



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.มตพ.

เลขที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟฟ.มตพ.

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๙๑๑๙๔๘ ลว.

ถึง กฟฟ.มตพ.

วันที่

บริษัท พนัสกิจ สแคฟโฟลดิ้ง จำกัด

๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท)

ด้วย ผบค.มตพ.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก บริษัท พนัสกิจ สแคฟโฟลดิ้ง จำกัด  
แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น  
ผบค.มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท พนัสกิจ สแคฟโฟลดิ้ง จำกัด เลขที่ ๑๓๐ ม.๔ ต.หมอนนาง อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี ๒๐๑๔๐  
ประกอบกิจการ สำนักงาน  
ตั้งอยู่ที่ ๒๙/๑๓ ซ.ศิริ ถ.สุขุมวิท ต.ห้วยโป่ง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง ๒๑๑๕๐
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟสวงจรที่ ๗ (โหลดสูงสุด - MW.)ของสถานีไฟฟ้า ระยอง ๒  
อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๙ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ขนาด ๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง  
(หม้อแปลงถาวร)
๔. ผู้ใช้ไฟขอให้การไฟฟ้าเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟฟ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายใน
  - ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
  - ติดตั้งสาย SAC ขนาด ๕๐ ตร.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๑๐ เมตร
  - ติดตั้งชุดหัวเสาต่อไลน์แยก(BA) จำนวน ๑ ชุด
  - ติดตั้งชุดหัวเสาดันสุดท้าย(DE) จำนวน ๑ ชุด
๒. แผนกหม้อแปลง
  - ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๔ สาย ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ขนาด ๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง  
(กฟภ.จัดหาหม้อแปลงพร้อมติดตั้ง)
๓. แผนกเครื่องวัด
  - ติดตั้งมิเตอร์ แรงต่ำ ขนาด ๓๐(๑๐๐)A ๓P แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

## เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟฟ.ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| ๑. มิเตอร์               | ๒,๐๗๓.๐๐ บาท |
| ๒. รื้อถอนแรงสูง         | -            |
| ๓. แรงสูงภายนอก(คิด ๕๐%) | - บาท        |
| รวมเงิน                  | ๒,๐๗๓.๐๐ บาท |

ค่าใช้จ่ายคิดจาก ผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

## ค่าธรรมเนียม

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| ๑. ค่าสมทบแรงสูง ๕๐ เควีเอ.*( ๑๐๐ )    | ๕,๐๐๐.๐๐ บาท   |
| ๒. ค่าต่อไฟ มต. LT๓P๔W๕AWITHCT LT.     | ๔,๕๐๐.๐๐ บาท   |
| ๓. ค่าตรวจสอบ มต. LT๓P๔W๕AWITHCT LT.   | ๑,๒๐๐.๐๐ บาท   |
| ๔. หักค่าสำรวจออกแบบและจัดทำประมาณการ. | - ๕,๐๐๐.๐๐ บาท |
| ๕. ค่าขอทโละ                           | ๑๗,๘๙๕.๗๕ บาท  |
| รวมเงิน                                | ๒๓,๕๙๕.๗๕ บาท  |

## ระบบจำหน่ายภายใน

|                  |                |
|------------------|----------------|
| ๑. แรงสูงภายใน   | ๔๒,๕๙๘.๑๙ บาท  |
| ๒. หม้อแปลงภายใน | ๑๑๐,๔๕๗.๗๐ บาท |
| รวมเงิน          | ๑๕๓,๐๕๕.๘๙ บาท |

## กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| ๑. กำไรขั้นต้น      | ๓๔,๘๗๑.๐๐ บาท  |
| ๒. กำไรสุทธิ        | ๓๔,๘๗๑.๐๐ บาท  |
| รวมเงิน             | ๒๑๑,๕๒๒.๖๔ บาท |
| ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%  | ๑๔,๘๐๖.๕๘ บาท  |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | ๒๒๖,๓๒๙.๒๒ บาท |

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๒๒๖,๓๒๙.๒๒ บาท (สองแสนสองหมื่นหกพันสามร้อยยี่สิบเก้าบาทยี่สิบสองสตางค์)  
กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น  
เครื่องวัด แรงต่ำ เป็นของ กฟฟ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ทำการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมในการสำรวจออกแบบมูลค่า ๕,๐๐๐ บาทแล้ว  
ใบเสร็จเลขที่ E๕๙๒๔๕๖๒๐๕๐๓๐๐๑๑ ลว. ๓ พ.ค. ๒๕๖๒

ตามระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย  
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

  
นายพนพล ใสอาด

ทพ.บค.กฟฟ.มาบตาพุด

ที่ ก.๒มตพ.(บค)๑๕๖๔/๒๕๖๒

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

  
(นายสำรอง สุขสว่าง)  
ผจก.กฟฟ.มาบตาพุด

๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๒