



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก

เลขที่ ก.๒บปก.-บค./ ๑๔๕๐

วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ บริษัท โซติหิรัญนิช จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๔๕๒๑๐ ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒ จาก บริษัท โซติหิรัญนิช จำกัด ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า นั้น

๑) รายละเอียด

๑. บริษัท โซติหิรัญนิช จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ เลขที่ ๑๑/๔ หมู่ที่ ๙ ต.บางวัว อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ หอพัก รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๒ โหลดสูงสุด ๐.๙ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร ๒ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๕.๙ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอตติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๓๑๕ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด A) (✓) ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายปรีดี ต๊ะวิชัย ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (.....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้า กำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๒๐๕๗) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกแรงสูงภายใน

- พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทางประมาณ ๑๐ เมตร

๒.๒ แผนกหม้อแปลงภายใน

- ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๓๑๕ เควีเอ.

จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟดำเนินการและจัดหาหม้อแปลงเอง)

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

๒.๓ แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๒.๔ แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด (✓) แรงสูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๑๐/๕ แอมป์

จำนวน ๑ ชุด (ที่จุด B)

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน.....๑๐๙,๐๔๕.....บาท เบิกจากงบลงทุน

รวมเป็นเงิน.....๑๐๙,๐๔๕.....บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(ให้ บริษัท โซติหิรัญวนิช จำกัด)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม		(....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์	
๑. ค่าขยายเขตฯ			
ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย		เป็นเงิน.....๓๑,๕๐๐.....บาท	
ค่าบริการด้านฮอทไลน์		เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.....บาท	
ค่าติดตั้งฉนวนครอบขั้วต่อสายหรือบุชชิง		เป็นเงิน.....-.....บาท	
แผนกแรงต่ำภายนอก		เป็นเงิน.....-.....บาท	
แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %		เป็นเงิน.....-.....บาท	
แผนกแรงสูงภายใน		เป็นเงิน.....๖,๔๒๑.๒๙.....บาท	
แผนกไฟสาธารณะ		เป็นเงิน.....-.....บาท	
แผนกคาปาซิเตอร์ (✓) ผู้ใช้ไฟ (....) กฟภ. ดำเนินการ		เป็นเงิน.....-.....บาท	
		รวมเป็นเงิน.....๔๗,๙๒๑.๒๙.....บาท	
๒. ค่าธรรมเนียม			
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๑๐ ม.)กม.ละ ๒,๐๐๐บ.		เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.....บาท	
ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า		เป็นเงิน.....๑๕,๐๐๐.....บาท	
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ		เป็นเงิน.....๓๐,๐๐๐.....บาท	
ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง		เป็นเงิน.....-.....บาท	
		รวมเป็นเงิน.....๔๗,๐๐๐.....บาท	
๓. สรุปค่าใช้จ่าย			
ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)		เป็นเงิน.....๔๗,๙๒๑.๒๙.....บาท	
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)		เป็นเงิน.....๔๗,๐๐๐.....บาท	
		รวมเป็นเงิน.....๙๔,๙๒๑.๒๙.....บาท	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %		เป็นเงิน.....๖,๖๔๔.๔๙.....บาท	
		รวมเป็นเงิน.....๑๐๑,๕๖๕.๗๘.....บาท	
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)		เป็นเงิน.....๑๒๖,๐๐๐.....บาท	
ค่าประกันหม้อแปลง		เป็นเงิน.....-.....บาท	
		รวมเป็นเงิน.....๒๒๗,๕๖๕.๗๘.....บาท	

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็น ๒๒๗,๕๖๕.๗๘ บาท (สองแสนสองหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยหกสิบห้าบาทเจ็ดสิบบแปดสตางค์) กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน 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. ๒๕๔๖

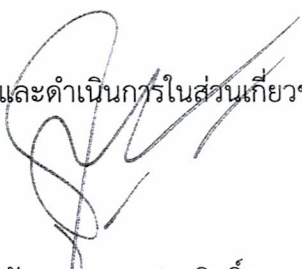
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผังหนังสือผู้ใช้ไฟ และรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


(นายอนุพงษ์ จิริยาจิรวัดนา)

ผ.บ.ค.กฟอ.บ.ป.ก.

ที่ ก.๒ บ.ป.ก.(บ.ค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป


(นายปัญญา ทองประสิทธิ์)

ร.ก.ก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผ.จ.ก.กฟอ.บ.ป.ก.

..... ๒๔ / ๗ / ๒๕๕๖