



จาก หน.บต. ถึง ผจก.กฟส.ชสม
เลขที่ ชสม. -บต./๐๓๔ วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๔
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลง
อ้างอิง

เรียน ผจก.กฟส.ชสม.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.เขาสมิง.....
นายกฤษพล เรืองรติภาส ขอติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๑๖๐ KVA.....

พช.กฟส.เขาสมิง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นายกฤษพล เรืองรติภาส.....บ้านเลขที่ ๒๐๘/๒.....
หมู่ที่ ๔ ถนน.....ตำบล.....แสนตุง.....อำเภอ.....เขาสมิง.....จังหวัด.....ตรววด
ใช้ไฟฟ้าเพื่อ.....นาถุ้ง.....มีผู้ขอใช้ไฟ.....๑.....ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบ
จำหน่าย แรงสูง.....๓..... เฟส.....๒๒.....เควี วงจรที่.....ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟแสนตุง อยู่ห่างจากสถานีฯ
ระยะทางประมาณ.....กม.

๒. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย.....ราย ไฟกำลัง.....ราย โหลดรวมประมาณ.....กว.
รายละเอียดไฟกำลัง

๓. รับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลงใหม่ระบบ.....เฟส.....เควี ขนาด.....เควีเอ ตั้งที่แทบ.....
วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ.....แอมป์. เฟส บี.....แอมป์. เฟส ซี.....แอมป์. วัดโวลท์ปลายสาย จุดที่
จะขยายเขตต่อไป.....โวลท์ เวลา.....น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก.....กว. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสายแรงต่ำ
อยู่ห่างจากหม้อแปลง ระยะทาง.....ม.

๔. ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด ๑๐๐.เควีเอ
จำนวน.....๑.....เครื่อง ให้กับ นายกฤษพล เรืองรติภาส เพื่อใช้.....นาถุ้ง.....โดย ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ดำเนินการ

๕. ผู้ใช้ไฟ ยินดีออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีการดำเนินการ

แรงสูงภายใน	()	ปักเสาakor.ขนาด	เมตร	จำนวน	ต้น
	(/)	ติดตั้งชุดต่อ DE	จำนวน	๑	ชุด
	()	ติดตั้งชุดต่อ BA	จำนวน		ชุด
แรงสูงภายนอก	()	รื้อถอน , ปักเสาakor.ขนาด	เมตร	จำนวน	ต้น
	()	ปักเสาคอมมู คอร.ขนาด	ต.มม.	จำนวน	ต้น
	()	พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ SAC ต.มม.	จำนวน		เส้น
		รวมระยะทางประมาณ	เมตร		
หม้อแปลง	()	ปักเสา คอร.ขนาด	เมตร	จำนวน	ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
	()	ปักเสาคอมมู คอร.ขนาด	เมตร		
	()	ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด	เควีโอ		
		จำนวน - เครื่อง			
	()	ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง			
แรงต่ำภายใน	()	ปักเสา คอร.ขนาด	เมตร	จำนวน	ต้น
	()	พาดสาย ขนาด	AW.ต.มม.	จำนวน	เส้น
		รวมระยะทางประมาณ	ม.		
แรงต่ำภายนอก	()	ถอนเสา คอร.ขนาด	ม.	จำนวน	ต้น
	()	พาดสาย ขนาด ๕๐ A,AW	จำนวน		เส้น
		รวมระยะทางประมาณ	ม.		
คาปาซิเตอร์	()	ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ	เฟส	โวลท์ ขนาด	กิโลวาร์
		จำนวน		ชุด	
มิเตอร์	(/)	ติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๕ แอมป์ ประกอบ CT แรงต่ำขนาด ๒๕๐/๕			
		จำนวน ๑		ชุด	
รื้อถอน	()	มิเตอร์ขนาด แอมป์ ประกอบซีทีแรงต่ำ ขนาด	แอมป์	จำนวน	ชุด
อุปกรณ์ที่รื้อถอน	()	ก่อสร้างปี	งานขยายเขตงบ	ทรัพย์สินของ	

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ.แยกกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ ๕๐%	เป็นเงิน.....บาท
แผนกเครื่องวัด	เป็นเงิน ๑๖,๑๘๖.....บาท
แผนกแรงสูง(ปรับปรุง)	เป็นเงิน.....บาท
แผนกแรงต่ำ (ปรับปรุง)	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน	๑๖,๑๘๖.....บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม(...) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

๑.ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๑๖๐KVA.X๑๐๐.บาท)	เป็นเงิน ๑๖,๐๐๐.....บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน ๑๑,๕๕๕.๕๗.....บาท
แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	เป็นเงิน.....บาท
แผนกหม้อแปลงค่าตรวจสอบหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
ค่าเชื่อมแรงสูง	เป็นเงิน ๗,๐๑๒.๒๕.....บาท
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน	๓๔,๕๖๗.๗๒.....บาท

๒.ค่าธรรมเนียม

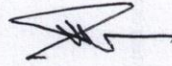
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน ๒,๐๐๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบภายใน (แรงต่ำ)	เป็นเงิน ๓,๐๐๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมการต่อไฟ	เป็นเงิน ๗,๕๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน	๑๒,๕๐๐.....บาท

๓.สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน ๓๔,๕๖๗.๗๒.....บาท
ค่าธรรมเนียมต่างๆ (๒)	เป็นเงิน ๑๒,๕๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน	๔๗,๐๖๗.๗๒.....บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน ๓,๒๙๔.๗๔.....บาท
รวมเป็นเงิน	๕๐,๓๖๒.๔๖.....บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน ๖๔,๐๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน	๑๑๔,๓๖๒.๔๖.....บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้นเป็นเงิน ๑๑๔,๓๖๒.๔๖บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสามร้อยหกสิบสองบาทสี่สิบหกสตางค์) กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำ และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติ
ค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว



(นายพิชญ์ แสงจำรัส)

ทพ.บต.

๑๔ มี.ค. ๒๕๕๗

อนุมัติ



(นายพรชัย พูลเกษม)

ผจก.กฟส.ขสม.

๑๔ มี.ค. ๒๕๕๗