



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก หผ.บค.

ถึง ผจก.กฟอ.บ้านค่าย

เลขที่ บคย.- (บค.)

วันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๕๙

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.บ้านค่าย.-

นางสาวปิยาภรณ์ เอกกลาง

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๙๕๙๒๗

ลว. ๘

มกราคม

๒๕๕๙

เรียน ผจก.กฟอ.บ้านค่าย

ด้วย ผบค.บคย.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก **นางสาวปิยาภรณ์ เอกกลาง** **แจ้งความ**
 ประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย เพื่อบริการประชาชน นั้น
 ผบค. บคย. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-
รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ **นางสาวปิยาภรณ์ เอกกลาง** **๔๖/๑๘ หมู่ ๑ ตำบล**
นิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง **ขอใช้ไฟเพื่อ** **กิจการตนเอง** **ซึ่งตั้งอยู่ที่**
หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองละลอก อำเภอ **บ้านค่าย จังหวัดระยอง**
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง **๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของ**
สถานีไฟฟ้า บ้านค่าย ๑ **อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ** **๓๐ กม.**
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งขนาดหม้อแปลง **๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. /**
จำนวน ๑ เครื่อง (เพิ่มขนาดจาก ๕๐ เควีเอ)
๔. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกปรับปรุงแรงสูงภายนอก

- | | | | | | | | | | |
|---------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-----|
| ๑.๑ | ปักเสา | คอน. | ขนาด | ๑๒ | เมตร | จำนวน | - | ต้น | |
| ๑.๒ | ปักเสา | ตอม่อ | ขนาด | - | เมตร | จำนวน | - | ต้น | |
| ๑.๓ | พาดสาย | SAC | ขนาด | - | ต.มม. | จำนวน | - | เส้น | |
| ระยะทาง | - | เมตร | | | | | | | |
| ๑.๔ | ประกอบ | กาย | ยึดโยง | แรงสูง | ๙๕ | ต.มม. | จำนวน | - | ชุด |

๒. แผนกแรงสูงภายนอกคิด ๕๐%

๒.๑	บีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	-	ตัน	
๒.๒	บีกเสา ตอม่อ ขนาด	..๓๐*..๓๐*๔.๕	เมตร	จำนวน	-	ตัน	
๒.๓	พาดสาย	sac	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน	- เส้น
ระยะทาง	-	เมตร					
๒.๔	ประกอบกายยึดโยงแรงสูง			จำนวน	-	ชุด	
๒.๕	เทโคนเสาด้วยคอนกรีต			จำนวน	-	ชุด	

๓. แผนกแรงสูงภายใน

๓.๑	บีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน		ตัน	
๓.๒	บีกเสา ตอม่อ ขนาด	-	เมตร	จำนวน	-	ตัน	
๓.๓	พาดสาย	SAC	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน	- เส้น
ระยะทาง	-	เมตร					
๓.๔	เทปูนคอนกรีตเสา ๑๒ เมตร			จำนวน	-	ชุด	

๔. แผนกแรงต่ำ

๔.๑	บีกเสา คอร.ขนาด	๙	เมตร	จำนวน	๓	ตัน	
๔.๒	พาดสายชายคา อะลูมิเนียมหุ้มฉนวน	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน	๔	เส้น ระยะทาง ๕๕ ม.
๔.๓	พาดสายหัวเสา อะลูมิเนียมหุ้มฉนวน	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน	๔	เส้น
ระยะทาง	๙๐	เมตร					
๔.๔	ประกอบกายยึดโยง ,เทโคน			จำนวน	๒	ชุด	
๔.๕	สายต่อลงดิน			จำนวน	๑	ชุด	
๔.๖	สายล่อฟ้า			จำนวน	๔	ชุด	

๕. แผนกหม้อแปลง

๕.๑	รื้อหม้อแปลง.ขนาด	๕๐	เควีเอ	จำนวน	๑	เครื่อง	(คืนคลัง)
๕.๒	ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ	๓	เฟส	๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐	โวลท์	ขนาด	๑๐๐ เควีเอ.
จำนวน	๑	เครื่อง					
๕.๓	สายต่อลงดิน			จำนวน	๑	ชุด	
๕.๔	สายล่อฟ้า			จำนวน	๓	ชุด	

๖. แผนกคาปาซิเตอร์

๖.๑	ติดตั้งคาปาซิเตอร์ ระบบ	-	เฟส	-	โวลท์	ขนาด	-	กิโลวาร์
จำนวน	-	ชุด						

๗. แผนกเครื่องวัด

๗.๑	ติดตั้งมิเตอร์		แรงต่ำ	ขนาด	-	แอมป์	จำนวน	-	เครื่อง
-----	----------------	--	--------	------	---	-------	-------	---	---------

เงินลงทุน	ในส่วนของ กฟภ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้		
	๑. ปรับปรุงแรงสูงภายนอก	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
	๒. แผนกเครื่องวัด	-	บาท เบิกจากงบสำรองจ่าย
	๓. แรงสูงภายนอกคิด ๕๐%	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
	๔. รื้อถอนแรงสูง	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
	รวมเงิน (๑)+(๒)+(๓)+(๔)	-	บาท
	ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้		

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่าย ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง	๕๐ เควีเอ.*(๕๐X๑๐๐)	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
รวมเงิน		<u>๕,๐๐๐.๐๐</u>	บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอกคิด		-	บาท
๒. แผนกแรงต่ำ		๖๗,๐๔๑.๓๑	บาท
๓. แผนกหม้อแปลงภายนอก		๘๔,๒๗๒.๓๐	บาท
๔. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง		๔,๓๑๑.๐๐	บาท
๕. ค่าบริการHotline		-	บาท
รวมเงิน		<u>๑๕๕,๖๒๔.๖๑</u>	บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน		-	บาท
๒. แผนกหม้อแปลงภายใน		-	บาท
๓. แผนกไฟฟ้าสาธารณะ		-	บาท
๔. หักลบค่าสำรวจออกแบบ		-	บาท
รวมเงิน		<u>-</u>	บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น		-	บาท
๒. % ลดกำไร		-	%
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา		-	บาท
๔. กำไรสุทธิ		<u>-</u>	บาท
รวมเงิน		<u>๑๖๐,๖๒๔.๖๑</u>	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%		๑๑,๒๔๓.๗๒	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		<u><u>๑๗๑,๘๖๘.๓๓</u></u>	บาท

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน

๑๗๑,๘๖๘.๓๓ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยหกสิบแปดบาทสามสิบสามสตางค์)

กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน เป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว


(นายท่าน สุภากรณ์)
ทผ.บค.

อนุมัติ

(นายนิพนธ์ เจริญวงศ์)
ผจก.กฟอ.บ้านค่าย
๒๒ มี.ค. ๒๕๕๙