



บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กล.

ถึง ผจก.แกลง

เลขที่ ก.๒ กล.(บค.)/๓๑/๖๐

วันที่ 10 มี.ค. 2560

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.แกลง- บริษัท กาย เซเวน เอ็ม จำกัด

อ้างอิง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๖๑๖๔๙ ลว. ๗ มีนาคม ๒๕๖๐

เรียน ผจก.กฟอ.แกลง

ด้วย ผบค.กล.ได้รับคำร้องตามอ้างอิงจาก บริษัท กาย เซเวน เอ็ม จำกัด แจ้งความประสงค์ ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงชั่วคราว เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น ผบค. กล. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท กาย เซเวน เอ็ม จำกัด เลขที่ ๙๙/๑๒๑ หมู่ที่ ๗ ตำบล เนินพระ อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา ขอใช้ไฟเพื่อกิจการ ก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ - หมู่ ๓ ตำบล กรำ อำเภอ แกลง จังหวัด ระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๑ (โหลดสูงสุด ๔.๗ MW.) ของ สถานีไฟฟ้า แกลง(๐๙) อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๕ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง)หม้อแปลงชั่วคราว
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมี นายวิโรจน์ ผสมทรัพย์ ได้รับอนุญาตให้ ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง เลขทะเบียน สฟก. ๑๐๗๓ มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกปรับปรุงแรงสูงภายนอก

๑.๑ บั๊กเสาคอ.ขนาด	-	เมตร	จำนวน	-	ตัน
๑.๒ บั๊กเสาคอม่อ ขนาด	-	เมตร	จำนวน	-	ตัน
๑.๓ พาดสาย	แกนเหล็ก ACSR	ขนาด	ค.ม.ม. จำนวน	-	เส้น
ระยะทาง					
๑.๔ ประกอบกายอีทีเอียงแรงสูง	จำนวน	-	ชุด		

๒. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด๕๐%)

๒.๑	ปักเสา คอ.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	-	ตัน
๒.๒	ปักเสาดอมือ ขนาด	๙	เมตร	จำนวน	-	ตัน
๒.๓	พาดสาย	เคเบิลอากาศ	ขนาด	๕๐ ต.มม.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทาง	๑๐	เมตร				
๒.๔	ประกอบกายยึดโยง	จำนวน	-	ชุด		

๓. แผนกแรงสูงภายใน

๓.๑ แรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองตามแบบวิศวกรรม
แบบ และให้ วศก. ตรวจสอบระบบจำหน่ายให้ได้ตามมาตรฐานของ กฟภ. ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ

๔. แผนกแรงต่ำภายนอก

๔.๑ รื้อถอนเสา คอ. ขนาด ๙ เมตร จำนวน - ตัน

๕. แผนกหม้อแปลง

๕.๑ ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงและติดตั้งเอง) หม้อแปลงชั่วคราว

๖. แผนกเครื่องวัด

๖.๑ ติดตั้งมิเตอร์ประกอบ ซีที แรง ต่ำ ขนาด ๒๕๐/๕ จำนวน ๓ ชุด

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟภ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. แรงสูง	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
๒. แผนกเครื่องวัด	๑๔,๐๐๕.๐๐	บาท	เบิกจากงบสำรองจ่าย
๓. แรงสูงภายนอกคิด ๕๐%	๒๒,๐๕๖.๐๐	บาท	เบิกจากงบลงทุน
๔. รื้อถอนเครื่องวัด	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
๕. แรงต่ำ	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รวมเงิน (๑)+(๒)+(๓)+(๔)	๓๖,๐๖๑.๐๐	บาท	

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

() ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง	๐	เควีเอ (๑๐๐)	-	บาท
๒. ค่าตรวจสอบแรงสูง	๒,๐๐๐.๐๐		บาท	
๓. ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วหม้อแปลง	-		บาท	
รวมเงิน	๒,๐๐๐.๐๐		บาท	

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงส่งภายนอก(คิด ๕๐%)	๒๒,๐๕๖.๐๐	บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	-	บาท
๓. รื้อถอนแรงต่ำ	-	บาท
รวมเงิน	๒๒,๐๕๖.๐๐	บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงส่งภายใน	๑๔,๔๖๓.๐๐	บาท
รวมเงิน	๑๔,๔๖๓.๐๐	บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๔,๓๓๙.๐๐	บาท
๒. % ลดกำไร	-	%
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	-	บาท
๔. กำไรสุทธิ	๔,๓๓๙.๐๐	บาท
รวมเงิน	๔๒,๘๕๘.๐๐	บาท

ค่าแรงขอไลน์

รวมเป็นเงิน	๑๐,๙๑๒.๕๐	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๕๓,๗๗๐.๕๐	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๓,๗๖๓.๙๔	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๕๗,๕๓๔.๙๔	บาท

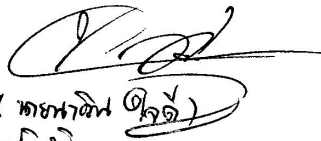
(ห้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยสามสิบสี่บาทสี่สิบสี่สตางค์)

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๕๗,๕๓๔.๔๔ บาท กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ
ทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัดแรง ต่ำ เป็นของ กฟภ.

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบและ
ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น
ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพดี
และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของกฟภ. ทั้งนี้ แม้ว่ากฟภ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม
หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่ายหน้างานและหนังสือ
ขอใช้ไฟมาด้วยแล้ว



(นายชาติ ใจดี)

หนท.๖ ปฏิบัติงานแทน ทพ.มด.

อนุมัติ

ที่ ก.๒ กล. (บค.)/ทท ๒๐



นายวิมล เจริญวรรณ

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.กฉ.

๑๐ ๑๑ ๒๕๖๖