



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก

เลขที่ ก.๒บปก.-บค./ ๗๕๓๓

วันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ นางสาวนันทน์ภัส เพชรศิริพัฒนกุล

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๐๔๒๙๒ ลงวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ จาก นางสาวนันทน์ภัส เพชรศิริพัฒนกุล ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลง นั้น

๑) รายละเอียด

๑.นางสาวนันทน์ภัส เพชรศิริพัฒนกุล สถานที่ขอใช้ไฟ อยู่ที่ หมู่ที่ ๕ ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ ให้เช่าตลาด รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๙ โหลดสูงสุด ๔.๘ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางวัว๑ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๗.๒ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

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

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายอดิศักดิ์ ศรีมา ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (.....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟภ.๓๒๔๔) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกแรงสูงภายใน

- ติดตั้งอุปกรณ์ต้นสายแยก จำนวน ๑ ชุด

๒.๒ แผนกหม้อแปลง

(✓) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด A) (.....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลง

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

๒.๓ แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๒.๔ แผนกเครื่องวัด

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

..... / ๒

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้
แผนกเครื่องวัดแรงต่ำ

เป็นเงิน.....๑๖,๗๗๒.....บาท เบิกจากงบลงทุน
รวมเป็นเงิน.....๑๖,๗๗๒.....บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(ให้ นางสาวนันท์นภัส เพชรศิริพัฒนกุล)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม

(....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๑๖๐ KVA. x๑๐๐บาท)	เป็นเงิน.....๑๖,๐๐๐.....บาท
ค่าบริการด้านฮอตไลน์	เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.....บาท
ค่าติดตั้งฉนวนครอบหัวต่อสายหรือบุชชิง	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๑๙,๖๔๖.๓๔.....บาท
แผนกไฟสาธารณะ	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ (✓) ผู้ใช้ไฟ (....) กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน.....-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	๔๕,๖๔๖.๓๔.....บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๑๐ ม.)กม.ละ ๒,๐๐๐บ.	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.....บาท
ค่าตรวจสอบอุปกรณ์	เป็นเงิน.....๓,๐๐๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน.....๗,๕๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	๑๒,๕๐๐.....บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน.....๔๕,๖๔๖.๓๔.....บาท
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)	เป็นเงิน.....๑๒,๕๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	๕๘,๑๔๖.๓๔.....บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %	เป็นเงิน.....๔,๐๗๐.๒๔.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	๖๒,๒๑๖.๕๘.....บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน.....๖๔,๐๐๐.....บาท
ค่าประกันหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	๑๒๖,๒๑๖.๕๘.....บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๑๒๖,๒๑๖.๕๘ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันสองร้อยสิบหกบาทห้าสิบแปดสตางค์) กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น (✓) เครื่องวัด (.....) แรงสูง (✓) แรงต่ำ เป็นของกฟภ.

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

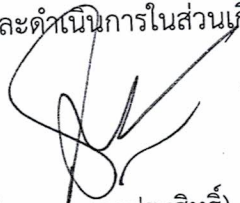
ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟจะต้องเป็นผู้รักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF.) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF. ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF. ในส่วนที่ต่ำกว่าค่าที่กำหนด ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ.(วส.) ๑๐๒๘ ลว. ๑๕ ก.ย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผังหนังสือผู้ใช้ไฟ และรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


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

ที่ ก.๒ บปก.(บค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป


(นายปัญญา ทองประสิทธิ์)
รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปก.
๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๑