



## การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค ถึง ผจก.รย.  
 เลขที่ วันที่ \_\_\_\_\_  
 เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย - กพจ.รย. - บริษัท บอดี้ พิตเนส สปอร์ต คอมเพล็กซ์ จำกัด  
 อ้างถึง คำร้องเลขที่ ๑๒๐๐๐๐๕๓๙๖๙๙ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔

## เรียน ผจก.รย ผ่าน หพ.บค

ตาม... คำร้อง... ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค.ราย ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

๑. ชื่อและสถานที่ใช้ไฟ..บริษัท บอดี้ พิตเนส สปอร์ต คอมเพล็กซ์ จำกัด ๔๙ หมู่ ๓ ตำบลเนินพระ อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี
  ๒. รับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง.....๓.....ไฟส วงจรที่.....๗.....ของสถานีไฟฟ้า.....มตพ.๓.....อยู่ห่างจากสถานี.....๕.....กม.
  ๓. ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดทำอุปกรณ์และดำเนินการก่อสร้างเอง ดังนี้  
 /ระบบจำหน่ายแรงสูงภายใต้ดินของผู้ใช้ไฟ  
 /ติดตั้งหม้อแปลงระบบ.....๓.....ไฟส ๒๒ เครื่ ขนาด.....๓๑๕.....เครื่/o. จำนวน.....๑.....เครื่อง  
 มีนาย สุรเดช ภูนเศยุค สถา ๓๔๕๐ ประมงสามัญวิศวกร.....  
 วิศวกรรมศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า แขนงไฟฟ้ากำลัง เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง  
  - ๔. สภาพพื้นที่หน้างานปฏิบัติงานไม่สะอาด เห็นคราดิค่าแรงกรณี ๒
  - ๕. อุปกรณ์ที่ใช้ลูกกลิ้งไวนิลโนส์เพาเวอร์อาร์ค, สายพีโอลีชี, ดรอพเอ้าท์ ๓๓ เครื่ และล้อไฟระบบ ๒๔-๒๖ เครื่ ขนาด ๕ เครื่/o.

## วิธีดำเนินการ

### ๑. แผนกแรงสูงภายในองค์กร

๒. แผนกแรงสูงภายใน จุด A กฟภ.ดำเนินการ ประกอบคอนคอร์.ไลน์แยกผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด  
- จุด A - B ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง

๓. แผนกหม้อแปลง  
- จุด B ผู้ใช้ไฟดำเนินการจัดทำหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เก维 ขนาด ๓๗๕ เก维. eo. พร้อมดำเนินการติดตั้งเอง

๔. แผนกเครื่องวัด  
รือตอนเครื่องวัดแรง.....ขนาด ซีที.เรไซ .....แอมป์ จำนวน .....เครื่อง  
ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูง ขนาดซีที. เรไซ ๑๐/๕ จำนวน ๑ ชุด

๕. แผนกแรงต่ำ ผู้ใช้ไฟดำเนินการเอง กฟภ.ตรวจสอบตามระเบียบ

ค่าใช้จ่าย งบผู้ใช้ไฟ

บริษัท บอดี้ พิตเนส สปอร์ต คอมเพล็กซ์ จำกัด

๑. แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน..... บาท
๒. แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน..... ๑๙,๖๖๕.๘๓ บาท
๓. แผนกห้องแม่เปลง	เป็นเงิน..... บาท
๔. แผนกรีดถอนแรงสูง	เป็นเงิน..... บาท
๕. แผนกรีดถอนห้องแม่เปลง	เป็นเงิน..... บาท
๖. ค่าเช่าที่ไลน์	เป็นเงิน..... ๑๖,๒๐๐.- บาท
๗. ค่าตรวจสอบแรงสูง (๒๐ ม.)	เป็นเงิน..... ๒,๐๐๐.- บาท
๘. ค่าสมบทแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน..... ๓๑,๕๐๐.- บาท

( ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ) เป็นเงิน..... ๔,๗๕๕.๖๑ บาท  
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น..... ๗๔,๒๒๑.๔๔ บาท

งบ กฟภ.

๑. แผนกมิเตอร์	เป็นเงิน..... ๗๔,๐๗๔.- บาท
๒. แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน..... บาท
๓. แผนกแรงสูง	เป็นเงิน..... บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น..... ๗๔,๐๗๔.- บาท

ในการดำเนินการดังกล่าวเป็นงบผู้ใช้ไฟลงทุน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น..... ๗๔,๒๒๑.๔๔ บาท  
กำหนดยืนราคา..... ๓..... เดือน ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบ ซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหากตามระเบียบ

สำหรับเงินลงทุนส่วนงบ กฟภ. ให้เบิกจ่ายจากงบสำรองจ่าย จำนวน..... บาท  
งบทำการ จำนวน..... บาท และงบลงทุน จำนวน..... ๗๔,๐๗๔.- บาท

เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินภายในที่ดินของผู้ใช้ไฟเป็นของผู้ใช้ไฟ ยกเว้นเครื่องวัด และอุปกรณ์ประกอบ  
เป็นของ กฟภ. สำหรับระบบจำหน่ายภายใน ที่ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้ดำเนินการเอง จะต้องได้รับอนุมัติจาก กฟภ. ก่อน จึงจะ  
ดำเนินการได้

อนึ่ง ระบบจำหน่ายที่ผู้ใช้ไฟเป็นผู้ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์และดำเนินการติดตั้งเองนั้น แม้ว่า กฟภ. จะได้  
ตรวจสอบแล้วก็ตาม หากเกิดความเสียหายหรือมีอันตรายเกิดขึ้นภายในห้องแม่เปลง ให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ใช้ไฟแต่ฝ่ายเดียว

ทั้งนี้ก่อนเปิดจ่ายไฟต้องผ่านการตรวจสอบข้อกำหนดมาตรฐาน เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ผู้ใช้ไฟเจัดหารายละเอียด  
ช่างๆ และแบบแผนผังก่อสร้างว่าถูกต้องตามที่ยื่นขอไฟกับกฟภ. จากคณะกรรมการซึ่งประกอบไปด้วย ผบบ., ผมต., วศก.

สำหรับการติดตั้งค่าป่ามิเตอร์ ซึ่งผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาและติดตั้งเองนั้น ผู้ใช้ไฟจะต้องรักษาค่าตัวประกอบ  
พลังไฟฟ้า( PF ) ไม่ให้ต่ำกว่า ๘๕% หากครอบการใช้ไฟเดือนใดมีค่า PF ต่ำกว่า ให้เรียกเก็บเงินค่า PF ในส่วนที่ต่ำกว่ากำหนด  
ตามหลักเกณฑ์บันทึกที่ จพ. ( วส. ) ๑๐๒๘ ลว.๑๕ กย. ๒๕๔๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
รายละเอียดและหนังสือของผู้ใช้ไฟมาด้วยแล้ว

(นายอนุพงษ์ วงศ์บุปผา)

วศก.๗

๑๔ ก.ค. ๒๕๕๘

ที่รย-บค/ ๓๙๔/๕๙

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายกริรัมย์ หมุนกรรไกร)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน พน.กฟภ.รย.