



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค.

ถึง ผจก.กฟฟ.จท.

เลขที่

วันที่ 16 ก.ย 2558

เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่ายของ บริษัท สุวลี จำกัด

ถึงที่ส่งมาด้วย

เรียน ผจก.กฟฟ.จอมเทียน

ผ่าน ผบค.

16 ก.ย 58

ด้วย ผบค. ได้รับคำร้องเลขที่ 120000461845

ลว.

10 กันยายน 2558

แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง นั้น

ผบค. ได้ตรวจสอบแล้ว พอสรุปรายละเอียดได้ดังนี้

รายละเอียด

บริเวณ ถนน 331 ติดไร่สักตาเคช

1. บริษัท สุวลี จำกัด

เลขที่ ม. 13 ต. ห้วยใหญ่ อ. บางละมุง จ. ชลบุรี ประกอบกิจการประเภท

จ่ายไฟจากสถานี จอมเทียน 3 เฟส วงจรที่ 9 (โหลดสูงสุด - (kW)

ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ จอมเทียน อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 5 กม.

2 ปัจจุบันใช้ไฟของ กฟภ. อยู่แล้ว โดย (-) ติดตั้ง (-) เสา หม้อแปลงระบบ - เฟส

22000-400/230 โวลต์ ขนาด - เควีเอ จำนวน - เครื่อง ติดตั้งตามอนุมัติที่

3 ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(x) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 1 เฟส 22000-400/230 โวลต์ ขนาด 50 เควีเอ

จำนวน 1 เครื่อง (ที่จุด -) (-) กฟภ. (x) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลงเอง

(-) ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-400/230 โวลต์ จากเดิม - เควีเอ

เพิ่มอีก - เควีเอ จำนวน - เครื่อง (-) กฟภ. (-) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลงเอง

(-) ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-400/230 โวลต์ จากเดิม - เควีเอ

เป็นขนาด - เควีเอ จำนวน - เครื่อง (-) กฟภ. (-) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลงเอง

4 ผู้ใช้ไฟ (-) ขอให้ กฟภ. เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างให้

(x) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเอง

5 ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และก่อสร้างเองโดยมีนาย

ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (-) สามัญ (-) เฉพาะ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

แขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียนที่ -) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

6 ผู้ใช้ไฟยินยอมชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

Q:AM

FM-(20)-19 (เฉพาะราย)

วิธีการดำเนินการ

1. แผนกแรงสูงภายใน

() X บั้วเหล็ก โครงขนาด ม. จำนวน ชิ้น บั้วเหล็กเสริม โครง ขนาด เมตร
จำนวน ชิ้น พาดสายขนาด จำนวน เส้น ระยะทาง เมตร

2. แผนกแรงสูงภายนอก 50%

() X บั้วเหล็ก โครง ขนาด ม. จำนวน ชิ้น บั้วเหล็กเสริม โครง ขนาด เมตร
จำนวน ชิ้น พาดสายขนาด จำนวน เส้น ระยะทาง เมตร
(กฟภ.รับเงิน 3)

3. แผนกหม้อแปลง () - () กฟภ. () X () ผู้ใช้ไฟ จัดหามาแปลง

() X บั้วเหล็ก โครง ขนาด ม. จำนวน ชิ้น บั้วเหล็กเสริม โครง ขนาด เมตร
จำนวน ชิ้น พาดสายขนาด จำนวน เส้น ระยะทาง เมตร
() X () ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 1 เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด 50 เควี.เอ
จำนวน 1 เครื่อง
() X () ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ เฟส 22000-400/260 โวลท์ ขนาด เควี.เอ
มาเป็นแบบ เควี.เอ จำนวน เครื่อง

4. แผนกแรงต่ำภายใน

() X บั้วเหล็ก โครง ขนาด ม. จำนวน ชิ้น บั้วเหล็กเสริม โครง ขนาด เมตร
จำนวน ชิ้น พาดสายขนาด จำนวน เส้น ระยะทาง เมตร
พาดสายแบบสาย ขนาด จำนวน เส้น ระยะทาง เมตร

5. แผนกไฟสาธารณะ

() X บั้วเหล็ก โครง ขนาด ม. จำนวน ชิ้น บั้วเหล็กเสริม โครง ขนาด เมตร
จำนวน ชิ้น พาดสายขนาด จำนวน เส้น ระยะทาง เมตร
พาดสายแบบสาย ขนาด จำนวน เส้น ระยะทาง เมตร

6. แผนกคาปาซิเตอร์

ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส 400 โวลท์ ขนาด กิโลวัตท์ จำนวน ชุด
() X () ผู้ใช้ไฟขอ เงินอุดหนุนและดำเนินการติดตั้งเอง
() X () กฟภ.จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งให้

7. แผนกเครื่องวัด

() X () เครื่องวัดเครื่องวัด แรงสูง/แรงต่ำ ระบบ 1 เฟส ประกอบ ซีทีเอช ขนาด 250 /5 แอมป์ จำนวน 1 ชุด
() X () เป็นแบบวัด ใช้ไฟ แรงสูง/แรงต่ำ ขนาด /5 แอมป์ มาเป็นแบบ /5 แอมป์ ของเดิมกินคลัง

8.

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟผ. และ ผู้ใช้ไฟฟ้าจ่ายดังนี้

แผนกแรงสูง	เป็นเงิน	บาท	เงินลงทุน
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน	บาท	เงินลงทุน
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน	บาท	เงินลงทุน
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน	บาท	เงินลงทุน
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน	บาท	เงินลงทุน
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน	บาท	เงินลงทุน
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน	บาท	เงินลงทุน
รวมเป็นเงิน		บาท	

ในส่วนของผู้ใช้ไฟฟ้า และ ผู้ใช้ไฟฟ้าจ่ายดังนี้

1. ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย			
ค่าติดตั้งอาคารสร้างระบบจำหน่าย 10 KV x 0 บาท	เป็นเงิน	บาท	
แผนกแรงสูงสายส่ง	เป็นเงิน	11,797.24	บาท
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน		บาท
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน		บาท
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน		บาท
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน		บาท
แผนกแรงสูงสายส่ง 110 KV และ 220 KV 50%	เป็นเงิน		บาท
ค่าก่อสร้างดิน	เป็นเงิน	1,839.11	บาท
ค่าแรง HOT-LINE	เป็นเงิน	1,600.00	บาท
ค่าตรวจสอบแทนและ	เป็นเงิน		บาท
รวมเป็นเงิน		16,836.41	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	เป็นเงิน	1,178.55	บาท
รวมเป็นเงิน		18,014.96	บาท
2. ค่าตรวจสอบแรงสูง ระยะทาง 20 กม. ละ 2,000 บาท	เป็นเงิน	2,140.00	บาท
3. ค่าเช่ามือแปลงและอุปกรณ์ป้องกัน (รวมภาษี 7 % แล้ว)	เป็นเงิน		บาท
4. ค่าธรรมเนียมการใช้ไฟฟ้า (รวมภาษี 7 % แล้ว) มิเตอร์	เป็นเงิน	2,676.00	บาท
5. ค่าประกันการใช้ไฟฟ้า 1 บาท ต่อมือแปลง ขนาด 50 x 800	เป็นเงิน	40,000.00	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		62,829.96	บาท

ทั้งนี้เงินค่าประกันการใช้ไฟฟ้าจะเก็บจำนวนตั้งแต่ 10,000 บาท ขึ้นไป อาจใช้หนี้หรือค่าอื่นใด

ธนาคารหรือพันธบัตรรัฐบาลและเงินฝากออมทรัพย์

ผู้ให้ลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน (62,829.96 บาท)

หากมีข้อสงสัยหรือข้อขัดแย้งเกี่ยวกับเอกสารแนบ

แนบค่าเช่ามือแปลงและอุปกรณ์ป้องกัน (รวมภาษี 7 % แล้ว) บาท จำนวนเงินรวม 3 เดือน เงินค่าเช่ามือแปลง

หรือเงินภายในปีของผู้ใช้ไฟฟ้า (รวมภาษี 7 % แล้ว) แรงสูง (x) แรงต่ำ เป็นของ กฟผ.

() กรณี ระบบจำหน่ายแรงสูงและแรงต่ำแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบบงกชเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้ง ผู้ใช้ไฟฟ้าต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิชา และมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพดีและอยู่ภายใต้การรับประกัน ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของ กฟผ. ถึงแม้ กฟผ. ได้ตรวจสอบและตรวจสอบแล้วก็ตาม หากพบเกิดความเสียหายหรือเกิดขึ้นตามปกติขึ้นภายหลังผู้ที่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแล้วแต่เดิม

() สำหรับกรณีติดตั้งตามข้อ 3 กรณีผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาเอง ในขั้นนี้ กฟผ. จะต้องเรียกเก็บค่าใช้ไฟฟ้า และเมื่อผู้ใช้ไฟได้ติดตั้งการเดินสายเรียบร้อยแล้ว และ กฟผ. ได้ตรวจสอบค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า ถูกต้องตามบันทึกที่ กฟผ. 177-62-18 ก.ค. 38 เพื่อพิจารณาเรื่องคืนเงินผู้ใช้ไฟต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแบบร่าง ประมาณการ และหนังสือผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายชัชวาลย์ แซ่กิม

พชง.3

อนุมัติ

นายไสว ชัยบุญเรือง

ตำแหน่ง ชก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟฟ.จอมเทียน