



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

no fax 112

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

บริษัท บิลฟิงเกอร์ (ไทย) คอนสตรัคชั่น จำกัด

อ้างถึง คำร้องเลขที่ 120000383329 ลว.

22 ธันวาคม 2557

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน ชจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก บริษัท บิลฟิงเกอร์ (ไทย) คอนสตรัคชั่น จำกัด
แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น
ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท บิลฟิงเกอร์ (ไทย) คอนสตรัคชั่น จำกัด เลขที่ 587 อาคารวิริยะถาวร ถ.สุทธิสารวินิจฉัย
แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร ประกอบกิจการ ที่พักคนงาน
สถานที่ใช้ไฟ ตั้งอยู่ที่ ซ.ประปา 2 ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
2. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟสวงจรที่ 10 (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มาบตาพุด 3
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ 3 กม.
3. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22,000-400/230 โวลต์ขนาด 250 เควีเอ.จำนวน 1 เครื่อง
(หม้อแปลงชั่วคราว)
4. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายสรวิธ พุทธิพัฒน์ ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน สทก.3239) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
5. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟฟ.

วิธีดำเนินการ

1. แผนกแรงสูงภายใน
- ติดตั้งชุดต่อไลน์แยก BA จำนวน 1 ชุด
2. แผนกหม้อแปลง
- ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 4 สาย 22,000-400/230 โวลต์ ขนาด 250 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้งหม้อแปลง)
3. แผนกเครื่องวัด
- ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที แรตค่า ขนาด 400/5 แอมป์ จำนวน 1 ชุด

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟฟ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

1. มิเตอร์	14,214.00 บาท
รวมเงิน	14,214.00 บาท

01-01-57 4.

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

1. ค่าตรวจสอบแรงสูง	2,000.00 บาท
2. ค่าขอทไลน์	14,950.50 บาท
3. ค่าต่อไฟ มต.LT3P4W5AWITHCT LT.	7,500.00 บาท
รวมเงิน	<u>24,450.50 บาท</u>

ระบบจำหน่ายภายใน

1. แผนกแรงสูงภายใน	11,432.69 บาท
รวมเงิน	<u>11,432.69 บาท</u>

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

1. กำไรขั้นต้น	3,429.81 บาท
2. กำไรสุทธิ	<u>3,429.81 บาท</u>
รวมเงิน	39,313.00 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,751.91 บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	42,064.91 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน 42,064.91 บาท (สี่หมื่นสองพันหกสิบสี่บาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

กำหนดคืนราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยาวขึ้น
เครื่องวัด แรงต่ำ เป็นของ กฟฟ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการสำรวจออกแบบมูลค่า 5,000 บาทแล้ว
ใบเสร็จเลขที่ E295008712220097 ลว. 22 ธ.ค. 2557

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตาม
ระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการ
ก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้
อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ
กฟฟ. ทั้งนี้ แม้ว่ากฟฟ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ใน
ความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

ที่ ก.2มตพ.(บค) 19/2558

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายพนพล ไสอาด)

ชผ.บค.

(นายอรุณ สุสว่าง)

ชผ.(ท) วิศวกรควบคุม ผกก.กฟภ.มค.

8 มี.ค. 2558