



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก	ผบค	ถึง	ผจก.กฟฟ.จท.
เลขที่		วันที่	12 พฤศจิกายน 2558
เรื่อง	การขอขยายเขตระบบจำหน่ายของ บริษัท ซีวี เซาหมอน จำกัด		
สิ่งที่ส่งมาด้วย			

เรียน ผจก.กฟฟ.จท ผ่าน ผบค 13 ก.ย. 58

ด้วย ผบค. ได้รับคำร้องเลขที่ 120000480519 ลง 6 พฤศจิกายน 2558

แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง นั้น.

ผบค. ได้ตรวจสอบแล้ว พอสรุปรายละเอียดได้ดังนี้.

รายละเอียด บริเวณ โครงการหมู่บ้านจัดสรรหลังการเคหะแห่งชาติจอมเทียน

1. บริษัท ซีวี เซาหมอน จำกัด

เลขที่ - ม. 4 ต. หัวหินใหญ่ อ. บางละมุง จ. ชลบุรี ประกอบกิจการประเภท

จัดสรร รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส วงจรที่ 5 (โหลดสูงสุด - MW)

ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ จอมเทียน อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ 3 กม.

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

3. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(X) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด 250 เควีเอ

จำนวน 2 เครื่อง (ที่จุด -) (x) 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 (x) ขอให้ กฟภ. เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างให้

(-) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเอง

5. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมีนาย

ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (-)สามัญ (-)วุฒิ วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียนที่ -) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

6. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

1. แผนกแรงสูงภายนอก 50%

(☒) บั๊กเส้า คอร.ขนาด 12 ม. จำนวน 18 ต้น บั๊กเส้าต่อมือ คอร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 25 OHGW, 50 SAC จำนวน 1,3 เส้น ระยะทาง 440 เมตร

2. แผนกแรงสูงภายนอก

(☒) บั๊กเส้า คอร.ขนาด 12,12,20 ม. จำนวน 7,2 ต้น บั๊กเส้าต่อมือ คอร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 25 OHGW, 50 SAC จำนวน 1,3 เส้น ระยะทาง 250 เมตร
(กฟภ.ดำเนินการ)

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

(☐) บั๊กเส้า คอร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง - ชุด
บั๊กเส้าต่อมือ คอร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น.
(☒) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด 250 เควีเอ
จำนวน 2 เครื่อง
(☐) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-460/230 โวลท์ จากขนาด - เควีเอ
มาเป็นขนาด - เควีเอ จำนวน - เครื่อง

4. แผนกแรงต่ำภายนอก

(☒) บั๊กเส้า คอร.ขนาด 9 ม. จำนวน 33 ต้น บั๊กเส้าต่อมือ คอร. ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 95 AW จำนวน 4 เส้น ระยะทาง 775 เมตร
พาดสายเมนรายคา ขนาด - จำนวน - สาย ระยะทาง - เมตร

5. แผนกไฟฟ้าสาธารณะ

(☒) บั๊กเส้า คอร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเส้าต่อมือ คอร. ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 50 AW จำนวน 1 เส้น ระยะทาง 775 เมตร

6. แผนกคาปาซิเตอร์

ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ - เฟส 400 โวลท์ ขนาด - กิโลวาท์ 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 แอมป์ ของเดิมคืนคลัง

8. ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15 แอมป์ 1 เฟส จำนวน 84 เครื่อง

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	255,231.59	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรีดถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรีดถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบสำรอง
รวมเป็นเงิน		255,231.59	บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (500 KVAx 100 บาท	เป็นเงิน	50,000.00	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก 50%	เป็นเงิน	255,231.59	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	331,911.07	บาท
แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	605,929.08	บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	539,413.76	บาท
แผนกไฟสาธารณะ	เป็นเงิน	70,117.38	บาท
ค่า HOTLINE	เป็นเงิน	1,500.00	บาท
ค่ากำไรขั้นต้น	เป็นเงิน	21,036.00	บาท
รวมเป็นเงิน		1,875,138.88	บาท
หักค่าดำเนินการสำรวจ ออกแบบ ใบเสร็จ	เป็นเงิน	- 5,000.00	บาท
รวมเป็นเงิน		1,870,138.88	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	เป็นเงิน	130,909.72	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		2,001,048.60	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน (2,001,048.60 บาท)

(สองล้านหนึ่งพันสี่สิบแปดบาทหกสิบสตางค์

กำหนดยื่นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน เป็นของการไฟฟ้า

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ และหนังสือผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

ที่ จท-บค/ ๙๖๓ / ๕๘

อนุมัติ

(นายรัชวาลย์ แซ่กิม

ทรง.3

12 เม. ๕๘

นายไสว ชัยบุญเรือง

ตำแหน่ง รจก(ท)ปฏิบัติการแทน ผจก.กฟฟ.จอมเทียน

๗ / ๗. ๒ / ๕๘.