



จาก ผบค. PEA. ปลวกแดง ถึง ผจก. PEA. ปลวกแดง
เลขที่ _____ วันที่ ๕๗ ส.ค. ๒๕๖๐
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย PEA. ปลวกแดง - นายพงษ์วิริษฐ์ วงศ์หนองแว

เรียน ผจก. PEA. ปลวกแดง ผ่าน ชจก. (ท) PEA. ปลวกแดง

ตาม.....คำร้อง 120000659488 ลว 13 กรกฎาคม 2560 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบ
จำหน่ายประมาณการค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. PEA. ปลวกแดง ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้

รายละเอียด

- สถานที่ขยายเขตบ้านเลขที่ ม.3 ต.แม่น้ำคู้ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง
- ระยะทางจากจุดขยายเขตถึงหม้อแปลงประมาณ 200 เมตร ขยายเขตแล้วเสร็จประมาณ 250 เมตร
- สายที่พาดอยู่เป็นสายอลูมิเนียม ขนาด 50 AW ตร.มม. รับไฟจากหม้อแปลง ขนาด 160 เควี.เอ.
- ในการขยายเขตครั้งนี้ แล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ กฟภ./และผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย
- ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งมิเตอร์ระบบ 1 เฟส ขนาด 15 แอมป์ จำนวน 2 เครื่อง
ซึ่งใช้อยู่กับที่อาศัย

วิธีการดำเนินการ

- ปักเสาเคเบิล ขนาด 9 เมตร จำนวน 3 ต้น
- พาดสายขนาด 50 AW ตร.มม. ระบบ 1 เฟส 2 สาย ระยะทาง 0 เมตร
- พาดสายเมนชายคาขนาด 50AW ตร.มม. ระบบ เฟส สาย ระยะทาง เมตร

เงินลงทุน

- ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน 35,899.06 บาท (สามหมื่นห้าพันแปดร้อยเก้าสิบเก้าบาทหกสตางค์)
(รวมภาษี 7 % ไว้แล้ว)
- กฟภ.ลงทุนเป็นเงิน บาท ()

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบคำร้อง รายละเอียด แผนผังและประมาณการ
มาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

(นายไพศาล พรหมฮวด)

หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ ๒๐๖๒/๒๕๖๐

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายประยุทธ์ พวงเจริญ)

รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปลด.

๕๗ ส.ค. ๒๕๖๐



เรียน ผอ.ก.พอ.ปส. ผ่าน รจก.(ท) กพอ.ปส.

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท เบลูมูนา ฟร็อพเพอร์ตี้ จำกัด(บ้านวิไลโรจน์บ้านเลขที่ หมู่ที่ 1
ถนน ตำบล ตาสีทรี อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง
ขอใช้เพื่อ โครงการบ้านวิไลโรจน์เฟส 1 มีผู้ใช้ไฟ 119 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจาก
ระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 7 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า
อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 8 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 119 ราย ไฟกำลัง ราย โหลดรวมประมาณ 410.55 กว.
รายละเอียดไฟกำลัง

[illegible]

4. ผู้ใช้ยินดีออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ บั๊กเสาคอร์. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน
- ☐ บั๊กเสาคอมมู คอร์. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด _____ ต.มม. จำนวน _____ สาย ระยะทาง. _____ เมตร
- ☐ _____

แรงสูงภายนอก

- ☒ บั๊กเสาคอร์. ขนาด 9 , 12 เมตร จำนวน 3 , 19 ตัน
- ☐ บั๊กเสาคอมมู คอร์. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 350 เมตร
- ☐ _____

หม้อแปลง

- ☐ บั๊กเสาคอร์. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน ประกอบนั้ร้านหม้อแปลง _____ ชุด
- ☐ บั๊กเสาคอมมู คอร์. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน 4 เครื่อง
- ☐ _____

แรงต่ำภายใน

- ☐ บั๊กเสาคอร์. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25 AW ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 1,160 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด _____ วัตต์ จำนวน _____ ชุด _____ จัดหาอุปกรณ์
- ☐ _____

แรงต่ำภายนอก

- ☒ บั๊กเสาคอร์. ขนาด 9 เมตร จำนวน 59 ตัน
- ☐ บั๊กเสาคอมมู คอร์. ขนาด _____ เมตร จำนวน _____ ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 1,160 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด _____ ต.มม. จำนวน _____ สาย ระยะทาง. _____ เมตร
- ☐ _____

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ _____ เฟส _____ โวลท์ ขนาด _____ กิโลวาร์
- จำนวน _____ ชุด

มิเตอร์

- ☐ ติดตั้งมิเตอร์ _____ แอมป์ ประกอบซีที.แรงต่ำ ขนาด _____ /5 แอมป์
- จำนวน _____ ชุด

รีดดอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ _____ เฟส ขนาด _____ เควีเอ จำนวน _____ เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ใช้งานขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท เภษญาภา พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด(บ้านวิไลรัตน์ เฟส 1)

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			577,813.44
หม้อแปลง			676,332.44
แรงต่ำ			824,132.52
รื้อถอนแรงสูง			
รื้อถอนแรงต่ำ			
รื้อถอนหม้อแปลง			
ค่าแรงขุดไลน์			15,391.32
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			64,000.00
ไฟฟ้าสาธารณะ			145,274.39
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	2,302,944.11
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		161,206.09
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	0.00	2,464,150.20

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 2,464,150.20 บาท (สองล้านสี่แสนหกหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทยี่สิบสตางค์)
 ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่าย
 ตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ.
 ทั้งนี้ให้ ...ผจก.ป.ลค.... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้ง
 มาในครั้งนี้อันดีให้ กฟภ.คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (640 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาด
 หรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด
 และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล พรมอรรถ
 ทน.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 1946

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายสุรพงษ์ เครือวั่ง)

รอง(บ) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ป.ลค.แดง

๒๖ ก.ค. ๒๕๖๖



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
แบบฟอร์มขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน

เรียน ผจก. กฟอ.ปลวกแดง

ตามที่ กฟอ.ปลวกแดง ได้มอบให้ ผบค. กฟอ.ปลวกแดง ดำเนินการก่อสร้าง
บริษัท เบญญาภา พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด(บ้านวิไลรัตน์ เฟส 1) หมู่ที่ 1 ตำบล ตาสีห์ อำเภอ ปลวกแดง
จังหวัด ระยอง

ในชั้นนี้เห็นควรอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานในการก่อสร้าง/รื้อถอน ดังรายการต่อไปนี้

RD27-017/600315

แผนก : แรงสูงภายนอก 02.1		งบ : ผู้ใช้ไฟ		หมายเลขงาน : 230210/99116/0301/030/60	
รายการ	ประมาณการ	%ขออนุมัติ	อนุมัติ	คงเหลือ	
- ค่าแรง (บาท) 0030	81,343	100 %	81,343	-	
- ค่าควบคุมงาน (บาท)	24,403	100 %	24,403	-	
- ค่าขนส่ง (บาท)	19,921	100 %	19,921	-	
- ค่าเบ็ดเตล็ด (บาท)	26,205	100 %	26,205	-	
รวม (บาท)	151,872		151,872	-	
แผนก : หม้อแปลงภายนอก 02.1		งบ : ผู้ใช้ไฟ		หมายเลขงาน : 230210/99116/___/033/60	
รายการ	ประมาณการ	%ขออนุมัติ	อนุมัติ	คงเหลือ	
- ค่าแรง (บาท) 0020	46,300	100 %	46,300	-	
- ค่าควบคุมงาน (บาท)	13,890	100 %	13,890	-	
- ค่าขนส่ง (บาท)	8,443	100 %	8,443	-	
- ค่าเบ็ดเตล็ด (บาท)	31,575	100 %	31,575	-	
รวม (บาท)	100,208		100,208	-	