



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บ.มารินทร์ ถาวรชัย จำกัด

เรียน ผจก.รย ผ่าน ทผ.บค

*[Signature]* บ.ส.ค. ๒๕๖๑

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๖๗๙๖๕ ลว. ๓ ส.ค. ๒๕๖๑ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...ชั่วคราว ถนนสุขุมวิท ตำบลเนินพระ อ.เมือง จังหวัดระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๕...ของสถานีไฟฟ้า...มตพ.๓.....

อยู่ห่างจากสถานี.....๒.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

/ติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราวระบบ...๓...เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๕๐.....เควี จำนวน.....๑...เครื่อง

มีนาย...บัณฑิต เชื้อภักดี สฟก. ๒๖๕๙ ประเภทสามัญวิศวกร.....

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า

ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

- ปักเสาเคอร์. ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น.....

- ย้ายเสาเคอร์. ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร ไปปักจุด A จำนวน ๑ ต้น.....

๒. แผนกแรงสูงภายใน

- จุด A กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด

- จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด B ติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราวระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควีขนาด ๕๐ เควี.จำนวน ๑ เครื่อง  
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาด ๓๐(๑๐๐) แอมป์ จำนวน ๑ เครื่อง

๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่ายงบบุผู้ใช้ไฟ บ.มารินทร์ ถาวรชัย จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน..... ๕๑,๔๐๐.๕๗.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๘,๖๒๖.๖๘.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๔. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....๓,๒๘๔.๐๐.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๗. ค่าหอไลน์	เป็นเงิน..... ๒๙,๐๖๒.๓๕.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๒๐.. ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๑๑๔,๓๗๓.๖๐.....บาท
	( ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ) เป็นเงิน.....๘,๐๐๖.๑๕.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๒๒,๓๗๙.๗๕.....บาท

งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๐,๓๑๑.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....-.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๐,๓๑๑.-.....บาท	

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบบุผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๒๒,๓๗๙.๗๕.....บาท  
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ  
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-.....บาท  
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๐,๓๑๑.-.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของงบบุผู้ใช้ไฟเป็นของงบบุผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ  
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่งบบุผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ  
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่งบบุผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้  
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของงบบุผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว  
ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่งบบุผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด  
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบป., ผมต., วศก.  
สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งงบบุผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น งบบุผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ  
พลังไฟฟ้า ( PF ) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด  
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. ( วส. ) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
รายละเอียดและหนังสือของงบบุผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

  
(นายอนุพงศ์ วงศ์บุปผา)  
ชผ.บค.

ที่รย-บค/ 32๕/๒

- ๗ ส.ค. ๒๕๖๑

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป  
(ลงชื่อ) อุดม เลิศรัตน์กุล  
(นายอุดม เลิศรัตน์กุล)  
ผู้อำนวยการระดับ ๑ รักษาการแทน  
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง  
๗ ส.ค. ๒๕๖๑