



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.กฟส.อ.นคม.

เลขที่ ก.๒ อ.นคม.(บต.)/

เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.อ.นคม.

ถึง ผจก.กฟส.อ.นคม.

วันที่ ๒๕ ก.พ. ๒๕๖๕

บริษัท ดับบลิวเอชเอ ระยอง ๓๖ จำกัด

เรียน ผจก.กฟส.อ.นคม.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นคม. ได้รับคำร้องจาก บริษัท ดับบลิวเอชเอ ระยอง ๓๖ จำกัด ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายใน เพื่อใช้ในการกิจการของตนเอง นั้น

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

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท ดับบลิวเอชเอ ระยอง ๓๖ จำกัด ที่อยู่ ๗๗๗ ม.๑๓ อาคารดับบลิวเอชเอ ทาวเวอร์ ชั้น ๒๓-๒๕ ถนนเทพรัตน (บางนา-ตราด) กม.๗ ต.บางแก้ว อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๖ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า นิคมพัฒนา อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๕ กม.

๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลต์ ขนาด ๓๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง

๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองโดย: นายสุรเดช วุ่นสะยุคะ ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก. ๓๕๒๐) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูง

๑.๑ ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๐ ต้น

๑.๓ พาดสาย SAC ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๓ เส้น

ระยะทาง ๐ เมตร

๒. แผนกแรงสูง (๕๐ %)

๒.๑ ปักเสา คอร.ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๐ ต้น

๒.๒ พาดสาย เคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐ ต.มม. จำนวน ๓ เส้น

ระยะทาง ๐ เมตร

๒.๓ ติดตั้งอุปกรณ์ต้นทางแยก จำนวน - ชุด

๒.๔ แรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองตามแบบวิศวกร

แนบ และให้ วิศว. ตรวจสอบระบบจำหน่ายให้ได้ตามมาตรฐานของ กฟผ. ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ

๕. แผนกหม้อแปลง

๕.๑ ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด

๓๐

เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงและติดตั้งเอง)

เงินลงทุน ในส่วนของ กฟภ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้

๑. แรงสูงภายนอก - บาท

รวมเงิน (๑) - บาท

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง ๓๐ เควีเอ.*(๑๐๐) ๓,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. ค่าตรวจสอบแรงสูง ๒,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ค่าตรวจสอบ ๗๐๐.๐๐ บาท

๔. ค่าตรวจสอบแบบแผนผัง ๕,๐๐๐.๐๐ บาท

รวมเงิน ๑๐,๗๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. ค่าบริการHotLineกระแสเข้า๓๓ kV(ไม่พัก) ๑๘,๑๓๕.๗๕ บาท

๒. แผนกแรงสูงภายใน ๑๕,๐๗๓.๖๒ บาท

รวมเงิน ๓๓,๒๐๙.๓๗ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอก

๑. แผนกแรงสูงภายนอก - บาท

รวมเงิน - บาท

กำไร(คิดเฉพาะทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ)

๑. กำไรขั้นต้น ๔,๕๒๒.๐๙ บาท

๒. % ลดกำไร - %

๓. จำนวนเงินที่ลดราคา - บาท

๔. กำไรสุทธิ ๔,๕๒๒.๐๙ บาท

รวมเงิน ๔๘,๔๓๑.๕๖ บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ๓,๓๙๐.๒๐ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๑,๘๒๑.๖๖ บาท

(ห้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบเอ็ดบาทหกสิบหกสตางค์)

ผู้ใช้ไฟลงทุนเป็นเงิน ๕๑,๘๒๑.๖๖ บาท กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน
แล้วเสร็จทรัพย์สินในบริเวณที่ดินของผู้ใช้ไฟ เป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้น เครื่องวัดแรง ต่ำ เป็นของ กฟภ.

อนึ่ง ระบบจำหน่ายแรงสูงและหม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟออกแบบ ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการ
ก่อสร้างเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องดำเนินการให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้
อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานมีคุณภาพดี และอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟจัดหา จะต้องไม่มีเครื่องหมาย หรือสัญลักษณ์ ของ
กฟภ. ทั้งนี้ แม้ว่ากฟภ.จะได้ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรืออันตรายเกิดขึ้นภายหลังให้อยู่ใน
ความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟ แต่ฝ่ายเดียว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกค่าใช้จ่าย
หน้างานและหนังสือขอใช้ไฟ มาด้วยแล้ว



(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

ทพ.บต.กฟส.อ.นต.

๒๕ ก.พ. ๒๕๖๕

ที่ ก.๒ อ.นต.(บต.) ๐๙๔/๒๕๖๕

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป



(นายสนชัย มหาศักดิ์ศิริ)

หัวหน้าแผนกบริการลูกค้าและการตลาด

รักษาการแทน

ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอเนินมะปราง

๒๕ ก.พ. ๒๕๖๕