



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก	พ.บค.	ถึง	ผจก.กฟอ.บ้านค่าย
เลขที่	บคย.- (บค.)	วันที่	- ๕ ก.พ. ๒๕๕๘
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.บ้านค่าย.-		นางสาวจันทร์ชนก เวหนะรัตน์
อ้างถึง	คำร้องเลขที่ ๑๙๐๐๐๐๔๘๗๙๑	ลงวันที่	๑๙ มกราคม ๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟอ.บ้านค่าย

ด้วย ผบค.บคย.ได้รับคำร้องตามอ้างถึงจาก
ประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย เพื่อการประชานน้ำ
ผบค. บคย. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พoSรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ	นางสาวจันทร์ชนก เวหนะรัตน์	๑๓๓/๓ หมู่	๑	ตำบล
บ้านค่าย	อำเภอ บ้านค่าย	จังหวัดระยอง	ขอใช้ไฟเพื่อ	กิจกรรมตนเอง
หมู่ที่	๑	ตำบล บ้านค่าย	อำเภอ	บ้านค่าย จังหวัดระยอง
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง	๓ เฟส วงจรที่	๔ (โหลดสูงสุด	- MW.) ของ	
สถานีไฟฟ้า	บ้านค่าย ๑	อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ	๒๕ กม.	
จำนวน	๑ เครื่อง	๓ เฟส	๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐	โวลท์ ขนาด ๕๐ เครื่อง.
๔. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งขนาดหม้อแปลง				

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกปรับปรุงแรงสูงภายนอก

๑.๑ ปักเสา คور.ขนาด	๑๒ เมตร จำนวน	-	ต้น
๑.๒ ปักเสา ตอม่อ ขนาด	- เมตร จำนวน	-	ต้น
๑.๓ พาดสาย	SAC ขนาด	- ต.ม.m. จำนวน	- เส้น
ระยะทาง	- เมตร		
๑.๔ ประกอบกาย奕ดโดยแรงสูง	๙๕ ต.ม.m. จำนวน	-	ชุด

๒. แผนกแรงสูงภายใต้คิด ๕๐%

๒.๑	ปั๊กเส้า คอร.ขนาด	๑๒	เมตร จำนวน	๓	ตัน
๒.๒	ปั๊กเส้า ต่อม่อ ขนาด	..๓๐*.๓๐*๔.๕	เมตร จำนวน	-	ตัน
๒.๓	พัดสาย	SAC	ขนาด	๕๐	ต.ม.m. จำนวน ๓ เส้น

ระยะทาง	๗๐	เมตร			
๒.๔	ประกอบกายยืดโดยแรงสูง		จำนวน	-	ชุด
๒.๕	เทโคนเส้าด้วยคอนกรีต		จำนวน	๒	ชุด

๓. แผนกแรงสูงภายใน

๓.๑	ปั๊กเส้า คอร.ขนาด	๑๒	เมตร จำนวน	๑	ตัน
๓.๒	ปั๊กเส้า ต่อม่อ ขนาด	-	เมตร จำนวน	-	ตัน
๓.๓	พัดสาย	SAC	ขนาด	๕๐	ต.ม.m. จำนวน ๓ เส้น

ระยะทาง	๑๕	เมตร			
๓.๔	เทปูนคอนกรีตเส้า ๑๒ เมตร		จำนวน	๑	ชุด

๔. แผนกแรงดึง

๔.๑	รือเส้า คอร.ขนาด	๘,๙	เมตร จำนวน	๒,๑	ตัน
๔.๒	พัดสายชายคา	อะลูมิเนียมหุ้มฉนวน	ขนาด	๕๐	ต.ม.m. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.
๔.๓	พัดสายหัวเส้า	อะลูมิเนียมหุ้มฉนวน	ขนาด	๕๐	ต.ม.m. จำนวน - เส้น

ระยะทาง	-	เมตร			
๔.๔	ประกอบกายยืดโดย ,เทโคน		จำนวน	-	ชุด
๔.๕	สายต่อลงดิน		จำนวน	-	ชุด
๔.๖	สายล่อฟ้า		จำนวน	-	ชุด

๕. แผนกหม้อแปลงภายใน

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

๕.๓	สายต่อลงดิน		จำนวน	๑	ชุด
๕.๔	สายล่อฟ้า		จำนวน	๓	ชุด

๖. แผนกค่าปาซิเตอร์

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

๗. แผนกเครื่องจักร

๗.๑ ติดตั้งมิเตอร์ แรงต้านขนาด ๓๐(๑๐๐) แอมป์ ๓ เฟส ๔ สาย ๓๘๐ โวลท์ จำนวน ๑ เครื่อง

เงินลงทุน	ในส่วนของ กฟภ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้		
๑. ปรับปรุงแรงสูงภายนอก		บาท	เบิกจากงบลงทุน
๒. แผนกเครื่องวัด	๖,๖๐๙.๐๐	บาท	เบิกจากงบสำรองจ่าย
๓. แรงสูงภายนอกคิด ๕๐%	๕๖,๖๓๔.๕๕	บาท	เบิกจากงบลงทุน
๔. รือดอนแรงสูง		บาท	เบิกจากงบลงทุน
	รวมเงิน (๑)+(๒)+(๓)+(๔)		
ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้	๖๓,๒๔๓.๕๕	บาท	
(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม			() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม
ค่าใช้จ่าย ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้			
ค่าธรรมเนียม			
๑. ค่าสมทบแรงสูง	๕๐ เครื่อง.*(๕๐X๑๐๐)	บาท	๕,๐๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน			๕,๐๐๐.๐๐ บาท
ระบบจำหน่ายภายนอก			
๑. แผนกแรงสูงภายนอกคิด		บาท	๕๖,๖๓๔.๕๕ บาท
๒. แผนกแรงต่ำ		บาท	๑๑,๔๕๐.๖๕ บาท
๓. แผนกหม้อแปลงภายนอก		บาท	
๔. แผนกรือดอนหม้อแปลง		บาท	
๕. ค่าบริการออทไลน์		บาท	
รวมเงิน			๖๔,๐๘๕.๗๐ บาท
ระบบจำหน่ายภายใน			
๑. แผนกแรงสูงภายใน		บาท	๔๗,๗๗๓.๒๘ บาท
๒. แผนกหม้อแปลงภายใน		บาท	๑๕๐,๘๘๑.๘๙ บาท
๓. ค่าบริการออทไลน์		บาท	๑๖,๙๙๙.๐๐ บาท
๔. หักลบค่าสำรวจออกแบบ	- ๕,๐๐๐.๐๐	บาท	
รวมเงิน			๒๑๐,๖๕๔.๑๗ บาท
กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)			
๑. กำไรขั้นต้น		บาท	๔๔,๕๐๘.๓๖ บาท
๒. % ลดกำไร		%	
๓. จำนวนเงินที่ลดราคา		บาท	
๔. กำไรสุทธิ		บาท	
รวมเงิน			๓๙๘,๒๔๗.๗๓ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%		บาท	๒๒๖,๕๗๗.๓๔ บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		บาท	๖๒๔,๒๒๔.๐๗ บาท

ผู้ใช้ไฟล์ทุนเป็นเงิน

๓๔๑, ๒๒๕.๐๗ บาท (สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยยี่สิบห้าบาทเจ็ดสตางค์)

กำหนดด้วยราคาก ๓ เดือน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน เป็นของผู้ใช้ไฟ เครื่องวัดแรงต่ำเป็นของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวม ค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ และก่อนดำเนินการ ก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

อนุมัติ

(นายนิหนนช์ เจริญวงศ์)

ผจก.กฟอ.บ้านค่าย
๕ ก.พ. ๒๕๖๘

พ.บค.

(นายท่าน สุภากรณ์)