



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.มตพ.

เลขที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๙๒๔๔๗๘

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

วันที่

สนง.เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา

ลว. ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก สนง.เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา
ประสงค์ขอยกกระดุมสายระบบจำหน่ายเพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น
ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ สนง.เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา เลขที่ ๖๗/๑ ม.๕ ถ.ทางเข้าวัดมาบข่า ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา
จ.ระยอง ๒๑๑๘๐
- ใช้ใน บึงน้ำ ตั้งอยู่ที่ - หมู่ที่ ๒ ถ.ข้างสนามกีฬา ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง ๒๑๑๘๐
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด- MW.) ของสถานีไฟฟ้า ระยะ ๒
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๗ กม.
๓. สภาพพื้นที่ดำเนินการไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๔. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงส่งภายนอก

- | | | | | |
|---|----------------|-------|---|----------------------|
| - รื้อถอนปักเสา คอ.ขนาด | ๑๒.๐๐ เมตร | จำนวน | - | ต้น |
| - ปักเสา คอ.ขนาด | ๑๒.๐๐ เมตร | จำนวน | ๓ | ต้น |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาเหล็กทางโค้ง(ป.) | | จำนวน | ๑ | ชุด |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาต้นสุดท้าย(DE) | | จำนวน | ๑ | ชุด |
| - ปรับปรุง ติดตั้งชุดหัวเสาต้นสุดท้าย(DE) | เสา ๑๔.๐๐ เมตร | จำนวน | - | ชุด |
| - ติดตั้งชุดหัวเสาต่อไลน์แยก(BA) | เสา ๑๒.๐๐ เมตร | จำนวน | ๑ | ชุด |
| - ปรับปรุง ติดตั้งสาย SAC ขนาด ๕๐ ตร.มม. | | จำนวน | ๓ | เส้น ระยะทาง ๔๐ เมตร |

๒. แผนกหม้อแปลงภายนอก

- ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๑๖/๒๔๐ โวลท์ขนาด ๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง

(กฟภ.จัดหาและติดตั้ง)

๓. แผนกแรงต่ำภายนอก

- ปีกเสา คอร.	ขนาด	๙.๐๐ เมตร	จำนวน	๑๗	ต้น
- ปีกเสา คอร.	ขนาด	๑๒.๐๐ เมตร	จำนวน	-	ต้น
- พาดสายเมนอลูมิเนียมหุ้มฉนวน	ขนาด	๕๐ ตร.มม.	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๖๔๐ เมตร
- พาดสายเมนอลูมิเนียมหุ้มฉนวน	ขนาด	๕๐ ตร.มม.	จำนวน	๒	เส้น ระยะทาง - เมตร
- ติดตั้งกล่องไฟฟ้าแรงต่ำ	จำนวน	๒ ชุด			
- เทคอนกรีตโคนเสา	จำนวน	- ชุด			
- สายยึดโยง GY		๓ ชุด			

๔. แผนกหม้อแปลงภายใน

- ย้ายและติดตั้งชุดหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ขนาด	๓๑๕	เควีเอ	จำนวน	๑	เครื่อง
---	-----	--------	-------	---	---------

๕. แผนกเครื่องวัด

- ย้ายและติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีที	แรงสูง	ขนาด	๑๐/๕	แอมป์	จำนวน	๒	ชุด
- ติดตั้งมิเตอร์แรงต่ำ	แรงต่ำ	ขนาด	๓๐(๑๐๐)A ๓P		จำนวน	๑	เครื่อง

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟฟ. ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. แรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	๔๕,๑๓๓.๒๑ บาท
๒. มิเตอร์	๒๑,๙๔๕.๐๐ บาท
๓. รื้อถอนมิเตอร์	๔,๘๐๘.๐๐ บาท
รวมเงิน	๗๑,๘๘๖.๒๑ บาท

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าตรวจสอบ มต.LT๓P๔W ๓๐(๑๐๐)A	๑,๕๐๐.๐๐	บาท
๒. ค่าขอทโไลน์	๑๙,๒๑๕.๗๕	บาท
๓. ค่าตรวจสอบแบบและแผนผัง	๑๐,๐๐๐.๐๐	บาท
รวมเงิน	๓๐,๗๑๕.๗๕	บาท

ค่าใช้จ่าย ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก (คิด ๕๐%)	๔๕,๑๓๓.๒๑	บาท
๒. รื้อถอนแรงสูงภายนอก	-	บาท
๓. แผนกหม้อแปลงภายนอก	๑๘๙,๖๗๐.๑๐	บาท
๔. แผนกแรงต่ำภายนอก	๒๑๕,๒๕๔.๐๐	บาท
๕. รื้อถอนแรงต่ำภายนอก	-	บาท
๖. ค่าสมทบแสงสูง ๕๐ เควีเอ *(๑๐๐)	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
รวมเงิน	๔๕๕,๐๕๗.๓๑	บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๓๗,๘๖๐.๐๐	บาท
๒. รื้อถอนแผนกแรงสูงภายใน	๖,๖๗๒.๐๐	บาท
๓. แผนกหม้อแปลงภายใน	๖๙,๔๐๘.๙๗	บาท
๔. รื้อถอนแผนกหม้อแปลงภายใน	๑๔,๘๐๙.๐๐	บาท
รวมเงิน	๑๒๘,๗๔๙.๙๗	บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น

๓๑,๖๘๔.๐๙

บาท

๒. กำไรสุทธิ

๓๑,๖๘๔.๐๙

บาท

รวมเงิน

๖๔๖,๒๐๗.๑๒

บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

๔๕,๒๓๔.๕๐

บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

๖๙๑,๔๔๑.๖๒

บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน

๖๙๑,๔๔๑.๖๒ บาท

(หักแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบเอ็ดบาทหกสิบสองสตางค์)

กำหนดยืมราคา ๑๘๐ วัน ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตาม
ข้อตกลงแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
มาด้วยแล้ว

(นาย นพดล ไสสอาด)

ผ.บ.ค.กฟฟ.มาบตาพุด

ที่ ก.๒มตพ.(บค) ๑๖/๑๖๖

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นาย จิระศักดิ์ มาศกลสิน)

รจก.(ท) รช.แทน ผ.จก.กฟฟ.มาบตาพุด
27 ก.พ. 2563