

วิธีดำเนินการ

1. แผนกแรงสูงภายใน

(x) บั๊กเส้า คอรั.ขนาด 12 ม. จำนวน 2 ต้น บั๊กเส้าต่อม่อ คอรั.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 50 SAC จำนวน 3 เส้น ระยะทาง 30 เมตร

2. แผนกแรงสูงภายนอก 50%

(-) บั๊กเส้า คอรั.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเส้าต่อม่อ คอรั.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
(กฟภ.ดำเนินการ)

3. แผนกหม้อแปลง (-) กฟภ. (-) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(-) บั๊กเส้า คอรั.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง - ชุด
บั๊กเส้าต่อม่อ คอรั.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น
(-) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด - เควีเอ
จำนวน - เครื่อง
(-) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-400/260 โวลท์ จากขนาด - เควีเอ
มาเป็นขนาด - เควีเอ จำนวน - เครื่อง

4. แผนกแรงต่ำภายใน

(-) บั๊กเส้า คอรั.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเส้าต่อม่อ คอรั.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
พาดสายเส้นขนาดเล็ก ขนาด - จำนวน - สาย ระยะทาง - เมตร

5. แผนกไฟสาธารณะ

(-) บั๊กเส้า คอรั.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเส้าต่อม่อ คอรั.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
พาดสายเส้นขนาดเล็ก ขนาด - จำนวน - สาย ระยะทาง - เมตร

6. แผนกคาปาซิเตอร์

ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ - เฟส 400 โวลท์ ขนาด - กิโลวาร์ จำนวน - ชุด
(-) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง
(-) กฟภ.จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งให้

7. แผนกเครื่องวัด

(-) ติดตั้งเครื่องวัด แรงสูง/แรงต่ำ ระบบ - เฟส ประกอบ ซีทีโอ ขนาด - /5 แอมป์ จำนวน 1 ชุด
(-) เปลี่ยนขนาด ซีทีโอ แรงสูง/แรงต่ำ จากขนาด - /5 แอมป์ มาเป็นขนาด - /5 แอมป์ ของเดิมคืนคลัง

8.

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟผ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกแรงสูงภายนอก กฟผ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรีดถอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบบริหาร
แผนกปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรีดถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบบริหาร
แผนกเครื่องวัด	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบสำรอง
แผนกรีดถอนเครื่องวัด	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบบริหาร
รวมเป็นเงิน		-	บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

1. ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย			
ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (0 KVx 100 บาท	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกหม้อแปลงภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก กฟผ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกรีดถอนแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	79,007.60	บาท
แผนกแรงต่ำภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
ค่ากักขังดิน	เป็นเงิน	23,702.40	บาท
ค่าแรง HOT-LINE	เป็นเงิน	1,500.00	บาท
แผนกรีดถอนไฟฟ้าสาธารณะ	เป็นเงิน	-	บาท
รวมเป็นเงิน		104,210.00	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	เป็นเงิน	7,294.70	บาท
รวมเป็นเงิน			บาท
2. ค่าตรวจสอบแรงสูง (ระยะทาง 1 ม. กม.ละ 2,000 บาท)	เป็นเงิน		บาท
3. ค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกัน (รวมภาษี 7 % แล้ว)	เป็นเงิน	-	บาท/เดือน
4. ค่าธรรมเนียมการใช้ไฟ (รวมภาษี 7% แล้ว) มิเตอร์	เป็นเงิน		บาท
5. ค่าประกันการใช้ไฟ (1) เท่า หม้อแปลง ขนาด 0 x 800	เป็นเงิน	-	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		111,504.70	บาท

ทั้งนี้เงินค่าประกันการใช้ไฟที่เรียกเก็บจำนวนตั้งแต่ 10,000 บาท ขึ้นไป ผู้ใช้ไฟมีหนังสือค่าประกันของ

ธนาคารหรือพันธบัตรรัฐบาลแนบการวางเงินสดได้

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน (111,504.70 บาท)

(**หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสี่บาทเจ็ดสิบสตางค์**)

และค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกันเดือนละ - บาท กำหนดยื่นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ

ทรัพย์สินภายในเป็นของผู้ใช้ไฟยกเว้นเครื่องวัด (-) แรงสูง (-) แรงต่ำ เป็นของ กฟผ.

(.....) หนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ใช้ไฟฟ้ ออกแบบขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างนั้น ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพดีและอุปกรณ์ที่ใช้ไฟฟ้จัดหาจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของ กฟผ. ถึงแม้ กฟผ. ได้ตรวจสอบและทดสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือเกิดอันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟฟ้แต่ฝ่ายเดียว

(.....) สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟฟ้เป็นผู้จัดหาเอง ในชั้นนี้ กฟผ. จะต้องเรียกเก็บค่าใช้จายไว้ก่อนเมื่อผู้ใช้ไฟฟ้ได้ติดตั้งคาปาซิเตอร์เองเรียบร้อยแล้ว และ กฟผ. จะตรวจสอบค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้ ถูกต้องตามบันทึกที่ รท(ร) 177 ลว 18 ก.ค.38 เพื่อพิจารณาเรื่องคืนเงินผู้ใช้ไฟฟ้ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ และหนังสือผู้ใช้ไฟฟ้มาด้วยแล้ว

(นายชัชวาลย์ แซ่กิม)

พชง.3

อนุมัติ

นายไสว ชัยบุญเรือง

ตำแหน่ง ชจก.(ท) ปฏิบัติการแทน ผจก.กฟผ.จท