



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค. ถึง ผจก.กฟอ.บปก.
เลขที่ ก.๒ บปก.(บค.)/ ๗๔๑๘๗ วันที่ ๒๓ มี.ค. ๒๕๖๑
เรื่อง ขออนุมัติติดตั้งหม้อแปลงให้ บริษัท เจเทคโตะ (ไทยแลนด์) จำกัด
อ้างถึง คำร้องขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๔๘๖๔๗ ลงวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้อง จาก บริษัท เจเทคโตะ (ไทยแลนด์) จำกัด เมื่อวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอตัดตั้งหม้อแปลง นั้น

๑. รายละเอียด

๑. บริษัท เจเทคโตะ (ไทยแลนด์) จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๒/๕ หมู่ ๑๒ ต.บางวัว อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ ชุดบังคับลิ้นว รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ของบริษัทฯ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๐.๓ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอตัดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑,๕๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง และหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑,๐๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด บี) (.....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายนิรัตน์ ศรีหิรัญ ซึ่งได้รับ อนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท วุฒิ (✓) วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้า กำลัง (เลขทะเบียน วพภ.๙๒๓) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และ ออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒. วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

(✓) ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในช่วง จุด เอ - จุด บี ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และติดตั้งเองนั้น ให้ กฟอ.บปก.ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้และ ตามมาตรฐานของ กฟภ.ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ

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

(✓) ขอตัดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑,๕๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง และหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑,๐๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด บี) (.....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

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

๓. แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๔. แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด แรงสูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๗๕/๕ แอมป์ จำนวน ๑

ชุด (ที่จุด เอ)

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน.....๑๐๙,๙๘๑.....บาท เบิกจากงบลงทุน

รวมเป็นเงิน ...๑๐๙,๙๘๑.....บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้ (.....บริษัท เจเทคโตะ (ไทยแลนด์) จำกัด.....)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม ใช้ไฟ (....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์
จากสถานีไฟฟ้าของบริษัทฯ ไม่คิดค่าสมทบแรง
สูงภายนอก

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (....KVA. x๑๐๐บาท)

เป็นเงิน.....-.....บาท

ค่าบริการด้านฮอทไลน์

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงต่ำภายนอก

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายใน

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกไฟสาธารณะ

เป็นเงิน.....-.....บาท

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

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....-.....บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง๒๐๐ม.)กม.ละ๒,๐๐๐ บ

เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.....บาท

ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า

เป็นเงิน.....๒๐,๐๐๐.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่อไฟ

เป็นเงิน.....๓๐,๐๐๐.....บาท

ค่าตรวจสอบหม้อแปลง

เป็นเงิน.....๒,๓๕๐.....บาท

ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง

เป็นเงิน.....๑๗,๙๐๗.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๗๒,๒๕๗.....บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)

เป็นเงิน.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)

เป็นเงิน.....๗๒,๒๕๗.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๗๒,๒๕๗.....บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

เป็นเงิน.....๕,๐๕๗.๙๙...บาท

รวมเป็นเงิน.....๗๗,๓๑๔.๙๙...บาท

ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)

เป็นเงิน.....๑,๐๐๐,๐๐๐.....บาท

ค่าประกันหม้อแปลง

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๑,๐๗๗,๓๑๔.๙๙...บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๗๗,๓๑๔.๙๙ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสิบสี่บาทเก้าสิบเก้าสตางค์) กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น (✓) เครื่องวัด (✓) แรงสูง (.....) แรงต่ำ เป็นของกฟภ.

(✓) อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ใช้ไฟจัดหาจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ ของกฟภ. ทั้งนี้แม้ว่า กฟภ.จะได้ตรวจสอบ และทดสอบ แล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ ผู้ใช้ไฟจะต้องเป็นผู้รักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF.) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากการการใช้ไฟเดือนใดมีค่า 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


(นายปัญญา ทองประสิทธิ์)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปก.

.....๒๓/๙/๒๕๖๗.....