



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟภ.รย - บริษัท แม่รำพึงการเดินบิซ จำกัด

เรียน ผจก.รย ผ่าน ผบ.บค

[Signature]
๑๘ ต.ค. ๒๕๖๑

ตามคำร้องเลขที่.....๑๒๐๐๐๐๗๕๕๗๐ ลว.๖ ก.ค ๒๕๖๑ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ..บริษัท แม่รำพึงการเดินบิซ จำกัด เลขที่ ๕๕๕ หมู่๙ ตำบลตะพง
อ.เมืองระยอง จ.ระยอง.....

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๗.....ของสถานีไฟฟ้า.....เพ.....
อยู่ห่างจากสถานี.....๑๒.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓..... เฟส ๒๒ เควี ขนาด..๑,๐๐๐..เควี จำนวน.....๒.....เครื่อง
มีนาย...สุรินทร์ เจริญจิตร วฟก. ๑๑๒๒ ประเภท วุฒิ

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า
ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก จุด A - B กฟภ.ดำเนินการ

- ปักเสาครอ.ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- พาดสายเคเบิลขนาด ๑๘๕ ต.มม. จำนวน ๓ เส้นระยะทาง ๑๕ เมตร

๒. แผนกแรงสูงภายใน จุด B - C กฟภ.ดำเนินการ

- ปักเสาครอ.ขนาด ๑๒.๒๐ เมตรจำนวน ๒ ต้น
- พาดสายเคเบิลขนาด ๑๘๕ ต.มม.ข จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๒๐ เมตร

จุด C - D - E ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด D, E ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีขนาด ๑,๐๐๐ เควีเอ.จำนวน ๒ เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๗๕/๕ จำนวน ๑ ชุด

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ

บริษัท แม่รำพึงการ์เด็นปีช จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน..... ๔๑,๗๗๑.๓๔.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๑๔๔,๔๖๗.๖๘.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๕. ค่าตรวจแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน.....๒๕,๒๒๖.-.....บาท
๗. ค่าหอทไลน์	เป็นเงิน..... ๑๐,๐๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๔๐๐.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน..... ๒๐๐,๐๐๐.-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๔๒๓,๔๖๕.๐๓.....บาท	
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๒๙,๖๔๒.๕๕.....บาท	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๔๕๓,๑๐๗.๕๘.....บาท	

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๒๒,๓๓๑.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-.....บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๔๑,๗๗๑.๓๔.....บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๖๔,๑๐๒.๓๔.....บาท	

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๔๕๓,๑๐๗.๕๘.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท
งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๖๔,๑๐๒.๓๔.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบป., ผมต., วศก.

สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ
พลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว


(นายอนุพงศ์ วงศ์บุปผา)
ชผ.บค.

ทริย-บค/ 420/61

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


(นายสำรอง สุขสว่าง)

รจก.(ท)กฟพ.มตพ. รักษาการแทน ผจก.กฟภ.รย.

๒๒ ต.ค. ๖๑