



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก	ผบค.	ถึง	ผจก.รย.
เลขที่		วันที่	
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท ทีพีโอล็อกซ์ จำกัด (มหาชน) จำกัด		
อ้างถึง	คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๗๕๒๔๐ ลา. ๑๖ ตค. ๕๘		

เรียน ผจก.รย

ตาม..... คำร้อง..... ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...บริษัท ทีพีโอล็อกซ์ จำกัด (มหาชน) จำกัด ถ.บ้านแสง-เข้าพระบาท หมู่๖ ต.บ้านแสง อ.เมือง ระยะ จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๑.....ของสถานีไฟฟ้า.....ระยะ๑.....อยู่ห่างจากสถานี.....๑๔.....กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใต้ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....เฟส ๒๒ เครื่อง ขนาด.....๒๕๐,๕๐๐.....เครื่อง. จำนวน.....๑.....เครื่อง
มีนาคม สุรเดช วุ่นสะยุค สพก.๓๕๒๐ ประเทศาสน์วิศวกรรม
วิศวกรสาขาวิชากรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้คูกกตัวยึดโน๊ตส์เพาเวอร์วาร์ค,สายพีโอลีชี, ครอบเข้าที่ ๓๓ เครื่อง และล้อพาร์เบบ ๒๔-๒๖ เครื่อง ๕ เครื่อง.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก – จุด A ย้ายเสากอ.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ตัน.....
๒. แผนกแรงสูงภายใน
 - จุด A - B กฟภ.ดำเนินการ
 - จุด B - C ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
๓. แผนกหม้อแปลง จุด C ผู้ใช้ไฟดำเนินการ
 - ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๒๒ เครื่อง ๓ เฟส ขนาด ๒๕๐ เครื่อง. และขนาด ๕๐๐ เครื่อง. รวมจำนวน ๒ เครื่อง
๔. แผนกเครื่องวัด
 - รือตอนเครื่องวัดแรง.....ขนาด ซีที.เรซิ.....๔๐๙๔ จำนวนเครื่อง
 - ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที.เรซิ ๒๐/๕ จำนวน ๑ ชุด
๕. แผนกแรงตัว ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๕,๒๓๖.๗๖.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๑๐๙,๘๙๙.๔๒.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-
๔. แผนกค้าพาซิเตอร์	เป็นเงิน.....-
๕. แผนกรีอ้อนแรงสูง	เป็นเงิน.....๓,๗๕๘.-.....บาท
๖. แผนกรีอ้อนหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-
๗. ค่ายอทไลน์	เป็นเงิน.....๑๖,๖๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๕...ม.)	เป็นเงิน.....๖,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๗๕,๐๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๒๒๐,๐๗๔.๗๙.....บาท

(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๑๕,๔๐๕.๗๙.....บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๒๓๕,๔๗๙.๗๙.....บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๙๙,๕๕๖.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....-
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๙๙,๕๕๖.-.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๒๓๕,๔๗๙.๗๙.....บาท
กำหนดยืนราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-

งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๙๙,๕๕๖.....บาท

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

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายนอก ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว
ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด
ๆ และแบบ datum แผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบบ., ผมต., วศก.
สำหรับการติดตั้งค้าพาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ
พลังไฟฟ้า(PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หาก robin ใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. (วส.) ๑๐๒๙ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายอรรถพน สุขสว่าง)

หบ.บค.

๒๔ ต.ค. ๒๕๕๘

ที่รย-บค/.....๗๗๑/๖๘

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายกิริยัชัย ทงกราชไก)

ชจก.(ท.) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.รย.

๒๒ ต.ค. ๒๕๕๘