



จาก หน.บต. ถึง ผจก.กฟส.ขสม
เลขที่ ขสม.-บต./๐๕๓๑ วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๘
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลง
อ้างถึง

เรียน ผจก.กฟส.ขสม.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.เขาสมิง.....
นายภิญโญ แพทยานุเคราะห์ ขอติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๑๐๐ KVA.....

พช.กฟส.เขาสมิง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นายภิญโญ แพทยานุเคราะห์ บ้านเลขที่ ๒๖/๒.....
หมู่ที่ ๓ ถนน ตำบล ด่านชุมพล อำเภอ น้อยไร่ จังหวัด ตราด
ใช้ไฟฟ้าเพื่อ สวนผลไม้ มีผู้ขอใช้ไฟ ๑ ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบ
จำหน่าย แรงสูง ๓... เฟส ๒๒... เควี วงจรที่... ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟแรงดัน 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. วัดโวลต์ปลายสาย จุดที่
จะขยายเขตต่อไป.....โวลต์ เวลา.....น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก.....กว. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสายแรงต่ำ
อยู่ห่างจากหม้อแปลง ระยะทาง.....ม.

๔. ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด ๑๐๐ เควีเอ
จำนวน...๑...เครื่อง ให้กับ นายภิญโญ แพทยานุเคราะห์ เพื่อใช้ สวนผลไม้ โดย ผู้ใช้ไฟ เป็นผู้ดำเนินการ

๕. ผู้ใช้ไฟ ยินดีออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟภ.

วิธีการดำเนินการ

แรงสูงภายใน	()	ปีกเสา คอ.ขนาด	เมตร	จำนวน	ตัน
	(/)	ติดตั้งชุดต่อ DE	จำนวน	๑	ชุด
	()	ติดตั้งชุดต่อ BA	จำนวน	ชุด	
แรงสูงภายนอก	(/)	ปีกเสา คอ.ขนาด ๑๒	เมตร	จำนวน	๑ ตัน
	()	ปีกเสาคอม่อ คอ.ขนาด	ต.มม.	จำนวน	ตัน
	(/)	พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ SAC	ต.มม.	จำนวน ๓	เส้น
		รวมระยะทางประมาณ ๑๐ เมตร			
หม้อแปลง	()	ปีกเสา คอ.ขนาด	เมตร	จำนวน	ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
	()	ปีกเสาคอม่อ คอ.ขนาด	เมตร		
	(/)	ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย	ขนาด ๑๐๐	เควีเอ	
		จำนวน ๑ เครื่อง			
	(/)	ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง			
แรงต่ำภายใน	()	ปีกเสา คอ.ขนาด	เมตร	จำนวน	ตัน
	()	พาดสาย ขนาด	AW.ต.มม.	จำนวน	เส้น
		รวมระยะทางประมาณ ม.			
แรงต่ำภายนอก	()	ถอนเสา คอ.ขนาด	ม.	จำนวน	ตัน
	()	พาดสาย ขนาด ๕๐ A ,AW	จำนวน	เส้น	
		รวมระยะทางประมาณ ม.			
คาปาซิเตอร์	()	ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ	เฟส	โวลท์	ขนาด กิโลวาร์
		จำนวน ชุด			
มิเตอร์	(/)	ติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๕ แอมป์ประกอบซีทีแรงต่ำ	ขนาด ๑๕๐/๕ แอมป์		
		จำนวน ๓ ชุด			
		จำนวน ๑ ชุด			
รื้อถอน	()	มิเตอร์ขนาด	แอมป์	ประกอบซีทีแรงต่ำ	ขนาด แอมป์ จำนวน ชุด
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	๖,๗๗๘... บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม(...) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

๑.ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๑๐๐KVA.X๑๐๐.บาท)	เป็นเงิน...๑๐,๐๐๐.....บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน...๑๑,๔๔๔.๓๑...บาท
แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	เป็นเงิน...๑๗,๙๗๗.๕๕...บาท
แผนกหม้อแปลงค่าตรวจสอบหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
แผนก ค่าบริการHotline	เป็นเงิน...๑๕,๘๒๕.....บาท
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน	๕๗,๓๐๔.๓๑...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...๕๗,๓๐๔.๓๑...บาท
ค่าธรรมเนียมต่างๆ (๒)	เป็นเงิน...๑๒,๕๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน	๖๙,๘๐๔.๓๑...บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน...๔,๙๘๖.๓๑...บาท
รวมเป็นเงิน	๗๔,๗๙๐.๖๑...บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน...๔๐,๐๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน	๑๑๔,๗๙๐.๖๑ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้นเป็นเงิน ๑๑๔,๗๙๐.๖๑ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหกกร้อยเก้าสิบนบาท หกสิบสองสตางค์) กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำ และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติ
ค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว


(นายพิชญ์ แสงจำรัส)
ทพ.บต.

อนุมัติ

(นายพรชัย พูลเกษม)
ผจก.กฟส.ขสม.