



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.รย

ถึง ผจก.กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท แอลที ออโต้ จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ผบ.บค. กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่๑๒๐๐๐๑๐๔๓๗๐๗ ลงวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท แอลที ออโต้ จำกัด ถนนระยอง-บ้านค่าย ต.หนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่✓ของสถานีไฟฟ้าระยอง๑ อยู่ห่างจากสถานี ๑๐ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง มีนายบัณฑิต เชื้อภักดี สฟก. ๒๖๕๙ ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลังเป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค,สาย SAC, ดรอพเฮอร์ ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก
 - จุด A กฟภ.ดำเนินการ
 - ปักเสาเคอร์.ขนาด ๑๔.๓๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
 - ย้ายเสาเคอร์.ขนาด ๑๔ เมตร จำนวน ๑ ต้น
๒. แผนกแรงสูงภายใน
 - จุด A - B กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
๓. แผนกหม้อแปลง
 - จุด B ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐ เควีเอ.จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการติดตั้งเอง)
๔. แผนกเครื่องวัด
 - ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาด ๓๐(๑๐๐) แอมป์ จำนวน ๑ ชุด
๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัทแอลที ออโต้ จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๓๙,๒๙๕.๖๙	บาท
๒. แผนกรีดถอนแรงสูง	เป็นเงิน	๒,๒๕๓.๐๐	บาท
๓. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒๓,๑๑๘.๕๑	บาท
๔. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน	๓๐,๔๒๒.๑๕	บาท
๕. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๒๐ ม.)	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
๖. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
รวมเป็นเงินบาท		๑๐๒,๐๘๙.๓๕	บาท
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน		๗,๑๔๖.๒๕	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๑๐๙,๒๓๕.๖๐	บาท

งบ กฟภ. ๑. แผนกมิเตอร์ เป็นเงิน ๑๐,๒๗๑.๐๐ บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐๙,๒๓๕.๖๐ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุน จำนวน ๑๐,๒๗๑.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายในที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายบัณฑิต เชื้อภักดี สฟก.๒๖๕๙ ประเภทสามัญวิศวกร วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลังเป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อนจึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟ ต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆและแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟภ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานรายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว


(ว่าที่ร้อยตรีจิตตดา น้อยนาช)
พชง.๔ ผบค.กฟจ.รย

ที่ ก๒ รย-บค/.....๑๖/๖๔.....

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ ประทีป อนุกุล
(นายประทีป อนุกุล)
ผจก.กฟจ.รย.

๒๓ มี.ค. ๖๔