



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สคิล ไฟฟ์เอ็นจิเนียริง

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๑๐๗๑๘ ลว.

๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

(Signature)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด สคิล ไฟฟ์เอ็นจิเนียริง
แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น
ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ใช้ไฟ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สคิล ไฟฟ์เอ็นจิเนียริง เลขที่ ๕๔/๔๗ ถ.มิตรภาพ-หนองคาย ต.บ้านเกาะ
อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา ประกอบกิจการ โรงซ่อมเครื่องจักร
ตั้งอยู่ที่ ๕๔๔ ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟสวงจรที่ ๗ (โหลดสูงสุด - MW.)ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๕ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด ๑๐๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
(หม้อแปลงถาวร)
๔. ผู้ใช้ไฟขอให้การไฟฟ้าเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟฟ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

- | | | | |
|--|-------|---|-----------------------|
| - ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร | จำนวน | ๖ | ต้น |
| - ติดตั้งสาย SAC ขนาด ๕๐ ตร.มม. | จำนวน | ๓ | เส้น ระยะทาง ๑๕๐ เมตร |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาต่อไลน์แยก(BA AL) | จำนวน | ๑ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาดันรับแรงดึง(DDE AL) | จำนวน | ๑ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาดันสุดท้าย(DE AL) | จำนวน | ๑ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาเหล็กทางโค้ง(ป.) | จำนวน | ๓ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดล่อฟ้าแรงสูง | จำนวน | ๒ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดต่อสายดิน | จำนวน | ๒ | ชุด |

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- | | | | |
|----------------------------------|-------|---|----------------------|
| - ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร | จำนวน | ๑ | ต้น |
| - ติดตั้งสาย SAC ขนาด ๕๐ ตร.มม. | จำนวน | ๓ | เส้น ระยะทาง ๑๐ เมตร |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาต่อไลน์แยก(BA) | จำนวน | ๑ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาดันสุดท้าย(DE) | จำนวน | ๑ | ชุด |

๓. แผนกหม้อแปลง

- | | | | |
|---|-----|--------|-----------------|
| - ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด | ๑๐๐ | เควีเอ | จำนวน ๑ เครื่อง |
|---|-----|--------|-----------------|

(การไฟฟ้าจัดหาและติดตั้ง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- | | | | |
|--|-------|-------|-------------|
| - ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที แรงต่ำ ขนาด | ๑๕๐/๕ | แอมป์ | จำนวน ๑ ชุด |
|--|-------|-------|-------------|

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟฟ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. มิเตอร์	๑๔,๑๘๓.๐๐ บาท
๒. แรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	๑๑๓,๖๕๑.๘๗ บาท
รวมเงิน	๑๒๗,๘๓๔.๘๗ บาท

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๑๐๐ เควีเอ.*(๑๐๐)	๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าต่อไฟ มต.LT๓P๔W๕AWITHCT LT.	๗,๕๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบ มต.LT๓P๔W๕AWITHCT LT.	๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	- บาท
๕. หักค่าสำรวจและออกแบบ	- ๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๖. ค่าขอทไล่น์	๑๙,๒๑๕.๗๕ บาท
รวมเงิน	๓๔,๗๑๕.๗๕ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	๑๑๓,๖๕๑.๘๗ บาท
รวมเงิน	๑๑๓,๖๕๑.๘๗ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แรงสูงภายใน	๓๘,๖๘๗.๘๗ บาท
๒. หม้อแปลงภายใน	๑๓๓,๕๓๕.๒๖ บาท
รวมเงิน	๑๗๒,๒๒๓.๑๓ บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๓๘,๓๑๓.๔๑ บาท
๒. กำไรสุทธิ	๓๘,๓๑๓.๔๑ บาท
รวมเงิน	๓๕๘,๙๐๔.๑๖ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๒๕,๑๒๓.๒๙ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๓๘๔,๐๒๗.๔๕ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๓๘๔,๐๒๗.๔๕ บาท (สามแสนแปดหมื่นสี่พันยี่สิบเจ็ดบาทสี่สิบห้าสตางค์)

กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น
เครื่องวัด แรงต่ำ เป็นของ กฟฟ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการสำรวจออกแบบมูลค่า ๕,๐๐๐ บาทแล้ว
ใบเสร็จเลขที่ E๕๙๒๔๕๖๒๐๑๐๒๐๐๑๒ ลว. ๒ ม.ค. ๒๕๖๒

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตาม
ระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

นายวีรศักดิ์ บุญดี

ทพ.บค.

ที่ ก.๒มตพ.(บค) ๒๐/๒๕๖๒

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายจิระศักดิ์ มาศกลิน)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟฟ.มตพ.

๐๓ ม.ค. ๒๕๖๒