



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.กฟส.อ.นนท.  
เลขที่ ก.๒ อ.นนท.(บต.)/  
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นนท.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นนท.  
วันที่ ๙๔ พ.ค. ๒๕๖๔

นายสิรินทร์ เจริญจิตร

เรียน ผจก.กฟส.อ.นนท.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นนท. ได้รับคำร้องจาก นายสิรินทร์ เจริญจิตร ติดตั้งหม้อแปลง ไฟฟ้าภายใน เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อ.นนท. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พoSรุปได้ดังนี้.-

**รายละเอียด**

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นายสิรินทร์ เจริญจิตร ที่อยู่ ๑๖๕/๑๒๙ หมู่ ๑๐ ต.ศรีราชา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มหาบ่า อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๕ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐ เครื่อง. จำนวน ๑ เครื่อง
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองโดย นายสุรเดช วุ่นสะยุค ชื่่อด้วยรับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประมงสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขวงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สพก. ๓๕๒๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟภ.

**วิธีดำเนินการ**

**๑. แผนกแรงสูง**

๑.๑	ปักเสา คอร.ขนาด	๑๒.๒	เมตร จำนวน	๐	ต้น		
๑.๓	พาดสาย SAC		ขนาด	๕๐	ต.ม.m.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทาง	๐	เมตร					

**๒. แผนกแรงสูง ( ๕๐ % )**

๒.๑	ปักเสา คอร.ขนาด	๑๒.๒	เมตร จำนวน	๐	ต้น		
๒.๒	พาดสาย เคเบิลอากาศ		ขนาด	๕๐	ต.ม.m.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทาง	๐	เมตร					
๒.๓	ติดตั้งอุปกรณ์ต้นทางแยก			จำนวน	-	ชุด	
๒.๔	แรงสูงภายใน	ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองตามแบบวิศวกร					
	แบบ และให้ วศก.	ตรวจสอบระบบจำหน่ายให้ได้ตามมาตรฐานของ กฟภ. ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ					

## ๕. แผนกหมวดแปลง

๕.๑ ติดตั้งหมวดแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๗๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด  
เควีโอล. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดทำหมวดแปลงและติดตั้งเอง)  
เงินลงทุน ในส่วนของ กฟก ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. มิเตอร์ - บาท

รวมเงิน (๑) - บาท

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

( ) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม ( ) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม  
ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

### ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมบทแรงสูง ๕๐	เควีโอล.*( ๑๐๐ )	๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าตรวจสอบแรงสูง		๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบ		<u>๑,๕๐๐.๐๐</u> บาท
รวมเงิน		<u>๙,๕๐๐.๐๐</u> บาท

### ระบบจำหน่ายภายใน

๑. ค่าบริการ HotLine กระแสเข้า ๓๓ KV(ไม่พัก)	๑๘,๓๓๕.๗๕ บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	<u>๑๔,๖๙๒.๒๒</u> บาท
รวมเงิน	<u>๓๓,๔๒๗.๙๗</u> บาท

### ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	- บาท
รวมเงิน	- บาท

### กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น	๔,๔๐๗.๖๗ บาท
๒. % ลดกำไร	- %
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	- บาท
๔. กำไรสุทธิ	๔,๔๐๗.๖๗ บาท
รวมเงิน	๔๕,๗๓๕.๖๔ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	<u>๓,๒๐๑.๔๙</u> บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	<u>๔๒,๙๓๔.๑๓</u> บาท

(สี่หมื่นแปดพันเก้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทสิบสามสตางค์)

ผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นเงิน ๔๘,๙๓๗.๑๓ บาท กำหนดยืนราคा ๙๐ วัน  
แล้วเสร็จที่รัฐบาลในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัดแรง ต่ำ เป็นของ กฟภ.  
อันนี้ ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดทำอุปกรณ์และดำเนินการ  
ก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้  
อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญญาลักษณ์ ของ  
กฟภ. ทั้งนี้ แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายนอก ให้อยู่ใน  
ความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย  
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

พ.บ.กฟส.อ.น.ด.

๒๕ พ.ค. ๒๕๖๔

ที่ ก.๒ อ.น.ด.(บ.ต.)   
อนุมัติ – ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายเดลิง วัฒนะมงคล)

ผจก.กฟส.อ.น.ด.

๒๕ พ.ค. ๒๕๖๔