



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.กฟส.บ.คลจ. ถึง ผจก.กฟส.บ.คลจ.
เลขที่ ก.๑-บค๔.(กฟส.) / ๓๕ ๖๖๖/๖๖๖๖๖๖ ๑๔ ก.ย. ๒๕๖๓
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.บ้านคลองเจ้า นางน้ำฟ้า ศิริพันธ์
เรียน ผจก.กฟส.บ.คลจ.

1) เรื่องเดิม

1.1 ตามคำร้องขอขยายเขตเลขที่ HKCH63001748 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2563 ผู้ใช้ไฟมีความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า บริเวณ บ้านเลขที่ 8/55 ม.1 ต.คลองอุดมชลจร อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา พิกัด E100.953157 N13.785695

1.2 ตามอนุมัติเลขที่ กคก.(น.)293/2563 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2563 เรื่องแนวทางปฏิบัติระเบียบงานขยายเขตให้ผู้ใช้ไฟฟ้า กรณีผู้ขอขยายเขต/ผู้ขอใช้ไฟฟ้าระบบจำหน่ายแรงสูง และระบบจำหน่ายแรงต่ำ ตามหลักเกณฑ์ข้อ 3.2.1 งานขยายเขตฯ ผู้ขอขยายเขตระบบจำหน่ายแรงต่ำเหนือดิน(ระบบจำหน่ายแรงต่ำ, ก่อสร้าง/ขยายเขต/ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงเดิม(ถ้ามี), หม้อแปลง(ถ้ามี)) ในหัวข้อที่ 1.3 โดย ให้ ผจก.กฟฟ.สาขามีอำนาจพิจารณาอนุมัติจัดงานขยายเขตฯ โดยระยะทาง 140 เมตรแรก กฟภ.เป็นผู้ลงทุน 100% (งบ C01.1) สำหรับส่วนที่เกิน 140 เมตรแรก กฟภ.และผู้ขอขยายเขตลงทุนฝ่ายละ 50% (งบ C03.1) โดยใช้งบ I/C

2) รายละเอียด

2.1 นางน้ำฟ้า ศิริพันธ์ บ้านเลขที่ 8/55 ม.1 ต.คลองอุดมชลจร อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา ไม่อยู่ในโครงการใด ๆ ของ กฟภ.รับไฟระบบ 22 เควี. จากสถานีคลองขวาง 2 ฟีดเตอร์ 5 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 6 กม.

2.2 มีราษฎรอาศัยรวม...1...หลังคาเรือน คาดว่าในระยะแรกจะขอใช้ไฟเป็นมิเตอร์ขนาด 3 เฟส 15(45) แอมป์ โหลดเป็นแสงสว่างโหลดรวมทั้งสิ้น ประมาณ 9.9 กิโลวัตต์

2.3 สภาพพื้นที่หน้างาน.....สะดวก.....คิดค่าแรงกรณี.....2.....

3) ข้อพิจารณา

ผบต. พิจารณาแล้ว เพื่อให้งานขยายเขตไฟฟ้าให้ นางน้ำฟ้า ศิริพันธ์ เป็นไปตามระเบียบและหลักเกณฑ์ เห็นควรดำเนินการและมีเงินลงทุนดังนี้.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-2-

วิธีดำเนินการ

1.1 แผนกแรงสูง

- ปักเสา คอร.ขนาด.....เมตร จำนวนต้น เสาต่อม่อ ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น

พาดสายอลูมิเนียม ACSR ขนาด.. ต.มม.ระยะทาง - เมตร

1.2 แผนกหม้อแปลง

- เพิ่มอุปกรณ์ประกอบหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000-460/230 โวลท์ ขนาด 100 เควีเอ.
จำนวน.....ชุด พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน (เพื่อปรับปรุงเสริมประสิทธิภาพการจ่ายไฟเพราะบริเวณดังกล่าวมีระยะ -
ห่างจากหม้อแปลงเกินระยะที่กำหนดทำให้แรงดันไฟฟ้าตก และมีระบบจำหน่ายแรงต่ำเพียง 1 เฟส 2 สาย)

1.3 แผนกแรงต่ำ

- ปักเสา คอร.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น เสาต่อม่อ ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น พาดสาย
อลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 95 ตารางมิลลิเมตร จำนวน 4 เส้น ระยะทาง 160 เมตร

- รื้อถอนเสา คอร.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น นำกลับไปใช้งาน จำนวน - ต้น ส่งคืนคลัง.....ต้น
รื้อถอนสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 50 ตารางมิลลิเมตร จำนวน...2.. เส้น ระยะทาง...160 ..เมตร

เงินลงทุน ในการดำเนินการดังกล่าว กฟภ.ลงทุนจากงบโครงการ เป็นเงิน 281,719.38 บาท

หมายเลขงาน WBS C-63-H-BKCCM.0063.01.1

โดยแยกรายละเอียดได้ ดังนี้.-

1. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท
2. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน	225,005.69	บาท
3. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน	55,370.69	บาท
4. แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	1,343.00	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		<u>281,719.38</u>	บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ และบันทึก
ค่าใช้จ่ายหน้างานมาด้วยแล้ว.

(นายฐานเอก เสนามนตรี)

ผ.บ.ต.กฟส.บคจ.

14 ก.ย. 2563

ผ.บ.ต.,ผ.ก.ป.,ผ.บ.ง.

ที่ บคจ.(บต.)

อนุมัติ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป.

(นายภาสกร วิชชาบุรณดำรง)

ผ.จ.ก.ฟส.บคจ.

14 ก.ย. 2563