

2) วิธีดำเนินการ

1. แผนกวางสูงภายนอก

(/.) ปีกเสาหอ ขนาด 12.20 เมตร จำนวน 10 คับ, พาดสายล่อฟ้าและสายล่อฟ้าเชื่อมหุ้มฉนวน

ไม้เค็มทึบ (PIC) ขนาด 185 SAC ค.บ.ม. จำนวน 3 เส้น ระยะทาง 300 เมตร

(.) _____

2. แผนกแรงสูงภายใน (กฟภ. ดำเนินการ)

(.) ปีกเสาหอ ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ คับ, พาดสายล่อฟ้าและสายล่อฟ้าเชื่อมหุ้มฉนวน

ไม้เค็มทึบ (PIC) ขนาด _____ ค.บ.ม. จำนวน _____ เส้น ระยะทาง _____ เมตร

(/.) จุด A = แรงสูงภายใน BACR กฟภ. ดำเนินการติดตั้ง

จุด B = ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000/400-230 ขนาด 1000 กิโลวัตต์ จำนวน 1 เครื่องและก่อสร้างเอง

(/.) ระบบจำหน่ายแรงสูงช่วง A-B ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และติดตั้งเอง ให้

กฟภ. ตรวจสอบการก่อสร้าง ให้เป็นไปตามแผนผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้ และตามมาตรฐาน

ของ กฟภ. ก่อนเสนอขออนุมัติจ่ายไฟ

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

(.) ปีกเสาหอ ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ คับ ประกอบกับหม้อแปลง _____ ชุด

(/.) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลต์ ขนาด _____ กิโลวัตต์

จำนวน _____ เครื่อง (จุด B)

(.) เพิ่มขนาดหม้อแปลงระบบ _____ เฟส 22000-400/230 โวลต์ จากขนาด _____ กิโลวัตต์

เป็นขนาด _____ กิโลวัตต์ จำนวน _____ เครื่อง

(.) _____

(/.) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาหม้อแปลงหรืออุปกรณ์ป้องกันและดำเนินการก่อสร้างเอง และจะต้องส่งหม้อแปลงให้

กฟภ. ตรวจสอบหม้อแปลง ก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน

4. แผนกตาข่ายล่อฟ้า (.) กฟภ. (/.) ผู้ใช้ไฟ จัดหา

(.) ติดตั้งตาข่ายล่อฟ้าระบบ _____ เฟส _____ โวลต์ ขนาด _____ กิโลวัตต์ จำนวน _____ เครื่อง

5. แผนกเครื่องวัด

(/.) ติดตั้งเครื่องวัดแรงดัน _____ ระบบ 3 เฟส ประกอบ ซีทีเรโซ ขนาด 250 /S แอมป์

จำนวน _____ ชุด (ที่จุด B)

(.) เปลี่ยนขนาด ซีทีเรโซ _____ จากเดิมขนาด _____ /S แอมป์ เป็นขนาด _____ /S แอมป์

(ของเดิมคืนกลับ)

6. _____

3) เงินลงทุน

ในส่วนของบริษัทฯ แสดงมูลค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
แรงสูงภายนอกที่ ภาท. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รีดลอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
ปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รีดลอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	14,073.00	บาท	เบิกจากงบลงทุน
รีดลอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบลงทุน

ในส่วนของผู้ใช้ไฟฟ้า แสดงมูลค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

(.....) ผู้ใช้ไฟฟ้าอยู่บนถนนอุตสาหกรรม (.....) ผู้ใช้ไฟฟ้าอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม

(2)

1. ค่าขยายเขต

ค่าขั้วหม้อแปลงต่อสายในระบบจำหน่าย 160 เกล็ด x 100 บาท	เป็นเงิน	16,000.00	บาท
แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	545,822.08	บาท
แรงสูงภายนอกในโครงการ	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	22,689.95	บาท
แผนกหม้อแปลงภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
(ค่าบริการ Hotline 5,500 บาท)	รวมเป็นเงิน	584,512.03	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	เป็นเงิน	40,915.84	บาท
	รวมเป็นเงิน	625,427.87	บาท

2. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมขอต่อไฟฟ้า	เป็นเงิน	7,500.00	บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า	เป็นเงิน	3,000.00	บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	2,000.00	บาท
ค่าตรวจสอบแท่น และรีดลอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าเช่าหม้อแปลงเคลื่อนที่.....บาท จ่ายล่วงหน้า 2 เดือน	เป็นเงิน	-	บาท
	รวมเป็นเงิน	12,500.00	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	เป็นเงิน	875.00	บาท
	รวมเป็นเงิน	13,375.00	บาท

3. ค่าประกันการไฟฟ้า 160 เกล็ด ๆ ละ 400 บาท เป็นเงิน 64,000.00 บาท

4. ค่าประกันหม้อแปลงไฟฟ้า เป็นเงิน - บาท

กำหนดขึ้นราคา 6 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จหรือทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นของสาธารณะ
เครื่องวัดแรง.....ค่า.....เป็นของ กฟผ

ทั้งนี้ ราวค้ำยันยังไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ และก่อน
ดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง
นั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานและ
คุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาต้องมีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของ กฟผ. ทั้งนี้แม้ว่า กฟผ. จะได้ตรวจสอบและ
ทดสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสี่ยงภัยหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

สำหรับการติดตั้งปาจีเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ในขั้นนี้ กฟผ. จะเรียกเก็บค่าประกันการ
ติดตั้งปาจีเตอร์จากผู้ใช้ไฟไว้ก่อน เมื่อผู้ใช้ไฟติดตั้งปาจีเตอร์เรียบร้อยแล้ว และ กฟผ. ได้ตรวจสอบคู่ตัวประกอบ
หลังไฟให้ออกสัณตามบันทึกที่ วท.(ข) 177 ลว. 18 ก.ค. 2538 ก็ให้ ผ.ศอ. ทรง พิจารณาสรุปเรื่องคืนเงินให้ผู้ใช้ไฟ
ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแบบร่าง, ประมาณการ, อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและสำเนา
ของชายเขต นามเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว.

(นายเชาว์วิรัตน์ ไวยกุล)

ผ.บ.ก.ฟ.อ. ศรีราชา

23 มิ.ย. 2559

อนุมัติ ที่ ศรช.-บล/ 442

ผบง ,สบท.,สบค.,สบท ดำเนินการต่อไป.

(นายอนุชิต สุขวิมล)

รอง ปฏิบัติงานแทน ผจก กฟอ.ศรช.

๒๔ มิ.ย. ๒๕๕๙