



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก	ผบค.	ถึง	ผจก.ราย.
เลขที่		วันที่	
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.ราย - บริษัท แสงทอง พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด		
อ้างอิง	คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๗๘๗๗๗๓ ศว. ๓ กพ. ๕๔		

เรียน ผจก.ราย

ตาม.....คำร้อง.....ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และปรามณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.ราย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ...บริษัท แสงทอง พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ถ.ราชภูมิบารุง ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๒.....ของสถานีไฟฟ้า.....มตพ.๓.....อยู่ห่างจากสถานี.....๕.....กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใต้ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....เฟส ๒๒ เครื่อง ขนาด.....๒๕๐.....เครื่อง. จำนวน.....๑.....เครื่อง
มีนาย สุรเดช วุฒิสุขุม สถา....๓๕๒๐ ประเภทสามัญวิศวกร
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลโนโพลิสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีโอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เครื่อง และล่อฟาระบบ ๒๔-๒๖ เครื่อง ขนาด ๕ เครื่อง.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก
 - จุด A เปลี่ยนเหล็กจากทางตรงเป็นเหล็กจากทางโค้ง จำนวน ๒ ชุด
๒. แผนกแรงสูงภายใน
 - จุด A กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร์.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
 - จุด A-B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
๓. แผนกหม้อแปลง จุด B ผู้ใช้ไฟดำเนินการ
 - ๓.๑ ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๒๒ เครื่อง ๓ เฟส ขนาด ๒๕๐ เครื่อง. จำนวน ๑ เครื่อง
๔. แผนกเครื่องวัด
 - รือถอนเครื่องวัดแรง.....ขนาด ๙๗.๘๗ แม่เม็ด จำนวนเครื่อง
 - ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาด ๙๗.๘๗ ๕๐๐/๕ จำนวน ๑ ชุด
๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามมรดกเบี้ยบ

ค่าใช้จ่ายงบผู้ใช้ไฟ

กฟจ.ราย - บริษัท แสงทองฯ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๕,๘๓๑.๖๑.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๒๖,๕๒๔.๓๐.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกรีดอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๕. ค่าสายชุดประกอบชีทและสวิตซ์	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๒๕,๐๐๐.-.....บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๒๐ ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๘. บริการด้านซอฟต์แวร์	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๗๕,๕๕๔.๙๗.....บาท

(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%) เป็นเงิน.....๕,๒๘๘.๙๑.....บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๘๐,๘๔๔.๙๗.....บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๒๗,๕๕๔.-.....บาท
๒. แผนกแรงตัว	เป็นเงิน.....-
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๕,๘๓๑.๖๒.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๓๓,๓๘๔.๖๒.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๘๐,๘๔๔.๙๗.....บาท
กำหนดยืนราคาก่อนเดือน ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใดก็ตาม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....-

งบทำการ จำนวน.....-.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๓๓,๓๘๔.๖๒.....บาท
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งหมดสินภัยในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภัยใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภัยหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผปบ., ผมต., วศก.
สำหรับการติดตั้งค่าปาชิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ

พลังไฟฟ้า(PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หาก rob การใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายอรณพ สุขสว่าง)

ผพ.บค.

๑๓ มี.ค. ๒๕๔๖

ที่รย.-บค./ ๑๔๒/๕๘

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นาย Narayana Kittikul)

ผจก.(ท.) บัญชีบัญชีแผน ผจก.กฟจ.ราย