



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟอ.บปก.

เลขที่ ก.๒ บปก.-บค./๖๗๕

วันที่ ๑๖ มี.ค. ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติติดตั้งหม้อแปลง ให้ บริษัท ไทคอน โลจิสติกส์ พาร์ค จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขอขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๐๖๒๓๒๒๔ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๐ จาก บริษัท ไทคอน โลจิสติกส์ พาร์ค จำกัด ผู้ใช้ไฟฟ้าแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตติดตั้งหม้อแปลง นั้น

๑. รายละเอียด

๑. บริษัท ไทคอน โลจิสติกส์ พาร์ค จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ อาคาร DG๕/๔ หมู่ ๕ ต.บางสมัคร อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ คลังสินค้า รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๓ โหลดสูงสุด ๓.๑ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร ๒ อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๓ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟฟ้าแจ้งความประสงค์

(✓) ขอตติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ .
จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด) (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายสุรเดช วุ่นสะยุค๊ะ ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน.สพก.๓๕๒๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒. วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

(✓) ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในช่วง จุด ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และติดตั้งเอง นั้น ให้ กฟอ.บปก.ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้และตามมาตรฐานของ กฟภ.ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ

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

(✓) ขอตติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ
จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด) (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

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

๓. แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๔. แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งมิเตอร์ LT3P4W5ATOU Witch CT จำนวน ๑ ชุด

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก

เป็นเงิน.....บาท เบิกจากงบลงทุน

แผนกติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ

เป็นเงิน.....๑๓,๕๑๐.- บาท เบิกจากงบลงทุน

อุปกรณ์ป้องกันการละเมิด

เป็นเงิน.....บาท เบิกจากงบลงทุน

รวมเป็นเงิน๑๓,๕๑๐.- บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้ (.....บริษัท ไทคอน โลจิสติกส์ พาร์ค จำกัด....DG๕/๔...)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม	(.....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์
๑. ค่าขยายเขตฯ ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๑๖๐KVA. x๑๐๐บาท) ค่าบริการด้านฮอตไลน์ ค่าติดตั้งฉนวนครอบหัวต่อสายหรือบูชชิง แผนกแรงต่ำภายนอก แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ % แผนกแรงสูงภายใน แผนกไฟสาธารณะ แผนกคาปาซิเตอร์ (✓) ผู้ใช้ไฟ (....) กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน.....๑๖,๐๐๐.-.....บาท เป็นเงิน.....-.....บาท เป็นเงิน.....-.....บาท เป็นเงิน.....-.....บาท เป็นเงิน.....-.....บาท เป็นเงิน.....-.....บาท เป็นเงิน.....-.....บาท เป็นเงิน.....-.....บาท รวมเป็นเงิน.....๑๖,๐๐๐.-.....บาท
๒. ค่าธรรมเนียม ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๑ กม.)กม.ละ๒,๐๐๐ บ ค่าธรรมเนียมการต่อไฟ ค่าธรรมเนียมการตรวจสอบ ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท เป็นเงิน.....๗,๕๐๐.-.....บาท เป็นเงิน.....๓,๐๐๐.-.....บาท เป็นเงิน.....-.....บาท รวมเป็นเงิน.....๑๒,๕๐๐.-.....บาท
๓. สรุปค่าใช้จ่าย ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑) ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒) ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า) ค่าประกันหม้อแปลง	เป็นเงิน.....๑๖,๐๐๐.-.....บาท เป็นเงิน.....๑๒,๕๐๐.-.....บาท รวมเป็นเงิน.....๒๘,๕๐๐.-.....บาท เป็นเงิน.....๑,๙๙๕.-.....บาท รวมเป็นเงิน.....๓๐,๔๙๕.-.....บาท เป็นเงิน.....๖๔,๐๐๐.-.....บาท เป็นเงิน.....-.....บาท รวมเป็นเงิน.....๙๔,๔๙๕.-.....บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้น ๙๔,๔๙๕.- บาท (เก้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยเก้าสิบห้าบาทถ้วน) กำหนดยืมราคา ๓ เดือน 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

(นายสรชัย ลิ้มพณิชย์)

หม.บค.

อนุมัติ

(นายสรชัย ลิ้มพณิชย์)

หม.บค. รักษาการแทน ผจก.กฟอ.บปภ.

๑๖/ม.ค. ๒๕๖๐