



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.กฟส.บ.คลจ. ถึง ผจก.กฟส.บ.คลจ.
เลขที่ วันที่ 25 พ.ย. 2563
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.บ้านคลองเจ้า นายสมชาย ธรรมไพศาล,นายสายชล ธรรมไพศาล-
นางสาวอารีย์ แหยมเปี่ยม,นายมนตรี พุฒขาวและนายสมคิด เจริญทรัพย์
เรียน ผจก.กฟส.บ.คลจ.

1) เรื่องเดิม

1.1 ตามคำร้องขอขยายเขตเลขที่ 120001014309,120001014322,120001014329 120001014339,120001014349 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2563 ผู้ใช้ไฟมีความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า บริเวณ บ้านเลขที่ 21/2,21/5,16,14/6 และ 21/7 ม.14 ต.คลองนครเนื่องเขต อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา พิกัด E100.989638 N13.777280

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) โดยใช้บ I/C

2) รายละเอียด

2.1 นายสมชาย ธรรมไพศาล บ้านเลขที่ 21/2 ม.14 ต.คลองนครเนื่องเขต อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา ไม่อยู่ในโครงการใด ๆ ของ กฟภ.รับไฟระบบ 22 เควี. จากสถานีฉะเชิงเทรา ฟีดเดอร์ 10 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 6 กม.

2.2 นายสายชล ธรรมไพศาล บ้านเลขที่ 21/5 ม.14 ต.คลองนครเนื่องเขต อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา ไม่อยู่ในโครงการใด ๆ ของ กฟภ.รับไฟระบบ 22 เควี. จากสถานีฉะเชิงเทรา ฟีดเดอร์ 10 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 6 กม.

2.3 นางสาวอารีย์ แหยมเปี่ยม บ้านเลขที่ 16 ม.14 ต.คลองนครเนื่องเขต อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา ไม่อยู่ในโครงการใด ๆ ของ กฟภ.รับไฟระบบ 22 เควี. จากสถานีฉะเชิงเทรา ฟีดเดอร์ 10 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 6 กม.

2.4 นายมนตรี พุ่มขาว บ้านเลขที่ 14/6 ม.14 ต.คลองนครเนื่องเขต อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา ไม่อยู่ในโครงการใด ๆ ของ กฟภ.รับไฟระบบ 22 เควี. จากสถานีฉะเชิงเทรา ฟีดเดอร์ 10 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 6 กม.

2.4 นางสมคิด เจริญทรัพย์ บ้านเลขที่ 21/7 ม.14 ต.คลองนครเนื่องเขต อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา ไม่อยู่ในโครงการใด ๆ ของ กฟภ.รับไฟระบบ 22 เควี. จากสถานีฉะเชิงเทรา ฟีดเดอร์ 10 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 6 กม.

2.5 มีราษฎรอาศัยรวม...5...หลังคาเรือน คาดว่าในระยะแรกจะขอใช้ไฟเป็นมิเตอร์ขนาด 1 เฟส 15(45) แอมป์ โหลดเป็นแสงสว่างโหลดรวมทั้งสิ้น ประมาณ 16.5 กิโลวัตต์ แต่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจ่ายกระแสไฟฟ้าเนื่องจากบริเวณดังกล่าวมีความเป็นไปได้สูงที่ผู้ใช้ไฟบริเวณริมคลองจะย้ายขึ้นมารับไฟบริเวณที่ขยายเขตดังกล่าวซึ่งมีจำนวนผู้ใช้ไฟประมาณ 30 ครัวเรือน ซึ่งจากการคำนวณเบื้องต้นจะอยู่ที่ประมาณ 115.5 กิโลวัตต์

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

3)ข้อพิจารณา

ผบต. พิจารณาแล้ว เพื่อให้งานขยายเขตไฟฟ้าให้ นายสมชาย ธรรมไพศาล,นายสายชล ธรรมไพศาล-นางสาวอารีย์ แหยมเปี่ยม,นายมนตรี พุ่มขาวและนายสมคิด เจริญทรัพย์ เป็นไปตามระเบียบและหลักเกณฑ์เห็นควรดำเนินการและมีเงินลงทุนดังนี้.

วิธีดำเนินการ

1.1 แผนกแรงสูง

- ปักเสา คอร.ขนาด.....12...เมตร จำนวน ...17...ต้น เสาต่อม่อ ขนาด.....0.30*0.30*4.50....เมตร จำนวน...17.....ต้น เสาต่อม่อ ขนาด.....0.36*0.36*4.50....เมตร จำนวน...4.....ต้น (STUB GUY) พาดสายอลูมิเนียม SAC ขนาด..50 ต.มม.ระยะทาง 670 เมตร

1.2 แผนกหม้อแปลง

- เพิ่มอุปกรณ์ประกอบหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22000-460/230 โวลท์ ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน.....1.....ชุด พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน

1.3 แผนกแรงต่ำ

- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด 95 ตารางมิลลิเมตร จำนวน 2 เส้น ระยะทาง 650 เมตร
เงินลงทุน ในการดำเนินการดังกล่าว กฟภ.ลงทุนจากงบโครงการ เป็นเงิน 531,056.64 บาท
หมายเลขงาน WBS C-63-H-BKCCM.0078.01.1

โดยแยกรายละเอียดได้ ดังนี้.-

1. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน	748,393.41	บาท
2. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน	178,276.47	บาท
3. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน	198,036.26	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		<u>1,124,706.14</u>	บาท

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-3-

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ และบันทึก
ค่าใช้จ่ายหน้างานมาด้วยแล้ว.

ทผ.บต., ทผ.กป., ทผ.บง.

ที่ บคจ.(บต.) 36311/2563

อนุมัติ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป.



นายภาสกร วิชชาบุรณดำรง

ผจก.กฟส.บคจ.

25 พ.ย. 2563



นายฐานเอก เสนามนตรี

ทผ.บต.กฟส.บคจ.

25 พ.ย. 2563