



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

C-64 6037

จาก หนบ.บค. กฟอ. พสค. ถึง ผจก. กฟอ. พสค.
เลขที่ วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๔
เรื่อง การขอขยายระบบจำหน่ายติดตั้งหม้อแปลง - อบต.เกาะขนุน (บ้านนายสนอง (ยุง))
หนังสือคำร้อง เลขที่ พสค.๑๒๐๐๐๑๐๒๙๖๖๑ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๔

เรียน ผจก. กฟอ. พสค.
ด้วย หนบ.บค. พสค. ได้รับหนังสือจาก อบต.เกาะขนุน ลงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๒
แจ้งความประสงค์ ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงเพื่อจ่ายไฟให้ ราษฎร ม.๑๓ นั้น

หนบ.บค. กฟอ. พสค. ได้ตรวจสอบ พอสรุปรายละเอียดได้ดังนี้
รายละเอียด

๑ ผู้ใช้ไฟ อยู่ที่ หมู่ ๑๓ ต.เกาะขนุน อ. พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา ประกอบกิจการ
ที่อยู่อาศัย รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟสวงจรที่ ๓ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ
กฟอ.พนมสารคาม อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทาง ประมาณ ๑๕ กม.

๒ ปัจจุบันใช้ไฟของ กฟภ. อยู่แล้วโดยติดตั้งหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์ ขนาด
- เควีเอ จำนวน - เครื่อง ติดตั้งตามอนุมัติ -

๓ ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ (กฟภ. - ผู้ใช้ไฟ) จัดหาหม้อแปลง
() ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๑ เฟส ๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๓๐ เควีเอ.
จำนวน ๑ เครื่อง

() ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์ จากเดิมขนาด - เควีเอ.
เป็นระบบ - เฟส ขนาด - เควีเอ จำนวน - เครื่อง

() ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์ ขนาด - เควีเอ.
จำนวน - เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลง)

() หม้อแปลงเดิมขนาด - เฟส - เควีเอ. (ฟิวส์ -) (- คั้นผู้ใช้ไฟ
- ผู้ใช้ไฟขอขายคืน กฟภ.)

๔ ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเองโดยมี ได้รับอนุญาตให้
ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท - สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง ()
มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมเป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

๕ -

๖ ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑ แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%

(-) ปักเสา คอร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น ปักเสาทอม่อ. ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย SAC ขนาด - ต.มม. จำนวน - เส้น
ระยะทางประมาณ - เมตร

(-) ติดตั้ง อุปกรณ์ต่อจากต้นเดิม จำนวน - ชุด พร้อมเชื่อมสายให้

๒ แผนกแรงต่ำภายนอก

(✓) ปักเสา คอร. ขนาด ๙ เมตร จำนวน ๒๗ ต้น ปักเสาทอม่อ. ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย AW ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๒ เส้น
ระยะทางประมาณ ๖๗๕ เมตร

(-) ติดตั้ง อุปกรณ์ต่อจากต้นเดิม จำนวน - ชุด พร้อมเชื่อมสายให้

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

๓ แผนกแรงต่ำภายนอก

(-) รื้อถอนเสาคอร.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น รื้อถอนสาย ขนาด -
ระยะทางประมาณ - เมตร และ พาดสาย - ระยะทางประมาณ - ม.

๔ แผนกหม้อแปลง (✓ ภายนอก - ภายใน) กฟภ. จัดหาหม้อแปลง

(-) ปักเสา คอร. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น ประกอบคานนั่งร้านหม้อแปลง
- ชุด ปักเสาทอม่อ คอร. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น

ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๑ เฟส ๒๒ เควี. ขนาด ๓๐ 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. - จากเดิม ขนาด - แอมป์
เป็นขนาด - แอมป์

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกเครื่องวัดแรงต่ำ
แผนกแรงต่ำ
แผนกรื้อถอนแรงต่ำ
แผนกมิเตอร์
แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐ %
แผนกรื้อถอนแรงสูง
แผนกรื้อถอนเครื่องวัดแรงสูง

เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบสำรองจ่าย
เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน
เป็นเงิน	-	บาท	เบิกจากงบ...ลงทุน

เงินลงทุน

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(☒) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกนิคมอุตสาหกรรม

(☐) ผู้ใช้ไฟอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม

๑ ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (๓๐ KVAx๑๐๐)	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๒๓๖,๓๓๕.๕๙	บาท
แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	๑๑๔,๙๓๐.๗๗	บาท
แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ () ผู้ใช้ไฟ () กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน	-	บาท
กำไรขั้นต้น	เป็นเงิน	-	บาท

๒ ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูง (ระยะทาง ๑ ม.)	เป็นเงิน	-	บาท
กม. ละ ๒,๐๐๐.-บาท			
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบอุปกรณ์ภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าย้ายติดตั้ง รื้อถอน เครื่องวัดแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท

๓ สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน	๓๕๑,๒๖๖.๓๖	บาท
ค่าธรรมเนียมต่างๆ (๒)	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน	-	บาท
	รวม เป็นเงิน	๓๕๑,๒๖๖.๓๖	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๒๔,๕๘๘.๖๕	บาท
	รวม เป็นเงิน	๓๗๕,๘๕๕.๐๑	บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ เควีเอละ ๔๐๐ บาท	เป็นเงิน	-	บาท
	รวม เป็นเงิน	๓๗๕,๘๕๕.๐๑	บาท

ค่าใช้จ่ายของผู้ใช้ไฟเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๗๕,๘๕๕.๐๑ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยห้าสิบบาทหนึ่งสตางค์)
และค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกันเดือนละ ~ บาท กำหนดขึ้นราคา

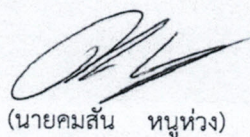
๑๘๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดแรง

(-) แรงสูง (-) แรงต่ำ

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

(-) สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาและดำเนินการติดตั้งเองนั้น ในขณะนี้ กฟผ.
จะเรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการติดตั้งคาปาซิเตอร์ จากผู้ใช้ไฟไว้ก่อน เมื่อผู้ใช้ไฟติดตั้งคาปาซิเตอร์เองเรียบร้อยแล้ว และ
กฟผ. ได้ตรวจค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้าถูกต้องตามบันทึกที่ วก.(ธ)๓๖๒ ลว. ๒๐ ก.ย. ๒๕๓๖ ให้ กฟอ.พสก. พิจารณา
การสรุปเรื่องคืนเงินให้ผู้ใช้ไฟต่อไป

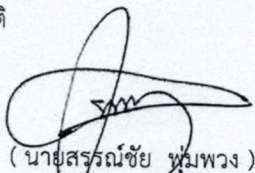
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติพร้อมกันนี้ได้แนบแผนผังประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายคมสัน หนูห้วง)

หม.บค.กฟอ.พสก.

ที่ ก.๒ พสก.(บค) ๐๕๑/๒๕๖๕
อนุมัติ



(นายสรณชัย หนูห้วง)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.พสก.

- ๒ กฟ. ๒๕๖๕



ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะขนุน
๔๐๒ หมู่ที่ ๓ ถนนพนมสารคาม - สนามชัยเขต
อ. พนมสารคาม จ. ฉะเชิงเทรา ๒๔๑๒๐

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประมาณการขยายเขตไฟฟ้า

เรียน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอพนมสารคาม

๓.๑. บริเวณบ้านนายสมศักดิ์ เรืองสุวรรณ หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา
 ๓.๒. บริเวณซอยบ้านนายสุข คณารัตน์ หมู่ที่ ๓ ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา
 ๓.๓. บริเวณหน้าร้านขายวัสดุก่อสร้างสี่แยกถนน้อยซอยป่าอัมรินทร์ หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

๕.บริเวณบ้านนายเชิด กลองยาว หมู่ที่ ๗ ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

๕. บริเวณบ้าน อสม.สมเดช แซ่เตียว หมู่ที่ ๑๐ ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

๒.บริเวณบ้านนายสนอง (ยุ่ง) ใจพิยะ หมู่ที่ ๑๓ ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา

เพื่อประโยชน์แก่ประชาชนผู้ใช้ไฟฟ้าทางองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะขนุน ได้มอบหมายให้ นายสมชาย กมลวงษ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะขนุน เบอร์โทรศัพท์ ๐๘๑-๓๗๕-๔๒๒๓ เป็นผู้ติดต่อ และประสานงานกับท่าน ส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการขยายเขตไฟฟ้าครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะขนุน จะเป็นผู้รับผิดชอบเองทั้งหมด

องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะขนุนหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดีเช่นเคยจึงขอขอบคณา ญ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมชาย กมลวงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะขนน

กองช่าง อบต.เกาะขนุน

โทร ๐-๓๘๕๕-๒๖๙๐ ต่อ ๒๑

โทรสาร ๐-๓๘๕๕-๒๖๙๐ ต่อ ๑๑

☒ รจก. (ท) ☐ รจก. (บ.)
☐ มชน.๙ ☐ นบท.๙
☐ กฟย.สชช. ☐ กฟย.รชช.
☒ **มด**

☐ เพื่อทราบ
☒ เพื่อทราบและถือปฏิบัติ
☒ เพื่อทราบและดำเนินการ
 ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายบัญชา ทองประสิทธิ์)

ผจก.กฟอ.พสค.

“ข้อสำคัญ สุจริต มุ่งสัมฤทธิ์ของงาน ยึดมั่นมาตรฐาน บริการด้วยใจเป็นธรรม” ผจก.กฟผ

୧ ୬ ୩.୧. ୧୯୬୩

12/01/04
1000 1000 1000