



จาก ชผ.บต. ถึง ผจก.กฟส.อ.ชสม
เลขที่ ชสม. -บต./๕๑๐ วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๙
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลง
อ้างอิง ที่ คค ๐๗๐๓.๑๕/๙๕๓๙ ลว ๒๒ ก.ค. ๕๙

เรียน ผจก.กฟส.ชสม

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.เขาสมิง,
แนวทางหลวงชนบทตราด ขอติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๓๐ KVA.....
พชง.กฟส.เขาสมิง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้
รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ แนวทางหลวงชนบทตราด.....บ้านเลขที่.....๓๒๒.....
หมู่ที่.....๕ ถนน ตราด-แหลมงอบ.....ตำบล.....หนองเสม็ด.....อำเภอ.....เมือง.....จังหวัด.....ตราด
ใช้ไฟฟ้าเพื่อ.....ไฟสาธารณะ.....มีผู้ขอใช้ไฟ.....๑.....ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบ
จำหน่าย แรงสูง...๓... เฟส...๒๒.....เควี วงจรที่.....ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟเส้นดั่ง 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 ๑ เฟส ขนาด ๓๐.๐.เควีเอ
จำนวน ๑ เครื่อง ให้กับ.....ห้างหุ้นส่วนจำกัด.....จินตบุรณพัฒนกิจ เพื่อใช้ ไฟสาธารณะ.....โดย ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ดำเนินการ
๕. ผู้ใช้ไฟ ยินดีออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟผ.

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ.แยกกบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ ๕๐%	เป็นเงิน.....บาท
แผนกเครื่องวัด	เป็นเงิน.....๒,๒๗๒ บาท
แผนกแรงสูง(ปรับปรุง)	เป็นเงิน.....บาท
แผนกแรงต่ำ (ปรับปรุง)	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๒,๒๗๒ บาท	

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม(...) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

๑.ค่าขยายเขตรบบจำหน่าย

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๓๐KVA.X๑๐๐.บาท)	เป็นเงิน.....๓,๐๐๐ บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....บาท
แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	เป็นเงิน.....บาท
แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....๗,๘๘๗.๖๕ บาท
ค่าเชื่อมสาย	เป็นเงิน.....๗,๐๑๒.๒๕ บาท
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๘๕,๙๐๙.๙๐ บาท	

๒.ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐ บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบภายใน (แรงต่ำ)	เป็นเงิน.....๑,๕๐๐ บาท
ค่าธรรมเนียมการต่อไฟ	เป็นเงิน.....๕๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน.....๓,๙๐๐ บาท	

๓.สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตรบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน.....๘๕,๙๐๙.๙๐ บาท
ค่าธรรมเนียมต่างๆ (๒)	เป็นเงิน.....๓,๙๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน.....๘๙,๘๐๙.๘๐ บาท	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน.....๖,๒๙๖.๖๖ บาท
รวมเป็นเงิน.....๙๖,๑๐๖.๔๖ บาท	
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๙๖,๑๐๖.๔๖ บาท	

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้นเป็นเงิน ๙๖,๑๐๖.๔๖บาท (สองหมื่นสี่พันสามร้อยสิบห้าบาทถ้วน) กำหนดยื่นราคา ๖.....เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำ และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

วิธีการดำเนินการ

แรงสูงภายใน	() ปีกเสา คอร.ขนาด	เมตร	จำนวน	ตัน
	() ติดตั้งชุดต่อ DE	จำนวน	ชุด	
	() ติดตั้งชุดต่อ BA	จำนวน	ชุด	
แรงสูงภายนอก	() รื้อถอน , ปีกเสา คอร.ขนาด	เมตร	จำนวน	ตัน
	() ปีกเสาดม้อ คอร.ขนาด	ต.มม.	จำนวน	ตัน
	() พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ SAC ต.มม.	จำนวน	เส้น	
	รวมระยะทางประมาณ		เมตร	
หม้อแปลง	() ปีกเสา คอร.ขนาด	เมตร	จำนวน	ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
	() ปีกเสาดม้อ คอร.ขนาด	เมตร		
	(/) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๑ เฟส ๒๒ เควี. ขนาด ๓๐ เควีเอ			
	จำนวน ๑ เครื่อง			
	() ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง			
แรงต่ำภายใน	() ปีกเสา คอร.ขนาด	เมตร	จำนวน	ตัน
	() พาดสาย ขนาด	AW.ต.มม.	จำนวน	เส้น
	รวมระยะทางประมาณ		ม.	
แรงต่ำภายนอก	() ถอนเสา คอร.ขนาด	ม.	จำนวน	ตัน
	() รื้อถอน , พาดสาย ขนาด ๕๐ A ,AW	จำนวน	เส้น	
	ระยะทาง		เมตร	
	รวมระยะทางประมาณ		ม.	
คาปาซิเตอร์	() ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ	เฟส	โวลท์	ขนาด กิโลวาร์
	จำนวน		ชุด	
มิเตอร์	(/) ติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๓๐/๑๐๐ แอมป์ ๑ เฟส ๒ สาย			
	จำนวน ๑ ชุด			
รื้อถอน	() มิเตอร์ขนาด แอมป์	ประกอบซีทีแรงต่ำ	ขนาด	แอมป์ จำนวน ชุด
อุปกรณ์ที่รื้อถอน	() ก่อสร้างปี	งานขยายเขตงบ	ทรัพย์สินของ	

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติ
ค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว


(นายสุรสิทธิ์ วินิจชัย)
ศพ.บต.รักษาการแทน หพ.บต.

อนุมัติ


(.นายลือพงศ์ หงส์ศิริธรรม)
ผอ.กฟส.อ.ขสม.
๒ ก.ย. ๒๕๕๙