



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ทผ.บค.

เลขที่ บคย.-(บค.)

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.บ้านค่าย-

อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๘๙๖๓ ลว. ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๘

ถึง ผจก.กฟอ.บ้านค่าย

วันที่ ๑๘ ธ.ค. ๒๕๕๘

นายวิโรจน์ เพ็ชรรัตน์

เรียน ผจก.กฟอ.บ้านค่าย

ด้วย ผบค.บคย.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก นายวิโรจน์ เพ็ชรรัตน์ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย เพื่อใช้ในกิจการตัวเอง นั้น
ผบค. บคย. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

- ผู้ขอใช้ไฟ นายวิโรจน์ เพ็ชรรัตน์ ๒๓ หมู่ ๘ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ขอใช้ไฟเพื่อห้องแถว ซึ่งตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๘ ตำบล หนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
- รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๙ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า บ้านค่าย ๒ อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๒๕ กม.
- ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งขนาดหม้อแปลง ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๑๖๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
- ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกปรับปรุงแรงสูงภายนอก

- ๑.๑ ปักเสา คอ.ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
 - ๑.๒ ปักเสา ตอม่อ ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
 - ๑.๓ พาดสาย - ขนาด - ต.มม. จำนวน - เส้น
- ระยะทาง - เมตร
- ๑.๔ ประกอบสายยึดโยงแรงสูง - จำนวน - ชุด

๒. แผนกแรงสูงภายนอกคิด ๕๐%

๒.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	-	ตัน
๒.๒ ปีกเสา 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 ปีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	-	ตัน
๓.๒ ปีกเสา 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 ปีกเสา คอร.ขนาด	๙	เมตร	จำนวน	๓	ตัน
๔.๒ พาดสายขายคา อะลูมิเนียมหุ้มฉนวน	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน	๔ เส้น ระยะทาง ๘๐
๔.๓ พาดสายหัวเสา อะลูมิเนียมหุ้มฉนวน	ขนาด	๙๕	ต.มม.	จำนวน	๔ เส้น
ระยะทาง	๗๐	เมตร			

๔.๔ ประกอบกายยึดโยง ,เทโคน

จำนวน - ชุด

๔.๕ สายต่อลงดิน

จำนวน - ชุด

๔.๖ สายล่อฟ้า

จำนวน ชุด

๕. แผนกหม้อแปลง

๕.๑ รื้อหม้อแปลง.ขนาด	๑๐๐	เควีเอ	จำนวน	๑	เครื่อง (คืนคลัง)
๕.๒ ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ	๓	เฟส	๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐	โวลท์	ขนาด ๑๖๐ 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 กฟผ 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	

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่าย ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง	๖๐ เควีเอ.*(๖๐X๑๐๐)	๖,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน		๖,๐๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอกคิด	-	บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	๙๐,๒๕๑.๕๒	บาท
๓. แผนกหม้อแปลงภายนอก	๗๔,๗๙๒.๐๖	บาท
๔. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	๔,๙๙๕.๐๐	บาท
๕. ค่าบริการHotline	-	บาท
รวมเงิน		๑๗๐,๐๓๘.๕๘ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกแรงสูงภายใน	-	บาท
๒. แผนกหม้อแปลงภายใน	-	บาท
๓. แผนกไฟฟ้าสาธารณะ	-	บาท
๔. หักลบค่าสำรวจออกแบบ	-	บาท
รวมเงิน		- บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

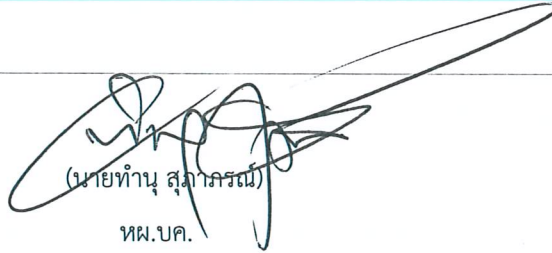
๑. กำไรขั้นต้น	-	บาท
๒. % ลดกำไร	-	%
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา	-	บาท
๔. กำไรสุทธิ	-	บาท
รวมเงิน		๑๗๖,๐๓๘.๕๘ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%		๑๒,๓๒๒.๗๐ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๑๘๘,๓๖๑.๒๘ บาท

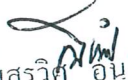
ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน

๑๘๘,๓๖๑.๒๘ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันสามร้อยหกสิบเอ็ดบาทยี่สิบแปดสตางค์)

กำหนดยื่นราคา ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน เป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว


(นายท่าน สุตสารณ์)
ทพ.บค.

อนุมัติ

(นายสรวิศ อนุสิทธิ)

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บคย.
๑ ๘ ปี.ค. ๒๕๕๘