



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.ปลด. ถึง กฟอ.ปลด.
เลขที่ วันที่ ๒๗ ส.ค. ๒๕๖๑
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.ปลด.- บริษัท ไอทาวน์ แลนด์ จำกัด (โครงการ มายกรีน เฟส 2)
เรียน ผจก.กฟอ.ปลด. ผ่าน รจก.(ท) กฟอ.ปลด.

ตาม คำร้องเลขที่ 120000745819 ลว. 2 มีนาคม 2561 แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้
รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท ไอทาวน์ แลนด์ จำกัด (โครงการ มายกรีน บ้านเลขที่ หมู่ที่ 4 ถนน ตำบล มายบางพร อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง) ขอใช้เพื่อ โครงการ มายกรีน เฟส 2 มีผู้ใช้ไฟ 126 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 7 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มายบ่า อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 8 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย 126 ราย ไฟกำลัง ๑๖๐ วัตต์ โหลดรวมประมาณ 434.7 กว. รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้เงินคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ พาดค้ำยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 9 , 12 , 12.20 เมตร จำนวน 1 , 3 , 2 ตัน
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดค้ำยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 140 เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160, 250 เควีเอ. จำนวน 1, 2 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสา คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดค้ำยสายขนาด 25 AW ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 1,100 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอ. ขนาด 9 เมตร จำนวน 70 ตัน
- ☐ ปีกเสาต่อม่อ คอ. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดค้ำยสายขนาด 95AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 1,100 เมตร
- ☐ พาดค้ำยสายเมนชายคาขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวัตต์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

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

รีดดอน

- ☐ หม้อแปลงระบบ เฟส ขนาด เควีเอ จำนวน เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ใช้งานขยายเขตระบบจำหน่าย

บริษัท ไอทาวน์ แอนด์ จำกัด (โครงการ มายกรีน เฟส 2)

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ใช้ไฟ
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง			297,154.13
หม้อแปลง			591,443.86
แรงต่ำ			778,813.93
รีดออนแรงสูง			
รีดออนแรงต่ำ			
รีดออนหม้อแปลง			
ค่าแรงต่อท่อน			10,000.00
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			66,000.00
ไฟสาธารณะ			131,728.99
มิเตอร์ภายใน			10,031.07
รวมเป็นเงิน	0.00	0.00	1,885,171.98
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		131,962.04
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	0.00	2,017,134.02

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ใช้ไฟ จำนวน 2,017,134.02 บาท (สองล้านหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสามสิบสี่บาทสองสตางค์)
 ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่าย
 ตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 3 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ.
 ทั้งนี้ให้ ...ผจก.กฟอ.ปลด... แจ้งผู้ใช้ไฟ มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมา มีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้ง
 มาในครั้งนี้นั้นดีให้ กฟภ.คำนวณ โหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (660 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาด
 หรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด
 และหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

นายไพศาล ทรมาน
 ทส.บค.

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 1779/2561

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายประยุทธ์ พวงเจริญ)

รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟอ.ปลด.

๒๕ ส.ค. ๒๕๖๑