



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก

เลขที่ ก.๒บปก.-บค./ ๔๘๕๕

วันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและเพิ่มขนาดหม้อแปลงให้ บริษัท ไทยซอน เทค จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๘๖๑๓๒ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๒ จาก บริษัท ไทยซอน เทค จำกัด แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าและเพิ่มขนาดหม้อแปลง นั้น

๑) รายละเอียด

๑. บริษัท ไทยซอน เทค จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ เลขที่ ๑๑๙ หมู่ที่ ๕ ต.บางสมัคร อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๖ โหลดสูงสุด ๖.๗ MW. ของ สถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑.๖ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลงจากเดิมติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๑,๐๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง ขอเพิ่มหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๘๐๐ เควีเอ จำนวน ๒ เครื่อง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายพิสิฐ เลิศสิริมันคงซึ่งได้รับ อนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (.....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๒๖๓๓) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟผ.

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๒ แผนกหม้อแปลงภายใน

(✓) ติดตั้งหม้อแปลง(ถาวร)ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๘๐๐ เควีเอ. จำนวน ๒ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง)

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

๒.๓ แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๒.๔ แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด (✓) แรงสูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๗๕/๕ แอมป์ จำนวน

๑ ชุด (ที่จุด HT Meter)

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

ค่ารื้อถอนแรงสูงภายนอก

เป็นเงิน ๑,๔๐๑.๐๐ บาท

แผนกเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน ๔๓,๐๔๐.๐๐ บาท เบิกจากงบลงทุน

รวมเป็นเงิน ๔๔,๔๔๑.๐๐ บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(ให้ บริษัท ไทยซอน เทค จำกัด

() ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์

ไม่คิดค่าสมทบ เนื่องจาก นิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์ มอบที่ดินให้ กฟภ. ตั้ง สถานีไฟฟ้า

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย

เป็นเงิน.....บาท

ค่าบริการด้านฮอตไลน์

เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าติดตั้งฉนวนครอบขั้วต่อสายหรือบุชชิง

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงต่ำภายนอก

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายใน

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกไฟสาธารณะ

เป็นเงิน.....-.....บาท

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

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.๐๐.....บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๐.๑ ม.)กม.ละ ๒,๐๐๐บ.

เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าตรวจสอบอุปกรณ์มิเตอร์

เป็นเงิน.....๕,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่อไฟ

เป็นเงิน.....-.....บาท

ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๗,๐๐๐.๐๐.....บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)

เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.๐๐.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)

เป็นเงิน.....๗,๐๐๐.๐๐.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๑๗,๐๐๐.๐๐.....บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

เป็นเงิน.....๑,๑๙๐.๐๐.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๑๘,๑๙๐.๐๐.....บาท

ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)

เป็นเงิน.....๖๔๐,๐๐๐.๐๐..... บาท

ค่าประกันหม้อแปลง

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๖๕๘,๑๙๐.๐๐.....บาท

1-19-0-0
SZ :
Ed :
CZ :

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็น ๖๕๘,๑๙๐.๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น (✓) เครื่องวัด (✓) แรงสูง () แรงต่ำ เป็นของกฟภ.

(✓) อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟฟ้ต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย 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 จริยาจิรวัดนา)
ผ.บ.ค.กฟอ.บปภ.

ที่ ก.๒ บปภ.(บค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป


(นายสุชาติ โตอัจฉริยะวงศ์)
ผ.จก.กฟอ.บปภ.
- ๘/๓.๓. ๒๕๖๕