



พ.ร.บ.

ถึง ผจก.กฟส.ขสม

บ.บ./๑๕๑

วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๕๙

ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลง

ผจก.กฟส.ขสม.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.เขาสมิง.....
นายสันติ รมยานนท์ ขอติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๑๐๐ KVA.....
พขง.กฟส.เขาสมิง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้
รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นายสันติ รมยานนท์.....บ้านเลขที่.....
ถนน.....ตำบล.....สะตอ.....อำเภอ.....เขาสมิง.....จังหวัด.....ตราด
มีสวนผลไม้.....มีผู้ขอใช้ไฟ.....๑.....ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบ
แรงสูง.....๓.....เฟส.....๒๒.....เควี วงจรที่.....๔.....ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟเส้นตั้ง อยู่ห่างจากสถานีฯ
ประมาณ.....๓.....กม.

๒. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย.....ราย ไฟกำลัง.....ราย โหลดรวมประมาณ.....กว.
และใช้ไฟกำลัง

๓. รับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลงใหม่ระบบ.....เฟส.....เควี ขนาด.....เควีเอ ตั้งที่แทบ.....
หม้อแปลงได้ เฟส เอ.....แอมป์. เฟส บี.....แอมป์. เฟส ซี.....แอมป์. วัดโวลท์ปลายสาย จุดที่
ขยายเขตคือ.....โวลท์ เวลา.....น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก.....กว. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสายแรงต่ำ
จากหม้อแปลง ระยะทาง.....ม.

๔. ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด ๑๐๐, เควีเอ

๑ เครื่อง ให้กับ นายสันติ รมยานนท์ เพื่อใช้ สวนผลไม้ โดย ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ดำเนินการ

๕. ผู้ใช้ไฟ ยินดีออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีการดำเนินการ

- แรงสูงภายใน () ปีกเสาคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ตัน
(/) ติดตั้งชุดต่อ DE จำนวน ๑ ชุด
() ติดตั้งชุดต่อ BA จำนวน ชุด
() .พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ต.มม. จำนวน เส้น
รวมระยะทางประมาณ - เมตร
- แรงสูงภายนอก () ร้อยถอน , ปีกเสาคอร์.ขนาด เมตร จำนวน ตัน
(/) ติดตั้งชุดต่อ BA จำนวน ๑ ชุด
(/) ปีกเสาคอร์.ขนาด ๑๒ ต.มม. จำนวน ๑ ตัน
(/) พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ SAC ต.มม. จำนวน ๓ เส้น
รวมระยะทางประมาณ ๒๐ เมตร
- หม้อแปลง () ปีกเสา คอร์.ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
() ปีกเสาดอม่อ คอร์.ขนาด เมตร
() ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด ๑๐๐ เควีเอ
จำนวน ๑ เครื่อง
(/) ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
- แรงต่ำภายใน () ปีกเสา คอร์.ขนาด เมตร จำนวน ตัน
() พาดสาย ขนาด AW.ต.มม. จำนวน เส้น
รวมระยะทางประมาณ ม.
- แรงต่ำภายนอก () ถอนเสา คอร์.ขนาด ม. จำนวน ตัน
() พาดสาย ขนาด ๕๐ A ,AW จำนวน เส้น
รวมระยะทางประมาณ ม.
- คาปาซิเตอร์ () ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
จำนวน ชุด
- มิเตอร์ () ติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๓๐/๑๐๐ แอมป์ ๓ เฟส
จำนวน ๑ ชุด
(/) มิเตอร์ขนาด ๕ แอมป์ ประกอบซีทีแรงต่ำ ขนาด ๑๕๐/๕ แอมป์
จำนวน ๓ ชุด
- อุปกรณ์ที่ร้อยถอน () ก่อสร้างปี งานขยายเขตงบ ทรัพย์สินของ

ในส่วนของ กฟภ.แยงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ ๕๐%	เป็นเงิน ๒๑,๒๔๗.๖๗ บาท
แผนกเครื่องวัด	เป็นเงิน ๑๕,๙๗๙ บาท
แผนกแรงสูง(ปรับปรุง)	เป็นเงิน - บาท
แผนกแรงต่ำ (ปรับปรุง)	เป็นเงิน - บาท
รวมเป็นเงิน	๓๗,๒๒๖.๖๗ บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม(...) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

๑. ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๑๐๐KVA.X๑๐๐.บาท)	เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน ๑๐,๓๗๗.๐๖ บาท
แผนกแรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%)	เป็นเงิน ๒๑,๒๔๗.๖๗ บาท
แผนกหม้อแปลงภายใน	เป็นเงิน - บาท
แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน - บาท
แผนกเชื่อมสาย	เป็นเงิน ๗,๐๑๒.๒๕ บาท
รวมเป็นเงิน	๔๘,๖๓๖.๙๘ บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

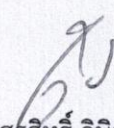
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน ๒,๐๐๐ บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบภายใน (แรงต่ำ)	เป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท
ค่าธรรมเนียมการต่อไฟ	เป็นเงิน ๗,๕๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน	๑๒,๕๐๐ บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน ๔๘,๖๓๖.๙๘ บาท
ค่าธรรมเนียมต่างๆ (๒)	เป็นเงิน ๑๒,๕๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน	๖๑,๑๓๖.๙๘ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน ๔,๒๗๙.๕๘ บาท
รวมเป็นเงิน	๖๕,๔๑๖.๕๖ บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน	๑๐๕,๔๑๖.๕๖ บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้นเป็นเงิน ๑๐๕,๔๑๖.๕๖ บาท (หนึ่งแสนห้าพันสี่ร้อยสิบหกบาทห้าสิบหกสตางค์) กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟยกเว้นเครื่องวัดแรงต่ำ และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

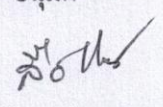
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติ
รายงาน รายละเอียดและเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว


(นายสุทธิต์ วินิจนัย)

ชผ.บต.

๒๙ มิ.ค. ๒๕๕๙

อนุมัติ


(นายลือพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

ผจก.กฟส.ขสม.

๒๙ มิ.ค. ๒๕๕๙