



บันทึก

C-59-H-PSKCS.0015.02.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก	พบค. กฟอ. พสค.	ถึง	ผจก. กฟอ. พสค.
เลขที่		วันที่	-๕ มี.ค. ๒๕๕๘
เรื่อง	การขอขยายระยะเวลาอยติดตั้งหน้าแปลง	นายจักรกฤษณ์ ชัยอ่อง	
อ้างอิง	หนังสือคำร้อง เลขที่ พสค.๑๖๐๐๐๐๕๑๙๘๙ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๗		

เรียน ผจก. กฟอ. พสค.
ด้วย พบค. พสค. ได้รับคำร้องจาก นายจักรกฤษณ์ ชัยอ่อง ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๗
แจ้งความประสงค์ ขอขยายระยะเวลาอยติดตั้งหน้าแปลงเพื่อจ่ายไฟให้ นายจักรกฤษณ์ ชัยอ่อง นั้น
พบค. กฟอ. พสค. ได้ตรวจสอบ พ่อสรุปรายละเอียดได้ดังนี้
รายละเอียด
๑ ผู้ใช้ไฟ อยู่ที่ - หมู่ ๓ ต.บ้านช่อง อ. พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ
เล้าไก่ รับไฟจากระบบจำหน่ายแสงสูง ๓ เฟส wrong ๕ กม.
กฟอ.พนมสารคาม อยู่ห่างจากสถานี ระยะทาง ประมาณ ๑๔ กม.
๒ ปัจจุบันใช้ไฟของ กฟก. อยู่แล้วโดยติดตั้งหน้าแปลงระบบ - เฟส - โวลท์ ขนาด
เครื่อง จำนวน - เครื่อง ติดตั้งตามอนุมัติ ✓ -
๓ ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ (กฟก. ✓ ผู้ใช้ไฟ) จัดหน้าแปลง
(✓) ขอติดตั้งหน้าแปลงระบบ ๓ เฟส ๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เครื่อง.
จำนวน ๑ เครื่อง (ผชท.จัดหา)
(-) ขอเพิ่มขนาดหน้าแปลงระบบ - เฟส - โวลท์ จากเดิมขนาด - เครื่อง.
เป็นระบบ - เฟส ขนาด - เครื่อง จำนวน - เครื่อง
(-) ขอติดตั้งหน้าแปลงระบบ - เฟส - โวลท์ ขนาด - เครื่อง.
จำนวน - เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดทำหน้าแปลง)
(-) หน้าแปลงเดิมขนาด - เฟส - เครื่อง. (พื้นที่. -) (- ศินผู้ใช้ไฟ
- ผู้ใช้ไฟขยายคืน กฟก.)
๔ ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดทำอุปกรณ์และดำเนินการเองโดยมี นายมนูญ อัมลงษัย ได้รับอนุญาตให้
ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประปาฯ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง (สพก.๑๖๐๐๕๙)
มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมเป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

๔ -

๖ ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟก.

วิธีดำเนินการ

๑ แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%

(-) ปักเสา ค่อ. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน ปักเสาต่ำอ. ขนาด _____ เมตร
จำนวน _____ ตัน พาดสาย SAC ขนาด _____ ตม. จำนวน _____ เส้น

ระยะทางประมาณ _____ เมตร

(-) ติดตั้ง ค่อ. ตันทางแยก จำนวน _____ ชุด พร้อมเชื่อมสายให้

๒ แผนกแรงสูงภายใน

(-) ปักเสา ค่อ. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน ปักเสาต่ำอ. ขนาด _____ เมตร
จำนวน _____ ตัน พาดสาย SAC ขนาด _____ ตม. จำนวน _____ เส้น

ระยะทางประมาณ _____ เมตร

(-) ติดตั้ง ค่อ. ตันทางแยก จำนวน _____ ชุด พร้อมเชื่อมสายให้

(✓) ระบบจ่ายแรงสูงช่วง A ถึง B ผาฟ. เป็นผู้จัดทำอุปกรณ์

และติดตั้งเองเน้นให้ กฟอ. พศ. ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้ และมาตราฐาน กฟก. ก่อนขออนุญาตจ่ายไฟ

๓ แผนกแรงต่ำภายนอก

(-) รื้อถอนเสาค่อ. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน รื้อถอนสาย ขนาด _____
ระยะทางประมาณ _____ เมตร และพาดสาย _____ ระยะทางประมาณ _____ ม.

๔ แผนกเหมืองแปลง (- ภายนอก / ภายนอก) ผาฟ. จัดทำมือแปลง

(-) ปักเสา ค่อ. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน ประกอบด้วยร้านเหมืองแปลง

_____ ชุด ปักเสาต่ำอ. ค่อ. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน
ติดตั้งมือแปลง ระบบ ๓ เฟส ๖๖ เคร. ขนาด ๕๐ เคร. จำนวน ๑ เครื่อง

พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน

(✓) บริษัทฯ อัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ห้ามน้ำใช้ไฟจะต้องส่งหน้มือแปลงให้ กฟก.

ตรวจสอบ _____ ทดสอบ ก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน

๕ แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด แรง ต่ำ ระบบ ๓ เฟส
ขนาด ๓๐(๑๐) แอมป์ จำนวน ๑ เครื่อง

(-) เปลี่ยนขนาด ซีฟ. _____ จากเดิม ขนาด _____ แอมป์

เป็นขนาด _____ แอมป์

๖ _____

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกเครื่องวัดแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบสำรองจ่าย
แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรือดอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกบิเตอร์	เป็นเงิน	๗๗๗.๐๐	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐ %	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรือดอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรือดอนเครื่องวัดแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน

เงินลงทุน

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

() ผู้ใช้ไฟยุ่นอยุ่นคิดอุดหนะกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในบีบมอุดหนะกรรม

๑ ค่าขยายเชدا

ค่าสมบทการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๔๐ KVAX๑๐๐)	เป็นเงิน	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๑๕,๗๒๓.๖๓	บาท
แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกรือดอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกค่าปาเข้าเตอร์ () ผู้ใช้ไฟ () กฟภ. คำเบินการ กำไรขั้นต้น	เป็นเงิน	-	บาท
	เป็นเงิน	๔,๘๙๙.๐๔	บาท

๒ ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง (รายเดือน กม. ละ ๒,๐๐๐.-บาท)	เป็นเงิน	๖,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบภายนอก	เป็นเงิน	๑,๖๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน	๔,๕๐๐.๐๐	บาท
ค่าลับเปลี่ยน-รื้อถอน เครื่องวัดแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท

๓ สุปรค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเชดระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน	๖๕,๔๔๐.๗๑	บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ (๒)	เป็นเงิน	๗,๗๐๐.๐๐	บาท
ค่าเช่าหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท
รวม เป็นเงิน	๗๓,๗๔๐.๗๑	บาท	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๒,๓๑๙.๘๕	บาท
รวม เป็นเงิน	๗๕,๐๖๐.๕๖	บาท	
ค่าประกันการใช้ไฟ เศรษฐกิจ ๔๐๐ บาท	เป็นเงิน	๔๐,๐๐๐.๐๐	บาท
รวม เป็นเงิน	๔๕,๔๖๐.๕๖	บาท	

ค่าใช้จ่ายเบื้องต้นเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๕,๙๐๐.๕๖ บาท (ห้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยหกสิบบาทห้าสิบหกสตางค์)

และค่าเช่านห้องแปลงและอุปกรณ์ป้องกันเดินลับ — บาท กำหนดยื่นราคา

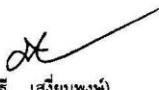
๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทัวร์พัรป์สินภัยในบริเวณที่ตั้นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดแรง

(—) แรงสูง (✓) แรงต่ำ

(✓) อธิบายระบบจำหน่ายแรงสูงและหน่วยแปลงที่รู้ได้ฟอกรอบ ขอเป็นผู้จัดทำอุปกรณ์และดำเนินการ ก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟต้องดำเนินการ ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้ มาตรฐาน มีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาทางต้องไม่มีเครื่องหมายหรือลักษณะของ กฟภ. ทั้งนี้เนื่องจาก กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหาย หรืออันตรายขึ้นภัยหลังให้อุดในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ ฝ่ายเดียว

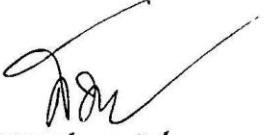
(—) สำหรับการติดตั้งค่าปาชิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดทำและดำเนินการติดตั้งเองนั้น ในขณะนี้ กฟภ. จะเรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการติดตั้งค่าปาชิเตอร์ จากผู้ใช้ไฟไว้ก่อน เมื่อผู้ใช้ไฟติดตั้งค่าปาชิเตอร์เองเรียบร้อยแล้ว และ กฟภ. ได้ตรวจสอบแล้วจะคืนเงินที่ได้หักไว้ ว.g.(๑)๗๖๒ ลว. ๖๐ ก.ย. ๒๕๓๖ ให้ กฟอ.พสค. พิจารณา การสรุปรือคืนเงินให้ผู้ใช้ไฟต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติพร้อมกันนี้ได้แบบแผนผังประมาณการ บันทึกขออนุมัติคำใช้จ่ายหน้างาน และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว


(นายสมศักดิ์ แสงยิมพงษ์)
หม.บค.กฟอ.พสค.

ที่ ก.๖ พสค.(บค) ๐๗๙

อนุมัติ


(นายสมศักดิ์ แสงยิมพงษ์)
ชจก.(ท.) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.พสค.
๒๕ พฤษภาคม ๒๕๓๖