



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก ผบค.กฟอ.แกลง ถึง ผจก.กฟอ.แกลง
เลขที่ ก.๒ กล.(บค.)/๗๕๑/๕๔ วันที่ 24 ก.พ. 2558
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.แกลง.- บริษัท คูโบดาระยอง จำกัด
อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๓๙๕๑๙๘ ลว. ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟอ.แกลง

ด้วย ผบค.กล.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก บริษัท คูโบดาระยอง จำกัด แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า นั้น

ผบค. กล. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท คูโบดาระยอง จำกัด บ้านเลขที่ ๒๐ หมู่ -
ตำบล ทางเกวียน อำเภอ แกลง จังหวัดระยอง ขอไฟเพื่อใช้ในการ อาคารพาณิชย์
บริเวณ ถ.บ้านบึง-แกลง หมู่ที่ - ตำบล ทางเกวียน อำเภอ แกลง จังหวัดระยอง

๒. สถานที่ขอใช้ไฟมีระบบจำหน่ายของ กฟภ. โดยใช้ไฟจากหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส
๒๒๐๐๐/๔๖๐-๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๕๐ เควีเอ. หมายเลข PEA. ๒๓-๐๐๔๔๙๖
วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ. ๖๐ แอมป์ เฟส บี. ๖๒ แอมป์ เฟส ซี. ๖๐ แอมป์
โวลต์ได้หม้อแปลงวัดได้ ๒๒๐ โวลต์ โวลต์ปลายสาย ๒๑๘ โวลต์ รับไฟจากระบบจำหน่าย
แรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๖ (โหลดสูงสุด ๙ MW.) ของสถานีไฟฟ้าแกลงอยู่ห่างจากสถานีฯ
ระยะทางประมาณ ๖ กม.

๓. จากโหลดที่วัดได้เกิน ๘๐ เปอร์เซ็น ทำให้ต้องเพิ่มขนาดหม้อแปลงจากขนาด ๕๐ เควีเอ. เป็น
ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

๔. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอกคิด ๕๐%

๑.๑ ปีกเสา คอร. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน - ต้น

๑.๒ ปีกเสา ตอม่อ ขนาด ๙ เมตร จำนวน - ต้น

๑.๓ พาดสาย อลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน - เส้น

ระยะทาง - เมตร

๑.๔ ประกอบสายยึดโยงแรงสูง จำนวน - ชุด

๒. แผนกหม้อแปลง

๒.๑ รื้อถอนหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง หมายเลข PEA. ๒๓-๐๐๔๔๔๖

๒.๒ ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง (หม้อแปลง กฟภ.)

๓. แผนกแรงต่ำภายนอก

๓.๑ ปักเสา คอร. ขนาด ๙ เมตร จำนวน - ต้น	
๓.๒ พาดสาย อลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน - เส้น	
ระยะทาง - เมตร	
๓.๓ พาดสาย อลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน - เส้น	
ระยะทาง - เมตร	
๓.๔ ประกอบกายยึดโยงแรงสูง จำนวน - ชุด	
เงินลงทุน ในส่วนของ กฟภ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้	
๑. ปรับปรุงแรงสูงภายนอก	- บาท
๒. แผนกเครื่องวัด	- บาท เบิกจากงบสำรองจ่าย
๓. แผนกรื้อถอนเครื่องวัด	- บาท เบิกจากงบลงทุน
๔. แรงสูงภายนอกคิด ๕๐%	- บาท เบิกจากงบลงทุน
รวมเงิน (๑)+(๒)+(๓)+(๔)	บาท

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่าย ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๕๐ เควีเอ.*(๑๐๐)	๕,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน	๕,๐๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอกคิด ๕๐%	- บาท
๒. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	๔,๓๑๑.๐๐ บาท
๓. แผนกหม้อแปลงภายนอก	๑๘๒,๐๐๓.๐๐ บาท
๔. แผนกแรงต่ำภายนอก	๐.๐๐ บาท
๕. แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	๐.๐๐ บาท
รวมเงิน	๑๘๖,๓๑๔.๐๐ บาท

ค่าแรงขุดไลน์

รวมเงิน	๑๐,๐๑๒.๕๐ บาท
---------	---------------

หักค่าหม้อแปลงเครื่องรื้อถอน

๑๑๘,๐๐๐.๐๐ บาท

คงเหลือ

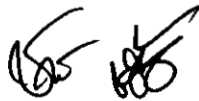
๘๓,๓๒๖.๕๐ บาท

หักค่าสำรวจออกแบบ	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
คงเหลือ	๗๘,๓๒๖.๕๐	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๕,๔๘๒.๘๖	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	<u>๘๓,๘๐๙.๓๖</u>	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุน ๘๓,๘๐๙.๓๖ บาท (แปดหมื่นสามพันแปดร้อยเก้าบาทสามสิบหกสตางค์)
กำหนดยืมราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินทั้งหมดเป็นของ กฟภ.

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ
และก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่ายหน้างาน
และหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

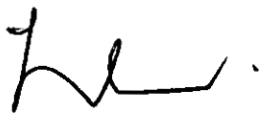


(นายชวลิต เชื้อเงิน)

ทผ.บค กฟอ.แกลง

ที่ ก.๒ กล.(บค.) / ๗๕๑/๕๘

อนุมัติ



(นายนักเรศ สุเรือง)

วศก.๙ ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.กล.

๒๕ ก.พ. ๒๕๕๕