



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผผ.บต.กฟส.สชช. ถึง ผจก.กฟส.สชช.
เลขที่ ก.๒ สชช.-บต./๐๗/๖๓ วันที่ ๑๗ ต.ค. ๒๕๖๒
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ นายจำลอง จงรักกลาง
อ้างถึง คำร้องขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๔๕๔๔๔ ลงวันที่ ๑๕ ต.ค. ๒๕๖๒

เรียน ผจก.กฟส.สชช.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าใน แผนกบริการลูกค้าและการตลาดได้ดำเนินการสำรวจแล้วมีรายละเอียด ดังนี้

๑) รายละเอียด

นายจำลอง จงรักกลาง อยู่หมู่ที่ ๑๘ ต.คลองตะเกรา อ.ท่าตะเกรา จ.ฉะเชิงเทรา มีความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า บริเวณสี่แยกกระบกคู่ไปทางบ้านผู้ใหญ่ผ่อมก่อนถึงหม้อแปลงไฟฟ้า หมู่ ๑๘ ต.คลองตะเกรา อ.ท่าตะเกรา รับกระแสไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๖ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ กฟส.สนามชัยเขต อยู่ห่างจากสถานีประมาณ ๒๗.๕๐ กม. นั้น ผบต.ได้สำรวจและประมาณการค่าใช้จ่ายแล้ว มีวิธีดำเนินการและเงินลงทุน ดังนี้

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกก่อสร้างแรงต่ำ

- ปีกเสา คอร. ขนาด ๘ เมตร จำนวน ๓ ต้น
- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๒ เส้น ระยะทางประมาณ ๒๐๐ เมตร

๓) เงินลงทุน

งบ ผู้ใช้ไฟ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๔,๕๗๐.๑๐ บาท (✓) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% แล้ว กำหนดคืนราคา ๔๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการค่าใช้จ่ายและบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

๘๙

(นายเชาวลิต โตเจริญ)

ผผ.บต.กฟส.สชช.

อนุมัติ

(นายวิภาค วิรุณราช)

ผจก.กฟส.สชช.

...../...../.....

(หมายเหตุ) รายละเอียดข้อ ๑ - ๓ จัดทำให้สอดคล้อง และเหมาะสมกับงาน



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผ.บต.กฟส.สข.

ถึง ผจก.กฟส.สข.

เลขที่ ก.๒ สข.บต./๐๗๓๗

วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ บริษัท บิ๊กซีซูเปอร์เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)

อ้างอิง คำร้องขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๙๒๐๔๕ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรียน ผจก.กฟส.สข.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าใน แผนกบริการลูกค้าและการตลาดได้
ดำเนินการสำรวจแล้วมีรายละเอียด ดังนี้

รายละเอียด

๑) บริเวณที่ใช้ไฟ อยู่ที่ หมู่ ๑๔ ต.คูยายหมื่น อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา

ประกอบกิจการ ห้างสรรพสินค้า รับกระแสไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๑

ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ กฟอ.สนามชัยเขต อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑.๙๐ กม.

๒) ปัจจุบันใช้ไฟของ กฟภ. อยู่แล้วโดยติดตั้งหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์ ขนาด

- เควีเอ. จำนวน - เครื่อง

๓) ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ (✓) กฟภ. (-) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลงใหม่ระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์

ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

(-) ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์ จากเดิม

ขนาด - เควีเอ. เป็นระบบ - เฟส จำนวน - เครื่อง

(-) ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์

ขนาด - เควีเอ. จำนวน - เครื่อง (ที่จุด -)

(-) รื้อถอนหม้อแปลงเดิมขนาด - เฟส - เควีเอ. (ฟิวส์, -)

(หม้อแปลง คืบผู้ใช้ไฟ - ผู้ใช้ไฟขยายคืบ กฟภ.)

๔) ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเองโดยมี - ได้รับอนุญาตให้

ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท - สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแรงไฟฟ้ากำลัง -

มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมเป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

๕)

๖) ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก(บิกเส้าแชนไลน์)

(✓) บิกเส้า คอ. ขนาด ๑๒.๐๐ ม. จำนวน ๑ ต้น บิกเส้าค่อม ขนาด - เมตร

จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ SAC จำนวน - เส้น สาย ๒๕ OHGW จำนวน - เส้น

ระยะทางประมาณ - เมตร

๒. แผนกแรงสูงภายใน

(✓) บิกเส้า คอ. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น บิกเส้าค่อม ขนาด - เมตร

จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ SAC จำนวน ๓ เส้น พร้อมพาดสาย OHGW ขนาด ๒๕ ต.มม.

จำนวน ๑ เส้น ระยะทางประมาณ ๒๐ เมตร

(✓) ติดตั้ง คอ. ต้นทางแยก จำนวน ๑ ชุด พร้อมเชื่อมสายให้
(-) ระบบจ่ายแรงสูงช่วง DE/BA จุด ต้นหม้อแปลง ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์
และติดตั้งเองนั้นให้ กฟส.สข.ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้ และมาตรฐาน กฟภ.
ก่อนขออนุมัติจ่ายไฟ

๓. แผนกหม้อแปลง (-) ภายนอก (✓) ภายใน (งบผู้ใช้ไฟ)
(-) ปีกเสา คอ. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น ประกอบคานนั่งร้านหม้อแปลง
(-) ชุด ปีกเสาดอม่อ คอ. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น
ติดตั้งหม้อแปลงใหม่ระบบ ๓ เฟส ขนาด ๕๐ เควี.เอ. จำนวน ๑ เครื่อง ผู้ใช้ไฟให้ กฟภ. เป็นผู้จัดหา
หม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์ประกอบ และดำเนินการให้โดยใช้งบผู้ใช้ไฟ เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของผู้ใช้ไฟ

(-) บริษัทฯ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ทั้งนี้ผู้ใช้ไฟจะต้องส่งหม้อแปลงให้ กฟภ.
เป็นผู้ ตรวจสอบ และ ทดสอบ ก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน

๔. แผนกคานาชีเตอร์
ติดตั้งคานาชีเตอร์ระบบ ๑ เฟส - โวลท์ ขนาด - กิโลวาร์ จำนวน - เครื่อง
(-) บริษัทฯ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง
(-) กฟภ. จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างให้

๕. แผนกเครื่องวัด
(✓) ติดตั้งเครื่องวัด แรง ต่ำ ระบบ ๓ เฟส
ขนาด ๓๐(๑๐๐) แอมป์ จำนวน ๑ เครื่อง
(-) เปลี่ยนขนาด ซีที. - จากเดิม ขนาด - แอมป์
เป็น CT - ขนาด - แอมป์

๖. แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก
(-) ถอนเสา คอ.ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ถอนเสาดอม่อ ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น รื้อสาย ๕๐ AW, ๕๐ A จำนวน - เส้น ระยะทางประมาณ - เมตร

๗. แผนกแรงต่ำภายนอก
(✓) ปีกเสา คอ. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาดอม่อ ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ AW, ๕๐ A จำนวน - เส้น ระยะทางประมาณ - เมตร
ยกสายแรงต่ำขึ้นพาดเสาแรงสูง พร้อมทั้งติดตั้งเสริมแน็คแรงต่ำบนเสาแรงสูงจำนวน ๕ ชุด

๘. แผนกแรงต่ำภายใน
(-) ปีกเสา คอ. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาดอม่อ ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย ๔๕ AW จำนวน - เส้น ระยะทางประมาณ - เมตร
(-) ติดตั้งชุดแน็คแรงต่ำบนเสาแรงสูง จำนวน - ชุด

๙. แผนกแรงสูงภายนอกคิต ๕๐%
(-) ปีกเสา คอ. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาดอม่อ ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ SAC จำนวน - เส้น สาย ๒๕ OHGW จำนวน - เส้น
ระยะทางประมาณ - เมตร

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกเครื่องวัดแรงต่ำ	เป็นเงิน	๑๘,๔๗๗.๐๐	บาท เบิกจากงบสำรองจ่าย
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกแรงสูงภายใน ๕๐%	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกปรับปรุงหรือถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกปรับปรุงแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรื้อถอนเครื่องวัดแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน

เงินลงทุน

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกนิคมอุตสาหกรรม (-) ผู้ใช้ไฟอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย ๕๐ KVA. (การไฟฟ้า คิดเควีเอ. ละ ๑๐๐ บาท)

	เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐.๐๐	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	๑๙,๓๘๗.๒๐	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๖๓,๖๘๑.๘๐	บาท
แผนกหม้อแปลงภายใน	เป็นเงิน	๑๕๓,๑๐๖.๔๒	บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	๒,๑๗๙.๖๐	บาท
แผนกแรงต่ำภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายนอกคิด ๕๐%	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ (-) ผู้ใช้ไฟ (-) กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกHotLineเชื่อมสายแรงสูง ผขฟ.ป.๑	เป็นเงิน	๓๙,๑๙๐.๐๐	บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าตรวจสอบระบบจำหน่ายแรงสูงภายใน (ระยะทาง	-	เมตร)	
(การไฟฟ้า คิด กม.ละ ๒,๐๐๐.-บาท)	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ มต.	เป็นเงิน	๗,๕๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบอุปกรณ์ มต.	เป็นเงิน	๓,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าแรงสับเปลี่ยน CT แรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน	๒๘๗,๕๕๕.๐๒	บาท
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)	เป็นเงิน	๑๐,๕๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๒๙๘,๐๕๕.๐๒	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๒๐,๘๖๓.๘๕	บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ	เป็นเงิน	๔๐,๐๐๐.๐๐	บาท
หักค่าสำรวจออกแบบ	เป็นเงิน	- ๕,๓๕๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๓๕๓,๕๖๘.๘๗	บาท

ค่าใช้จ่ายงบผู้ใช้ไฟเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๕๓,๕๖๘.๘๗ บาท

สามแสนห้าหมื่นสามพันห้าร้อยหกสิบแปดบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์

และค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกันเดือนละ _____ บาท กำหนดยื่นราคา ๕๐ วัน
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดแรง

(-) แรงสูง (✓) แรงต่ำ

(-) อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟต้องดำเนินการ ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัยโดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของ กฟภ. ทั้งนี้แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตามหากเกิดความเสียหาย หรืออันตรายขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

(-) สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาและดำเนินการติดตั้งเองนั้น ในขณะนี้ กฟภ. จะเรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการติดตั้งคาปาซิเตอร์ จากผู้ใช้ไฟไว้ก่อน เมื่อผู้ใช้ไฟติดตั้งคาปาซิเตอร์เองเรียบร้อยแล้ว และ กฟภ. ได้ตรวจค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้าถูกต้องตามบันทึกที่ รก.(ธ) ๓๖๒ ลว. ๒๐ ก.ย. ๒๕๓๖ ให้ กฟอ.พสค. พิจารณาการสรุปเรื่องคืนเงินให้ผู้ใช้ไฟต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติพร้อมกันนี้ได้แนบแผนผังประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายเชาวลิต โตเจริญ)

ตำแหน่ง หน.บต.กฟส.สช.

- 7 มี.ก. 2562

อนุมัติ - เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายวิภาค วิรุณราช)

ตำแหน่ง

ผจก.กฟส.สช.
- 7 มี.ก. 2562



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก พณ.บต.กฟส.สช. ถึง ผจก.กฟส.สช.
เลขที่ ก.๒-สช.บ.ต./๐๗๖๐ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๒
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ นายอนันต์ สี่มาเอกรัตน์
อ้างถึง คำร้องขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๘๕๒๗๖ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๒

เรียน ผจก.กฟส.สช.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าใน แผนบริการลูกค้าและการตลาดได้
ดำเนินการสำรวจแล้วมีรายละเอียด ดังนี้

รายละเอียด

๑) บริเวณที่ใช้ไฟ อยู่ที่ หมู่ ๒ ต.ลาดกระทิง อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา

ประกอบกิจการ ฟาร์มเลี้ยงสุกร รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๓

ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ กฟอ.สนามชัยเขต อยู่ห่างจากสถานี ระยะทางประมาณ ๑๒.๔๐ กม.

๒) ปัจจุบันใช้ไฟของ กฟภ. อยู่แล้วโดยติดตั้งหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์ ขนาด

- เควีเอ. จำนวน - ติดตั้งตามอนุมัติ -
๓) ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ (-) กฟภ. (✓) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์

ขนาด ๑๖๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

(✓) ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์

ขนาด ๖๓๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

(-) ขอสืบเปลี่ยนหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์ จากเดิม

ขนาด - เควีเอ. เป็นระบบ - เฟส จำนวน - เครื่อง

(-) ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์

ขนาด - เควีเอ. จำนวน - เครื่อง (ที่จุด เดิม)

(-) หม้อแปลงเดิมระบบ - เฟส - เควีเอ. (พีโอ. -)

(-) คืนผู้ใช้ไฟ - ผู้ใช้ไฟขอขายคืน กฟภ.)

๔) ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเองโดยมี นายมนูญ ยัมละม้าย ได้รับอนุญาตให้

ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง สพก.๓๗๗๗๘

มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมเป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

๕)

๖) ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอกคิด ๕๐%

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาดอมือ ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ SAC จำนวน - เส้น สาย ๒๕ OHGW จำนวน - เส้น
ระยะทางประมาณ - เมตร (ติดตั้งอุปกรณ์แรงสูงต้นแยก BA ระบบ ๑ เฟส จำนวน ๑ ชุด)

๒. แผนกแรงสูงภายใน

(✓) ปีกเสา คอร. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๓ ต้น ปีกเสาดอมือ ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ SAC จำนวน ๓ เส้น สาย OHGW ขนาด ๒๕ ต.มม.
จำนวน ๑ เส้น ระยะทางประมาณ ๑๕ เมตร

(✓) ติดตั้ง คอร. ต้นทางแยก จำนวน ๓ ชุด พร้อมเชื่อมสายให้

(✓) ระบบจ่ายแรงสูงช่วง DE/BA จุด ต้นหม้อแปลง ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์
และติดตั้งเองนั้นให้ กฟส.สข.ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามผังพิมพ์เขียวที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้ และมาตรฐาน กฟภ.
ก่อนขออนุมัติจ่ายไฟ

๓. แผนกหม้อแปลง (-) ภายนอก (✓) ภายใน (งบผู้ใช้ไฟ)

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น ประกอบคานนั่งร้านหม้อแปลง

(-) ชุด ปีกเสาดอมือ คอร. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น

ติดตั้งหม้อแปลงใหม่ระบบ ๓ เฟส ขนาด ๑๖๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง และติดตั้งหม้อแปลงใหม่
ระบบ ๓ เฟส ขนาด ๖๓๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง ผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์ประกอบ
และดำเนินการติดตั้งเอง โดยใช้งบผู้ใช้ไฟ เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ ผู้ใช้ไฟ

(✓) บริษัทา จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ทั้งนี้ผู้ใช้ไฟจะต้องส่งหม้อแปลงให้ กฟภ.
เป็นผู้ ตรวจสอบ และ ทดสอบ ก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน

๔. แผนกคาปาซิเตอร์

ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ ๑ เฟส - โวลท์ ขนาด - กิโลวาร์ จำนวน - เครื่อง

(-) บริษัทา จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

(-) กฟภ. จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างให้

๕. แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด แรง สูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบ CT Ratio
ขนาด ๒๐/๕ แอมป์ จำนวน ๒ ชุด

(-) เปลี่ยนขนาด ซีที. - จากเดิม ขนาด - แอมป์

เป็น ซีที. - ขนาด - แอมป์

๖. แผนกแรงต่ำภายนอก

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาดอมือ ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ AW จำนวน - เส้น ระยะทางประมาณ - เมตร

๗.

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกเครื่องวัดแรงสูง	เป็นเงิน	๑๐๔,๐๐๒.๐๐	บาท เบิกจากงบสำรองจ่าย
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกปรับปรุงแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรื้อถอนเครื่องวัดแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน

เงินลงทุน

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกนิคมอุตสาหกรรม (-) ผู้ใช้ไฟอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม

๑. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย ๗๙๐ KVA. (การไฟฟ้าฯ คิดเควีเอ. ละ ๑๐๐ บาท)

	เป็นเงิน	๗๙,๐๐๐.๐๐	บาท
แผนกแรงสูงภายนอกคิด ๕๐%	เป็นเงิน	๘๐,๐๕๙.๓๖	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงต่ำภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกรื้อถอนหม้อแปลงภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ (-) ผู้ใช้ไฟ (-) กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน	-	บาท
แผนก Hot Line กระเช้า ๓๓ KV	เป็นเงิน	๔๑,๘๓๒.๐๐	บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าตรวจสอบระบบจำหน่ายแรงสูงภายใน (ระยะทาง ๓,๓๖๘ เมตร)	เป็นเงิน	๔,๐๐๐.๐๐	บาท
(การไฟฟ้าฯ คิด กม.ละ ๒,๐๐๐.-บาท)	เป็นเงิน	๓๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ มต.	เป็นเงิน	๓๕,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบอุปกรณ์ มต.	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าแรงสับเปลี่ยน CT Ratio HT	เป็นเงิน	-	บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน	๒๐๐,๘๙๑.๓๖	บาท
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)	เป็นเงิน	๔๙,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๒๔๙,๘๙๑.๓๖	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๑๗,๔๙๒.๕๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๒๖๗,๓๘๓.๘๖	บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ (เพิ่ม)	เป็นเงิน	๓๑๖,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๕๘๓,๓๘๓.๘๖	บาท

ค่าใช้จ่ายงบผู้ใช้ไฟเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๘๓,๓๘๓.๘๖ บาท

ห้าแสนแปดหมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบสามบาทเจ็ดสิบหกสตางค์

และค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกันเดือนละ

บาท กำหนดขึ้นราคา ๔๐ วัน

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัดแรง

(✓) แรงสูง (-) แรงต่ำ

(✓) อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟต้องดำเนินการ ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัยโดยใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหาจะต้องไม่มีเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์ของ กฟภ. ทั้งนี้แม้ว่า กฟภ. จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตามหากเกิดความเสียหาย หรืออันตรายขึ้นภายหลังให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

(-) สำหรับการติดตั้งคานาซีเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟเป็นผู้จัดหาและดำเนินการติดตั้งเองนั้น ในขณะนี้ กฟภ. จะเรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการติดตั้งคานาซีเตอร์ จากผู้ใช้ไฟไว้ก่อน เมื่อผู้ใช้ไฟติดตั้งคานาซีเตอร์เองเรียบร้อยแล้ว และ กฟภ. ได้ตรวจค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้าถูกต้องตามบันทึกที่ วก.๑) ๓๖๒ ลว. ๒๐ ก.ย. ๒๕๓๖ ให้ กฟอ.พสค. พิจารณาการสรุปเรื่องคืนเงินให้ผู้ใช้ไฟต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติพร้อมกันนี้ได้แนบแผนผังประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



ที่ ก.๒-สชช.(บด.)/๐๗๖๐

เรียน ผจก.กฟอ.พสค.

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการต่อไป

(วิภาศ วิรุณราช)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.สชช.

.....

(นายเชาวลิต โตเจริญ) ที่ ก.๒ พสค. (บด.) ๐๕๐๗/๒๕๖๒
หม.บด.กฟส.สชช.
.....

ผจก. กฟอ. พสค.
ดำรงตำแหน่ง

อนุมัติ.....

(นายสมเจตน์ มากสวัสดิ์)

ตำแหน่ง ผจก.กฟอ. พสค.

๒๒ ต.ค. ๒๕๖๒

นพ.รณ.

ทนายสมเจตน์ มากสวัสดิ์

(นายสมเจตน์ มากสวัสดิ์)

ผจก.กฟอ.พสค.

๑๖ ต.ค. ๒๕๖๒

จาก ผบช. กฟอ. พสค.

ได้ดำเนินการตรวจสอบพื้นที่ การติดตั้ง
ที่ ๓๐๑๕ ไฟฟ้า เพื่อจาก มีการมีกระแสไฟฟ้าด้วย
ผ่าน ที่ คลาย แปลง ซึ่ง ๓๐ ๑๐๐๗๗ พิศาลิม
๓๐ ๑๑๑๑ Lag ๐๕๓๓ มีการมีกระแสไฟฟ้าด้วย
พื้นที่ แปลงแปลง ซึ่งกิจ จุดที่ใช้กระแสไฟฟ้า
(ผู้ใช้ไฟจะนำมากใช้ กฟส. สชช.)

(นายคมสัน หนูท่วง)
หม.บด.กฟอ.พสค.

๑๕๖๖.๓

๒๒ ต.ค. ๒๕๖๒