



## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.

ถึง ผจก.รย

เลขที่ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟภ.รย - โรงพยาบาลระยอง (อาคารพักพยาบาล)

เรียน ผจก.รย ผ่าน ผบ.บค.  ค.ค. ๒๕๖๑

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๖๐๗๕๖๗๕๘ ลว. ๒๖ มิ.ย. ๒๕๖๑ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ อาคารพักพยาบาลโรงพยาบาลระยอง ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง...๓...เฟส วงจรที่...๖.....ของสถานีไฟฟ้า...มตพ.๓.....

อยู่ห่างจากสถานี.....๔.....กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้

/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ

/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ...๓...เฟส ๒๒ เควี ขนาด.....๖๓๐...เควีเอ. จำนวน.....๑.....เครื่อง

มีนาย...สุรเดช วุ่นสุขยะ สฟก ๓๕๒๐ ประเภทสามัญวิศวกร

วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒

๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสต์เพาเวอร์อาร์ค, สายพีไอซี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า

ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก

๒. แผนกแรงสูงภายใน จุด A - B กฟภ. ดำเนินการ

- จุด B - C ผู้ใช้ไฟดำเนินการ

๓. แผนกหม้อแปลง

- จุด C ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๖๓๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง  
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)

๔. แผนกเครื่องวัด

- ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๒๐/๕ จำนวน ๑ เครื่อง

๕. รีดอนเครื่องวัดแรง.....ขนาดซีที เรโซ.....แอมป์ จำนวน .....เครื่อง

ค่าใช้จ่าย บบผู้ใช้ไฟ โรงพยาบาลระยอง

|                                                        |                                 |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ๑. แผนกแรงสูงภายนอก                                    | เป็นเงิน.....บาท                |
| ๒. แผนกแรงสูงภายใน                                     | เป็นเงิน.....๕๙๙,๒๙๗.๗๐.....บาท |
| ๓. แผนกหม้อแปลง                                        | เป็นเงิน.....บาท                |
| ๔. ค่าตรวจสอบแบบและแผนผัง                              | เป็นเงิน.....๕,๐๐๐.-.....บาท    |
| ๕. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง                                 | เป็นเงิน.....บาท                |
| ๗. ค่าหอทไลน์                                          | เป็นเงิน..... ๑๐,๐๐๐.-.....บาท  |
| ๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๒๐ ม.)                         | เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท    |
| ๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก                                 | เป็นเงิน.....๖๓,๐๐๐.-.....บาท   |
| รวมเป็นเงิน.....๖๗๙,๒๙๗.๗๐.....บาท                     |                                 |
| ( ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % ) เป็นเงิน.....๔๗,๕๕๐.๘๔.....บาท |                                 |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๗๒๖,๘๔๘.๕๔.....บาท             |                                 |

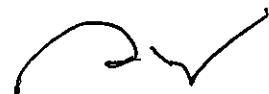
|         |                                            |                                |
|---------|--------------------------------------------|--------------------------------|
| งบ กฟภ. | ๑. แผนกมิเตอร์                             | เป็นเงิน.....๑๑๑,๐๙๕.-.....บาท |
|         | ๒. แผนกแรงต่ำ                              | เป็นเงิน.....บาท               |
|         | ๓. แผนกแรงสูง                              | เป็นเงิน.....บาท               |
|         | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น..... ๑๑๑,๐๙๕.-.....บาท |                                |

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๗๒๖,๘๔๘.๕๔.....บาท  
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ  
สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท  
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๑๑,๐๙๕.-.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ  
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ  
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้  
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว  
ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด  
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบ.บ., ผ.มต., วศก.  
สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ  
พลังไฟฟ้า ( PF ) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด  
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. ( วส. ) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

  
(นายอนุพงศ์ วงศ์บุปผา)

ช.ผ.บ.ค.

๕๕ ก.ค. ๒๕๖๑

ที่รย-บค/ ๕๙๔ | ๖ |

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ) อุดม เลิศรัตน์กุล

(นายอุดม เลิศรัตน์กุล)

ผู้อำนวยการระดับ ๑ รักษาการแทน

ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง

๑ ๓ ก.ค. ๒๕๖๑