



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟจ.รย

ถึง กฟจ.รย

เลขที่ ก๒ รย(บค.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย - กฟจ.รย - บริษัท เซลล์แห่งประเทศไทย จำกัด

เรียน ผจก.กฟจ.รย ผ่าน ทผ.บค กฟจ.รย

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๑๒๔๐๘๐ ลว. ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ แจ้งความประสงค์ขอย้าย  
เขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

**รายละเอียด**

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท เซลล์แห่งประเทศไทย (ปั้มน้ำมันเซลล์) ถนนสุขุมวิท ตำบล  
เนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๘ ของสถานีไฟฟ้า ระยอง ๔ อยู่ห่างจาก  
สถานีระยะทาง ๔ ก.ม
๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
  - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
  - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่องมีนายบัณฑิต เชื้อภักดี สฟก ๒๖๕๔ แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สาย SAC, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เควี และล่อฟ้า  
ระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

**วิธีดำเนินการ**

๑. แผนกแรงสูงภายใน จุด A กฟภ.ดำเนินการ
  - ประกอบคอนคอร.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟจำนวน ๑ ชุด
๒. แผนกหม้อแปลง
  - จุด B ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง  
(ผู้ใช้ไฟจัดหาและดำเนินการเอง)
๓. แผนกเครื่องวัด
  - ติดตั้งเครื่องวัดแรงต่ำ ขนาดซีที เรโซ ๔๐๐/๕ จำนวน ๑ ชุด
๔. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

**ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ บริษัท เซลล์แห่งประเทศไทย จำกัด**

|                        |                                |           |     |
|------------------------|--------------------------------|-----------|-----|
| ๑. แผนกแรงสูงภายใน     | เป็นเงิน                       | ๓๓,๑๓๐.๙๒ | บาท |
| ๒. ค่าหอไลน์           | เป็นเงิน                       | ๑๕,๗๓๕.๐๐ | บาท |
| ๔. ค่าตรวจสอบแรงสูง    | เป็นเงิน                       | ๒,๐๐๐.๐๐  | บาท |
| ๕. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก | เป็นเงิน                       | ๒๕,๐๐๐.๐๐ | บาท |
|                        | รวมเป็นเงิน                    | ๗๕,๘๖๕.๙๒ | บาท |
|                        | (ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน | ๕,๓๑๐.๖๑  | บาท |
|                        | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น            | ๘๑,๑๗๖.๕๓ | บาท |

**งบ กฟผ.**                      ๑. แผนกมิเตอร์                      เป็นเงิน                      ๑๘,๐๓๙.๐๐                      บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๘๑,๑๗๖.๕๓ บาท กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟผ. ให้เบิกจ่ายจากงบลงทุนจำนวน ๑๘,๐๓๙.๐๐ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟผ. สำหรับระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายในของผู้ใช้ไฟ ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายบัณฑิต เชื้อภักดี (สฟก.๒๖๕๙) เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟผ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟผ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียดต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับ กฟผ. จากคณะกรรมการ สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า (PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

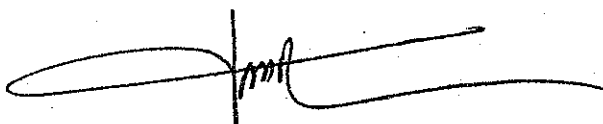
(ว่าที่ร้อยตรีจิตตดา น้อยนาซ)

พชง.ระดับ ๔ ผบค.กฟจ.รย

๒๕ ต.ค. ๒๕๖๔

ที่ ก๒ รย-บค 578/64

อนุมัติ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายประชา กิจพจน์)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.รย.

๒๖ ต.ค. ๒๕๖๔