



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

บริษัท ดอนตูม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๗๑๕๒๗๔ ลว.

๒๔ มกราคม ๒๕๖๑

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก บริษัท ดอนตูม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด
แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น
ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ใช้ไฟ บริษัท ดอนตูม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด เลขที่ ๑๐๘/๑ เจริญเวียง ถ.เจริญกรุง แขวงสีลม เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร ประกอบกิจการ ที่พักคนงาน ตั้งอยู่ที่ ถ.มาบชลดแหลมสน ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟสวงจรที่ ๖ (โหลดสูงสุด - MW.)ของสถานีไฟฟ้า ระยะ ๓
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๐ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
(หม้อแปลงถาวร)
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายกิจจา คุณพิชิตชัย ซึ่งได้
รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง
(เลขทะเบียน สฟป.๓๗๗๑) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟฟ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

- | | | |
|----------------------------------|---------|----------------------|
| - ติดตั้งสาย SAC ขนาด ๕๐ ตร.มม. | จำนวน ๓ | เส้น ระยะทาง ๒๐ เมตร |
| - ติดตั้งชุดหัวตันต่อไลน์แยก(BA) | จำนวน ๑ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาต้นสุดท้าย(DE) | จำนวน ๑ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดล่อฟ้าแรงสูง(HT.) | จำนวน ๑ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดต่อสายดิน(HT) | จำนวน ๑ | ชุด |

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- | | | |
|----------------------------|---------|-----|
| - ติดตั้งหัวเสาต่อไลน์เดิม | จำนวน ๑ | ชุด |
|----------------------------|---------|-----|

๓. แผนกหม้อแปลง

- | | |
|--|--|
| - ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง | |
|--|--|

(ผู้ใช้ไฟจัดหาและติดตั้ง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- | | |
|--|--|
| - ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที แรงต่ำ ขนาด ๔๐๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด | |
|--|--|

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟฟ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

- | | |
|-------------------------|---------------|
| ๑. มิเตอร์ | ๑๔,๑๗๐.๐๐ บาท |
| ๒. แรงสูงภายนอก(คิด๕๐%) | ๑๗,๕๕๑.๙๘ บาท |
| รวมเงิน | ๓๑,๗๒๑.๙๘ บาท |

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๒๕๐ เควีเอ.*(๑๐๐)	๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าต่อไฟ มต.LT๓P๔W๕AWITHCT LT.	๗,๕๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบ มต.LT๓P๔W๕AWITHCT LT.	๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. ค่าฮอทไลน์	๑๗,๕๕๕.๗๕ บาท
รวมเงิน	๕๕,๕๕๕.๗๕ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	๑๗,๕๕๕.๗๕ บาท
รวมเงิน	๑๗,๕๕๕.๗๕ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๑๓,๗๐๐.๕๗ บาท
รวมเงิน	๑๓,๗๐๐.๕๗ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๔,๑๑๐.๑๗ บาท
๒. กำไรสุทธิ	๔,๑๑๐.๑๗ บาท
รวมเงิน	๘๐,๘๑๘.๔๖ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๖,๓๕๗.๒๙ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๘๗,๑๗๕.๗๕ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๘๗,๑๗๕.๗๕ บาท (เก้าหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบห้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์) กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัด แรงต่ำ เป็นของ กฟฟ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการสำรวจออกแบบมูลค่า ๕,๐๐๐ บาทแล้ว ใบเสร็จเลขที่ E๕๕๒๔๕๖๑๐๑๒๕๐๐๐๘ ลว. ๒๕ ม.ค. ๒๕๖๑

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้ อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ กฟฟ. ทั้งนี้ แม้ว่า กฟฟ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย หน่วยงานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว


นายวีรศักดิ์ บุญดี

ทผ.บค.

ที่ ก.๒มตพ.(บค) ๘๐/๒๕๖๑

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายสีรอง สุขสว่าง)

รจก.(ท) รัช.แทน ผจก.กฟฟ.มาบตาพุด