



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก	ผบค.	ถึง	ผจก.กฟอ.บรบ.
เลขที่	วันที่		
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - บริษัท ซีวิลเลจ จำกัด		

เรียน ผจก.กฟอ.บรบ. ผ่าน รจก.(ท)

ตามคำร้องขยายเขตที่ 120001227482 ลงวันที่ 25 ตุลาคม 2565 ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายให้ บริษัท ซีวิลเลจ จำกัด ได้พิจารณาแล้วพอสรุปได้ ดังนี้.-

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท ซีวิลเลจ จำกัด บริเวณโครงการซีวิลเลจ 7 ม.2 ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี ขอใช้ไฟเพื่อที่อยู่อาศัยมีผู้ขอใช้ไฟประมาณ...119...ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ฟีดเตอร์ 3 สถานีหนองใหญ่ อยู่ห่างจากสถานีจ่ายไฟ ประมาณ 10 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่าง.....ราย ไฟกำลัง.....ราย โหลดรวมประมาณ.....-.....กว.
รายละเอียดไฟกำลัง.....

3. รับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลง เดิม/ใหม่ ระบบ...3...เฟส...22....เควี.ขนาด...160,250...เควีเอ. ตั้งที่แท่ง 3 วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ...-...แอมป์ เฟส บี...-...แอมป์ เฟส ซี...-...แอมป์ วัดโวลต์ปลายสายจุดเริ่มขยายเขต...-...โวลต์ เวลา...-...น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก.....กว. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสายแรงต่ำอยู่ห่างจากหม้อแปลง ระยะทาง...200...เมตร

4. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่าย...ในการดำเนินการทั้งหมด.....

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟลงทุน (02.1)

[/] ปีกเสา คอร.ขนาด...9,12,12.20...เมตร จำนวน...2,9,2...ต้น

[] รื้อเสา คอร.ขนาด...-...เมตร จำนวน...-...ต้น

[] รื้อสายอลูมิเนียมแกนเหล็ก ขนาด...-...ต.มม. จำนวน...-...เส้น ระยะทาง...-...เมตร

[] พาดสายอลูมิเนียม...-...ขนาด...-...ต.มม.จำนวน...-...เส้น ระยะทาง...-...เมตร

[/] พาดสายเคเบิลอากาศ..SAC...ขนาด...50...ต.มม.จำนวน...3...เส้น ระยะทาง...270...เมตร

แรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟสมทบ 50% (03.1)

[/] ปีกเสา คอร.ขนาด...12...เมตร จำนวน...1...ต้น

[] ปีกเสาดมคอ.ขนาด...-...เมตร จำนวน...-...ต้น

[/] พาดสายเคเบิลอากาศ..SAC...ขนาด...50...ต.มม.จำนวน...3...เส้น ระยะทาง...15...เมตร

[] พาดสายอลูมิเนียม...-...ขนาด...-...ต.มม.จำนวน...-...เส้น ระยะทาง...-...เมตร

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-2-

แรงสูงภายใน

- [] ปีกเสา คอร. ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น
- [] ปีกเสათ่อคอคอ.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น
- [] พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด...ต.มม. จำนวน...เส้น ระยะทาง.....เมตร

หม้อแปลง

- [] ปีกเสา คอร.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง.....ชุด
- [] ปีกเสათ่อคอคอ.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น
- [/] ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ..3..เฟส 22 เควี.ขนาด...160,250..เควีเอ.จำนวน..1,2..เครื่อง
(ทรัพย์สิน กฟภ.)

ไฟสาธารณะ (02.2)

- [] ปีกเสา คอร.ขนาดเมตร จำนวน.....ต้น
- [] ปีกเสათ่อคอคอ.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น
- [/] พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด..25..ต.มม.จำนวน..1..เส้น ระยะทาง..1220..เมตร
- [/] ติดตั้งโคมไฟสาธารณะชนิด LED ขนาด..20..วัตต์ จำนวน..49..ชุด
(กฟภ.จัดหาอุปกรณ์.และ กฟภ.ดำเนินการติดตั้ง)

แรงต่ำภายนอก (02.1)

- [/] ปีกเสา คอร.ขนาด...9.....เมตร จำนวน...79....ต้น
- [/] ร้อยถนนเสาคอ.ขนาด...9..เมตร จำนวน...3...ต้น
- [/] ร้อยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด..50..ต.มม.จำนวน...2..เส้น ระยะทาง..120..เมตร
- [/] พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด...95.....ต.มม.จำนวน..4..เส้น ระยะทาง..1220..เมตร
- [] พาดสายเมนสายคาออลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด...-..ต.มม.จำนวน...-..เส้น ระยะทาง...-..เมตร

แรงต่ำภายนอก (01.1)

- [] ร้อยถนนเสาคอ.ขนาด...-..เมตร จำนวน...-..ต้น(คั่นคั้ง)
- [] ร้อยสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด...-..ต.มม.จำนวน...-..เส้น ระยะทาง...-..เมตร (คั่นคั้ง)
- [] ร้อยสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด...-..ต.มม.จำนวน...-..เส้น ระยะทาง...-..เมตร (นำกลับมาใช้)
- [] พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด...-..ต.มม.จำนวน..1..เส้น ระยะทาง...-..เมตร
- [] ร้อยถนนโคมไฟสาธารณะชนิด ฟลูออเรสเซนต์ ขนาด..2x36..วัตต์ จำนวน...-..ชุด

คาปาซิเตอร์

- [] ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ...-..เฟส...-..โวลท์ ขนาด.....-..โลวาร์ จำนวน...-..ชุด

มิเตอร์

- [] ติดตั้งมิเตอร์ ขนาด...-..แอมป์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลท์....จำนวน...-..เครื่อง.
- [/] ชุดอุปกรณ์ติดตั้งมิเตอร์ ระบบ 1 เฟส 2 สาย จำนวน...3..ชุด

อุปกรณ์ที่รื้อถอน

ก่อสร้างปี.....งานขยายเขตงบ.....
ทรัพย์สิน.....

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-3-

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
สมทบแรงสูง (660KVA.X100)				66,000.00 ✓
แรงสูงภายนอก				342,700.83 ✓
แรงสูงภายนอก 50%			25,528.99	25,528.99 ✓
แรงสูงภายใน				
หม้อแปลง				1,140,385.85
คาปาซิเตอร์				
แรงต่ำภายนอก				1,180,908.61
แรงต่ำภายใน				
มิเตอร์ภายใน(12395.43x30%)				16,114.06
มิเตอร์				
รื้อถอนแรงสูงภายนอก				
รื้อถอนแรงต่ำภายนอก				6,392.00 ✓
รื้อถอนหม้อแปลงภายนอก				
รื้อถอนไฟสาธารณะ(+30%)				
ไฟสาธารณะ (434841.26+30%)				565,293.64
ค่าบริการ Hotline กระเช้า 22เควี				10,000.00
เรียกเก็บค่าสำรวจออกแบบฯ				-5,000.00 ✓
รวม			25,528.99	3,348,323.98
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				234,382.68
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น				3,582,706.66

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 3,582,706.66 บาท (สามล้านห้าแสนแปดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยหกบาทหกสิบกสตางค์)กำหนดยื่นราคา 3 เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ.ให้เบิกจ่ายจาก

(.....) งบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท
 (.....) งบทำการ จำนวน.....บาท
 (.....แรงสูง.....) งบลงทุน จำนวน.....25,528.99.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน...หม้อแปลง,แรงต่ำภายนอกเป็นของกฟภ. สายดับและโคมส่องสว่าง เป็นของผู้ใช้ไฟเครื่องวัดแรงต่ำและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-4-

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผังประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียด และเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว.



(นายชนะ winsawat)

ชผ.บค. รักษาการแทน ผผ.บค.กฟอ.บรบ.

17 พ.ย. 2565

ผผ.ปบ.,ผผ.บห.,ผผ.บป.,ผผ.บค.,ผผ.กส.

ที่ บรบ.(บค.) 480

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป.



(นายสัมพันธ์ เมทาบ)

ผจก.กฟอ.บรบ.

17 พ.ย. 2565