



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบค.กฟอ.บ.บ.

ถึง ผจก.กฟอ.บ.บ.

เลขที่

วันที่

เรื่อง

การขยายเขตระบบจำหน่าย - บริษัท กระเบื้องหลังคาซีแพค จำกัด

เรียน ผจก.กฟอ.บ้านบึง

1. เรื่องเดิม

ด้วย กฟอ.บ.บ.ได้รับคำร้องขอขยายเขตเลขที่ 120000945295 ลงวันที่ 22 เมษายน 2563.ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และติดตั้งหม้อแปลง นั้น

รายละเอียด

1.1 บริษัท กระเบื้องหลังคาซีแพค จำกัด สถานที่ขอใช้ไฟ ตั้งอยู่ บริเวณบ้านเลขที่ 137/1 ม.8 ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี E101.246858 N13.282839 ประกอบกิจการ...ผลิตแผ่นกระเบื้องหลังคา...รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส วงจรที่...2...โหลดสูงสุด...4.MW ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ.บ้านบึง1 อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ.8.กม.

1.2 ปัจจุบันใช้ไฟของ กฟภ.อยู่แล้วโดย (.../...) ติดตั้ง (-....) เข้า หม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลต์ ขนาด.. 800...แอมป์. จำนวน...1...เครื่อง ติดตั้งตามอนุมัติที่... ..

1.3 ผู้ใช้ไฟแจ้งความประสงค์

(-....) - ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลต์ ขนาด....-...แอมป์.
จำนวน....-.....เครื่อง (ที่จุด....-....) (...-....) กฟภ. (...-....) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(.../...) - ขอเปลี่ยนเพิ่มขนาดหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลต์ จากเดิม..800...แอมป์.
จำนวน ..1... เครื่อง ขอเปลี่ยนเพิ่มเป็นขนาด..1600..แอมป์. จำนวน...1.....เครื่อง (...-....) กฟภ. (.../...) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

1.4 ผู้ใช้ไฟ (...-....) ขอให้ กฟภ.เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และดำเนินการก่อสร้าง

(.../...) ขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และดำเนินการก่อสร้างเอง

1.5 ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ และก่อสร้างเองโดยมี ...นายสังเวียน เกษประทุม.....

ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (.../...) สามัญ (...-....) วุฒิ วิศวกรสาขาวิศวกรรม

ไฟฟ้าแรงไฟฟ้ากำลัง (เลขทะเบียน 3652...สฟภ./วฟภ.) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม

เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

และมี....นายชินวุฒิ ชาญฉายา... ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมประเภท (.../...) สามัญ (...-....)

วุฒิ วิศวกรสาขาวิศวกรรมโยธา (เลขทะเบียน สย.11287) มีคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม

เป็นผู้ควบคุม และออกแบบการก่อสร้าง

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-2-

1.6 ผู้ใช้ไฟยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด ตามระเบียบ กฟภ.

2.วิธีดำเนินการ

2.1 แผนกแรงสูงภายนอก(กฟภ.ลงทุน 100%)

(...-) ปีกเสา คอร. ขนาด...-...เมตร จำนวน...-...ต้น ปีกเสาทอม่อ คอร. ขนาด...-...เมตร
จำนวน...-...ต้น พาดสายเคเบิลอากาศขนาด...-...ต.มม. จำนวน...-...เส้น ระยะทาง...-...เมตร

2.2 แผนกแรงสูงภายใน(ผู้ใช้ลงทุน 100%)

(...-) ปีกเสา คอร. ขนาด...-...เมตร จำนวน...-...ต้น ปีกเสาทอม่อ คอร. ขนาด...-...เมตร
จำนวน...-...ต้น พาดสายล่อฟ้า และสายเคเบิลอากาศขนาด...-...ต.มม. จำนวน...-...เส้น ระยะทาง...-...เมตร

(.) ติดตั้งคอน คอร.กับสามแยก (.) จำนวน...ชุด พร้อมเชื่อมสายให้

(./.) ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในช่วง...A...(....) กฟภ. (./.) ผู้ใช้ไฟ นั้น เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และ
ดำเนินการติดตั้งเอง

2.3 แผนกหม้อแปลงภายใน (...-) กฟภ. (.../) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(...-) ปีกเสา คอร. ขนาด...-...เมตร จำนวน...-...ต้น ปีกเสาทอม่อ คอร.ขนาด...-...เมตร
จำนวน...-...ต้น

(...-) ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ 1 เฟส 22000-460/230 โวลท์ ขนาด...-...เควีเอ.
จำนวน...-...เครื่อง (จุดที่...-) (...-) กฟภ. (...-) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(...-) ขอติดตั้งหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลท์ ขนาด...-...เควีเอ.
จำนวน...-...เครื่อง (จุดที่...-) (...-) กฟภ. (...-) ผู้ใช้ไฟ จัดหาหม้อแปลง

(./.) ขอเปลี่ยนเพิ่มขนาดหม้อแปลง ระบบ 3 เฟส 22000-400/230 โวลท์ จากเดิม...800...เควี
เอ. จำนวน ..1.. เครื่อง ขอเปลี่ยนเพิ่มเป็นขนาด..1600..เควีเอ. จำนวน...1..เครื่อง (...-) กฟภ. (.../) ผู้ใช้ไฟ จัดหา
หม้อแปลง รวมทั้งสิ้นขนาด....1600.. เควีเอ

(./.) หม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟจัดหามาเองจะต้องส่งให้ กฟภ. (.../) ตรวจสอบ (.../) ทดสอบก่อนนำไป
ติดตั้งใช้งาน และต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มอีกต่างหากตามระเบียบของ กฟภ.

2.4 แผนกแรงต่ำภายนอก(กฟภ.ลงทุน)

(...-) ร็อดอนเสา คอร.ขนาด...-...เมตร จำนวน...-...ต้น ปีกเสา ตอม่อ คอร.ขนาด...-...เมตร
จำนวน...-...ต้น พาดสายอลูมิเนียมชนิดหุ้มฉนวน ขนาด...-...ตารางมิลลิเมตร จำนวน...-...เส้น
ระยะทางประมาณ...-...เมตร

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-3-

2.5 แผนกคาปาซิเตอร์ ติดตั้งคาปาซิเตอร์ ระบบ 1,3 เฟส 400/230 โวลต์ ขนาด.....กิโลวาร์
จำนวน.....เครื่อง (../..) ผู้ใช้ไฟขอจัดหาอุปกรณ์ และดำเนินการติดตั้งเอง
(.....) กฟภ.จัดหาอุปกรณ์ และดำเนินการติดตั้งให้

2.6 แผนกเครื่องวัด

(.....) ติดตั้งเครื่องวัด (.....) แรงสูง (.....) แรงต่ำ ระบบ 3 เฟส ประกอบซีที ขนาด - .แอมป์
จำนวน.....ชุด (ที่จุด.....-.....)
(.....) เปลี่ยนขนาดซีที (../..) แรงสูง (.....) แรงต่ำ ระบบ 3 เฟส จากเดิม ขนาด 30/5 .แอมป์ เป็น
ขนาด 50/5 แอมป์ จำนวน...1...ชุด (ที่จุด.....M.....)

เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ.แยกงบค่าใช้จ่าย ดังนี้

แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ.ออกสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
แผนกรีดถอนแรงสูง	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกรีดถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกเครื่องวัด	เป็นเงิน	22,181.00	บาท เบิกจากงบสำรองจ่าย
แผนกรีดถอนเครื่องวัด	เป็นเงิน	730.00	บาท เบิกจากงบทำการ
แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน	-	บาท เบิกจากงบลงทุน
รวม	เป็นเงิน	22,911.00	บาท

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

(../..) ผู้ใช้ไฟอยู่นอกเขตนิคมอุตสาหกรรม (.....) ผู้ใช้ไฟอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรม

1. ค่าขยายเขตฯ

ค่าสมทบการก่อสร้างระบบจำหน่าย (800kvax100บาท)	เป็นเงิน	80,000.00	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายนอก ผู้ใช้ไฟสมทบ 50%	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงสูงภายใน(+30%)	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกรีดถอนแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกแรงต่ำภายใน	เป็นเงิน	-	บาท
แผนกคาปาซิเตอร์ (../..) ผู้ใช้ไฟ (.....) กฟภ.ดำเนินการ	เป็นเงิน	-	บาท
รวม	เป็นเงิน	80,000.00	บาท

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-5-

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง จำนวน 1 แผ่น และหนังสือผู้ใช้ไฟ
มาด้วยแล้ว.



(นายประกิจ ศิริตันหยง)

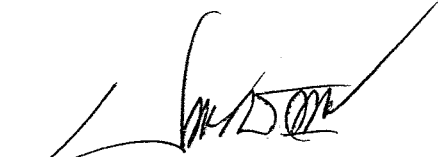
ผ.บ.ก.ฟอ.บ.บ.

19 พ.ค. 2563

ผ.บ.บ., ผ.บ.ท., ผ.บ.ป., ผ.บ.ค., ผ.บ.ส., ผ.บ.ม.

ที่ บ.บ. (บ.ค.) 204

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป.



(นายธนาชัย กฤตธนาพันธ์)

ผ.จ.ก.ฟอ.บ.บ.

19 พ.ค. 2563

ร.จ.ก.(ท)/(บ).....

ท.ผ.

ช.ผ.

ว.ศ.ก./บ.บ.ช.

พ.ช.ง./พ.บ.ช.