



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่ ก.๒ มตพ.(บค.)/

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย นายอำนาจ มุ่งการ

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๘๑๑๓๓๔ ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๒

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ.ผ่าน รจก.(ท.)

ตามที่ ผบค.มตพ. ได้รับคำร้องจาก นายอำนาจ มุ่งการ ขอย้ายเขตรบบ
ระบบจำหน่ายไฟฟ้า ตำบล มาบข่า อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง นั้น
ผบค. มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑ ผู้ขอใช้ไฟ นายอำนาจ มุ่งการ ๔๕/๕ หมู่ ๒ ตำบล ไม้บ่า
อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง

๒ สถานที่ขอใช้ไฟ ตั้งอยู่บริเวณ ถนนวัดหนองผักหนาม ตำบล มาบข่า
อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง

๓ รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า ระยะ ๒ อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๘ กม.

๔ รับไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เควีเอ. วัดโหลดได้ หม้อแปลงได้ เฟสเอ. ๓๙ แอมป์ เฟสบี. ๑๙ แอมป์ เฟสซี. ๔ แอมป์ หม้อแปลงรับ โหลดเพิ่มได้อีก ๓๔ เควีเอ.

๕ การพิจารณาเพิ่มขนาดหม้อแปลงเพื่อใช้ในโครงการ เห็นควรให้หม้อแปลงจ่ายโหลดได้ไม่เกิน ๘๐ % ของขนาดหม้อแปลงตามหลักเกณฑ์ และจากการประเมินโหลดดังกล่าวข้างต้น ต้องเพิ่มหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (หม้อแปลงทรัพย์สิน กฟภ.)

๖ สภาพพื้นที่ ปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรง กรณี ๒

๗ ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกหม้อแปลง

๑.๑ รีดถอนหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ขนาด ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ๕๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง (คืนคลัง)

๑.๒ ติดตั้งหรือแปลง ระบบ ๓ เฟส ขนาด ๒๒๐๐-๕๐๐/๒๓๐ โวลท์ ๑๐๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง (ทรัพย์สิน กฟภ.)

๒. แผนกแรงต่ำ

๒.๑ ปีกเสาครอ.	ขนาด	๙ เมตร	จำนวน	๔	ตัน
๒.๒ พาดสายอลูมิเนียมขนาด		๕๐ ต.มม.	จำนวน	๒	เส้น ระยะทาง ๑๒๐ เมตร
๒.๓ พาดสายอลูมิเนียมขนาด		๕๐ ต.มม.	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๔๒ เมตร
๒.๔ ติดตั้งกายยึดโยง			จำนวน	๒	ชุด
๒.๕ เทคอนกรีตโคนเสาไฟฟ้า			จำนวน	๒	ชุด
๒.๖ ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ			จำนวน	๑	ชุด

เงินลงทุน ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก (๕๐ เควีเอ.* ๑๐๐)	๕,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน	๕,๐๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. ค่ารื้อถอนแผนกหม้อแปลงภายนอก	๔,๓๑๑.๐๐ บาท
๒. ค่าก่อสร้างแผนกหม้อแปลงภายนอก	๔๑,๘๙๙.๐๐ บาท
๓. ค่าก่อสร้างแผนกแรงต่ำภายนอก	๖๔,๖๘๗.๗๐ บาท
๔. ค่ารื้อถอนแผนกแรงต่ำภายนอก	๔๒๖.๐๐ บาท
รวมเงิน	๑๑๖,๓๒๓.๗๐ บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

๘,๑๔๒.๖๖ บาท

รวมเป็นเงิน

๑๒๔,๔๖๖.๓๖ บาท

(หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบหกบาทสามสิบหกสตางค์)

กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นสมบัติของกฟผ. ซึ่งหากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มเติม นอกเหนือจากโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ ยินดีให้ กฟผ. คำนวนโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม ๑๐๐ เควีเอ. และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหม้อแปลง ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประमाणการ บันทึกค่าใช้จ่ายหน้างาน และหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

ที่ก.๒ มตพ.(บค.)/ ๕๐๒๕๓๓

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายวีรศักดิ์ บุญดี)

ผ.บค.กฟผ.มตพ.

(นายจิระศักดิ์ มาศกลิน)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟผ.มตพ.