



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค

ถึง ผจก.กฟฟ.จท

เลขที่

วันที่ 19/7/2560

เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่ายของ นายมิตร อินทร์พิทักษ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย

เรียน ผจก.กฟฟ.จท ผ่าน ผบค

(Signature) 19/7/60
โทรสารวันที่ 19/7/60

ด้วย ผบค. ได้รับคำร้องเลขที่ 120000659636 ลว. 14 กรกฎาคม 2560

แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง นั้น.

ผบค. ได้ตรวจสอบแล้ว พอสรุปรายละเอียดได้ดังนี้.

รายละเอียด

บริเวณ แถวสวนประเพณีเลียบทางรถไฟห้วยใหญ่

1. นายมิตร อินทร์พิทักษ์

เลขที่ - ม. 1 ต. ห้วยใหญ่ อ. บางละมุง จ. ชลบุรี ประกอบกิจการประเภท
- รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส วงจรที่ 6 (โหลดสูงสุด - MW)

ของสถานี่ควบคุมการจ่ายไฟ จอมเทียน อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 3 กม.

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

3. ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(x) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด 100 เควีเอ
จำนวน 1 เครื่อง (ที่จุด -) (-) กฟภ. (x) 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

(X) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเอง

5. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมีนาย นายยุทธนา ศิริสุนทร

ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (X)สามัญ (-) วุฒิ วิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียนที่ 3324) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

6. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

CHAMP

FM-CO-19 (จัดสรร)

วิธีดำเนินการ

1. แผนกแรงสูงภายนอก

(-) บั๊กเส้า คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเส้าต่อม่อ คอ.ร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร

2. แผนกแรงสูงภายนอก

(x) บั๊กเส้า คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเส้าต่อม่อ คอ.ร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
(กฟภ.ดำเนินการ)

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

(-) บั๊กเส้า คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง - ชุด
บั๊กเส้าต่อม่อ คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น

(-) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-460/230 โวลท์ ขนาด 100 เควีเอ
จำนวน 1 เครื่อง

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

4. แผนกแรงต่ำภายนอก

(-) บั๊กเส้า คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเส้าต่อม่อ คอ.ร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
พาดสายเมนชายคา ขนาด - จำนวน - สาย ระยะทาง - เมตร

5. แผนกไฟฟ้าสาธารณะ

(-) บั๊กเส้า คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น บั๊กเส้าต่อม่อ คอ.ร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - 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 แอมป์ มาเป็นขนาด - /5 แอมป์ ของเดิมคืนคลัง

8. _____

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรีดถอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรีดถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกเครื่องวัด	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบสำรอง
แผนกรีดถอนเครื่องวัด	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
รวมเป็นเงิน		-	บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

1. ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย			
ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (0 KVx 100 บาท	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกหม้อแปลงภายใน	เป็นเงิน	17,220.47	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกรีดถอนแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงต่ำภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
ค่ากำขึ้นดิน	เป็นเงิน	5,166.14	บาท
ค่าแรง HOT-LINE	เป็นเงิน	1,500.00	บาท
แผนกรีดถอนไฟสาธารณะ	เป็นเงิน	-	บาท
รวมเป็นเงิน		23,886.61	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	เป็นเงิน	1,672.06	บาท
รวมเป็นเงิน		25,558.67	บาท
2. ค่าตรวจสอบแรงสูง (ระยะทาง 20 ม. กม.ละ 2,000 บาท)	เป็นเงิน	2,140.00	บาท
3. ค่าเข้าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกัน (รวมภาษี 7 % แล้ว)	เป็นเงิน	-	บาท/เดือน
4. ค่าธรรมเนียมการใช้ไฟ (รวมภาษี 7% แล้ว) มิเตอร์	เป็นเงิน	8,025.00	บาท
5. ค่าประกันการใช้ไฟ (2) เท่า หม้อแปลง ขนาด 100 x 800	เป็นเงิน	80,000.00	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		115,723.67	บาท

ทั้งนี้เงินค่าประกันการใช้ไฟที่เรียกเก็บจำนวนตั้งแต่ 10,000 บาท ขึ้นไป อาจใช้หนังสือค่าประกันของ

ธนาคารหรือพันธบัตรรัฐบาลแทนการวางเงินสดได้

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน (115,723.67 บาท)

(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบสามบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)

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

