



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

C-58(0991)

จาก	ผบค.	ถึง	ผจก.กฟอ.บรบ.
เลขที่		วันที่	
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - นายชาคริต ฤทธิชินโชติ		
อ้างถึง	คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๘๔๕๔ ลว. ๒๐ พ.ย. ๕๘		
เรียน	ผจก.กฟอ.บรบ.		

ตามคำร้องที่อ้างถึง ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายให้ นายชาคริต ฤทธิชินโชติ
ได้พิจารณาแล้วพอสรุปได้ ดังนี้-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ นายชาคริต ฤทธิชินโชติ บริเวณ ถนนเทศบาล ต.บ้านบึง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี
ขอใช้เพื่ออาคารพาณิชย์ ๓ ชั้น มีผู้ขอใช้ไฟ...๘...ราย
หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง พิดเตอร์ ๓ อยู่ห่างจากสถานีจ่ายไฟบ้านบึง ๒ ประมาณ ๓ กม.

๒. โหลดเป็นไฟแสงสว่าง.....๘.....ราย ไฟกำลัง.....-.....ราย โหลดรวมประมาณ.....๕๒.๘.....กว.
(คิดโหลด ๓๐ แอมป์)รายละเอียดไฟกำลัง.....-.....

๓. รับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลง เดิม/ใหม่ ระบบ...๓.....เฟส.....๒๒..... เควี.ขนาด ๑๐๐ เควี.เอ.
จำนวน ๑ ลูก ตั้งที่แท๊ป ๓ วัดโหลดได้หม้อแปลงได้ เฟส เอ.....-.....แอมป์ เฟส บี.....-.....แอมป์ เฟส ซี.....-.....
แอมป์ วัดโวลท์ปลายสายจุดเริ่มขยายเขต.....-.....โวลท์ เวลา.....น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก.....-.....
กว. เมื่อขยายเขตแล้ว ปลายสายแรงต่ำอยู่ห่างจากหม้อแปลง ระยะทาง...๔๐.....เมตร

๔. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่าย....ในการดำเนินการทั้งหมด.....

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก(ผู้ใช้ไฟลงทุน ๕๐%)

[/] ปีกเสา คอร.ขนาด ๑๒ , ๑๒.๒๐เมตร จำนวน... ๑ , ๑... ต้น

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

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

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

[/] พาดสายเคเบิลอากาศ..SACขนาด...๕๐...ต.มม.จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๒๐ เมตร

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

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-๒-

แรงสูงภายนอก(ผู้ใช้ไฟลงทุน ๑๐๐%)

- [] ปักเสา คอ.ขนาด...-.....เมตร จำนวน...-.... ต้น
- [] รื้อถอนเสา คอ. ขนาด...-.....เมตร จำนวน -ต้น
- [] ปักเสาดอมือ คอ.ขนาด.....-.....เมตร จำนวน.....-.....ต้น
- [] พาดสาย.....-.....ขนาด...-...ต.มม. จำนวน...-...เส้น ระยะทาง.....เมตร
- [] พาดสายเคเบิลอากาศ..SAC..ขนาด...-...ต.มม.จำนวน เส้น ระยะทาง - เมตร
- [] พาดสายอลูมิเนียม.....ขนาด.....ต.มม.จำนวน.....เส้น ระยะทาง.....เมตร

แรงสูงภายใน

- [] ปักเสา คอ. ขนาด.....-.....เมตร จำนวน.....-.....ต้น
- [] ปักเสาดอมือ คอ.ขนาด.....-.....เมตร จำนวน.....-.....ต้น
- [] พาดสายเคเบิลอากาศ ขนาด...-.....ต.มม. จำนวน...-.....เส้น ระยะทาง.....-.....เมตร

หม้อแปลง

- [] ปักเสา คอ.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง.....ชุด
- [] ปักเสาดอมือ คอ.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น
- [/] ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ...๓...เฟส ๒๒ เควี.ขนาด...๑๐๐.....เควี.เอ.
จำนวน.....๑.....เครื่อง(ทรัพย์สินกฟภ.)พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน

ไฟสาธารณะ

- [] ปักเสา คอ.ขนาด-.....เมตร จำนวน.....-.....ต้น
- [] ปักเสาดอมือ คอ.ขนาด.....-.....เมตร จำนวน.....-.....ต้น
- [] พาดสายอลูมิเนียม...หุ้มฉนวน.. ขนาด.....-...ต.มม.จำนวน...-...เส้น ระยะทาง - เมตร
- [] ติดตั้งโคมไฟสาธารณะ ขนาด...-...วัตต์ จำนวน...-.....ชุด (ผู้ใช้ไฟดำเนินการจัดหาเอง)

แรงต่ำภายนอก

- [/] ปักเสา คอ.ขนาด.....๙.....เมตร จำนวน...๓.....ต้น
- [] ปักเสาดอมือ คอ.ขนาด.....-.....เมตร จำนวน.....-.....ต้น
- [] พาดสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด.....ต.มม.จำนวน.....เส้น ระยะทาง.....เมตร
- [/] พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๙๕ ต.มม.จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๓๖ เมตร
- [/] พาดสายเมนชายคา ขนาด ๙๕ ต.มม.จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๓๖ เมตร

คาปาซิเตอร์

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

มิเตอร์

- [] ติดตั้งมิเตอร์ ขนาด -...แอมป์ ๑ เฟส ๒ สาย ๒๒๐ โวลท์....จำนวน - เครื่อง.

รื้อถอน

- []
-

อุปกรณ์ที่รื้อถอน

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

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-๓-

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
สมทบแรงสูง (๑๐๐KVA.X๑๐๐)				๑๐,๐๐๐.๐๐
แรงสูงภายนอก				
แรงสูงภายนอก ๕๐%			๓๑,๑๕๐.๕๖	๓๑,๑๕๐.๕๕
แรงสูงภายใน				
หม้อแปลง				
คาปาซิเตอร์				๑๘๙,๗๙๔.๙๒
แรงต่ำภายนอก				
แรงต่ำภายใน				๗๒,๔๑๙.๗๗
มิเตอร์ภายใน - x ๓๐%				
รื้อถอนแรงสูง				
รื้อถอนหม้อแปลง				
ย้ายจุดติดตั้งมิเตอร์				
ไฟถนน - x ๓๐%				
ค่าบริการขอทโหนดกระแสเข้า ๒๒-๓๓ kv(ไม่พัก)				๙,๘๒๐.๕๕
หักค่าสำรวจออกแบบ				
รวม				๕,๐๐๐.๐๐
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%				๓๐๘,๑๘๕.๗๙
รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นเงิน				๒๑,๕๗๓.๐๑
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น				๓๒๙,๗๕๘.๘๐
				๓๒๙,๗๕๘.๘๐

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน ๓๒๙,๗๕๘.๘๐ บาท (สามแสนสองหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสตางค์)

กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-๔-

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจาก

(.....)

งบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท

(.....รื้อถอนแรงสูง.....)

งบทำการ จำนวน.....บาท

(.....แรงสูงภายนอก ๕๐%.....)

งบลงทุน จำนวน.....๓๑,๑๕๐.๕๖.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน...แรงสูง,หม้อแปลงและแรงต่ำภายนอกเป็นของกฟภ. สายค้ำและโคมส่องสว่างเป็นของผู้ใช้ไฟ เครื่องวัดแรงต่ำและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผังประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว.



(นายสุพจน์ วัฒนานุโรจน์)

ผ.บ.ค.กฟอ.บ.บ.

ที่ บ.บ.บ.(บ.ค.) ๔๐๕

อนุมัติ.



30 พ.ย. 2558

(นายวุฒิภูมิ ชาติสุวรรณ)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บ.บ.