



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก	ผบค	ถึง	ผจก.รย.
เลขที่		วันที่	
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท โลฟส์ไต้ลส์ ไฮท์ จำกัด		
อ้างอิง	คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๗๓๔๗๒ ลว. ๙ ตค. ๕๘		

เรียน ผจก.รย

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

รายละเอียด

- ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ....บริษัท โลฟส์ไต้ลส์ ไฮท์ จำกัด ซ.รุ่งเรือง ต.เนินพระ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง
- รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๗.....ของสถานีไฟฟ้า.....มตพ.๓.....
อยู่ห่างจากสถานี.....๘.....กม.
- ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๖๓๐.....เควีเอ. จำนวน.....๑.....เครื่อง
มีนาย สุรเดช วุ่นสุขยะ สฟก ๓๕๒๐ ประเภทสามัญวิศวกร.....
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
- สภาพพื้นที่ที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
- อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพแฮท ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

- แผนกแรงสูงภายนอก
 - ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น
 - พาดสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม. ระบบ ๓ เฟส ระยะทาง ๒๐ เมตร
- แผนกแรงสูงภายใน
 - ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น
 - พาดสายเคเบิลขนาด ๕๐ ต.มม. ระบบ ๓ เฟส ระยะทาง ๑๐ เมตร
 - ติดตั้งอุปกรณ์ต้นเคสเอ็น จำนวน ๑ ชุด
- แผนกหม้อแปลง ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ขนาด ๖๓๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)
- แผนกเครื่องวัด
ร็อดอนเครื่องวัดแรง.....ขนาด ซีทีเรโซแอมป์ จำนวนเครื่อง
ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๒๐/๕ จำนวน ๑ ชุด
- แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ กฟจ.รย - บริษัท โลฟส์ไคส์ไฮท์ จำกัด

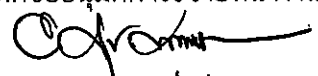
๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๓๖,๗๘๗.๘๗.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๕๒,๓๓๘.๑๒.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
๔. แผนกคาปาซิเตอร์	เป็นเงิน.....-.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าตรวจแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน.....๑๑,๗๗๓.-.....บาท
๗. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๕.ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๖๓,๐๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๑๘๒,๐๙๘.๙๙.....บาท
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๑๒,๗๖๖.๙๓.....บาท	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๙๔,๘๖๕.๙๒.....บาท

งบ กฟภ.	๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๙๙,๕๘๔.-.....บาท
	๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....-.....บาท
	๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....๓๖,๗๘๗.๘๗.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๓๖,๓๗๑.๘๗.....บาท	

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๙๔,๘๖๕.๙๒.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๓๖,๓๗๑.๘๗.....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. ๒๕๕๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว


(นายอรรถพร สุขสว่าง)
ทผ.บค.

ที่รย-บค/ ๕๕๔/๕๘

๒๐ พ.ย. ๒๕๕๘

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


(นายอุดม ลิขิตรัตน์กุล)

พจน.๑(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.รย
๒๔ พ.ย. ๒๕๕๘