



จาก หน.บต. ถึง ผจก.กฟส.ขสม
เลขที่ ขสม. -บต./๔๖๒ วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๐
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลง
อ้างอิง

เรียน ผจก.กฟส.ขสม.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.เขาสมิง,
นายอภิญา.บุญบุญญา ขอติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๕๐ KVA
พขง.กฟส.เขาสมิง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้
รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นายอภิญา บุญบุญญา บ้านเลขที่ ๕
หมู่ที่ ๑ ถนน ตำบล พุณนทรี อำเภอ เขาสมิง จังหวัด ตราด
ใช้ไฟฟ้าเพื่อ สวนยางพารา มีผู้ขอใช้ไฟ ๑ ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบ
จำหน่าย แรงสูง...๓... เฟส...๒๒...เควี วงจรที่... ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟเส้นตั้ง อยู่ห่างจากสถานี
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 ๕๐.เควีเอ
จำนวน ๑ เครื่อง ให้กับ นายอภิญา บุญบุญญา เพื่อใช้ สวนยางพารา โดย ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ดำเนินการ
๕. ผู้ใช้ไฟ ยินดีออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีการดำเนินการ

- แรงสูงภายใน (/) ปีกเสาคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น
(/) ติดตั้งชุดต่อ DE จำนวน ๑ ชุด
() ติดตั้งชุดต่อ BA จำนวน ชุด
(/) พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ SAC ต.มม. จำนวน ๓ เส้น
รวมระยะทางประมาณ ๑๐ เมตร
- แรงสูงภายนอก (/) , ปีกเสาคอร์.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น
() ปีกเสาทอม่อ คอร์.ขนาด ต.มม. จำนวน ต้น
(/) พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ SAC ต.มม. จำนวน ๓ เส้น
รวมระยะทางประมาณ ๔๐ เมตร
- หม้อแปลง () ปีกเสา คอร์.ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
() ปีกเสาทอม่อ คอร์.ขนาด เมตร
(/) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด ๕๐ เควีเอ
จำนวน ๑ เครื่อง
() ผู้ใช้ไฟ.ดำเนินการเอง
- แรงต่ำภายใน () ปีกเสา 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 กิโลวาร์
จำนวน ชุด
- มิเตอร์ (/) ติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๓๐/๑๐๐ แอมป์
จำนวน ๑ ชุด
- รีดลอน () มิเตอร์ขนาด แอมป์ ประกอบซีทีแรงต่ำ ขนาด แอมป์ จำนวน ชุด
- อุปกรณ์ที่รีดลอน () ก่อสร้างปี งานขยายเขตงบ ทรัพย์สินของ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติ
ค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว



(นายสุรสิทธิ์ วินิจฉัย)

ชม.บต.ปฏิบัติงานแทน หผ.บต.

อนุมัติ



(นายสุพล ชาฟิอี)

ผจก.กฟส.ขสม.