



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.กฟส.อ.นคม.
เลขที่ ก.๒ อ.นคม.(บต.)/๕๒๒/๒๕๖๓
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นคม.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นคม.
วันที่ ๑๙ ต.ค. ๒๕๖๓
บริษัท เจ คอนกรีต จำกัด

เรียน ผจก.กฟส.อ.นคม.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นคม. ได้รับคำร้องจาก บริษัท เจ คอนกรีต จำกัด ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายใน เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น

ผบต.กฟส.อ.นคม. ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว พอสรุปได้ดังนี้.-

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท เจ คอนกรีต จำกัด ที่อยู่ ๑๕๗/๑ ม.๑ ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง
๒. รับไฟฟ้าจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๖ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๕ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองโดยนายสุรเดช วุ่นสะยุคะ ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก. ๓๕๒๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูง

๑.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	๔	ต้น
๑.๓ พาดสาย	SAC	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน ๓ เส้น
ระยะทาง	๔๗	เมตร			

๒. แผนกแรงสูง (๕๐ %)

๒.๑ ปีกเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	๓	ต้น
๒.๒ พาดสาย	เคเบิลอากาศ	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน ๓ เส้น
ระยะทาง	๘๕	เมตร			

๒.๓ ติดตั้งอุปกรณ์ต้นทางแยก จำนวน - ชุด

๒.๔ แรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองตามแบบวิศวกรแบบ และ ให้ออก. ตรวจสอบระบบจำหน่ายให้ได้ตามมาตรฐานของ กฟผ. ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ

๕. แผนกหม้อแปลง

๕.๑ ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๒๕๐
เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงและติดตั้งเอง)

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟผ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. แผนกเครื่องวัด ๑๕,๑๘๕.๐๐ บาท

๒. แรงสูงภายนอก ๕๐ % ๗,๒๔๖.๐๐ บาท

รวมเงิน (๑) ๒๒,๔๓๑.๐๐ บาท

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๒๕๐ เควีเอ.*(๑๐๐) ๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. ค่าตรวจสอบแรงสูง ๒,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ค่าตรวจสอบ ๔,๐๐๐.๐๐ บาท

รวมเงิน ๓๑,๐๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. ค่าบริการHot Linen ระยะเข้า ๓๓ kV (ไม่พัก) ๑๘,๑๓๕.๗๕ บาท

๒. แผนกแรงสูงภายใน ๑๔,๒๑๘.๗๖ บาท

รวมเงิน ๓๒,๓๕๔.๕๑ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก ๔๑,๒๒๒.๘๔ บาท

รวมเงิน ๔๑,๒๒๒.๘๔ บาท

กำไร (คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น ๔,๒๖๕.๖๓ บาท

๒. % ลดกำไร - %

๓. จำนวนเงินที่ลดราคา - บาท

๔. กำไรสุทธิ ๔,๒๖๕.๖๓ บาท

รวมเงิน ๑๐๙,๐๔๒.๙๘ บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ๗,๖๓๓.๐๑ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑๖,๖๗๕.๙๙ บาท

(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันหกร้อยเจ็ดสิบบ้าบาทเก้าสิบบ้าสตางค์)