



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
บันทึก

จาก.....ผบค.....ถึง.....ผจก.พน.
เลขที่.....วันที่.....
เรื่อง.....การขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า.....
อ้างถึง.....คำร้องเลขที่ ๕๘/๐๐๐๗๗ ลว. ๑๗ มี.ค. ๒๕๕๘.....

เรียน.....ผจก.พน.....
ตามบันทึกที่อ้างถึง.....ผบค.....ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้.....นางสาวศิริพันธ์ วรรณยุทธ
ได้พิจารณาแล้วพอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. บริเวณขอใช้ไฟ.....บ้านล่างซอย ๕.....บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ตำบล.....บ้านช้าง.....อำเภอ.....พนัสนิคม
จังหวัด.....ชลบุรี.....ขอใช้เพื่อ.....มีผู้ขอใช้ไฟ.....ราย.....หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส ๒๒ เควี.
วงจรที่.....๓.....ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ.....พนัสนิคม
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ.....๑๐.....กม.
๒. โหลดเป็นไฟแสงสว่าง.....ราย.....ไฟกำลัง.....ราย.....โหลดรวมประมาณ.....กว.
รายละเอียดไฟกำลัง.....
๓. รับกระแสไฟจากหม้อแปลงเดิม ระบบ.....๓.....เฟส ๒๒ เควี. ขนาด.....๑๕๐.....เควีเอ. ตั้งที่แท่น.....
วัดโหลดได้หม้อแปลงได้เฟสเอ.....แอมป์ เฟสบี.....แอมป์ เฟสซี.....แอมป์ วัดโวลท์ปลายสายจุดที่จะขยายเขตต่อไป
ได้.....โวลท์ เวลา.....น. หม้อแปลงสามารถรับโหลดได้อีก.....กว. เมื่อขยายเขตแล้วปลายสายแรงต่ำอยู่ห่าง
จากหม้อแปลงระยะทาง.....๑๐๐.....เมตร
๔.
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีออกค่าใช้จ่าย.....ในการดำเนินการทั้งหมด.....

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายนอก

- () ปีกเสา คอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น
 () ร้อยถอน คอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น
 () พาดด้วยสาย SAC, OHGW ขนาด ต.มม. จำนวน เส้น
 ระยะทางประมาณ ม.

แรงสูงภายใน

- () ปีกเสา คอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น
 () ปีกเสาทอม่อคอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น
 () พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน เส้น
 ระยะทางประมาณ ม.

หม้อแปลง

- () ปีกเสา คอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น ประกอบขึ้นที่หม้อแปลง ๑ ชุด
 () ปีกเสาทอม่อคอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น
 () ติดตั้งหม้อแปลงระบบ-เฟส ๒๒ เควี. ขนาด เควี.เอ. จำนวน เครื่อง
 () ปีกเสา คอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น
 () ปีกเสาทอม่อคอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น
 () พาดด้วยสาย AW. ขนาด ต.มม. จำนวน เส้น
 ระยะทางประมาณ ม.
 () ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด

แรงต่ำภายนอก

- (✓) ร้อยถอนเสา คอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น
 (✓) ปีกเสา คอ. ขนาด ม. จำนวน ต้น
 (✓) ร้อยถอน, ติดตั้งแร็ค ๓ ช่อง จำนวน ชุด
 (✓) ร้อยถอน, ติดตั้งแร็ค ๑ ช่อง จำนวน ชุด
 (✓) ติดตั้งแร็ค ๔ ช่อง จำนวน ชุด
 (✓) ร้อยถอน, ติดตั้งโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด วัตต์ จำนวน ชุด
 (✓) ร้อยถอนสาย AW. ขนาด ต.มม. จำนวน เส้น
 ระยะทางประมาณ เมตร
 (✓) พาดสาย AW. ขนาด ต.มม. จำนวน เส้น
 ระยะทางประมาณ เมตร
 (✓) ร้อยถอนสาย AW. ขนาด ต.มม. จำนวน เส้น
 ระยะทางประมาณ เมตร
 (✓) พาดสาย AW. ขนาด ต.มม. จำนวน เส้น
 ระยะทางประมาณ เมตร

คาปาซิเตอร์

- () ติดตั้งคาปาซิเตอร์ระบบ เฟส - โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
 จำนวน ชุด

มิเตอร์

- () ติดตั้งมิเตอร์ขนาด แอมป์ ประกอบ ซีที. แรงต่ำ ขนาด แอมป์
 จำนวน ชุด

ร้อยถอน

- ()

อุปกรณ์ที่ร้อยถอน

- ก่อสร้างปี งานขยายเขตงบ
 ทรัพย์สินของ

เงินทุน

แผนก	งบกฟภ.			งบผู้ใช้ไฟ
	สำรองจ่าย	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูงภายนอก				-
รื้อถอนแรงสูง				-
หม้อแปลงภายนอก				-
คาปาซิเตอร์				-
แรงต่ำภายนอก				๕๑,๑๙๖.๐๘
แรงต่ำภายใน(ไฟฟ้าสาธารณะ)				-
ค่าสมทบการก่อสร้าง				-
รื้อถอนแรงต่ำ				๙,๘๖๔.๐๐
รื้อถอนหม้อแปลง				-
รื้อถอนไฟฟ้าสาธารณะ				-
รวมเป็นเงิน				-
หักค่าอุปกรณ์ส่งคืนคลัง				-
คงเหลือเป็นเงิน				๖๑,๐๖๐.๐๘
หักภาษี๗% คงเหลือ				-
ภาษีมูลค่าเพิ่ม๗%				๔,๒๗๔.๒๑
รวมค่าใช้จ่ายงบผู้ใช้ไฟ				๖๕,๓๓๔.๒๙

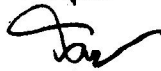
เงินลงทุนส่วนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟจำนวนจำนวน ๖๕,๓๓๔.๒๙ บาท (หกหมื่นห้าพันสามร้อยสามสิบสี่บาทยี่สิบเก้าสตางค์) กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ ทั้งนี้ ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

สำหรับเงินลงทุนส่วนของ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจาก
 งบสำรอง จำนวน.....บาท (.....)
 งบทำการ จำนวน.....บาท (.....)
 และงบลงทุน จำนวน.....บาท (.....)
 เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สิน.....เป็นของกฟภ.
 เครื่องวัดแรง.....และอุปกรณ์ประกอบเป็นของ กฟภ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียดและเรื่องเดิมมาด้วยแล้ว

ที่ พน.-บค./ ๐๒/๐

อนุมัติ



(นายสุรชัย เหราบัตย์)

ผชน.ระดับ ๙ ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.พน.

(นายวัชรินทร์ บุญเจริญ)

ชม.บค.รักษาการแทน ผผ.บค.

๑๖ เม.ย. ๒๕๕๘



บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค. ถึง ผจก.กฟอ.พน.
เลขที่ ก.๒พน.(บค.) วันที่
เรื่อง ขยายเขตระบบจำหน่ายแรงต่ำให้ - นางสาวศศิศา รัตนบุหงาจันทร์
อ้างถึง คำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๑๓๕๒๕ ลว. ๐๙ เม.ย. ๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟอ.พน.

ตามหนังสือผู้ขอใช้ไฟ ลว ๐๙ เม.ย.๒๕๕๘ ขอให้ กฟภ.พิจารณาขยายเขตระบบจำหน่ายแรงต่ำให้กับนางสาวศศิศา รัตนบุหงาจันทร์ ผบค. พิจารณาแล้ว สรุปได้ดังนี้.-

๑. สถานที่ขอใช้ไฟฟ้า บริเวณปากทางตรงข้ามสถานีพนัสนิคม คราวแม่น้ำด ม.๓ ต.วัดหลวง อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี
๒. รับกระแสจากหม้อแปลง กฟภ.ขนาด ๕๐ เควีเอ ๓ เฟส ๒๒ เควี พีโอเอ ๕๗-๑๐๖๗๓๕
๓. ผู้ใช้ไฟต้องการติดตั้งมิเตอร์ ระบบ ๑เฟส ๒ สาย ขนาด ๑๕ แอมป์ เพื่อใช้กระแสไฟฟ้าสำหรับบ้านอยู่อาศัย
๔. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการคิดจากผู้ใช้ไฟโดยประมาณการค่าใช้จ่ายแบบ Package ตามกระบวนการงาน“PEA บริการถูกใจ มิติใหม่งานบริการขอมิเตอร์ใช้ไฟ” โดยมีค่าใช้จ่ายดังนี้
 - การก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงต่ำ
 - [✓] ก. ปักเสาพาดสายต่อจากระบบจ่ายไฟเดิม
 - [] ข. เฉพาะพาดสายแรงต่ำได้ไลน์แรงสูง
 - [] ค. เฉพาะปักเสาแซมไลน์(จำนวนไม่เกิน ๑ ต้น)
 - ระยะทางการขยายเขตระบบจำหน่ายแรงต่ำถึงสถานที่ขอใช้ไฟ ๑๕.๑๔๔ เมตร
 - คิดค่าใช้จ่ายขยายเขตระบบจำหน่ายตาม Package (ไม่เกิน ๒๐ เมตร) เป็นเงิน ๙,๕๐๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ๖๖๕ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐,๑๖๕.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน)
 - ผู้ขอใช้ไฟชำระเงินค่าขยายเขตฯแล้วตามใบเสร็จเลขที่ F๓๙๗๖๐๕๘๐๔๐๙๐๐๐๑ ลว. ๙ เม.ย.๒๕๕๘
 - เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นของ กฟภ.
๕. จากการสำรวจระยะทางการขยายเขตระบบจำหน่ายแรงต่ำถึงสถานที่ขอใช้ไฟ ๑๒ เมตร
 - [✓] เป็นไปตามระยะทาง Package ที่ชำระเงิน
 - [] เกินกว่าระยะทาง Package ที่ชำระเงินไว้

โดยเป็นไปตาม Package มากกว่า.....เมตรขึ้นไป - ไม่เกิน.....เมตร เป็นเงิน.....บาท
ดังนั้นจะต้องเรียกเก็บเงินเพิ่ม เป็นเงิน.....บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%.....บาท

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-๒-

[] น้อยกว่าระยะทาง Package ที่ชำระเงินไว้

โดยเป็นไปตาม Package มากกว่า.....เมตรขึ้นไป - ไม่เกิน.....เมตร เป็นเงิน.....บาท
ดังนั้นจะต้องคืนเงิน เป็นเงิน.....บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%.....บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท(.....)

๖. ในการประมาณการเพื่อก่อสร้างจริง ต้องก่อสร้างระบบจำหน่าย โดยมีรายละเอียดและ
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานดังนี้

- ปักเสา คอ.ขนาด...๙...เมตร จำนวน.....๒..... ต้น
- รื้อถอนเสา คอ.ขนาด...๙...เมตร...จำนวน...๑.....ต้น
- ติดตั้งแร็ค ๒ ช่อง จำนวน.....๒.....ชุด
- พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๕๐ ตารางมิลลิเมตร จำนวน ๒ เส้นระยะทาง
๑๒ เมตร
- ค่าใช้จ่ายขยายเขตระบบจำหน่ายตามประมาณการแนบเป็นเงิน.....๑๔,๓๑๕.๙๐.....บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%.....๑,๐๐๒.๑๑.....บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๕,๓๑๘.๐๑.....บาท
(หนึ่งหมื่นห้าพันสามร้อยสิบแปดบาทหนึ่งสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบบคำร้อง,แผนผัง,ประมาณการมาเพื่อ
ประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว.



(นายวัชรินทร์ บุญเจริญ)

ชผ.บค.รักษาการแทน หผ.บค.

ที่ พน.-บค./๐๖๙

อนุมัติตามข้อ ๔,๕ และ ๖



(นายสุรชัย เทราบัตย์)

ผชน.ระดับ ๙ ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.พน.

๒๖ เม.ย. ๒๕๕๘



บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.พน. ถึง ผจก.กฟอ.พน.
เลขที่ ก.๒พน.(บค.) วันที่
เรื่อง ขยายเขตระบบจำหน่ายแรงต่ำให้ - นายเฉลิม เสงกุล
อ้างถึง คำร้องขอขยายเขตเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๑๓๔๘๘ ลว. ๐๙ เม.ย.๒๕๕๘

เรียน ผจก.กฟอ.พน.

ตามหนังสือผู้ขอใช้ไฟ ลว ๐๙ เม.ย.๒๕๕๘ ขอให้ กฟภ.พิจารณาขยายเขตระบบจำหน่ายแรงต่ำให้กับนายเขียน ธนาธิพันธุ์ ผบค. พิจารณาแล้ว สรุปได้ดังนี้.-

๑. สถานที่ขอใช้ไฟฟ้า บริเวณหน้าวัดชุมแสง ม.๑๐ ต.หมอนนาง อ.พนสนิมคม จ.ชลบุรี
๒. รับกระแสจากหม้อแปลง กฟภ.ขนาด ๑๖๐ เควีเอ ๓ เฟส ๒๒ เควี พีโอเอ ๕๕-๐๐๓๒๙๖
๓. ผู้ใช้ไฟต้องการติดตั้งมิเตอร์ ระบบ ๑เฟส ๒ สาย ขนาด ๑๕ แอมป์ เพื่อใช้กระแสไฟฟ้าสำหรับบ้านอยู่อาศัย
๔. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการคิดจากผู้ใช้ไฟโดยประมาณการค่าใช้จ่ายแบบ Package ตามกระบวนการงาน "PEA บริการถูกใจ มิติใหม่งานบริการขอมิเตอร์ใช้ไฟ" โดยมีค่าใช้จ่ายดังนี้
 - การก่อสร้างระบบจำหน่ายแรงต่ำ
 - [] ก. ปักเสาพาดสายต่อจากระบบจ่ายไฟเดิม
 - [] ข. เฉพาะพาดสายแรงต่ำใต้ไลน์แรงสูง
 - [✓] ค. เฉพาะปักเสาเข็มไลน์(จำนวนไม่เกิน ๑ ต้น)
 - ระยะทางการขยายเขตระบบจำหน่ายแรงต่ำถึงสถานที่ขอใช้ไฟ -- เมตร
 - คิดค่าใช้จ่ายขยายเขตระบบจำหน่ายตาม Package ปักเสาจำนวนไม่เกิน ๑ ต้น เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ๓๕๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๓๕๐.๐๐ บาท (ห้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
 - ผู้ขอใช้ไฟชำระเงินค่าขยายเขตแล้วตามใบเสร็จเลขที่ F๓๕๙๕๒๕๘๐๔๐๙๐๐๐๑ ลว. ๐๙ เม.ย.๒๕๕๘
 - เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นของ กฟภ.
๕. จากการสำรวจระยะทางการขยายเขตระบบจำหน่ายแรงต่ำถึงสถานที่ขอใช้ไฟ -- เมตร
 - [✓] เป็นไปตามระยะทาง Package ที่ชำระเงิน
 - [] เกินกว่าระยะทาง Package ที่ชำระเงินไว้โดยเป็นไปตาม Package มากกว่า.....เมตรขึ้นไป - ไม่เกิน.....เมตร เป็นเงิน.....บาท ดังนั้นจะต้องเรียกเก็บเงินเพิ่ม เป็นเงิน.....บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%.....บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท(.....)

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-๒-

- [] น้อยกว่าระยะทาง Package ที่ชำระเงินไว้
โดยเป็นไปตาม Package มากกว่า.....เมตรขึ้นไป - ไม่เกิน.....เมตร เป็นเงิน.....บาท
ดังนั้นจะต้องคืนเงิน เป็นเงิน.....บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%.....บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท(.....)
๖. ในการประมาณการเพื่อก่อสร้างจริง ต้องก่อสร้างระบบจำหน่าย โดยมีรายละเอียดและ
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานดังนี้
- ปีกเสา คอร.ขนาด...๙...เมตร จำนวน.....๑..... ต้น
 - ติดตั้งแร็ค ๔ ช่อง จำนวน.....๑.....ชุด
 - พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ---ตารางมิลลิเมตร จำนวน --- เส้นระยะทาง --- เมตร
 - ค่าใช้จ่ายขยายเขตระบบจำหน่ายตามประมาณการแนบเป็นเงิน.....๕,๓๖๐.๖๖.....บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%.....๓๗๕.๒๕.....บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๕,๗๓๕.๙๑.....บาท
(ห้าพันเจ็ดร้อยสามสิบห้าบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบคำร้อง,แผนผัง,ประมาณการมาเพื่อ
ประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว.

(นายวัชรินทร์ บุญเจริญ)

ชผ.บค.รักษาการแทน ทผ.บค.

ที่ พน.-บค./ ๐๘/๔

อนุมัติตามข้อ ๔,๕ และ ๖

(นายสุรชัย เทราบัตย์)

ผชน.ระดับ ๙ ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.พน.

๑๖/๐๖/๖๕๖๖