



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

ข้อ ๖๖๖

แจ้งให้

๑๐/๑/๖๖

๑๐:๑๔

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

บริษัท เอพีเอ็ม สแคว์โพลดิ้ง แอนด์ ซัพพลาย จำกัด

อ้างถึง คำร้องเลขที่ 120000602684 ลว.

22 ธันวาคม 2559

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก บริษัท เอพีเอ็ม สแคว์โพลดิ้ง แอนด์ ซัพพลาย จำกัด
แจ้งความประสงค์ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น
ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

1. ผู้ใช้ไฟ บริษัท เอพีเอ็ม สแคว์โพลดิ้ง แอนด์ ซัพพลาย จำกัด 939 ถ.สุขุมวิท ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง
จ.ระยอง ประกอบกิจการ ให้เช่าบ้าน
สถานที่ใช้ไฟ ตั้งอยู่ที่ 939 ถ.สุขุมวิท ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
2. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟสวงจรที่ 7 (โหลดสูงสุด - MW.)ของสถานีไฟฟ้า ระยะ 2
อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ 10 กม.
3. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22,000-400/230 โวลต์ขนาด 50 เควีเอ.จำนวน 1 เครื่อง
(หม้อแปลงถาวร)
4. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายสุรเดช วุ่นสุขยุคะ ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน สฟก.3520) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
5. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟฟ.

วิธีดำเนินการ

1. แผนกแรงสูงภายนอก
 - บั๊กเส้า คอร.ขนาด 12.20 เมตร จำนวน 1 ต้น
 - ติดตั้งชุดหัวเสาทางตรง(SP.) จำนวน 1 ชุด
 - ติดตั้งชุดแขวนสเปเซอร์ปลายคอร. จำนวน 1 ชุด
2. แผนกแรงสูงภายใน
 - ติดตั้งชุดต่อไลน์เดิม(BA) จำนวน 1 ชุด
3. แผนกหม้อแปลง
 - ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 4 สาย 22,000-400/230 โวลต์ ขนาด 50 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้ง)
4. แผนกเครื่องวัด
 - ติดตั้งมิเตอร์ แรงต่ำ ขนาด 30(100) แอมป์ จำนวน 1 ชุด

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟฟ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

1. มิเตอร์ 3,665.00 บาท
 2. แรงสูงภายนอก(คิด 50%) 12,281.43 บาท
- รวมเงิน 15,946.43 บาท

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

1. ค่าสมทบแรงสูง	50	เควีเอ.*(100)	5,000.00 บาท
2. ค่าฮอทไลน์			14,050.50 บาท
3. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน			2,000.00 บาท
รวมเงิน			21,050.50 บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

1. แรงสูงภายนอก	12,281.42 บาท
รวมเงิน	12,281.42 บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

1. แรงสูงภายใน	13,446.15 บาท
รวมเงิน	13,446.15 บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

1. กำไรขั้นต้น	4,033.85 บาท
2. กำไรสุทธิ	4,033.85 บาท
รวมเงิน	50,811.92 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	3,556.83 บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	54,368.75 บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน 54,368.75 บาท (ห้าหมื่นสี่พันสามร้อยหกสิบแปดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์)

กำหนดยื่นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น
เครื่องวัด แรงต่ำ เป็นของ กฟฟ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการสำรวจออกแบบมูลค่า 5,000 บาทแล้ว
ใบเสร็จเลขที่ E490108912220001 ลว. 22 ธ.ค. 2559

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



นายวิรัชดี บุญดี

ทพ.บค.

ที่ ก.2มตพ.(บค) 15/2560

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายสำรอง สุขสว่าง)

รจก.(ท) รัช.แทน ผจก.กฟฟ.มาบตาพุด

๙ 9 ส.ค. 2560