



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก หน.บต.กฟส.สช. ถึง ผจก.กฟส.สช.
เลขที่ ก.๒-สชข.(บต.)/๐๕๓๒ วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ น.ส.พวงทอง เสรีกิตติกุล
อ้างถึง คำร้องขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๑๐๘๙๙๙๔ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรียน ผจก.กฟส.สช.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้านั้น แผนกบริการลูกค้าและการตลาดได้ดำเนินการสำรวจแล้วมีรายละเอียด ดังนี้

รายละเอียด

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

ประกอบกิจการ ก่อสร้าง รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๓
ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ กฟอ.สนามชัยเขต อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๘.๕๐ กม.

๒) ปัจจุบันใช้ไฟของ กฟภ. อยู่แล้วโดยติดตั้งหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์

ขนาด - เควีเอ. จำนวน - ติดตั้งตามอนุมัติ -

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

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

ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

(-) ขอลดขนาดหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์ จากเดิม

ขนาด - เควีเอ. เป็นระบบ - เฟส จำนวน - เครื่อง

(-) ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ - เฟส - โวลต์

ขนาด - เควีเอ. จำนวน - เครื่อง (ที่จุด เดิม)

(-) หม้อแปลงเดิมขนาด - เฟส - เควีเอ. (พีโอ. -)

(หม้อแปลง คั้นผู้ใช้ไฟ - ผู้ใช้ไฟขอขายคืน กฟภ.), (หม้อแปลงไฟชั่วคราว)

๔) ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการเองโดยมี นายมนูญ ยิ้มละม้าย ได้รับอนุญาตให้

ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท สามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง สฟภ.๓๗๗๘

มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรมเป็นผู้ควบคุมและออกแบบการก่อสร้าง

๕)

๖) ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงส่งภายนอก

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาดอม่อ ขนาด - เมตร

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

ระยะทางประมาณ - เมตร

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น สำหรับทำกายข้ามถนน

๒. แผนกแรงสูงภายใน

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น ปีกเสาดอม่อ ขนาด - เมตร
จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ SAC จำนวน - เส้น สาย ๒๕ OHGW จำนวน - เส้น
ระยะทางประมาณ - เมตร

(✓) ติดตั้ง คอร. ต้นทางแยก จำนวน ๑ 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 ปีกเสาดอม่อ คอร. ขนาด - เมตร จำนวน - ต้น

ขอติดตั้งใหม่หม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง ผู้ใช้ไฟขอจัดหาหม้อแปลง
พร้อมอุปกรณ์ประกอบ และดำเนินการติดตั้งเอง โดยใช้งบผู้ใช้ไฟ เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของผู้ใช้ไฟ

(✓) บริษัทฯ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ทั้งนี้ผู้ใช้ไฟจะต้องส่งหม้อแปลงให้ กฟภ.

เป็นผู้ ตรวจสอบ และ ทดสอบ ก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน

๔. แผนกคาปาซิเตอร์

ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ ๑ เฟส - โวลท์ ขนาด - กิโลวาร์ จำนวน - เครื่อง

(-) บริษัทฯ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง

(-) กฟภ. จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างให้

๕. แผนกเครื่องวัด

(✓) ติดตั้งเครื่องวัด แรง ต่ำ ระบบ ๓ เฟส ประกอบ CT Ratio

ขนาด ๑๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๓ ชุด

(-) เปลี่ยนขนาด ซีที. - จากเดิม ขนาด - แอมป์

เป็น ซีที. - ขนาด - แอมป์

๖. แผนกปรับปรุงแรงต่ำภายนอก

(-) ติดตั้งแร็คเสาแรงต่ำ จำนวน - ชุด

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาดอม่อ ขนาด - เมตร

จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ AW จำนวน - เส้น ระยะทางประมาณ - เมตร

๗. แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก

(-) ถอนเสา คอร. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ถอนเสาดอม่อ ขนาด - เมตร

จำนวน - ต้น รื้อสาย ๕๐ AW จำนวน - เส้น ระยะทางประมาณ - เมตร

๘. แผนกปรับปรุงแรงสูงภายนอก

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

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

ระยะทางประมาณ - เมตร

๙. แผนกปรับปรุงรื้อถอนแรงสูงภายนอก

(-) ถอนเสา คอร. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ถอนเสาดอม่อ ขนาด - เมตร

จำนวน - ต้น รื้อสาย ๕๐ ACSR จำนวน - เส้น ระยะทางประมาณ - เมตร

(-) รื้อถอนอุปกรณ์หัวเสาแรงสูง จำนวน - ชุด

๑๐. แผนกแรงต่ำภายนอก (งบ ผขฟ.)

(-) ปีกเสา คอร. ขนาด - ม. จำนวน - ต้น ปีกเสาดม่อ ขนาด - เมตร
 จำนวน - ต้น พาดสาย ๕๐ AW จำนวน - เส้น ระยะทางประมาณ - เมตร
 พาดสาย ๙๕ AW จำนวน - เส้น ระยะทางประมาณ - เมตร

๑๑. แผนกธุรกิจเสริม

(-) ติดตั้งอุปกรณ์สแน็กการ์ด จำนวน - ชุด

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกปรับปรุงแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบ...ลงทุน
แผนกเครื่องวัดแรงต่ำ	เป็นเงิน	๑๘,๘๖๕.๐๐	บาท เบิกจากงบสำรองจ่าย

เงินลงทุน

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(✓) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกนิคมอุตสาหกรรม (-) ผู้ใช้ไฟอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม

๑. ค่าขยายเขตฯ

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

	เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐.๐๐	บาท
แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน	๒๔,๑๐๑.๗๐	บาท
แผนกหม้อแปลงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงต่ำภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกรื้อถอนแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายนอกคิด ๕๐%	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ (-) ผู้ใช้ไฟ (-) กฟภ. ดำเนินการ	เป็นเงิน	-	บาท
แผนก Hot Line , Hot Stick ผขฟ.ป.๑	เป็นเงิน	๑๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมเช่าหม้อแปลงต่อเดือน (คิดเดือนแรก)	เป็นเงิน	-	บาท

๒. ค่าธรรมเนียม

ค่าตรวจสอบระบบจำหน่ายแรงสูงภายใน (ระยะทาง ๒๕ เมตร)	เป็นเงิน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท
(การไฟฟ้าฯ คิด กม.ละ ๒,๐๐๐.-บาท)	เป็นเงิน	-	บาท
ค่าธรรมเนียมต่อไฟ มต.	เป็นเงิน	๔,๒๐๐.๐๐	บาท
ค่าธรรมเนียมตรวจสอบอุปกรณ์ มต.	เป็นเงิน	๘๐๐.๐๐	บาท
ค่าตรวจสอบหม้อแปลง ๓P - kVA.	เป็นเงิน	-	บาท

๓. สรุปค่าใช้จ่าย

ค่าขยายเขตระบบจำหน่าย (๑)	เป็นเงิน	๔๔,๑๐๑.๗๐	บาท
ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ (๒)	เป็นเงิน	๗,๐๐๐.๐๐	บาท
	รวมเป็นเงิน	๕๑,๑๐๑.๗๐	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	เป็นเงิน	๓,๕๗๗.๑๒	บาท

	รวมเป็นเงิน	๕๔,๖๗๘.๘๒	บาท
ค่าประกันการใช้ไฟ	เป็นเงิน	๘๐,๐๐๐.๐๐	บาท
ค่าตรวจสอบแบบและแผนผัง	เป็นเงิน	-	บาท
หักค่าสำรวจออกแบบและจัดทำแผนผังประมาณการ	เป็นเงิน	-	บาท
	รวมเป็นเงิน	๑๓๔,๖๗๘.๘๒	บาท
ค่าใช้จ่ายยืมผู้ใช้ไฟเป็นเงินทั้งสิ้น	๑๓๔,๖๗๘.๘๒	บาท	

หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันหกร้อยเจ็ดสิบแปดบาทแปดสิบสองสตางค์

และค่าเช่าหม้อแปลงและอุปกรณ์ป้องกันเดือนละ - บาท กำหนดยื่นราคา ๙๐ 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 วก.(ธ) ๓๖๒ ลว. ๒๐ ก.ย. ๒๕๓๖ ให้ กฟอ.พสค. พิจารณาการสรุปเรื่องคืนเงินให้ผู้ใช้ไฟต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติพร้อมกันนี้ได้แนบแผนผังประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว



(นายเชาวลิต โตเจริญ)

ผ.บ.ต.กฟส.สชข.

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

อนุมัติ - ให้ส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการต่อไป



(นายวิภาค วิรุณราช)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.สชข.

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



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ทผ.บต.กฟส.สช. ถึง ผจก.กฟส.สช.
เลขที่ ก.๒ สชช.-บต./๐๕๒๓ วันที่ ๑๐ ส.ค. ๒๕๖๔
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ น.ส.สุภาพ จิตราเสงี่ยม
อ้างถึง คำร้องขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๑๐๙๙๔๖๕ ลงวันที่ ๑๐ ส.ค. ๒๕๖๔

เรียน ผจก.กฟส.สช.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้านั้น แผนกบริการลูกค้าและการตลาดได้ดำเนินการสำรวจแล้วมีรายละเอียด ดังนี้

๑) รายละเอียด

น.ส.สุภาพ จิตราเสงี่ยม มีความประสงค์ขอย้ายแนวระบบจำหน่ายไฟฟ้า บริเวณกลุ่มเขาสามยอด เลี้ยวประปาไปสามแยกเลี้ยวซ้าย หมู่ ๗ ต.ท่าตะเกียบ อ.ท่าตะเกียบ จ.ฉะเชิงเทรา รับกระแสไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๘ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ กฟส.สนามชัยเขต อยู่ห่างจากสถานีประมาณ ๕๐.๐๐ กม. นั้น ผบต.ได้สำรวจและประมาณการค่าใช้จ่ายแล้ว มีวิธีดำเนินการและเงินลงทุน ดังนี้

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกก่อสร้างแรงต่ำ ๑๔๐ เมตร แรก

- ปีกเสา คอ. ขนาด ๘ เมตร จำนวน ๔ ต้น
- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๒ เส้น ระยะทางประมาณ ๑๔๐ เมตร

๓) เงินลงทุน

งบ กฟภ. เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๑,๖๖๐.๑๒ บาท ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

งบ ผู้ใช้ไฟ อยู่ในหลักเกณฑ์ระเบียบใหม่ ไม่ต้องชำระเงิน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการค่าใช้จ่ายและบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายเชาวลิต โตเจริญ)

ทผ.บต.กฟส.สช.

อนุมัติ

(นายวิภาค วิรุณราช)

ผจก.กฟส.สช.

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

(หมายเหตุ) รายละเอียดข้อ ๑ - ๓ จัดทำให้สอดคล้อง และเหมาะสมกับงาน



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก หผ.บต.กฟส.สชช. ถึง ผจก.กฟส.สชช.
เลขที่ ก.๒ สชช.-บต./๐๕๑๙ วันที่ ๙ ส.ค. ๒๕๖๔
เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้ นางเส็ง อุทัย
อ้างถึง คำร้องขยายเขต เลขที่ ๑๒๐๐๐๑๐๙๘๙๑๖ ลงวันที่ ๙ ส.ค. ๒๕๖๔

เรียน ผจก.กฟส.สชช.

ตามคำร้องที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้านั้น แผนกบริการลูกค้าและการตลาดได้ดำเนินการสำรวจแล้วมีรายละเอียด ดังนี้

๑) รายละเอียด

นางเส็ง อุทัย มีความประสงค์ขอย้ายแนวระบบจำหน่ายไฟฟ้า บริเวณวังไทร ตัดโรงเพาะเห็ดก่อนถึงวัดวังไทร หมู่ ๗ ต.คูยายหมี อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา รับกระแสไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๘ ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ กฟส.สนามชัยเขต อยู่ห่างจากสถานีประมาณ ๖.๖๐ กม. นั้น ผบต.ได้สำรวจและประมาณการค่าใช้จ่ายแล้ว มีวิธีดำเนินการและเงินลงทุน ดังนี้

๒) วิธีดำเนินการ

๒.๑ แผนกก่อสร้างแรงต่ำ ๑๔๐ เมตร แรก

- ปักเสา คอ. ขนาด ๙ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๒ เส้น ระยะทางประมาณ ๒๐ เมตร

๓) เงินลงทุน

งบ กฟภ. เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐,๓๙๗.๖๖ บาท ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

งบ ผู้ใช้ไฟ อยู่ในหลักเกณฑ์ระเบียบใหม่ ไม่ต้องชำระเงิน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง , ประมาณการค่าใช้จ่ายและบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายเชาวลิต โตเจริญ)

หผ.บต.กฟส.สชช.

อนุมัติ

(นายวิภาค วิรุณราช)

ผจก.กฟส.สชช.

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

(หมายเหตุ) รายละเอียดข้อ ๑ - ๓ จัดทำให้สอดคล้อง และเหมาะสมกับงาน