



1185115 27/8/62

บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.มตพ. ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.
เลขที่ ก.๒ มตพ.(บค.)/ วันที่
เรื่อง การขยายเขตจำหน่าย กฟฟ.มตพ.- บริษัท อาร์แอล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๘๗๖๔๕ ลงวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ.ผ่าน รจก.(ท.)

ตามที่ ผบค.มตพ. ได้รับคำร้องจาก บริษัท อาร์แอล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ขอย้ายเขต
ระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ โครงการ PARCO LAND ตำบล มาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง
จังหวัด ระยอง นั้น

ผบค. มตพ. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้-

รายละเอียด

- ๑ ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท อาร์แอล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด อยู่เลขที่ ๑๐๐๐/๓ หมู่ที่ -
ตำบล บางโคล่ อำเภอ บางคอกแหลม จังหวัด กรุงเทพมหานคร
- ๒ สถานที่ขอใช้ไฟ โครงการ PARCO LAND ตั้งอยู่บริเวณ ถ.เนินพยอม ตำบล มาบตาพุด
อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง
- ๓ รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานี
นี้ไฟฟ้า มาบตาพุด ๓ อยู่ห่างสถานี ระยะทางประมาณ ๕ กม.
- ๔ โครงการเบญญาภา มีบ้านในโครงการฯ ทั้งหมด ๑๓๓ หลัง ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

๔.๑ ที่ดินแบ่งขาย	๐	หลัง	เฉลี่ยโหลด หลัง ละ ๕ แอมป์	รวม	๐
กิโลวัตต์	รวม	๐	เควีเอ.		
๔.๒ ทาวน์โฮม ๒ ชั้น	๐	หลัง	เฉลี่ยโหลด หลัง ละ ๑๕ แอมป์	รวม	๐
กิโลวัตต์	รวม	๐	เควีเอ.		
๔.๓ บ้านเดี่ยว ๒ ชั้น	๐	หลัง	เฉลี่ยโหลด หลัง ละ ๑๕ แอมป์	รวม	๐
กิโลวัตต์	รวม	๐	เควีเอ.		
๔.๔ บ้านเดี่ยวชั้นเดียว	๐	หลัง	เฉลี่ยโหลด หลัง ละ ๕ แอมป์	รวม	๐
กิโลวัตต์	รวม	๐	เควีเอ.		
๔.๕ บ้านแถว ๒ ชั้น	๑๓๓	หลัง	เฉลี่ยโหลด หลัง ละ ๑๕ แอมป์	รวม	๓๗๓
กิโลวัตต์	รวม	๔๓๔	เควีเอ.		

๕ การพิจารณาติดตั้งหม้อแปลงในโครงการ เห็นควรให้หม้อแปลงจ่ายโหลดได้ไม่เกิน ๘๐ % ของขนาด
หม้อแปลงตามหลักเกณฑ์ และจากการประเมินโหลดดังกล่าวข้างต้น ต้องติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส
๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๓ เครื่อง ขนาด ๑๖๐ เควีเอ.
จำนวน ๐ เครื่อง (หม้อแปลงทรัพย์สิน กฟภ.)

๖ สภาพพื้นที่ ปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรง กรณี ๒

๗ ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟภ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%

ระยะทาง	๑.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร	จำนวน ๐ ต้น
	๑.๒ ปีกเสา คอร.ขนาด ๙.๐๐ เมตร	จำนวน ๐ ต้น
	๑.๓ พาดสาย เคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ ต.มม.	จำนวน ๓ เส้น
	๐ เมตร	
	๑.๔ เทคอนกรีตโคนเสา	จำนวน ๐ ต้น
	๑.๕ ติดตั้งกายยัดโยง	จำนวน ๐ ชุด

๒. แผนกแรงสูงภายนอก

ระยะทาง	๒.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด ๑๒.๐๐ เมตร	จำนวน ๑ ต้น
	๒.๒ ปีกเสา คอร.ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร	จำนวน ๓ ต้น
	๒.๓ พาดสาย เคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ ต.มม.	จำนวน ๓ เส้น
	๒.๔ เทคอนกรีตโคนเสา	จำนวน ๔ ต้น

๓. แผนกหม้อแปลง

๓.๑ ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ขนาด ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ๒๕๐ เควีเอ.
จำนวน ๓ เครื่อง ขนาด ๑๖๐ เควีเอ. จำนวน ๐ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกัน (ทรัพย์สิน กฟภ.)

๔. แผนกแรงต่ำ

๑,๑๐๐ เมตร	๔.๑ ปีกเสา คอร. ขนาด ๙ เมตร	จำนวน ๗๔ ต้น
	๔.๒ พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด ๙๕ ต.มม.	จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง

๔.๓ ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ ขนาด ๒.๕-๕ เคเอ. ๒๓๐ โวลท์	จำนวน ๗ ชุด
๔.๔ เทคอนกรีตโคนเสา	จำนวน ๒๑ ชุด

๕. แผนกไฟสาธารณะ

๘๐๐ เมตร	๕.๑ พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาด ๒๕ ต.มม.	จำนวน ๑ เส้น ระยะทาง
----------	--	----------------------

๕.๒ ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ ขนาด ๒.๕-๕ เคเอ. ๒๓๐ โวลท์	จำนวน ๕ ชุด
--	-------------

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟภ. ลงทุน แยกรายละเอียดได้ดังนี้

๑. แผนกปรับปรุงแรงสูงภายนอก	- บาท	เบิกจากงบลงทุน
๒. แผนกแรงสูงภายนอก (คิด๕๐%)	- บาท	เบิกจากงบลงทุน
๓. รื้อถอนแรงสูงภายนอก	- บาท	เบิกจากงบลงทุน
รวมเงิน (๑)+(๒)	- บาท	

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก(๗๕๐ เควีเอ.* ๑๐๐)

๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท

รวมเงิน

๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท FM-CO-19

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐ %	-	บาท
๒. แผนกแรงสูงภายนอก	๑๕๖,๐๗๐.๙๙	บาท
๓. แผนกหม้อแปลงภายนอก	๕๘๗,๙๔๒.๒๐	บาท
๔. แผนกแรงต่ำภายนอก	๘๕๓,๑๖๔.๐๐	บาท
๕. รื้อถอนแผนกแรงต่ำภายนอก	-	บาท
๖. ค่าบริการHotlineกระเช้า๒๒-๓๓ Kv (ไม่พัก)ผขฟ.ป.๑	๑๘,๐๑๕.๗๕	บาท
๗. หักค่าสำรวจออกแบบและจัดทำแผนผังประมาณการ	๕,๐๐๐.๐๐	บาท
รวมเงิน	๑,๖๑๐,๑๙๒.๙๔	บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. แผนกไฟสาธารณะ	๗๐,๓๗๑.๘๖	บาท
รวมเงิน	๗๐,๓๗๑.๘๖	บาท
รวมเงิน	๑,๖๘๐,๕๖๔.๘๐	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	๑๒๒,๘๘๙.๕๔	บาท
รวมเป็นเงิน	๑,๘๐๓,๔๕๔.๓๔	บาท

(หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสี่ร้อยห้าสิบบาทสามสิบสี่สตางค์)

กำหนดยืมราคา ๙๐ วัน เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นสมบัติของ กฟภ. ซึ่งหากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มเติม นอกเหนือจากโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ ยินดีให้ กฟภ. คำนวณโหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้ได้ ๔๓๘.๙๐ เควีเอ. และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหม้อแปลง ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

ทั้งนี้ราคาดังกล่าวยังไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ และก่อนดำเนินการก่อสร้าง ผู้ใช้ไฟจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์หรือปฏิบัติตามข้อตกลงแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่ายหน้างาน และหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว

(นายพนพล ไสสอาด)

หม.บค.กฟฟ.มตพ.

ที่ มตพ.(บค.)/๙๗๓/๒๕๖๒

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายจระศักดิ์ มาศกลสิน)

รจก.(ท) รช.แทน ผจก.กฟฟ.มาบตาพุด

27 ส.ก. 2562