



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

(๕๙ (๐๐๒๔)

จาก	ผบค.	ถึง	ผจก.กฟอ.บรบ.
เลขที่	วันที่		
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - นายถิรจิตต์ จันทกานนท์		
อ้างถึง	คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๙๖๕๖๖ ลว ๑๒ ม.ค. ๕๙		
เรียน ผจก.กฟอ.บรบ.			

ตามคำร้องที่อ้างถึง ขอย้ายเขตระบบจำหน่ายให้ นายถิรจิตต์ จันทกานนท์ ได้พิจารณาแล้วพอสรุปได้ ดังนี้-

๑. รายละเอียด

๑.๑ ผู้ขอใช้ไฟ นายถิรจิตต์ จันทกานนท์ สถานที่ขอใช้ไฟฟ้าบริเวณ ห้องแถวปั๊มเซลล์เก่าหัวกุ่มแจ ม.๑ ต.คลองกิว อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี ขอใช้เพื่อห้องแถวให้เช่า ใหม่จำนวน ๑๐ ห้อง เดิมผู้ใช้ไฟใช้ไฟอยู่แล้วเป็นห้องแถวให้เช่า ๑๘ ห้อง รวมทั้งสิ้น ๒๘ ห้อง คิดเป็นโหลดไฟแสงสว่าง(มิเตอร์ขนาด ๕ แอมป์ ๑เฟส) โหลดรวมประมาณ ๓๐.๘ กิโลวัตต์ หม้อแปลงเดิมที่รับไฟ PEA. ๕๘-๐๐๗๕๔๒-ขนาด ๑๐๐ เควีเอ จ่ายโหลดให้กับอาคารพาณิชย์ ๓ ชั้น จำนวน ๘ คูหา เดิมประเมินโหลด ๘๐% ไว้ที่ ๘๐ แอมป์ต่อเฟส

๒. ข้อพิจารณา

๒.๑ ผบค.ได้ดำเนินการสำรวจเขียนแบบประมาณการ และได้พิจารณาแล้ว ให้ดำเนินการเพิ่มขนาดหม้อแปลงที่จ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับผู้ใช้ไฟ จากเดิม ระบบ ๓เฟส ๒๒เควี ขนาด ๑๐๐ เควีเอ เป็นขนาด ๑๖๐ เควีเอ เพื่อรองรับโหลดของผู้ใช้ไฟฟ้า เมื่อขยายเขตแล้ว ปลายสายแรงต่ำอยู่ห่างจากหม้อแปลง ระยะทาง...๑๕๐.....เมตร

๑. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่าย...ในการดำเนินการทั้งหมด.....

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก(ผู้ใช้ไฟลงทุน ๕๐%)

- [] ปีกเสา คอ.ขนาดเมตร จำนวน.... ต้น
- [] ร็อดอนเสา คอ. ขนาด.....เมตร จำนวน -ต้น
- [] ปีกเสาดม้อ คอ.ขนาด.....เมตร จำนวน.....ต้น
- [] พาดสาย.....ขนาด.....ต.มม. จำนวน.....เส้น ระยะทาง.....เมตร
- [] พาดสายเคเบิลอากาศ...ขนาด.....ต.มม.จำนวน - เส้น ระยะทาง - เมตร
- [] พาดสายอลูมิเนียม.....ขนาด.....ต.มม.จำนวน.....เส้น ระยะทาง.....เมตร

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-๓-

แผนก	งบ กฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
สมทบแรงสูง (๖๐KVA.X๑๐๐)				๖,๐๐๐.๐๐
แรงสูงภายนอก				
แรงสูงภายนอก ๕๐%				
แรงสูงภายใน				
หม้อแปลง(๒๒๖,๕๔๓.๘๘ - ๑๓๙,๘๐๐.๐๐)				๘๖,๗๔๓.๘๘
คาปาซิเตอร์				
แรงต่ำภายนอก				
แรงต่ำภายใน				๔๖,๑๗๑.๓๓
มิเตอร์ภายใน				
รื้อถอนหม้อแปลงภายนอก				
รื้อถอนแรงต่ำภายนอก				๔,๙๓๒.๐๐
ย้ายจุดติดตั้งมิเตอร์				
ไฟถนน				
ค่าบริการขอท่อน้ำกระเช้า ๒๒-๓๓ kv(ไม่พัก)				
หักค่าสำรวจออกแบบ				
รวม				๑๔๓,๘๔๗.๒๑
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%				๑๐,๐๖๙.๓๐
รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นเงิน				๑๕๓,๙๑๖.๕๑
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น				๑๕๓,๙๑๖.๕๑

เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑๕๓,๙๑๖.๕๑ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสามพันเก้าร้อยสิบหกบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์)

กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-๔-

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจาก

(.....)

งบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท

(.....)

งบทำการ จำนวน.....บาท

(.....)

งบลงทุน จำนวน.....บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน...แรงสูง,หม้อแปลงและแรงต่ำภายนอกเป็นของกฟภ. สายดับและโคมส่องสว่างเป็นของผู้ใช้ไฟ เครื่องวัดแรงต่ำและอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผังประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานรายละเอียด และเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว.



(นายสุพจน์ วัฒนานโรจน์)

ทพ.บค.กฟอ.บรบ.

๒๖ ก.พ. ๒๕๕๕

ที่ บรบ.(บค.) ๐๕๘
อนุมัติ.



(นายสิงห์ ดวงจันทร์)

ผจก.กฟอ.บรบ.

๒๖ ก.พ. ๒๕๕๕