



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.ย. ๒๕๖๓
บริษัท โดล ไทยแลนด์ จำกัด

เรียน ผจก.กฟส.อ.นคม.

ด้วย ผบต.กฟส.อ.นคม. ได้รับคำร้องจาก บริษัท โดล ไทยแลนด์ จำกัด ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าภายใน เพื่อใช้ในกิจการของตนเอง นั้น

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

รายละเอียด

๑. ผู้ขอใช้ไฟ บริษัท โดล ไทยแลนด์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ๑๘๐ ม.๔ ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบ
๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง ๓ เฟส วงจรที่ ๔ (โหลดสูงสุด - MW.) ของสถานีไฟฟ้า มาบข่า อยู่ห่างสถานีฯ ระยะทางประมาณ ๑๓ กม.
๓. ผู้ใช้ไฟขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง
๔. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเองโดยมี นายกานท์ เกิดขึ้น ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน สฟก. ๖๔๓๒๖) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
๕. ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามระเบียบของ กฟผ.

วิธีดำเนินการ

๑. แผนกแรงสูงภายนอก(คิด๕๐%)

๑.๑ ปักเสา คอร.ขนาด	๙	เมตร	จำนวน	-	ต้น
๑.๒ ปักเสา คอร.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	๒	ต้น
๑.๓ พาดสาย	SAC	ขนาด	๑๘๕ ต.มม.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทาง	๘๐	เมตร			
๑.๔ เทคอนกรีตโคนเสา			จำนวน	-	ชุด

๒. แผนกแรงสูงภายใน

๒.๑	ปักเสา คอ.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	-	ต้น	
๒.๒	พาดสาย	เคเบิลอากาศ	ขนาด	๕๐	ต.มม.	จำนวน	๓ เส้น
ระยะทาง	-	เมตร					
๒.๓	ติดตั้งอุปกรณ์ต้นทางแยก			จำนวน	-	ชุด	
๒.๔	แรงสูงภายใน	ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองตามแบบวิศวกร					
แนบ และให้ วิศว. ตรวจสอบระบบจำหน่ายให้ได้ตามมาตรฐานของ กฟผ. ก่อนเสนออนุมัติจ่ายไฟ							

๓. แผนกแรงต่ำภายนอก

๓.๑	รื้อถอนเสา คอ. ขนาด	๘	เมตร	จำนวน	-	ต้น	(คืนคลัง)
-----	---------------------	---	------	-------	---	-----	-----------

๔. แผนกปรับปรุงแรงต่ำภายนอก

๔.๑	รื้อถอนเสา คอ.ขนาด	๘	เมตร	จำนวน	-	ต้น	
๔.๒	ปักเสาดอมือ	ขนาด	-	เมตร	จำนวน	-	ต้น
๔.๓	พาดสาย	-	ขนาด	-	ต.มม.	จำนวน	- เส้น
ระยะทาง	-	เมตร					
๔.๔	ประกอบกายยัดโยงแรงสูง			จำนวน	-	ชุด	

๕. แผนกหม้อแปลง

๕.๑	ปักเสา คอ.ขนาด	๑๒	เมตร	จำนวน	-	ต้น	
๕.๒	ติดตั้งหม้อแปลง ระบบ	๓ เฟส	๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐	โวลท์	ขนาด	๒๕๐	
เควีเอ.	จำนวน	๑	เครื่อง	(ผู้ใช้ไฟจัดหาหม้อแปลงและติดตั้งเอง)			
เงินลงทุน	ในส่วนของ กฟผ ลงทุน แยกงบค่าใช้จ่ายดังนี้						

๑. แผนกเครื่องวัด	๑๕,๒๐๒.๐๐ บาท
-------------------	---------------

รวมเงิน (๑)	๑๕,๒๐๒.๐๐ บาท
-------------	---------------

ในส่วนของ ผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(/) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตอุตสาหกรรม

() ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตอุตสาหกรรม

ค่าใช้จ่ายคิดจากผู้ใช้ไฟ มีรายละเอียดดังนี้

ค่าธรรมเนียม

๑. ค่าสมทบแรงสูง	๑๐๐	เควีเอ.*(๑๐๐)	๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ค่าตรวจสอบแรงสูง			๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ค่าตรวจสอบ			๔,๒๐๐.๐๐ บาท
รวมเงิน			๑๖,๒๐๐.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายใน

๑. ค่าบริการHotLineกระแสเข้า๓๓ kV(ไม่พัก)	๒๙,๙๙๑.๐๐ บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	๑๔,๖๖๒.๐๐ บาท
รวมเงิน	๒๙,๙๙๑.๐๐ บาท

ระบบจำหน่ายภายนอกแรงสูงภายนอก

๑. ค่าแรงสูงภายนอก	๑๐,๘๐๔.๐๔ บาท
๒. ค่ารื้อถอนแรงสูงภายนอก	๑,๖๗๕.๐๐ บาท
รวมเงิน	๑๐,๘๐๔.๐๔ บาท