



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก	ผบค.กฟอ.สอยดาว	ถึง	ผจก.กฟอ.สอยดาว
เลขที่		วันที่	๙ ๓ ก.พ. ๒๕๖๔
เรื่อง	ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.สอยดาว – โรงเรียนบ้านสมเด็จเจ้าพระยาอุปถัมภ์		

เรียน ผบค.กฟอ.สอยดาว

ตาม หนังสือเลขที่ ศธ ๐๙๑๓๑/๐๘๓/๐๑๘ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๐ แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า ให้กับ โรงเรียนบ้านสมเด็จเจ้าพระยาอุปถัมภ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี นั้น

ผบค.กฟอ.สอยดาว ได้ดำเนินการสำรวจแล้วมีรายละเอียดดังนี้

**๑. รายละเอียด**

๑.๑ โรงเรียนบ้านสมเด็จเจ้าพระยาอุปถัมภ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

๑.๒ ขออนุมัติงานขยายเขตระบบจำหน่ายเพื่อจ่ายไฟให้กับโรงเรียนบ้านสมเด็จเจ้าพระยาอุปถัมภ์ หมู่ที่ ๗ ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

๑.๓ สถานที่ใช้เพรับกระแสไฟฟ้าจากหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ขนาด ๕๐ เครื่อง อยู่ห่างจากหม้อแปลง  
ระยะทาง ๖๐๐ เมตร

๑.๔ สภาพภูมิประเทศสังเคราะห์ความคิดค่าแรงกรณี ๒

**๒. วิธีการดำเนินการ**

๒.๑ แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐ % ปีกเสา คور. ๑๒ เมตร จำนวน ๑ต้น, พาดสาย ๕๐ SAC จำนวน ๓ เส้น  
ระยะทาง ๓๐ เมตร (งบ กฟภ.ลงทุน ๕๐% ผชฟ.ลงทุน ๕๐%)

๒.๒ แผนกแรงสูงภายในปีกเสา คور. ๑๒ เมตร จำนวน ๑ต้น, พาดสาย ๕๐ AW จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง  
๑๕ เมตร (งบ ผชฟ.ทรัพย์สิน ผชฟ.)

๒.๓ แผนกหม้อแปลงติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ขนาด ๕๐ เครื่อง จำนวน ๑ เครื่อง (พร้อมอุปกรณ์เบื้องตน)  
(งบ ผชฟ.ทรัพย์สิน ผชฟ.)

๒.๔ แผนกแรงต่ำภายใน ปีกเสา คอร. ๙ เมตร จำนวน ๓ ต้น, พาดสาย ๕๐ AW จำนวน ๕ เส้น ระยะทาง  
๑๒๐ เมตร (งบ ผชฟ.ทรัพย์สิน ผชฟ.)

**๓. เงินลงทุน**

๓.๑ แผนกแรงสูงภายนอก ๕๐%

เป็นเงิน ๓๒,๓๕๔.๑๔ บาท

๓.๒ แผนกแรงสูงภายใน

เป็นเงิน ๔๗,๔๕๐.๒๖ บาท

๓.๓ แผนกหม้อแปลงภายใน

เป็นเงิน ๑๗๗,๐๗๔.๑๑ บาท

๓.๔ แผนกแรงต่ำภายใน

เป็นเงิน ๔๗,๓๗๕.๗๑ บาท

๓.๕ ค่าบริการเชื่อมสายแรงสูง

เป็นเงิน ๑,๕๐๐.๐๐ บาท

๓.๖ ค่าสมทบทุนก่อสร้างระบบจำหน่าย (ไม่มี กส.)

เป็นเงิน ๕,๐๐๐.๐๐ บาท

๓.๗ ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

เป็นเงิน ๒๒,๔๘๐.๖๐ บาท

รวมทั้งสิ้น

เป็นเงิน ๓๕๓,๗๘๔.๘๗ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบคำขอของขยายเขต, แผนผังการก่อสร้างระบบจำหน่าย  
ประมวลการค่าใช้จ่ายในการดำเนินการมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

ที่ สยด.(บค.) ๐๓๖/๒๕๖๐  
อนุมัติ

ตำแหน่ง (นายสุรศักดิ์ บำรุงรุ่งอรุณ)  
ผู้น.ราชทัพ ๔

ตำแหน่ง นายพงษ์ศักดิ์ ศรีนันทน์  
ผู้จัดการโครงการ