



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก.

เลขที่ ก.๒ บปก.(บค.)/ ๓๕๕๓

วันที่ - ๔ ธ.ค. ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว ให้ บริษัท บี.เอส.วาย.คอนสตรัคชั่น จำกัด

อ้างถึง คำร้องขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๐๐๓๗๕ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้อง จาก บริษัท บี.เอส.วาย.คอนสตรัคชั่น จำกัด เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอตัดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว นั้น

๑. รายละเอียด

๑. บริษัท บี.เอส.วาย.คอนสตรัคชั่น จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ ตั้งอยู่ หมู่ ๕ ต.บางสมัคร อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ ก่อสร้างโรงงาน รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๕ โหลดสูงสุด ๔.๓ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร ๒ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๕ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอตัดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ และ ๓๑๕ แอมป์ จำนวน ๑ และ ๑ เครื่อง (ที่จุด ดี และ จุด ซี) (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายชลอ ศรีอนันต์ ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ วุฒิ (...) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก.๒๒๓๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒. วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

(✓) ระบบจำหน่าย ช่วง จุด เอ - จุด บี กฟภ.ดำเนินการ

(✓) ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในช่วง จุด บี - จุด ซี และ จุด บี - จุด ดี ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และติดตั้งเองนั้น ให้ กฟอ.บปก.ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้และตามมาตรฐานของ กฟภ.ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ

๒. แผนกหม้อแปลง (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(✓) ขอตัดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ และ ๓๑๕ แอมป์ จำนวน ๑ และ ๑ เครื่อง (ที่จุด ดี และ จุด ซี) (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

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

๓. แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๔. แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด (✓) แรงสูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๒๐/๕ แอมป์

จำนวน ๑ ชุด (ที่จุด บี)

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกรื้อถอนเครื่องวัดแรงต่ำ

เป็นเงิน.....บาท เบิกจากงบลงทุน

แผนกเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน...๑๐๐,๓๒๖....บาท เบิกจากงบลงทุน

รวมเป็นเงิน ...๑๐๐,๓๒๖....บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(.....บริษัท บี.เอส.วาย.คอนสตรัคชั่น จำกัด.....)

(.....) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม	(.....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์
๑. ค่าขยายเขตฯ	
ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (.....KVA. x๑๐๐บาท)	เป็นเงิน.....บาท
ค่าบริการด้านฮอทไลน์	เป็นเงิน.....๑๐,๐๐๐.....บาท
ค่าติดตั้งฉนวนครอบขั้วต่อสายหรือบุชชิง	เป็นเงิน.....บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
แผนกรื้อถอนแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๓,๒๕๕.๕๐.....บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๔๔,๒๒๓.๗๕.....บาท
แผนกไฟสาธารณะ	เป็นเงิน.....บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ (✓) ผู้ใช้ไฟ (....) กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๕๗,๕๑๙.๒๕.....บาท
๒. ค่าธรรมเนียม	
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง๙๖๐ม.)กม.ละ๒,๐๐๐ บ	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.....บาท
ค่าแรงเปลี่ยนซีที.แรงต่ำ	เป็นเงิน.....บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน.....๓๐,๐๐๐.....บาท
ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๓๒,๐๐๐.....บาท
๓. สรุปค่าใช้จ่าย	
ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน.....๕๗,๕๑๙.๒๕.....บาท
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)	เป็นเงิน.....๓๒,๐๐๐.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๘๙,๕๑๙.๒๕.....บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %	เป็นเงิน.....๖,๒๖๖.๓๕.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๙๕,๗๘๕.๖๐.....บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ (๒ เท่า)	เป็นเงิน.....๔๕๒,๐๐๐.....บาท
ค่าประกันหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๙๕๗,๒๘๕.๖๐.....บาท

ผู้ใช้ลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๔๗,๗๘๕.๖๐ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยแปดสิบห้าบาทหกสิบสตางค์) กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น (✓) เครื่องวัด (✓) แรงสูง (.....) แรงต่ำ เป็นของกฟผ.

(✓) อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ ของกฟผ. ทั้งนี้แม้ว่า กฟผ.จะได้ตรวจสอบ และทดสอบ แล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

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

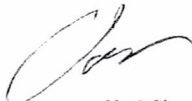
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผังหนังสือผู้ใช้ไฟ และรายละเอียดมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


(นายอนุพงษ์ จริยาจิรวัดนา)

หม.บค.กฟอ.บปก.

ที่ ก.๒ บปก.(บค.)/

- อนุมัติตามเสนอ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


(นางจิรานุช ตันตวิวัฒนไพศาล)

รจก.(บ) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.บปก.

-๕ ธ.ค. ๒๕๖๑