

วิธีดำเนินการ

๑ แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%

(-) ปีกเสา คอร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น ปีกเสาคอม่อ. ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย SAC ขนาด - ค.มม. จำนวน - เส้น
ระยะทางประมาณ - เมตร

(-) ติดตั้ง คอร. ต้นทางแยก จำนวน - ชุด พร้อมเชื่อมสายให้

๒ แผนกแรงสูงภายใน (กฟภ.ดำเนินการ)

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น ปีกเสาคอม่อ. ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย SAC ขนาด - ค.มม. จำนวน - เส้น
ระยะทางประมาณ - เมตร

(-) ติดตั้งอุปกรณ์ต่อจากต้นเดิม จำนวน - ชุด พร้อมเชื่อมสายให้

(-) ระบบจ่ายแรงสูงช่วง - ถึง จุด - กฟภ. เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์
และติดตั้งเองนั้นให้ กฟอ. พสค. ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดสั่งให้ และมาตรฐาน
กฟภ. ก่อนขออนุมัติจ่ายไฟ

๓ แผนกแรงต่ำภายนอก

(-) ร็อดอนเสาคอร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น ร็อดอนสาย ขนาด -
ระยะทางประมาณ - เมตร และ พาดสาย - ระยะทางประมาณ - ม.

๔ แผนกหม้อแปลง (- ภายนอก ภายใน) กฟภ. จัดหาหม้อแปลง

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น ประกอบคานนั่งร้านหม้อแปลง
- ชุด ปีกเสาคอม่อ คอร. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น

ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี. ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน

(-) บริษัทฯ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ทั้งนี้ผู้ใช้ไฟจะต้องส่งหม้อแปลงให้ กฟภ.

- ตรวจสอบ - ทดสอบ ก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน

๕ แผนกเครื่องวัด

(-) ติดตั้งเครื่องวัด แรง - ระบบ - เฟส ประกอบ ซีที.เรโซ
ขนาด - แอมป์ จำนวน - ชุด

() เปลี่ยนขนาด ซีที. แรงต่ำ จากเดิม ขนาด ๑๐๐/๕ แอมป์
เป็นขนาด ๑๕๐/๕ แอมป์

๖

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกเครื่องวัดแรงต่ำ	เป็นเงิน	<u>18,989.-</u>	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรี้ออนแรงต่ำ	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐ %	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรี้ออนแรงต่ำ	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรี้ออนเครื่องวัดแรงสูง	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน

เงินลงทุน

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

() ผู้ใช้ไฟอยู่นอกนิคมอุตสาหกรรม () ผู้ใช้ไฟอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม

๑ ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (<u>๕๐</u> KVAx๑๐๐)	เป็นเงิน	<u>๕,๐๐๐.๐๐</u>	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท
แผนกหม้อแปลงภายใน	เป็นเงิน	<u>๑๙,๕๗๑.๓๘</u>	บาท
แผนกรี้ออนแรงต่ำ	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ () ผู้ใช้ไฟ () กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท
กำไรขั้นต้น	เป็นเงิน	<u>๓๙,๑๔๘.๒๗</u>	บาท

๒ ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง (ระยะทาง <u>๒๐</u> ม.)	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท
กม. ละ ๒,๐๐๐.-บาท			
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบภายใน	เป็นเงิน	<u>๓,๐๐๐.๐๐</u>	บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน	<u>๗,๕๐๐.๐๐</u>	บาท
ค่าสับเปลี่ยน CT แรงต่ำ	เป็นเงิน	<u>๕๐๐.๐๐</u>	บาท
ค่าตรวจสอบแบบอุปกรณ์	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท

๓ สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน	<u>๒๓๙,๘๘๙.๖๕</u>	บาท
ค่าธรรมเนียมต่างๆ (๒)	เป็นเงิน	<u>๑๑,๐๐๐.๐๐</u>	บาท
ค่าเช่า มป.รายเดือน	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท
	รวม เป็นเงิน	<u>๒๕๐,๘๘๙.๖๕</u>	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	<u>๑๗,๕๖๒.๒๘</u>	บาท
	รวม เป็นเงิน	<u>๒๖๘,๔๕๑.๙๓</u>	บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ เควีเอละ ๔๐๐ บาท	เป็นเงิน	<u>-</u>	บาท
	รวม เป็นเงิน	<u>๒๖๘,๔๕๑.๙๓</u>	บาท

ค่าใช้จ่ายของผู้ใช้ไฟเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๖๘,๕๕๑.๙๓ บาท (สองแสนหกหมื่นแปดพันสี่ร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบบาทสามสตางค์)
และค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกันเดือนละ - บาท กำหนดยื่นราคา

๖ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดแรง
(-) แรงสูง () แรงต่ำ

(-) อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการ
ก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟต้องดำเนินการ ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้
มาตรฐาน มีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของ กฟภ. ทั้งนี้แม้ว่า กฟภ.
จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหาย หรืออันตรายขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่
ฝ่ายเดียว

(-) สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาและดำเนินการติดตั้งเองนั้น ในขณะที่ กฟภ.
จะเรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการติดตั้งคาปาซิเตอร์ จากผู้ใช้ไฟไว้ก่อน เมื่อผู้ใช้ไฟติดตั้งคาปาซิเตอร์เองเรียบร้อยแล้ว และ
กฟภ. ได้ตรวจค่าตัวประกอบพลังไฟที่ถูกต้องตามบันทึกที่ วก.(๖)๓๖๒ ลว. ๒๐ ก.ย. ๒๕๓๖ ให้ กฟอ.พสค. พิจารณา
การสรุปเรื่องคืนเงินให้ผู้ใช้ไฟต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติพร้อมกันนี้ได้แนบแผนผังประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


(นายคมสัน หงู่ห้วง)

ชม.บค. รักษาการแทน ชม.บค.กฟอ.พสค.

๑ ๙ พ.ค. ๒๕๕๙

ที่ ก.๒ พสค.(บค) ๐๘๘
อนุมัติ



(นายสมเจตน์ มากสวัสดิ์)

ชจก.(ท.) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.พสค.

๒๓ พ.ค. ๒๕๕๙