



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก



จาก พงษ.ผบค.

ถึง ผจก.กฟฟ.จท.

เลขที่

วันที่ 9 มกราคม 2563

เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่ายของ บริษัท ไสโรซอน โซลคิงส์ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย

เรียน ผจก.กฟฟ.จท. ผ่าน ผบค.

ด้วย ผบค. ได้รับคำร้องเลขที่ 120000914471 ลง 7 มกราคม 2562

แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลง นั้น

ผบค. ได้ตรวจสอบแล้ว พอสรุปรายละเอียดได้ดังนี้

รายละเอียด บริเวณ จอมเทียน 18

1. บริษัท ไสโรซอน โซลคิงส์ จำกัด

เลขที่ - ม. 12 ต. หนองปรือ อ. บางละมุง จ. ชลบุรี ประกอบกิจการประเภท ห้องเช่า จ่ายไฟจากสถานี จอมเทียน 3 เฟส วงจรที่ 8 (โหลดสูงสุด - MW) ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ จอมเทียน(2) อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ 4.8 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 160 เควีเอ จำนวน 1 เครื่อง (ที่จุด -) (x) กฟภ. จัดหาหม้อแปลง (-) ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงเอง (-) 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. แผนกแรงสูงภายใน -

(x) ปักเสา คอ.ร.ขนาด 12 ม. จำนวน 1 ต้น ปักเสาดอมือ คอ.ร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด 25 OHGW 50 SAC จำนวน 1.3 เส้น ระยะทาง 5 เมตร

2. แผนกแรงสูงภายนอก 50%

(-) ปักเสา คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปักเสาดอมือ คอ.ร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร

(กฟภ.ดำเนินการ)

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

(-) ปักเสา คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง - ชุด
ปักเสาดอมือ คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น

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

(-) ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ - เฟส 22000-400/260 โวลท์ จากขนาด - เควีเอ
มาเป็นขนาด - เควีเอ จำนวน - เครื่อง

4. แผนกแรงต่ำภายใน

(-) ปักเสา คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปักเสาดอมือ คอ.ร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
พาดสายเมนขาเข้า ขนาด - จำนวน - สาย ระยะทาง - เมตร

5. แผนกไฟฟ้าสาธารณะ

(-) ปักเสา คอ.ร.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปักเสาดอมือ คอ.ร.ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสายขนาด - จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
พาดสายเมนขาเข้า ขนาด - จำนวน - สาย ระยะทาง - เมตร

6. แผนกคาปาซิเตอร์

ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ - เฟส 400 โวลท์ ขนาด - กิโลวาร์ จำนวน - ชุด

(-) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเอง

() กฟภ.จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งให้

7. แผนกเครื่องวัด

(x) ติดตั้งเครื่องวัด แรงสูง/แรงต่ำ ระบบ 3 เฟส ประกอบ ซีทีเรโซ ขนาด 250 /5 แอมป์ จำนวน 1 ชุด

(-) เปลี่ยนขนาด ซีที แรงสูง/แรงต่ำ จากขนาด - /5 แอมป์ มาเป็นขนาด - /5 แอมป์ ของเดิมคืนคลัง

8.

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

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. ค่าขยายระบบจำหน่าย			
ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (160 KVA x 100 บาท	เป็นเงิน	16,000.00	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	44,556.53	บาท
แผนกหม้อแปลงภายใน	เป็นเงิน	168,511.60	บาท
ค่าสำรวจ ออกแบบ จัดทำประมาณการ	เป็นเงิน	-	บาท
ค่ากำขึ้นดิน	เป็นเงิน	47,069.28	บาท
ค่าแรง HOT-LINE	เป็นเงิน	15,971.37	บาท
หักค่าดำเนินการสำรวจออกแบบและจัดทำแผนผังประมาณการ	เป็นเงิน -	5,000.00	บาท
รวมเป็นเงิน		287,108.78	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	เป็นเงิน	20,097.61	บาท
รวมเป็นเงิน		307,206.39	บาท
2. ค่าตรวจสอบแรงสูง (ระยะทาง 20 ม. กม.ละ 2,000 บาท)	เป็นเงิน	-	บาท
3. ค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกัน (รวมภาษี 7 % แล้ว)	เป็นเงิน	-	บาท/เดือน
4. ค่าธรรมเนียมการใช้ไฟ (รวมภาษี 7% แล้ว) มิเตอร์	เป็นเงิน	4,494.00	บาท
5. ค่าประกันการใช้ไฟ (1) เท่า หม้อแปลง ขนาด 160 x 400	เป็นเงิน	64,000.00	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		375,700.39	บาท

****กรณีหากตรวจสอบแล้วยังไม่สามารถใช้ไฟประเภทถาวรได้ ต้องใช้ไฟประเภทชั่วคราวคิดเงินประกัน 2 เท่า****

ทั้งนี้เงินค่าประกันการใช้ไฟที่เรียกเก็บจำนวนตั้งแต่ 10,000 บาท ขึ้นไป อาจให้หนังสือค่าประกันของ

ธนาคารหรือพันธบัตรรัฐบาลแทนการวางเงินสดได้

ผู้ใช้ไฟลงทุนทั้งสิ้นเป็นเงิน (375,700.39 บาท)

(สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทสามสิบเก้าสตางค์)

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

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

() สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาเอง ในขณะนี้ กฟภ. จะต้องเรียกเก็บค่าใช้จ่ายไว้ก่อนเมื่อผู้ใช้ไฟได้ติดตั้งคาปาซิเตอร์เองเรียบร้อยแล้ว และ กฟภ. จะตรวจสอบค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า ถูกต้องตามบันทึกที่ วก(อ) 177 ลว. 18 ก.ค.38 เพื่อพิจารณาเรื่องคืนเงินผู้ใช้ไฟต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ และหนังสือผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

ที่ จท.บค/

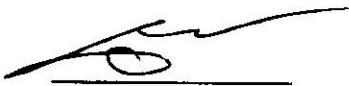
005/13

(นายวิชาญ ช่างกิม)

ทรง.5

๑ ๑๑ ๖3

อนุมัติ



นายอนกร วิสมต

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

/ /