



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

เลขที่ ก.๒ บปก.-บค./ ๕๓

เรื่อง ขออนุมัติติดตั้งหม้อแปลง ให้ กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ที่พาร์ค โลจิสติกส์

ถึง ผจก.กฟอ.บปก.

วันที่ - ๕ มี.ค. ๒๕๖๐

เรียน ผจก.กฟอ.บปก.

ด้วย ผบค.ได้รับคำร้องขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๐๕๔๓๐๔๘ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า และติดตั้งหม้อแปลง นั้น

๑. รายละเอียด

๑. กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ที่พาร์ค โลจิสติกส์ สถานที่ขอใช้ไฟ ตั้งอยู่เลขที่ ๘๘/๑๐ หมู่ ๕ ต.บางสมัคร อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ การให้เช่าและดำเนินงานอสังหาริมทรัพย์ รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๓ โหลดสูงสุด ๓.๑ MW. ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางสมัคร ๒ อยู่ห่างจาก สถานีฯ ระยะทางประมาณ ๖.๔ กม.

๒. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๔๐๐ แอมป์ จำนวน ๑ เครื่อง (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

๓. ผู้ใช้ไฟ (✓) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมี นายสุรเดช วุ่นสุขยะ ซึ่งได้รับอนุญาตให้ ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (✓) สามัญ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก. ๓๕๒๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

๒. วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน

(✓) ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และติดตั้งเองนั้น ให้ กฟอ.บปก. ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้และตามมาตรฐานของ กฟภ.ก่อนเสนอ อนุมัติจ่ายไฟ

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

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๔๐๐ แอมป์ จำนวน ๑ เครื่อง (....) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

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

๓. แผนกคาปาซิเตอร์

(✓) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

๔. แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด (✓) แรงสูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบซีที. ขนาด ๑๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

(✓) ติดตั้งอุปกรณ์ชุดป้องกันการลัดวงจรการใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน.....๙๙,๕๖๒.-.....บาท เบิกจากงบลงทุน

อุปกรณ์ชุดป้องกันการละเมิด

เป็นเงิน.....๔,๐๗๕.-.....บาท เบิกจากงบลงทุน

รวมเป็นเงิน๑๐๓,๖๓๗.-.....บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้ (.....กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ที่พาร์ค โลจิสติกส์...๘๘/๑๐.....)

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม

(.....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๔๐๐KVA. x๑๐๐บาท)

เป็นเงิน.....๔๐,๐๐๐.-.....บาท

ค่าบริการด้านฮอทไลน์

เป็นเงิน.....-.....บาท

ค่าติดตั้งฉนวนครอบหัวต่อสายหรือบูชิ่ง

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงต่ำภายนอก

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟออกสมทบ ๕๐ %

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกแรงสูงภายใน

เป็นเงิน.....-.....บาท

แผนกไฟสาธารณะ

เป็นเงิน.....-.....บาท

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

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๔๐,๐๐๐.-.....บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง(ระยะทาง ๑ กม.)กม.ละ๒,๐๐๐ บ

เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท

ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า

เป็นเงิน.....๑๕,๐๐๐.-.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่อไฟ

เป็นเงิน.....๓๐,๐๐๐.-.....บาท

ค่าตรวจสอบหม้อแปลง ขนาด ๔๐๐ เควีเอ

เป็นเงิน.....๘๐๐.-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๔๗,๘๐๐.-.....บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)

เป็นเงิน.....๔๐,๐๐๐.-.....บาท

ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)

เป็นเงิน.....๔๗,๘๐๐.-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๘๗,๘๐๐.-.....บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

เป็นเงิน.....๖,๑๕๖.-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๙๓,๙๕๖.-.....บาท

ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)

เป็นเงิน.....๑๖๐,๐๐๐.-.....บาท

ค่าประกันหม้อแปลง

เป็นเงิน.....-.....บาท

รวมเป็นเงิน.....๒๕๓,๙๕๖.-.....บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๕๓,๙๔๖.- บาท (สองแสนห้าหมื่นสามพันเก้าร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน) กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น (✓) เครื่องวัด (✓) แรงสูง (.....) แรงต่ำ เป็นของกฟภ.

(✓) อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของ กฟภ. 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



(นายสรรัช ลิ้มพานิชย์)

หม.บค.

อนุมัติ



(นายจตุรงค์ ชื่นชม)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปก.

- ๕ ม.ค. ๒๕๖๐

...../...../.....