



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟฟ.มตพ.

ที่ ๑๗๘/๒๕๖๔

เลขที่ ก๒ มตพ.(บค.)

ถึง ผจก.กฟฟ.มตพ.

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่ายกฟฟ.มตพ.

วันที่

เรียน ผจก.กฟฟ.มตพ. ผ่าน รจก.(ท.)

บริษัท ชิทริคัล กรุ๊ป จำกัด

ตามคำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๑๓๓๘๗๗ ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและประมาณการราคาค่าใช้จ่าย นั้น ผบค.กฟฟ.มตพ. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อที่ขอใช้ไฟฟ้า บริษัท ชิทริคัล กรุ๊ป จำกัด รหัสคู่ค้า ๑๐๒๑๒๘๘๗๗
๒. บ้านเลขที่ ๙๑๙ ช.พัฒนาการ ๓๐ ถ.พัฒนาการ แขวงสนามหลวง เขตสนามหลวง กรุงเทพมหานคร
๓. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๐๖ ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา อยู่ห่างจากสถานีเป็นระยะ ๑๕ กม.
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้
 - ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใต้ดินของผู้ขอใช้ไฟฟ้า
 - ติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี ขนาด ๕๐๐ เควี/โ� จำนวน ๑ เครื่อง มีนายศิริ เปเล่ชวี สพก.๒๘๗๓ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะดวก เห็นควรคิดค่าแรงกรณี ๒
๖. อุปกรณ์ที่ใช้ ลูกถ่ายไลน์โพส เพาเวอร์อาร์ค, สาย SAC, ดรอฟเอ้าท์ ๓๓ เควี และล้อฟ้าระบบ ๒๔-๒๖ เควี ขนาด ๕ เคโอด

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก (๐๑.๑)

- ติดตั้งเสา คอร. ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๑ ต้น
- เทโคนเสา คอร. ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๑ ต้น
- ร้อดอนและพาดสายเคเบิล			
SAC ขนาด	๕๐ ตร.มม.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทางรวม	๘๐ เมตร	รวม	๒๔๐ เมตร

๒. แผนกแรงสูงภายนอก (๐๓.๑)

- ติดตั้งเสา คอร. ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๑ ต้น
- เทโคนเสา คอร. ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๑ ต้น
- ติดตั้งชุดประกอบหัวเสาทางโถง (ป.)		จำนวน	๑ ชุด
- ติดตั้ง RACK ๔ ใต้เสา คอร. ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๑ ชุด

๓. แผนกแรงสูงภายนอก (๐๒.๑)

- ติดตั้งเสา คอร. ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๙ ตัน
- รื้อถอนเสา คอร. ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๑ ตัน
- ติดตั้งชุดประกอบทางแยก (BA)		จำนวน	๑ ชุด
- ติดตั้งชุดประกอบหัวเสาทางโค้ง (ป.)		จำนวน	๗ ชุด
- รื้อถอนชุดประกอบหัวเสาทางโค้ง (ป.)		จำนวน	๑ ชุด
- ติดตั้งชุดประกอบหัวเสา DE		จำนวน	๑ ชุด
- ติดตั้งชุดประกอบหัวเสา DDE		จำนวน	๑ ชุด
- รื้อถอนและติดตั้ง RACK ๔ เสา ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๑ ชุด
- ติดตั้งชุดประกอบสายยึดโยง		จำนวน	๒ ชุด
- ติดตั้งชุดประกอบล้อฟ้า		จำนวน	๓ ชุด
- ติดตั้งชุดประกอบสายดิน		จำนวน	๒ ชุด
- พาดสายเคเบิล SAC ขนาด	๕๐ ตร.มม.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทางรวม	๒๘๕ เมตร	รวม	๔๕๕ เมตร

๔. แผนกแรงสูงภายนอก (๐๒.๒)

- ติดตั้งเสา คอร. ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๒ ตัน
- เทโคนเสา คอร. ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๒ ตัน
- ติดตั้งชุดประกอบทางแยก (BA)		จำนวน	๑ ชุด
- ติดตั้งชุดประกอบหัวเสา DDE-BL		จำนวน	๑ ชุด
- ติดตั้งชุดประกอบหัวเสา DE		จำนวน	๑ ชุด
- ติดตั้งชุดต่อไลน์เดิม (DE-CON)		จำนวน	๑ ชุด
- พาดสายเคเบิล SAC ขนาด	๕๐ ตร.มม.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทางรวม	๘๐ เมตร	รวม	๒๔๐ เมตร

๕. แผนกแรงต่ำภายนอก (๐๑.๑)

- รื้อถอนและติดตั้ง RACK ๔ เสา ขนาด	๑๒ เมตร	จำนวน	๑ ชุด
- รื้อถอนและพาดสายเคเบิล AW ขนาด	๕๐ ตร.มม.	จำนวน	๔ เส้น
ระยะทางรวม	๘๐ เมตร	รวม	๓๒๐ เมตร

๖. แผนกมิเตอร์

- ติดตั้งมิเตอร์ประกอบซีทีแรงสูง	๒๐/๕ แอมป์	จำนวน	๑ ชุด
----------------------------------	------------	-------	-------

ค่าใช้จ่าย งบผู้ขอใช้ไฟ บริษัท ซิทริคัล กรุ๊ป จำกัด

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมบทแรงสูง	๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายนอก	๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบอุปกรณ์มต.HT ๓P+N+E ATOU with CT	๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ค่าขอทoline	๑๙,๒๑๕.๗๕ บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ ประกอบเป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายในที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีนายศิริ เปลงชัย สมก.๒๘๙๓ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดทำอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้ ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายในหลัง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดทำ รายละเอียดต่างๆและแบบตามแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอใช้ไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการสำหรับการ ติดตั้งค้าพาซิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดทำและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบพลังไฟฟ้า(PF) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากรอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนดตาม หลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. (วส.) ๑๐๒๘ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

อน

(นายภานุวัฒน์ ศิรักษา)
ผพ.บค.กฟฟ.มาบตาพุด

ที่ ก.๒ มตพ.(บค.) ๓๑/๒๕๖๕

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายราพจน์ สีทธิ์ไกรพงษ์)

ผจก.กฟฟ.มาบตาพุด

๑๐ ม.ค. ๒๕๖๕