



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.บ้านฉาง

ถึง ผจก.กฟอ.บ้านฉาง

เลขที่

วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติงานขยายเขต กฟอ.บ้านฉาง ของ บริษัท พินาเคิล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

อ้างถึง -

วสอ.ค.๖๗

เรียน ผจก.กฟอ.บ้านฉาง ผ่าน รจก.(ท) ผ่าน ทผ.บค.

ตามคำร้องแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า และ ขอให้ประมาณการค่าใช้จ่าย
นั้น ผบค.กฟอ.บ้านฉาง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ	บริษัท พินาเคิล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด	เลขที่	-
หมู่ที่ ๔ ถนน	- ตำบล พลา อำเภอ บ้านฉาง จังหวัด ระยอง		
๒. สถานที่ขอใช้ไฟ	โครงการหมู่บ้านพรีเมียมพลัส	เลขที่	-
หมู่ที่ ๖ ถนน	- ตำบล พลา อำเภอ บ้านฉาง จังหวัด ระยอง		
ขอใช้ไฟเพื่อ	โครงการหมู่บ้านพรีเมียมพลัส	รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง	๓ เฟส
ระบบ ๒๒	ควี. วงจรที่ ๒	จากสถานีจ่ายไฟฟ้า	บ้านฉาง ห่างจากสถานีจ่ายไฟฟ้า ๑
ประมาณ	๘ ก.ม.		
๓. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย	-	รายได้ ไฟฟ้ากำลัง	-
โหลดรวมประมาณ	-	กิโลวัตต์	
๔. ผู้รายละเอียดไฟฟ้ากำลังไฟ			
๔.๑	ติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๑๖๐ KVA		
๔.๒	สำหรับติดตั้งมิเตอร์ขนาด ๑๕ แอมป์ จำนวน ๔๐ หลัง		

วิธีการดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก (๐๒.๑)

- ปักเสา คอร. ๑๒.๐๐, ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑๒, ๑ ต้น
- พาดสาย ๕๐-SAC, ๒๕ OHGW ตร.มม. จำนวน ๓, ๑ เส้น ระยะทาง ๓๐๐ ม.
- ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหัวเสา SP.X จำนวน ๒ ชุด BA.AL จำนวน ๒ ชุด
- ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหัวเสา DE.AL จำนวน ๒ ชุด DDE.AL จำนวน ๒ ชุด
- ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหัวเสา CCB จำนวน ๗ ชุด - จำนวน - ชุด

๒. แผนกแรงสูงภายใน (๐๒.๒)

- ปักเสา คอร. - เมตร จำนวน - ต้น
- พาดสาย - ตร.มม. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.
- ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหัวเสา - จำนวน - ชุด - จำนวน - ชุด

๓. แผนกรื้อถอนแรงสูงภายนอก (๐๒.๑)

- รื้อเสา คอร. ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- รื้อสาย - ตร.มม. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.
- รื้ออุปกรณ์ประกอบหัวเสาแรงสูง - จำนวน - ชุด

๔. แผนกแรงต่ำภายนอก (๐๒.๑)

- ปักเสา คอร. ๙.๐๐, ๑๒.๐๐ เมตร จำนวน ๗, ๔ ต้น
- พาดสาย ๙๕AW ตร.มม. จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๕๖๕ ม.
- พาดสาย - ตร.มม. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.
- ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหัวเสาแรงต่ำ

๕. แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก (๐๒.๑)

- รื้อเสา คอร. - เมตร จำนวน - ต้น
- รื้อสาย - ตร.มม. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.
- รื้อสาย - ตร.มม. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.
- รื้ออุปกรณ์ประกอบหัวเสาแรงต่ำ

๖. แผนกหม้อแปลงภายนอก (๐๒.๑)

- ปักเสา คอร. - เมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหม้อแปลงจำนวน - ชุด
- ติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๑๖๐ เควีเอ. ระบบ ๓ เฟส จำนวน ๑ เครื่อง
- ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหม้อแปลงขนาด ๑๖๐ เควีเอ. จำนวน ๑ ชุด

๗. แผนกรื้อถอนหม้อแปลง

- รื้อเสา คอร. - เมตร พร้อมรื้ออุปกรณ์ประกอบหม้อแปลงจำนวน - ชุด
- รื้อถอนหม้อแปลงขนาด - เควีเอ. ระบบ - เฟส จำนวน - เครื่อง
- รื้ออุปกรณ์ประกอบหม้อแปลงขนาด - เควีเอ. จำนวน - ชุด

๘. แผนกไฟสาธารณะภายใน (๐๒.๒)

- ปักเสา คอร. - เมตร จำนวน - ต้น
- พาดสาย - ตร.มม. จำนวน - เส้น ระยะทาง - ม.
- ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหม้อแปลงขนาด - เควีเอ. จำนวน - ชุด

เงินลงทุน (บาท) บริษัท พินาเคิล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	งบทำการ	งบลงทุน	
๑ แผนกแรงสูงภายนอก (๐๒.๑)	-	-	๔๔๐,๓๐๙.๐๐
๒ แผนกแรงสูงภายใน (๐๒.๒)	-	-	-
๓ แผนกรีดถอนแรงสูงภายนอก (๐๒.๑)	-	-	๒,๒๓๑.๐๐
๔ แผนกแรงต่ำภายนอก (๐๒.๑)	-	-	๓๓๑,๗๔๔.๐๐
๕ แผนกรีดถอนแรงต่ำภายนอก (๐๒.๑)	-	-	๑๓๓.๐๐
๖ แผนกหม้อแปลงภายนอก (๐๒.๑)	-	-	๓๕๑,๖๖๔.๐๐
๗ แผนกรีดถอนหม้อแปลง	-	-	-
๘ แผนกไฟสาธารณะภายใน (๐๒.๒)	-	-	๕๘,๖๔๖.๐๐
๙. ค่าตรวจสอบแบบและแผนผัง	-	-	-
๑๐. ค่าสมทบก่อสร้างระบบจำหน่าย	-	-	๑๖,๐๐๐.๐๐
๑๑. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	-	-	-
รวมเป็นเงิน	-	-	๑,๒๐๐,๗๒๗.๐๐
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %		๘๔,๐๕๐.๘๙
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๑,๒๘๔,๗๗๗.๘๙

เงินลงทุน ส่วนที่เป็นงบค่าใช้จ่ายงบผู้ใช้ไฟ เป็นเงินจำนวน ๑,๒๘๔,๗๗๗.๘๙ บาท
(หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทแปดสิบเก้าสตางค์) เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินตาม
ข้อ - เป็นทรัพย์สินของ กฟภ. ส่วนทรัพย์สินตามข้อ ๖ เป็นทรัพย์สินของผู้ใช้ไฟ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบรายละเอียด,แผนผังและประมาณการมาเพื่อ
ประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายณัฐพล คำหล่อ)

พช.๔ ผบค.กฟอ.บ้านฉาง

๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗

ที่ บฉ.บค./๐๐๕๖

อนุมัติ - ดำเนินการส่วนที่เกี่ยวข้อง



(นายจรรณ เดชจร)

ผจก.กฟอ.บ้านฉาง

๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗

#FB33136703220001

๑๘. ๒๒ มี ค. ๖๗

ผบค.

โทร. (๓๒) ๑๕๐๓๕