



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก พชง.มบค.

ถึง ผจก.กฟฟ.จอมเทียน

เลขที่

วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563

เรื่อง การขอย้ายเขตระบบจำหน่ายของ นายอรรถพล อธิธินะโกศล

สิ่งที่ส่งมาด้วย

เรียน ผจก.กฟฟ.จอมเทียน ผ่าน ทม.บค.

ด้วย ผบค. ได้รับคำร้องเลขที่ 120000923198 ลว. 7 กุมภาพันธ์ 2563

แจ้งความประสงค์ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง นั้น.

ผบค. ได้ตรวจสอบแล้ว พอสรุปรายละเอียดได้ดังนี้.

รายละเอียด บริเวณ ร้านเดอะกลาสเฮ้าส์

1. นายอรรถพล อธิธินะโกศล

เลขที่ พ.ค.-26 ม. 2 ต. นาจอมเทียน อ. สัตหีบ จ. ชลบุรี ประกอบกิจการประเภท

- จ่ายไฟจากสถานี จอมเทียน 3 เฟส วงจรที่ 2 (โหลดสูงสุด - MW)

ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ จอมเทียน อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 4.2 กม.

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

3. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(-) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด - เควีเอ
จำนวน - เครื่อง (ที่จุด -) (-) กฟภ. จัดหาหม้อแปลง (x) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลงเอง

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

(x) ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลท์ จากเดิม 160 เควีเอ
เป็นขนาด 500 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง (-) กฟภ. (x) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลงเอง

4. ผู้ใช้ไฟ (-) ขอให้ กฟภ. เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างให้

(x) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเอง

5. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมีนาย นายนิรัตน์ ศรีหิรัญ

ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (-)สามัญ (x) วุฒิ วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียนที่ 923) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

6. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

1. แผนกแรงสูงภายใน -

(x) ปีกเสา คอ.ขนาด 12 ม. จำนวน 1 ต้น ปีกเสาคอม่อ คอ.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 25 OHGW 50 SAC จำนวน 1,3 เส้น ระยะทาง 15 เมตร

2. แผนกแรงสูงภายนอก 50 %

(x) ปีกเสา คอ.ขนาด 12 ม. จำนวน 1 ต้น ปีกเสาคอม่อ คอ.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
(กฟภ.ดำเนินการ)

3. แผนกหม้อแปลง (-) กฟภ. (x) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(-) ปีกเสา คอ.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง - ชุด
ปีกเสาคอม่อ คอ.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น
(-) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด - เควีเอ
จำนวน - เครื่อง ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ
(x) เพิ่มขนาดหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/260 โวลท์ จากขนาด 160 เควีเอ
มาเป็นขนาด 500 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ

4. แผนกแรงต่ำภายใน

(-) ปีกเสา คอ.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาคอม่อ คอ.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
พาดสายเมนรายคา ขนาด - จำนวน - สาย ระยะทาง - เมตร

5. แผนกไฟฟ้าสาธารณะ

(-) ปีกเสา คอ.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาคอม่อ คอ.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
พาดสายเมนรายคา ขนาด - จำนวน - สาย ระยะทาง - เมตร

6. แผนกคาปาซิเตอร์

ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ - เฟส 400 โวลท์ ขนาด - กิโลวาร์ จำนวน - ชุด
(-) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง
() กฟภ.จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งให้

7. แผนกเครื่องวัด

(-) ติดตั้งเครื่องวัด แรงสูง/แรงต่ำ ระบบ - เฟส ประกอบ ซีทีเรโซ ขนาด - /5 แอมป์ จำนวน 1 ชุด
(x) เปลี่ยนขนาด ซีที แรงสูง/แรงต่ำ ขนาด 250 /5 แอมป์ เป็นซีทีแรงสูง ขนาด 20 /5 แอมป์ ของเดิมคืนคลัง

8.

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	7,394.40	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกเครื่องวัด	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบสำรอง
แผนกรื้อถอนเครื่องวัด	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
รวมเป็นเงิน		7,394.40	บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

1. ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย			
ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (340 KVA x 100 บาท	เป็นเงิน	34,000.00	บาท
แผนกหม้อแปลงภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	7,394.40	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	49,022.09	บาท
แผนกรื้อถอนแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
ค่ากำขึ้นต้น	เป็นเงิน	14,706.63	บาท
ค่าแรง HOT-LINE	เป็นเงิน	29,294.75	บาท
หักค่าตรวจสอบแบบและแผนผัง	เป็นเงิน	-	บาท
รวมเป็นเงิน		134,417.87	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	เป็นเงิน	9,409.25	บาท
รวมเป็นเงิน		143,827.12	บาท
2. ค่าตรวจสอบแรงสูง (ระยะทาง 0.2 ม. กม.ละ 2,000 บาท)	เป็นเงิน	2,140.00	บาท
3. ค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกัน (รวมภาษี 7 % แล้ว)	เป็นเงิน	-	บาท/เดือน
4. ค่าธรรมเนียมการใช้ไฟ (รวมภาษี 7% แล้ว) มิเตอร์	เป็นเงิน	12,840.00	บาท
5. ค่าประกันการใช้ไฟ (1) เท่า หม้อแปลง ขนาด 340 x 400	เป็นเงิน	136,000.00	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		294,807.12	บาท

****กรณีหากตรวจสอบแล้วยังไม่สามารถใช้ไฟประเภทถาวรได้ ต้องใช้ไฟประเภทชั่วคราวเงินประกันคิด 2 เท่า****

ทั้งนี้เงินค่าประกันการใช้ไฟที่เรียกเก็บจำนวนตั้งแต่ 10,000 บาท ขึ้นไป อาจใช้หนังสือค่าประกันของ

ธนาคารหรือพันธบัตรรัฐบาลแทนการวางเงินสดได้

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน (294,807.12 บาท)

(**สองแสนเก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยเจ็ดบาทสิบสองสตางค์**)

และค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกันเดือนละ - บาท กำหนดยื่นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ
ทรัพย์สินภายในเป็นของผู้ใช้ไฟยกเว้นเครื่องวัด (x) แรงสูง (-) แรงต่ำ เป็นของ กฟภ.

() อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างนั้น ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพดีและอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของ กฟภ. ถึงแม้ กฟภ. ได้ตรวจสอบและทดสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือเกิดอันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

() สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดตนเอง ในขั้นนี้ กฟภ. จะต้องเรียกเก็บค่าใช้จ่ายไว้ก่อนเมื่อผู้ใช้ไฟได้ติดตั้งคาปาซิเตอร์เองเรียบร้อยแล้ว และ กฟภ. จะตรวจสอบค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า ถูกต้องตามบันทึกที่ วก(ธ) 177 ลว. 18 ก.ค.38 เพื่อพิจารณาเรื่องคืนเงินผู้ใช้ไฟต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ และหนังสือผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว



(นายธีรวัฒน์ เสงี่ยม)

พธจ.5

14 ก.พ. 62

ที่ จท.บค/

019 133

อนุมัติ



นายธนกร วิสมล

ตำแหน่ง รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทนจก.กฟฟ.จอมเทียน

12, 01 62