



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก

เลขที่ ก.๒บปก.-บค./ ๖๕๓๐

วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ บริษัท ดับบลิวเอชเอ เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๘๐๙๐๖ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๒ จาก บริษัท ดับบลิวเอชเอ เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า นั้น

๑) รายละเอียด

๑. บริษัท ดับบลิวเอชเอ เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ หมู่ที่ ๕ ต.บางสมัคร อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ โกดังกระจายสินค้า รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๕ โหลดสูงสุด ๔.๗ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร๒ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑.๐ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๓๑๕ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด B) (✓) ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นาย ธาดา ทิพย์สารทอง ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (....) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๕๓๐๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกหม้อแปลงภายใน

(✓) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๓๑๕ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง)

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

๒.๒ แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๒.๕ แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๑๐๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด (มิเตอร์ประธาน ที่จุด A)
- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๑๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด (มิเตอร์ย่อย ที่จุด B)

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

- แรงสูงภายนอก (กฟภ.ลงทุน ๑๐๐%)เป็นเงิน	----	บาท
- แรงสูงภายนอก (กฟภ.ลงทุน ๕๐%)เป็นเงิน	----	บาท
- แผนกเครื่องวัดแรงสูง	เป็นเงิน	---- บาท (เบิกจากงบลงทุน)
- ค่ารื้อถอนมิเตอร์	เป็นเงิน	---- บาท (เบิกจากงบลงทุน)
รวมเป็นเงิน	----	บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(ให้ บริษัท ดับบลิวเอชเอ เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม	() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรม		
๑. ค่าขยายเขตฯ			
ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย	เป็นเงิน	๓๑,๕๐๐.๐๐	บาท
ค่าบริการด้านฮอตไลน์	เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐.๐๐	บาท
แผนกมิเตอร์ภายใน	เป็นเงิน	๙๘,๔๔๐.๒๕	บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกไฟสาธารณะ	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ (✓) ผู้ใช้ไฟ (....) กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน	-	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๓๙,๙๔๐.๒๕	บาท
๒. ค่าธรรมเนียม			
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๐.๑ ม.)กม.ละ ๒,๐๐๐บ.	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน	๓๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า	เป็นเงิน	๑๕,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าแรงเปลี่ยนซีทีมิเตอร์ประธาน	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๔๙,๐๐๐.๐๐	บาท
๓. สรุปค่าใช้จ่าย			
ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน	๑๓๙,๙๔๐.๒๕	บาท
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)	เป็นเงิน	๔๙,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๘๘,๙๔๐.๒๕	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %	เป็นเงิน	๑๓,๒๒๕.๘๒	บาท
	รวมเป็นเงิน	๒๐๒,๑๖๖.๐๗	บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน	๑๒๖,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าประกันหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท
	รวมเป็นเงิน	๓๒๘,๑๖๖.๐๗	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็น ๓๒๘,๑๖๖.๐๗ บาท (สามแสนสองหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยหกสิบหกบาทเจ็ดสตางค์)) กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นผู้ใช้ไฟยกเว้น (✓) 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 จริยาจิรวัฒนา)
ทพ.บค.กฟอ.บปภ.

ที่ ก.๒ บปภ.(บค.)/๒๕๓๐

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายปัญญา ทองประสิทธิ์)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปภ.

.....๑.๐/ก.ป. ๒๕๖๒.....