



จาก ผจก.กฟส.ชสม ถึง ผจก.กฟจ.ตราด
เลขที่ ชสม. -บต./ ๐๕๒ วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๕๙
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลง
อ้างถึง

เรียน ผจก.กฟจ.ตราด

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.เขาสมิง.....
นางสุภา.เจริญเสริมสกุลขอติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๘๐๐ KVA.....
พช.กฟส.เขาสมิง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้
รายละเอียด

๑. ผู้ใช้ไฟ..นางสุภา.เจริญเสริมสกุล.....บ้านเลขที่.....๑๐๔/๒.....
หมู่ที่.....๑.....ถนน.....ตำบล.....แสนตุง.....อำเภอ.....เขาสมิง.....จังหวัด.....ตราด
ใช้ไฟฟ้าเพื่อ.....โรงงานอุตสาหกรรม.....มีผู้ใช้ไฟ.....๑.....ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบ
จำหน่าย แรงสูง...๓... เฟส...๒๒.....เควี วงจรที่...๙ ..ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟแสนตุง อยู่ห่างจากสถานีฯ
ระยะทางประมาณ.....๑๐.....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 ๘๐๐.เควีเอ
จำนวน.....๑.....เครื่อง ให้กับ..นางสุภา.เจริญเสริมสกุล.....เพื่อใช้.....โรงงานอุตสาหกรรม.....โดย ผู้ใช้ไฟ.เป็นผู้ดำเนินการ
๕. ผู้ใช้ไฟ ยินดีออกค่าใช้จ่าย ตามระเบียบของ กฟภ.

วิธีการดำเนินการ

- แรงสูงภายใน () ปีกเสา คอ.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น
() ติดตั้งชุดต่อ BA จำนวน ๑ ชุด
() พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด จำนวน เส้น
รวมระยะทางประมาณ เมตร
- แรงสูงภายนอก () ปีกเสา คอ.ขนาด เมตร จำนวน ต้น
(/) ติดตั้งชุดต่อ BA จำนวน ๑ ชุด
() พาดสาย ขนาด ต.มม. จำนวน เส้น
รวมระยะทางประมาณ เมตร
- หม้อแปลง () ปีกเสา คอ.ขนาด เมตร จำนวน ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
() ปีกเสาดม้อ คอ.ขนาด เมตร
() ติดตั้งหม้อแปลงระบบ เฟส ๒๒ เควี. ขนาด เควีเอ
จำนวน เครื่อง
() ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง
- แรงต่ำภายใน () ปีกเสา คอ.ขนาด เมตร จำนวน ต้น
() พาดสาย ขนาด AW.ต.มม. จำนวน เส้น
รวมระยะทางประมาณ ม.
- แรงต่ำภายนอก () ถอนเสา คอ.ขนาด ม. จำนวน ต้น
() พาดสาย ขนาด A,AW จำนวน เส้น
รวมระยะทางประมาณ ม.
- คาปาซิเตอร์ () ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
จำนวน ชุด
- มิเตอร์ (/) ติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๕ แอมป์ ประกอบซีทีแรงสูง ขนาด ๒๐/๕ แอมป์
จำนวน ๑ ชุด
- รื้อถอน () มิเตอร์ขนาด แอมป์ ประกอบซีทีแรงต่ำ ขนาด แอมป์ จำนวน ชุด
- อุปกรณ์ที่รื้อถอน () ก่อสร้างปี งานขยายเขตงบ ทรัพย์สินของ

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ.แยกกบบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ ๕๐%	เป็นเงิน.....บาท
แผนกเครื่องวัด	เป็นเงิน.....๔๗,๕๗๒... บาท
แผนกแรงสูง(ปรับปรุง)	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกแรงต่ำ (ปรับปรุง)	เป็นเงิน.....-.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๔๗,๕๗๒... บาท	

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม(...) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

๑.ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๘๐๐KVA.X๑๐๐.บาท)	เป็นเงิน.....๘๐,๐๐๐.....บาท
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๑๕,๕๘๓.๕๓...บาท
แผนกหม้อแปลงค่าตรวจสอบหม้อแปลง	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกคาปาซิเตอร์	เป็นเงิน.....-.....บาท
แผนกมิเตอร์ค่าเชื่อมต่อแรงสูง	เป็นเงิน.....๗,๐๑๒.๒๕...บาท
รวมเป็นเงิน.....๗๒,๗๖๖.๘๕...บาท	

๒.ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบภายใน (แรงต่ำ)	เป็นเงิน.....๑๕,๐๐๐.....บาท
ค่าธรรมเนียมการต่อไฟ	เป็นเงิน.....๓๐,๐๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๔๗,๐๐๐.....บาท	

๓.สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน.....๑๐๒,๕๘๕.๗๘...บาท
ค่าธรรมเนียมต่างๆ (๒)	เป็นเงิน.....๔๗,๐๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๑๔๙,๕๘๕.๗๘... บาท	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน.....๑๐,๔๗๑.๑๐... บาท
รวมเป็นเงิน.....๑๖๐,๐๖๗.๘๘... บาท	
ค่าประกันการใช้ไฟ (๑ เท่า)	เป็นเงิน.....๓๒๐,๐๐๐.....บาท
รวมเป็นเงิน.....๔๘๐,๐๖๗.๘๘... บาท	

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงินทั้งสิ้นเป็นเงิน ๔๘๐,๐๖๗.๘๘ บาท (สี่แสนแปดหมื่นหกสิบล้านเจ็ดพันแปดสตางค์.)
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟยกเว้นเครื่องวัด
แรงต่ำ และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติ
ค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว

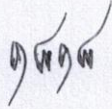


(นายพิชญ์ แสงจำรัส)

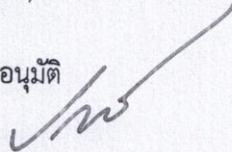
หน.บต.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.ชสน.

๒๔ กพ. ๒๕๕๙

ก.2 คร. (บท)



อนุมัติ



(นายประทีป อนุกุล)

รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก. กฟจ.ตราด

๒๒ มี.ค. ๒๕๕๙