



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

แจ้งแล้ว 218/61

นมอณโณ

บันทึก

จาก ผบค.มตพ.

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เลขที่ ก.๒ มตพ.(บค.)/

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.- บริษัท ธนิตธานี พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๕๓๘๒๑ ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ.ผ่าน รจก.(ท.)

ด้วย ผบค.มตพ. ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก บริษัท ธนิตธานี พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
แจ้งความประสงค์ขอ ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายใน เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น

ผบค. กฟฟ.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท ธนิตธานี พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ๑๓๓ หมู่ ๔
ตำบล ทับมา อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง ขอใช้ไฟเพื่อกิจการ
สำนักงานชั่วคราว ซึ่งตั้งอยู่ที่ ถนนตากวน-หาดทรายท ตำบล มาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง
จังหวัด ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๑๐ (โหลตสูงสุด - MW.) ของ
สถานีไฟฟ้า มาบตาพุด ๓ อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๔ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๑๖๐
เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ชั่วคราว ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการ)

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองโดยมี นายวีระศักดิ์ สุขะยากุล ซึ่ง
ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้า
กำลัง (เลขทะเบียน สฟก. ๓๒๖๔) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและ
ควบคุมการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกปรับปรุงแรงต่ำภายนอก

๑.๑ รื้อถอนเสา คอ.ขนาด ๘ เมตร จำนวน - ต้น

๑.๒ ปักเสาต่อม่อ ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น

๑.๓ พาดสาย - ขนาด - ต.มม. จำนวน - เส้น

ระยะทาง - เมตร

๑.๔ ประกอบสายยึดโยงแรงสูง จำนวน - ชุด

๒. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด๕๐%)

๒.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด	๙	เมตร	จำนวน	-	ตัน
๒.๒ ปีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	๑	ตัน
๒.๓ พาดสาย เคเบิลอากาศ	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทาง	๐	เมตร			
๒.๔ เทคอนกรีตโคนเสา			จำนวน	-	ชุด

๓. แผนกแรงสูงภายใน

๓.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	๑	ตัน
๓.๒ พาดสาย เคเบิลอากาศ	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทาง	๑๐	เมตร			
๓.๓ ติดตั้งอุปกรณ์ต้นทางแยก			จำนวน	๑	ชุด

๓.๔ แรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองตามแบบวิศวกร
แนบ และให้ วิศว. ตรวจสอบระบบจำหน่ายให้ได้ตามมาตรฐานของ กฟภ. ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ

๔. แผนกแรงต่ำภายนอก

๔.๑ รื้อถอนเสา คอร. ขนาด ๘ เมตร จำนวน - ตัน (คืนคลัง)

๕. แผนกหม้อแปลง

๕.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	๐	ตัน
๕.๒ ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ	๓ เฟส	๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์	ขนาด	๑๖๐	
เควีเอ.	จำนวน	๑	เครื่อง	พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน	(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)

๖. แผนกเครื่องวัด

๖.๑ ติดตั้งมิเตอร์ ประกอบซีที แรงต่ำ เรโซ ๒๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๓ ชุด
เงินลงทุน ในส่วนของ กฟภ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. ปรับปรุงแรงต่ำภายนอก	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
๒. แผนกเครื่องวัด	๑๓,๕๔๕.๐๐	บาท	เบิกจากงบสำรองจ่าย
๓. แรงสูงภายนอกคิด ๕๐%	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
๔. รื้อถอนเครื่องวัด	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รวมเงิน (๑)+(๒)+(๓)+(๔)	๑๓,๕๔๕.๐๐	บาท	

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ให้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง	๐	เควีเอ.*(๑๐๐)	-	บาท
๒. ค่าต่อไฟ มต.LT๓P๔W๕ADemand With CT	๗,๕๐๐.๐๐	บาท		
๓. ค่าตรวจสอบอุปกรณ์มต.HT๒๒-๓๓KV๓P๓W๕ATO	-	บาท		
๔. ค่าสำรวจออกแบบและจัดทำแผนผังประมาณการ	-	บาท		
๕. ค่าตรวจสอบระบบจำหน่ายแรงสูงภายใน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท		
รวมเงิน	๙,๕๐๐.๐๐	บาท		

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	-	บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	-	บาท
รวมเงิน	-	บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	๑๒,๒๐๒.๘๗	บาท
๒. ค่าบริการHotLineกระเช้า๓๓ kV(ไม่พัก)	๑๗,๗๓๘.๗๕	บาท
๓. ค่ารื้อถอนแผนกหม้อแปลงภายใน	-	บาท
๔. ค่าก่อสร้างแผนกหม้อแปลงภายใน	-	บาท
รวมเงิน	๒๙,๙๔๑.๖๒	บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

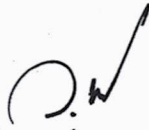
๑. กำไรขั้นต้น	๓,๖๖๐.๘๘	บาท
๒. % ลดกำไร	-	%
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	-	บาท
๔. กำไรสุทธิ	๓,๖๖๐.๘๘	บาท
รวมเงิน	๔๓,๑๐๓.๖๑	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๓,๐๑๗.๒๕	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๔๖,๑๒๐.๘๖	บาท

(สี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทแปดสิบบาทสตางค์)

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๔๖,๑๒๐.๘๖ บาท กำหนดยื่นราคา ๓๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัดแรงต่ำ เป็นของ กฟภ.

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ กฟภ. ทั้งนี้ แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย หน่วยงานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว


(นายวิรัชศักดิ์ บุญดี)

ที่ ก.๒ มตพ.(บค.)/๘๔๕/๒๕๖๑ หม.บค.กฟพ.มตพ.

อนุมัติ


(นายสำรอง สุขสว่าง)

รจก.(ท) รัช.แทน ผจก.กฟพ.มาบตาพุด

=๑ ต.ค. ๒๕๖๑