



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๑(๑) - 11

บันทึก

จาก ผบค.กฟอ.สรช.

ถึง ผจก.กฟอ.สรช.

เลขที่

วันที่

เรื่อง การขอขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ศรีราชา-

นางสาว รุ่งฟ้า แสงเลิศล้ำ

อ้างถึง คำร้องที่ 413 ลงวันที่

18 มิถุนายน 2561

เรียน ผจก.กฟอ.สรช.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย ไฟฟ้าให้กับ.....นางสาว รุ่งฟ้า แสงเลิศล้ำ.....นั้น
ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

1) รายละเอียด

สถานที่ขอขยายเขตอยู่ห่างระบบจำหน่ายแรงต่ำระยะทาง.....40.....เมตร รับไฟฟ้าจากหม้อแปลงขนาด.....50.....เควีเอ
PEA.....36-009315 ติดตั้งที่.....ถนนหุบบอน.....โหลตเฟส เอ.....25.....ปี.....20.....ซี.....20.....
โวลท์ปลายสาย.....210.....โวลท์ เมื่อก่อสร้างเสร็จแล้วปลายสายอยู่ห่างจากหม้อแปลงระยะทาง.....300.....เมตร
ขอติดตั้งมิเตอร์ขนาด.....15.....แอมป์.....1.....เฟส ใช้สำหรับกิจการ.....ที่อยู่อาศัย.....

2) วิธีดำเนินการ

ปักเสา คอ.ขนาด.....9.....เมตร จำนวน.....1.....ต้น
พาดสายอลูมิเนียมเปลือยและหุ้มฉนวนขนาด.....-.....ค.มม. จำนวน.....-.....สาย ระยะทาง.....-.....เมตร
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด.....95 AW.....ค.มม. จำนวน.....2.....สาย ระยะทาง.....40.....เมตร
พาดสายเมนชายคาด้วยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด.....-.....ค.มม. จำนวน.....-.....สาย
ระยะทาง.....-.....เมตร (ตึกแถว, ห้องแถว จำนวน.....-.....ห้อง)
รื้อถอน.....-.....

3) เงินลงทุน

ในการดำเนินการดังกล่าวคิดเป็นเงิน.....17,349.35.....บาท ภาษี 7% เป็นเงิน.....1,214.45.....บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....18,563.80.....บาท (.....หนึ่งหมื่นแปดพันห้าร้อยหกสิบสามบาทแปดสิบบาทแปดสิบสตางค์.....)
กำหนดคืนราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ กฟอ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง, ประมาณการ, อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องขอขยาย
เขตมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว.

(นาย สมภูมิ ไข้วัดเจริญ)

ผบ.ค.กฟอ.ศรีราชา - 6 ก.ค. 2561

อนุมัติที่ สรช.-บค./ 379

ผบป., ผบห., ผบค., ผคบ. ดำเนินการต่อไป.

(นายลือพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.สรช.

- 9 ก.ค. 2561

2) วิธีดำเนินการ

1. แผนกแรงสูงภายนอก

(...) ปักเสาเคอร์.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น , พาดสายล่อฟ้าและสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน
ไม่เต็มพิกัด (PIC) ขนาด.....ต.มม. จำนวน.....เส้น ระยะทาง.....เมตร
(...)

2. แผนกแรงสูงภายใน (กฟภ.ดำเนินการ)

(...) ปักเสาเคอร์.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น , พาดสายล่อฟ้าและสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน
ไม่เต็มพิกัด (PIC) ขนาด.....ต.มม. จำนวน.....เส้น ระยะทาง.....เมตร
(...)

(./.) ระบบจำหน่ายแรงสูงช่วง..... A-B.....ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และติดตั้งเองนั้น ให้
กฟภ.สรช. ตรวจสอบการก่อสร้าง ให้เป็นไปตามแผนผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้ และตามมาตรฐาน

ของ กฟภ. ก่อนเสนอขออนุมัติจ่ายไฟ

3. แผนกหม้อแปลง (.....) กฟภ. (./.) ผู้ใช้ไฟ จัดหา

(...) ปักเสาเคอร์.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง.....ชุด

(./.) ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....3.....เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด.....100.....เควีเอ

จำนวน.....1.....เครื่อง ที่จุด.....B.....

(...) เพิ่มขนาดหม้อแปลงระบบ.....เฟส 22000-400/230 โวลท์ จากขนาด.....เควีเอ

เป็นขนาด.....เควีเอ จำนวน.....เครื่อง

(...)

(./.) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันและดำเนินการก่อสร้างเอง และจะต้องส่งหม้อแปลงให้
กฟภ. ตรวจสอบหม้อแปลง ก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน

4. แผนกคาปาซิเตอร์ (.....) กฟภ. (./.) ผู้ใช้ไฟ จัดหา

(./.) ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ.....เฟส.....โวลท์ ขนาด.....กิโลวาร์ จำนวน.....เครื่อง

5. แผนกเครื่องวัด

(./.) ติดตั้งเครื่องวัดแรง.....ต่ำ ระบบ.....3.....เฟส ประกอบ ซีทีเรโซ ขนาด.....150...../5 แอมป์

จำนวน.....3.....ชุด (ที่จุด.....B.....)

(...) เปลี่ยนขนาด ซีทีแรง.....จากเดิมขนาด...../5 แอมป์ เป็นขนาด...../5 แอมป์

(ของเดิมคืนคลัง)

6.

3) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

แรงสูงภายนอก	เป็นเงิน _____ บาท	เบิกจากงบลงทุน
แรงสูงภายนอกที่ กฟภ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน _____ บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน _____ บาท	เบิกจากงบทำการ
ปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน _____ บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน _____ บาท	เบิกจากงบทำการ
แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน 14,604.00 บาท	เบิกจากงบลงทุน
รื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน _____ บาท	เบิกจากงบทำการ

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

(...../.....) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกนิคมอุตสาหกรรม (...../.....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม

1. ค่าขยายเขต

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย.....100.....เควีเอ x 100 บาท	เป็นเงิน 10,000.00 บาท
แรงสูงภายนอกที่ กฟภ. ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน _____ บาท
ค่าก่อสร้างแผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน 22,327.79 บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน _____ บาท
ค่าบริการ HOTLINE	เป็นเงิน 15,452.96 บาท
	รวมเป็นเงิน 47,780.75 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	เป็นเงิน 3,344.65 บาท
	รวมเป็นเงิน 51,125.40 บาท

2. ค่าธรรมเนียม

ค่าธรรมเนียมค่อไฟ	เป็นเงิน 7,500.00 บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า	เป็นเงิน 3,000.00 บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบแรงสูงภายใน	เป็นเงิน 2,000.00 บาท
ค่าตรวจสอบแท่น และรื้อล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน _____ บาท
ค่าเช่าหม้อแปลงเดือนละ.....บาท จ่ายล่วงหน้า 2 เดือน	เป็นเงิน _____ บาท
	รวมเป็นเงิน 12,500.00 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	เป็นเงิน 875.00 บาท
	รวมเป็นเงิน 13,375.00 บาท

3. ค่าประกันการใช้ไฟ 100.....เควีเอ ๆ ละ.....400.....บาท เป็นเงิน 40,000.00 บาท

4. ค่าประกันหม้อแปลงให้เช่า เป็นเงิน _____ บาท

กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น
เครื่องวัดแรง.....ต่ำ.....เป็นของ กฟภ.

ทั้งนี้ ราคาดังกล่าวยังไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง นั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานและคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของ กฟภ. ทั้งนี้แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบและทดสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ในขั้นนี้ กฟภ. จะเรียกเก็บค่าประกันการติดตั้งคาปาซิเตอร์จากผู้ใช้ไฟไว้ก่อน เมื่อผู้ใช้ไฟติดตั้งคาปาซิเตอร์เองเรียบร้อยแล้ว และ กฟภ. ได้ตรวจสอบค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้าถูกต้องตามบันทึกที่ วก.(ช) 177 ลว. 18 ก.ค. 2538 ก็ให้ กฟอ.ศรช. พิจารณาสรุปเรื่องคืนเงินให้ผู้ใช้ไฟต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการ , อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและคำร้องขอขยายเขต มาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว.



(นายสมภูมิ ใช้อรรถเจริญ)

ผ.บ.ค.กฟอ.ศรีราชา

อนุมัติ ที่ ศรช.-บค./398

11 ก.ค. 2561

ผบ.ป. , ผบ.ท. , ผบ.ค. , ผบ.ค. ดำเนินการต่อไป.



(นายลือพงศ์ หงส์ศิริธรรม)

รจก.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ศรช.

12 ก.ค. 2561