



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก หพ.บค.กฟจ.ชบ. ถึง ผจก.กฟจ.ชบ.
 เลขที่ _____ วันที่ _____
 เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟจ.ชลบุรี - แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 กรมทางหลวง
 ข้างต้น คำร้องขอขยายเขต เลขที่ 455/63 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2563 จุดที่ 3 หน้า นิสสัน นายพาส

เรียน ผจก.กฟจ.ชบ. ผ่าน รjk.(ท)กฟจ.ชบ. **NO**
 ตาม คำร้องขอขยายเขต ที่ข้างต้น แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า
 และ เพิ่มขนาดหม้อแปลงไฟฟ้า นั้น

ผบค.กฟจ.ชบ. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้-

1) รายละเอียด

สถานที่	สถานที่อยู่บ้านเลขที่ -	หมู่ที่ -
ผู้รับ	สำนัก/ชุมชน	สำนัก/ชุมชน
ประเภทการใช้ไฟฟ้า	ไฟถนน	
จำนวน/ชุมชน	1.1 แขวงทางหลวงชลบุรีที่ 1 กรมทางหลวง ตำบล หนองไม่แดง อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี	

ประเภทการใช้ไฟฟ้า ไฟถนน

1.2 สภาพภูมิประเทศคิดอัตราค่าแรง	<input type="checkbox"/> กรณี 1	<input checked="" type="checkbox"/> กรณี 2	<input type="checkbox"/> กรณี 3
1.3 รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส วงจรที่ 2 (โหลดสูงสุด - Mw.) ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ ชลบุรี 1 อยู่ห่างจากสถานีฯ ชลบุรี 1 ที่ใกล้ที่สุดระยะทางประมาณ 4 กม.			
1.4 ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอให้ <input checked="" type="checkbox"/> กฟภ. <input type="checkbox"/> ผู้ใช้ไฟ จัดหน้าหม้อแปลง			

() ข่ายหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000 - 400/230 โวลท์ ขนาด - เครื่อง. จำนวน - เครื่อง (ที่จุด -)

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000 - 400/230 โวลท์ ขนาด 50 เครื่อง. เพิ่มจำนวน 1 เครื่อง (ที่จุด A)

() ขอเพิ่มขนาดมิเตอร์ขนาด - แอมป์ - เฟส - สาย เป็นหม้อแปลงขนาด - เครื่อง. จำนวน - เครื่อง ที่จุด -

() หม้อแปลงเดิม ระบบ - เฟส 22000 - 400/230 โวลท์ ขนาด - เครื่อง. (พื้นที่ -)

ผู้ใช้ไฟขอขายคืน กฟภ. ติดตั้งปี - ราคาเครื่องละ - บาท (ราคามาตรฐานปี - บาท)

หักค่าเสื่อมหม้อแปลงปีละ 5 % เป็นเวลา - ปี หักแล้วคงเหลือราคารับซื้อคืนเป็นเงิน -

ให้ กฟจ.ชบ. ตรวจสอบคุณภาพหม้อแปลงที่รับซื้อคืน หากสามารถจ่ายกระแสไฟได้เป็นอย่างดี จึงจะรับซื้อคืนและให้คืนเงินผู้ใช้ไฟ

เป็นเงิน - บาท โดยให้ ผจก.ชบ. เป็นผู้สั่งจ่ายจากรายได้ของ กฟจ.ชบ. ต่อไป

1.5 ผู้ใช้ไฟ ขอให้ กฟภ. เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างให้

ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง โดยมีราย -

ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประปา () สามัญ () ภูมิ วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าและไฟฟ้ากำลัง () มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุม และออกแบบในการก่อสร้าง () เลขทะเบียน -

1.6 (✓) ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟ เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และดำเนินการเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบ และทดสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหาย หรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายใน ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ

แต่ฝ่ายเดียว และผู้ใช้ไฟจะต้องเสียค่าใช้จ่ายในการนำหม้อแปลงไปให้ กฟภ. ตรวจสอบ และทดสอบด้วย

1.7 (✓) สำหรับการติดตั้งค่าปาชีเตอร์ ผู้ใช้ไฟ เป็นผู้จัดหาและติดตั้งเอง (การติดตั้งค่าปาชีเตอร์ จะต้องมีขนาดที่ติดตั้งเป็นร้อยละ 30 ของขนาดหม้อแปลงที่ติดตั้งรวมกัน และจะต้องมีค่า P.F. ไม่ต่ำกว่า 0.85 ถ้าหากผู้ใช้ไฟติดตั้งค่าปาชีเตอร์แล้ว

หรือยังไม่ติดตั้ง และมีค่า P.F. ต่ำกว่า 0.85 กฟภ. จะเรียกเก็บในอัตราที่ กฟภ. ประกาศใช้ในปัจจุบัน)

1.8 กำหนดยืนยัน 6 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทั้งหมดภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ

ยกเว้น เครื่องวัดแรง ต่ำ เป็นของ กฟภ.

1.9 ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

2) วิธีการดำเนินการ

2.1 แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ. ดำเนินการ (ทรัพย์สิน กฟภ.)

- () ปักเสา คอร.ขนาด _____ - เมตร จำนวน _____ - ตัน
 () ปักเสาตอม่อ คอร.ขนาด _____ - เมตร จำนวน _____ - ตัน
 () พาดสายอลูมิเนียมห้ามชนวน _____ - ขนาด _____ - ต.มม. บันเส้า จำนวน _____ - เส้น ระยะทาง _____ - เมตร
 () รื้อถอนเสา คอร.ขนาด _____ - เมตร จำนวน _____ - ตัน (ชำรุดคืนค่าลง กฟภ.)
 ()

2.2 แผนกแรงสูงภายนอก

2.2.1 () กฟภ. ดำเนินการ (ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

- () ปักเสา คอร.ขนาด _____ - เมตร จำนวน _____ - ตัน
 () รื้อถอนเสา คอร.ขนาด _____ - เมตร จำนวน _____ - ตัน
 () พาดสายล่อฟ้า และสายอลูมิเนียม _____ - ขนาด _____ - ต.มม. บันเส้า จำนวน _____ - เส้น ระยะทาง _____ - เมตร
 () ติดตั้งชุดอุปกรณ์แยกไลน์ ต่อเข้ากับระบบจำหน่ายของ กฟภ. จำนวน _____ - ชุด ที่จุด _____ -
 () เรื่องสายแยกแรงสูงที่จุด _____ -

2.2.2 () ผู้ใช้ไฟ ดำเนินการ (ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

- () ระบบจำหน่ายแรงสูงภายนอกช่วง _____ - ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และติดตั้งเองนั้น ให้ กฟจ.ชบ. ตรวจสอบ
 การก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้ และตามมาตรฐานของ กฟภ. ก่อนเสนอขออนุมัติจ่ายไฟ

()2.3 แผนกหม้อแปลง () กฟภ. ดำเนินการ (ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ) () ผู้ใช้ไฟดำเนินการ (ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

- () ปักเสา คอร.ขนาด _____ - เมตร จำนวน _____ - ตัน
 () ปักเสาตอม่อ คอร.ขนาด _____ - เมตร จำนวน _____ - ตัน
 () ประกอบชุดคานนั่งร้านหม้อแปลง _____ - ชุด
 () ย้ายหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000 - 400/230 โวลท์ ขนาด _____ - เครื่อง. จำนวน _____ - เครื่อง (ที่จุด _____)
 () ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000 - 400/230 โวลท์ ขนาด 50 เครื่อง. เพิ่มอีก จำนวน 1 เครื่อง (ที่จุด A)
 () ขอเพิ่มน้ำดมมิเตอร์ขนาด _____ - แอมป์ - เฟส - สาย เป็นหม้อแปลงขนาด _____ - เครื่อง. จำนวน _____ - เครื่อง
 ที่จุด _____ -
 ()

หมายเหตุ หม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟจัดหากมาเองนั้นจะต้องส่งให้ กฟภ. ตรวจสอบ และทดสอบก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน

2.4 แผนกแรงตัวภายนอก () กฟภ. ดำเนินการ (ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ) () ผู้ใช้ไฟดำเนินการ (ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

- () ปักเสา คอร.ขนาด _____ - เมตร จำนวน _____ - ตัน
 () ปักเสาตอม่อ คอร.ขนาด _____ - เมตร จำนวน _____ - ตัน
 () พาดสาย _____ - ขนาด _____ - ต.มม. บันเส้า จำนวน _____ - เส้น ระยะทาง _____ - เมตร
 ()

2.5 แผนกค่าปาซิเตอร์ () กฟภ. ดำเนินการ (ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ) () ผู้ใช้ไฟดำเนินการ (ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

- () ติดตั้งค่าปาซิเตอร์ ระบบ 3 เฟส 400 โวลท์ ขนาด _____ - กิโลวาร์ จำนวน _____ - เครื่อง

()2.6 แผนกเครื่องวัด () กฟภ. ดำเนินการ (ทรัพย์สิน กฟภ.)

- () ติดตั้งเครื่องวัดแรง ต่า ระบบ 3 เฟส 4 สาย ขนาด 30(100) แอมป์ จำนวน 1 ชุด (ที่จุด A)
 () ติดตั้งเครื่องวัดประจุ CT แรง _____ - ระบบ _____ - เฟส _____ - สาย ขนาด _____ - จำนวน _____ - ชุด (ที่จุด _____)
 () เปลี่ยนขนาด มิเตอร์ แรง _____ - จากเดิมขนาด _____ - แอมป์ เป็น ซี.ที. แรง _____ - ขนาด _____ - แอมป์
 ที่จุด _____ - (ของเดิมคืนค่าลง)

()

2.7 แผนก _____

()