค่าประกันการใช้ไฟ (๒ เท่า)

เป็นเงิน.....๑๒๘,๐๐๐.....บาท

ค่าประกันหม้อแปลง

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๑๙๙,๑๑๐.๙๒.....บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้น ...๑๙๙,๑๑๐.๙๒... บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยสิบบาทเก้าสิบสองสตางค์) กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นผู้ใช้ไฟ 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

๙

(นายสรราช ลิ้มพานิชย์)

ทผ.บค.

อนุมัติ

๔๐ ๕.

(นายจตุรงค์ ชื่นชม)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปก.

.....๒/๘.....ก.ย./๒๕๖๐..