



จาก หน.บต. ถึง ผจก.กฟส.ชสม
เลขที่ ชสม.-บต./๖๘๗ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลง
อ้างอิง

เรียน ผจก.กฟส.ชสม

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.เขาสมิง,
นายวันชัย เจริญเสริมสกุล ขอติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๑๖๐ KVA
พช.กฟส.เขาสมิง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้
รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นายวันชัย เจริญเสริมสกุล บ้านเลขที่
หมู่ที่ ๑ ถนน ตำบล แสนตั้ง อำเภอ เขาสมิง จังหวัด ทราย
ใช้ไฟฟ้าเพื่อ ที่อยู่อาศัย มีผู้ขอใช้ไฟ ๑ ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบ
จำหน่าย แรงสูง ๓ เฟส ๒๒ เควี วงจรที่ ๔ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟแสนตั้ง อยู่ห่างจากสถานีฯ
ระยะทางประมาณ ๑๑ กม.
๒. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง ราย โหลดรวมประมาณ ว.
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. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสายแรง ๑
อยู่ห่างจากหม้อแปลง ระยะทาง ม.
๔. ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายเพิ่มขนาดหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด ๑๖๐. เควีเอ
จำนวน ๑ เครื่อง ให้กับ นายวันชัย เจริญเสริมสกุล เพื่อใช้ ที่อยู่อาศัย โดย ผู้ใช้ไฟ เป็นผู้ดำเนินการ
๕. ผู้ใช้ไฟ ยินดีออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีการดำเนินการ

แรงสูงภายใน	()	ปักเสาคอร์.ขนาด	เมตร	จำนวน	ต้น
	()	ติดตั้งชุดต่อ DE	จำนวน	ชุด	
	()	ติดตั้งชุดต่อ BA	จำนวน	๑	ชุด
แรงสูงภายนอก	()	ปักเสาคอร์.ขนาด	เมตร	จำนวน	- ต้น
	()	ปักเสาทอม่อ คอร์.ขนาด	ต.มม.	จำนวน	ต้น
	()	พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ SAC ต.มม.	จำนวน	เส้น	
		รวมระยะทางประมาณ	เมตร		
หม้อแปลง	()	ปักเสา คอร์.ขนาด	เมตร	จำนวน	ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
	()	ปักเสาทอม่อ คอร์.ขนาด	เมตร		
	(/)	ติดตั้งเพิ่มขนาดหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด ๑๖๐ เควีโอ		จำนวน ๑ เครื่อง	
	(/)	ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง			
แรงต่ำภายใน	()	ปักเสา คอร์.ขนาด	เมตร	จำนวน	ต้น
	()	พาดสาย ขนาด	AW.ต.มม.	จำนวน	เส้น
		รวมระยะทางประมาณ	ม.		
แรงต่ำภายนอก	()	ถอนเสา คอร์.ขนาด	ม.	จำนวน	ต้น
	()	พาดสาย ขนาด ๕๐ A,AW	จำนวน	เส้น	
		รวมระยะทางประมาณ	ม.		
คาปาซิเตอร์	()	ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ	เฟส	โวลท์	ขนาด กิโล วัตต์
		จำนวน	ชุด		
มิเตอร์	(/)	ติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๕ แอมป์	ประกอบซีทีแรงต่ำขนาด ๒๕๐/๕ แอมป์		
		จำนวน	๑	ชุด	
รื้อถอน	()	มิเตอร์ขนาด	แอมป์	ประกอบซีทีแรงต่ำ ขนาด	แอมป์ จำนวน
อุปกรณ์ที่รื้อถอน	()	ก่อสร้างปี	งานขยายเขตบ	ทรัพย์สินของ	

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

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

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม(...) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

๑. ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๑๖๐KVA.X๑๐๐.บาท)	เป็นเงิน.....บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....บาท
แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	เป็นเงิน.....บาท
แผนกหม้อแปลงค่าตรวจสอบหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
แผนกอื่น(ค่าบริการHotLineฮอตติค	เป็นเงิน.....บาท
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

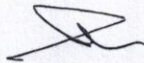
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบภายใน (แรงต่ำ)	เป็นเงิน.....บาท
ค่าธรรมเนียมการต่อไฟ	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	บาท

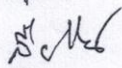
๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน.....บาท
ค่าธรรมเนียมต่างๆ (๒)	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน.....	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้นเป็นเงิน ๑๑๕,๖๔๐.๕๑ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันหกร้อยสี่สิบบาท ห้าในเอ็ดสตางค์) กำหนดยื่นราคา...๓...เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ...ในเครื่องวัดแรงต่ำ และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติ
ค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว


(นายพิชญ์ แสงจำรัส)
ทพ.บต.

อนุมัติ

(นายสิริพงศ์ หงส์ศิริธรรม)
ผจก.ภฟส.เขาสมิง
๒๓ พ.ย. ๒๕๕๘