



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก

เลขที่ ก.๒บปก.-บค./ *๕๓/๑๕*

วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ คุณ วิสาข์ รอดโพธิ์ทอง

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๘๘๗๕๕ ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๒ จาก คุณ วิสาข์ รอดโพธิ์ทอง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า นั้น

๑) รายละเอียด

๑. คุณ วิสาข์ รอดโพธิ์ทอง สถานที่ขอใช้ไฟบ้านเลขที่ ๑๗๖/๒๐ หมู่ที่ ๑ ต.บางวัว อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ ร้านอาหาร รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๒ โหลดสูงสุด ๘.๒ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางวัว ๒ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑.๘ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

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

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายบัณฑิต เชื้อภักดี ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (.....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๒๖๕๙) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกแรงส่งภายนอก (คิด ๕๐%)

- ติดตั้งคอนเคเบิลอากาศแรงสูง จำนวน ๑ ชุด

๒.๒ แผนกแรงส่งภายใน

- ติดตั้งอุปกรณ์ต้นสายแยก จำนวน ๑ ชุด

๒.๓ แผนกหม้อแปลงภายใน

(✓) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ 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

- แรงสูงภายนอก (กฟภ.ลงทุน ๑๐๐%)	เป็นเงิน	-----	บาท
- แรงสูงภายนอก (กฟภ.ลงทุน ๕๐%)	เป็นเงิน	๓,๐๕๐.๐๐	บาท
- ค่ารื้อถอนแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๓๐๗.๐๐	บาท
- แผนกเครื่องวัดแรงต่ำ	เป็นเงิน	๑๕,๐๖๕.๐๐	บาท(เบิกจากงบลงทุน)
รวมเป็นเงิน		๑๘,๔๑๒.๐๐	บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(ให้ คุณ วิสาข์ รอดโพธิ์ทอง)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวทโกรว์

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย

เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท

ค่าบริการด้านฮอทไลน์

เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท

ค่าติดตั้งฉนวนครอบขั้วต่อสายหรือบุซึ่ง

เป็นเงิน - บาท

แผนกแรงต่ำภายนอก

เป็นเงิน - บาท

แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %

เป็นเงิน ๓,๐๓๙.๗๐ บาท

แผนกแรงสูงภายใน

เป็นเงิน ๑๒,๖๖๕.๖๐ บาท

แผนกไฟสาธารณะ

เป็นเงิน - บาท

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

เป็นเงิน - บาท

รวมเป็นเงิน ๓๕,๗๐๕.๓๐ บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

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

เป็นเงิน ๒,๐๐๐.๐๐ บาท

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า

เป็นเงิน ๓,๐๐๐.๐๐ บาท

ค่าธรรมเนียมต่อไฟ

เป็นเงิน ๗,๕๐๐.๐๐ บาท

ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง

เป็นเงิน - บาท

รวมเป็นเงิน ๑๒,๕๐๐.๐๐ บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)

เป็นเงิน ๓๕,๗๐๕.๓๐ บาท

ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)

เป็นเงิน ๑๒,๕๐๐.๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๔๘,๒๐๕.๓๐ บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

เป็นเงิน ๓,๓๓๗.๔๗ บาท

รวมเป็นเงิน ๕๑,๕๔๒.๗๗ บาท

ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)

เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

ค่าประกันหม้อแปลง

เป็นเงิน - บาท

รวมเป็นเงิน ๙๑,๕๔๒.๗๗ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็น ๙๑,๕๗๙.๖๗ บาท (เก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)) กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นผู้ใช้ไฟยกเว้น (✓) 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. ๒๕๕๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผังหนังสือผู้ใช้ไฟ และรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


(นายอนุพงษ์ จิริยาจิรวัดนา)
ผ.บ.ค.กฟอ.บปภ.

ที่ ก.๒ บปภ.(บค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป


(นายสุเทพ เกิดทรัพย์)
ผจก.กฟอ.บปภ.

...../...../.....