



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก

เลขที่ ก.๒บปก.-บค./ ๕๐๐๐๔

วันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ บริษัท เจ ดับบลิว เอส คอนสตรัคชั่น จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๑๒๘๔๒ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๒ จาก บริษัท เจ ดับบลิว เอส คอนสตรัคชั่น จำกัด แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า นั้น

๑) รายละเอียด

๑. บริษัท เจ ดับบลิว เอส คอนสตรัคชั่น จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ หมู่ที่ ๔ ต.ท่าข้าม

อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ แคล้มคนงานก่อสร้าง รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจร ที่ ๐๔ โหลดสูงสุด ๖.๖ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางวัว อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๐.๐ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอตติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ.

จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด A) (✓) ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายอลงกต สำลบุญฤทธิ์ ซึ่งได้รับ อนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ () วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๕๔๑๗) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟผ.

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกแรงสูงภายนอก

- รื้อถอนเคเบิลสเปเซอร์ จำนวน ๓ อัน
- ติดตั้งเหล็กคอนเคเบิลอากาศ จำนวน ๒ ชุด

๒.๒ แผนกแรงสูงภายใน

- ติดตั้งอุปกรณ์ต้นต่อสายแยก จำนวน ๑ ชุด

๒.๓ แผนกหม้อแปลงภายใน

(✓) ติดตั้งหม้อแปลง(ชั่วคราว)ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ.

จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง)

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

๒.๔ แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๒.๕ แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด (✓) แรงต่ำ ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๔๐๐/๕ แอมป์ จำนวน

๑ ชุด (ที่จุด A)

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

- ค่ารถถอนแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	----	บาท
- แผนกเครื่องวัดแรงต่ำ	เป็นเงิน	๑๓,๘๗๙.๐๐	บาท(เบิกจากงบลงทุน)
รวมเป็นเงิน		๑๓,๘๗๙.๐๐	บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(ให้ บริษัท เจ ดับบลิว เอส คอนสตรัคชั่น จำกัด)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม		() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์	
๑. ค่าขยายเขตฯ			
ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย	เป็นเงิน	----	บาท
ค่าบริการด้านฮอทไลน์	เป็นเงิน	๒๙,๘๑๐.๗๕	บาท
ค่าติดตั้งฉนวนครอบหัวต่อสายหรือบุชชิง	เป็นเงิน	----	บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	----	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๑๒,๖๗๑.๒๕	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๑๖,๑๖๔.๐๗	บาท
แผนกไฟสาธารณะ	เป็นเงิน	----	บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ (✓) ผู้ใช้ไฟ (....) กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน	----	บาท
	รวมเป็นเงิน	๕๘,๖๕๐.๐๗	บาท
๒. ค่าธรรมเนียม			
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๑๐ ม.)กม.ละ ๒,๐๐๐บ.	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน	----	บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า	เป็นเงิน	----	บาท
ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน	----	บาท
	รวมเป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๓. สรุปค่าใช้จ่าย			
ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน	๕๘,๖๕๐.๐๗	บาท
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๖๐,๖๕๐.๐๗	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %	เป็นเงิน	๔,๒๔๕.๕๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๖๔,๘๙๕.๕๗	บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน	๒๐๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าประกันหม้อแปลง	เป็นเงิน	----	บาท
	รวมเป็นเงิน	๒๖๔,๘๙๕.๕๗	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็น ๒๖๔,๘๙๕.๕๗ บาท (สองแสนหกหมื่นสี่พันแปดร้อยเก้าสิบห้าบาทห้าสิบบ้างเจ็ดสตางค์) กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นผู้ใช้ไฟ ยกเว้น (✓) เครื่องวัด () แรงสูง (✓) แรงต่ำ เป็นของกฟภ.

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

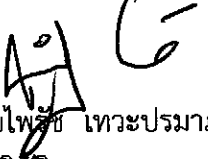
ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟจะต้องเป็นผู้รักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF.) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF. ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF. ในส่วนที่ต่ำกว่าค่าที่กำหนด ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ.(วส.) ๑๐๒๘ ลว. ๑๕ ก.ย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผังหนังสือผู้ใช้ไฟ และรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


(นายอนุพงษ์ จริยาจิรวัดนา)
ทผ.บค.กฟอ.บปค.

ที่ ก.๒ บปค.(บค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป


(นายไพรัช เทวะปรมาภรณ์)
รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปค.
..๑.๓..๓๓..๒๕๖๓.....