



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก พทง.3

ถึง ผจก.กฟฟ.จอมเทียน

เลขที่

วันที่ 11 มีนาคม 2559

เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่ายของ นางสุลิตา ธนาสินธุ

สิ่งที่ส่งมาด้วย

เรียน ผจก.กฟฟ.จอมเทียน ผ่าน.ทผ.บค.

ด้วย ทผ.บค. ได้รับคำร้องเลขที่ 120000511075 ลว. 1 มีนาคม 2559

แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง นั้น.

ทผ.บค. ได้ตรวจสอบแล้ว พอสรุปรายละเอียดได้ดังนี้.

รายละเอียด บริเวณ โครงการจัดสรรบริเวณสามแยกอ่างจากนอก

1. นางสุลิตา ธนาสินธุ

เลขที่ - ม. 14 ต. หนองปรือ อ. บางละมุง จ. ชลบุรี ประกอบกิจการประเภท
ที่อยู่อาศัย รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส วงจรที่ 8 (โหลดสูงสุด - MW)
ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ บางละมุง อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 5 กม.

2. ปัจจุบันใช้ไฟของ กฟภ. อยู่แล้ว โดย () ติดตั้ง () เข้า หม้อแปลงระบบ เฟส
22000-400/230 โวลท์ ขนาด - เควีเอ. จำนวน - เครื่อง ติดตั้งตามอนุมัติที่ -

3. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(☒) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด 160 เควีเอ
จำนวน 1 เครื่อง (ที่จุด -) (☒) กฟภ. (-) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลงเอง

(-) ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-400/230 โวลท์ จากเดิม - เควีเอ
เพิ่มอีก - เควีเอ จำนวน เครื่อง () กฟภ. (-) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลงเอง

(-) ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-400/230 โวลท์ จากเดิม - เควีเอ
เป็นขนาด - เควีเอ จำนวน - เครื่อง (-) กฟภ. (-) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลงเอง

4. ผู้ใช้ไฟ (☒) ขอให้ กฟภ. เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างให้

(-) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเอง

5. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมีนาย -

ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (-) สามัญ (-) วุฒิ วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียนที่ -) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุมและออก
แบบการก่อสร้าง

6. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

1. แผนกแรงสูงภายนอก 50%

(☒) บั๊กเสา คอ.ขนาด 12 , 12.20 ม. จำนวน 2 , 1 ต้น บั๊กเสาต่อมือ คอ.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 25 OHGW 50 SAC จำนวน 1 , 3 เส้น ระยะทาง 80 เมตร

2. แผนกแรงสูงภายนอก

(☐) บั๊กเสา คอ.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเสาต่อมือ คอ.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
(กฟภ.ดำเนินการ)

3. แผนกหม้อแปลง (☒) กฟภ. (☐) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(☐) บั๊กเสา คอ.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง - ชุด

(☒) บั๊กเสาต่อมือ คอ.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น

(☒) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด 160 เควีเอ
จำนวน 1 เครื่อง

(☐) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-460/230 โวลท์ จากขนาด - เควีเอ
มาเป็นขนาด - เควีเอ จำนวน - เครื่อง

4. แผนกแรงต่ำภายนอก

(☒) บั๊กเสา คอ.ขนาด 9 ม. จำนวน 9 ต้น บั๊กเสาต่อมือ คอ.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 95 AW จำนวน 4 เส้น ระยะทาง 100 เมตร
พาดสายเมนชายคา ขนาด 95 AW จำนวน 4 สาย ระยะทาง 30 เมตร

5. แผนกไฟฟ้าสาธารณะ

(☒) บั๊กเสา คอ.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเสาต่อมือ คอ.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 50 AW จำนวน 1 เส้น ระยะทาง 100 เมตร

6. แผนกคาปาซิเตอร์

ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ - เฟส 400 โวลท์ ขนาด - กิโลวัตต์ จำนวน - ชุด

(☐) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

(☐) กฟภ.จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งให้

7. แผนกเครื่องวัด

(☐) ติดตั้งเครื่องวัด แรงสูง/แรงต่ำ ระบบ - เฟส ประกอบ ซีทีเรโซ ขนาด - /5 แอมป์ จำนวน 1 ชุด

(☐) เปลี่ยนขนาด ซีที แรงสูง/แรงต่ำ จากขนาด - /5 แอมป์มาเป็นขนาด - /5 แอมป์ของเดิมคืนคลัง

8. _____

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	51,050.31	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกหรือดอหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกหรือดอแรงต่ำ	เป็นเงิน	3,848.00	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบสำรอง
รวมเป็นเงิน		54,898.31	บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (160 KVAx 100 บาท	เป็นเงิน	16,000.00	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก 50%	เป็นเงิน	51,050.30	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	245,886.52	บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	120,138.09	บาท
แผนกไฟสาธารณะ	เป็นเงิน	18,234.68	บาท
ค่าแรง HOT-LINE	เป็นเงิน	14,570.10	บาท
ค่ากำไรขั้นต้น	เป็นเงิน	5,470.50	บาท
รวมเป็นเงิน		471,350.19	บาท
หักค่าดำเนินการสำรวจ ออกแบบ ใบเสร็จ	เป็นเงิน -	5,000.00	บาท
รวมเป็นเงิน		466,350.19	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	เป็นเงิน	32,644.51	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		498,994.70	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน (498,994.70 บาท)

(สิ้นส่วนเกินหนี้แผ่นดินเกินร้อยเก้าสิบสี่บาทเจ็ดสิบสตางค์

กำหนดคืนราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน เป็นของการไฟฟ้า

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ และหนังสือผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

ที่ จท-บค/ 087 / 59
อนุมัติ


นายไสว ชัยบุญเรือง


(นายธีรวัฒน์ แซ่กิม
ทรง.3
11 มี.ค. 59

ตำแหน่ง รอง(ท)ปฏิบัติการแทน ผจก.กฟฟ.จอมเทียน

14 / มี.ค. / 59