



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก	ผบค.	ถึง	ผจก.รย.
เลขที่		วันที่	
เรื่อง	การขยายเขตระบบจำหน่าย - บริษัท อินเด็กซ์ ลิฟวิ่งมอลล์ จำกัด (สาขาระยอง)		
อ้างอิง	คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๔๒๐๐๗ ลว. ๑๑ พค. ๒๕๕๘		

เรียน ผจก.รย

ตาม.....คำร้อง.....ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.รย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

- ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ บริษัท อินเด็กซ์ ลิฟวิ่งมอลล์ จำกัด (สาขาระยอง) ต.ทับมา อ.เมืองระยอง จ.ระยอง.....
- รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....เฟส วงจรที่.....๗.....ของสถานีไฟฟ้า.....ระยอง ๑.....อยู่ห่างจากสถานี.....๓.....กม.
- ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
/ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในเขตที่ดินของผู้ใช้ไฟ
/ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑,๒๕๐ เควีเอ จำนวน ๑ เครื่อง
มีนาย วิวิทย์พล ภูมิพันธ์ สฟก.๑๙๓๓ ประเภทสามัญวิศวกร.....
วิศวกรสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
- สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
- อุปกรณ์ที่ใช้ลูกถ้วยไลน์โพสท์เพาเวอร์อาร์ค,สายพีไอซี, ดรอพแฮท ๓๓ เควี และล่อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคเอ.

วิธีดำเนินการ

- แผนกแรงสูงภายนอก
.....
- แผนกแรงสูงภายใน
 - จุด A - B กฟภ. ดำเนินการ
 - ๒.๑.๑ ปักเสาคร.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น
 - ๒.๑.๒ พาดสายเคเบิลอากาศขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง ๒๐ เมตร
 - จุด B - C ผู้ใช้ไฟดำเนินการ
 - ๒.๒.๑ ประกอบคอนไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
- แผนกหม้อแปลง จุด C ผู้ใช้ไฟดำเนินการ
 - ๓.๑ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๑,๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
- แผนกเครื่องวัด
ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที เรโซ ๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด
- แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ กฟจ.รย - บริษัท อินเด็กซ์ฯ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน.....๘๒,๕๐๒.๑๒.....บาท
๓. แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๔. แผนกคาปาซิเตอร์	เป็นเงิน.....บาท
๕. แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
๖. ค่าตรวจแท่นและรั้วล้อมหม้อแปลง	เป็นเงิน.....บาท
๗. ค่าฮอทไลน์	เป็นเงิน.....๑๖,๒๐๐.-.....บาท
๘. ค่าตรวจสอบแรงสูง (...๒๑๐..ม.)	เป็นเงิน.....๒,๐๐๐.-.....บาท
๙. ค่าสมทบแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน.....๑๒๕,๐๐๐.-.....บาท
	รวมเป็นเงิน.....๒๒๕,๗๐๒.๑๒.....บาท
(ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %) เป็นเงิน.....๑๕,๗๙๙.๑๕.....บาท	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๒๔๑,๕๐๑.๒๗.....บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน.....๑๐๔,๒๗๐.-.....บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน.....บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน.....บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๑๐๔,๒๗๐.-.....บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น.....๒๔๑,๕๐๑.๒๗.....บาท
กำหนดยื่นราคา.....๓.....เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน.....บาท
งบทำการ จำนวน.....บาท และงบลงทุน จำนวน.....๑๐๔,๒๗๐.....บาท

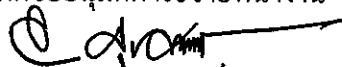
เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหารายละเอียด
ต่างๆ และแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบป., ผมต., วศก.

สำหรับการติดตั้งคาปาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ
พลังไฟฟ้า(PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จฟ. (วส.) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว


(นายอรรถณพ สุขสว่าง)

ท.บ.ค.

๑ ๔ พ.ค. ๒๕๕๖

ที่รย-บค/ ๘41/๕๘

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


(นายชูชาติ กิตติกุล)

ชจก.(ท.) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟจ.รย.,