



# บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบต.ชลบุรี

ถึง ผจก.ชลบุรี

เลขที่

วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุมัติขยายเขตระบบจำหน่าย กฟส.ชล. - นายพงศ์เวช เวชชาชีวะ สวน-บ้านเลขที่ ๙๙/๘ ม.๕ ต.บ่อเวฬุ อ.ชลบุรี จ.จันทบุรี

อ้างอิง คำร้องที่ ๑๒๐๐๐๐๓๘๗๙๓๑ ลว. ๑๔ ม.ค. ๒๕๕๘

เรียน ผจก.ชลบุรี.

ตาม คำร้อง

ที่อ้างอิง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า

และขยายเขตระบบจำหน่าย เพื่อขอใช้กระแสไฟฟ้ากับ สวน/บ้านเลขที่ ๙๙/๘ ม.๕ ต.บ่อเวฬุ อ.ชลบุรี จำนวน ๑ แห่ง นั้น

(แผนก / กฟฟ.). ผบต.ชลบุรี / กฟส.ชลบุรี

ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้.

## ๑) รายละเอียด

- ผู้ใช้ไฟ นายพงศ์เวช เวชชาชีวะ บ้านเลขที่ ๑๗ ม.๙ ต.ซึ่ง อ.ชลบุรี จ.จันทบุรี
- สถานที่ขอใช้ไฟ สวน/บ้านเลขที่ ๙๙/๘ ม.๕ ต.บ่อ อ.ชลบุรี จ.จันทบุรี จำนวน ๑ แห่ง โหลดประมาณ ๗๐ กว.
- ขอติดตั้งระบบจำหน่ายแรงสูงภายใน ๓ เฟส ๒๒ เควี ระยะทางประมาณ ๒๐ เมตร และติดตั้งหม้อแปลง ระบบ ๓ เฟส ระบบ ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. จำนวน ๑ เครื่อง เอง โดยมี นายพิสิฎฐ์ หลีกทองไชย สฟก. ๓๖๒๒ เป็นผู้ออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง
- สถานที่ขอใช้ไฟฟ้า รับไฟจากสถานีจ่ายไฟชลบุรี วงจรที่ ๗ ห่างจากสถานีฯ ประมาณ ๖๐ กม.
- สภาพภูมิประเทศสะดวก สมควรคิดค่าแรงกรณี ๒

## ๒) วิธีการดำเนินการ: ตามรายละเอียดแผนผังที่ RD๑๔-๐๑๕/๕๘๐๐๐๖

- แผนกแรงสูงภายนอก กฟภ. ปักเสา และเสาดอม่อ คอร. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- แผนกแรงสูงภายใน กฟภ. ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบหัวเสา ต้นต่อ DE/BA ระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี จำนวน ๑ ชุด
- แผนกแรงต่ำภายนอก พาดสาย ๕๐AW จำนวน ๔ เส้น ระยะทาง ๒๕ เมตร
- แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก รื้อถอนเสา คอร. ขนาด ๙ เมตร จำนวน ๑ ต้น และรื้อถอนสาย ๕๐AW จำนวน ๑๐๐ เมตร
- แผนกแรงสูงภายใน ผู้ใช้ไฟก่อสร้างแรงสูงระบบ ๓ เฟส ๒๒ เควี. ระยะทางประมาณ ๒๐ เมตร
- แผนกหม้อแปลงภายใน ผู้ขอใช้ไฟติดตั้งหม้อแปลง ๓ เฟส ๒๒-๐.๔/๐.๒๓ เควี. ขนาด ๑๐๐ เควีเอ. แบบแขวน จำนวน ๑ เครื่อง
- แผนกคาปาซิเตอร์ภายใน ผู้ขอใช้ไฟเป็นผู้จัดหาและติดตั้งคาปาซิเตอร์ ระบบ ๓ เฟส ๓๘๐ โวลท์ ขนาดรวมกันไม่น้อยกว่า ๓๐ กิโลวาร์
- แผนกมิเตอร์ กฟภ. ติดตั้งมิเตอร์ประกอบ ซีที.แรงต่ำ ระบบ ๓ เฟส ๒๒๐/๓๘๐ โวลท์ ขนาด ๑๕๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

## ๓) เงินลงทุน

๑. แผนกแรงสูงภายนอก(ผขฟ.๕๐%)	๒๖,๖๔๘.๘๘	บาท	๒. แผนกแรงสูงภายใน	๑๘,๐๘๙.๓๗	บาท
๓. แผนกแรงต่ำภายนอก	๓,๖๔๘.๓๕	บาท	๔. แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก	๑,๘๑๘.๐๐	บาท
๕. เงินสมทบ (๑๐๐ x ๑๐๐)	๑๐,๐๐๐.๐๐	บาท	รวมค่าขยายเขตฯ ผู้ใช้ไฟ	๖๐,๒๐๔.๖๐	บาท

## ๔) ค่าธรรมเนียมการติดตั้งมิเตอร์ มีเตอร์ประกอบ ซีที แรงต่ำ จำนวน ๑ ชุด

๑. ค่าธรรมเนียมการขอใช้ไฟ	๗,๕๐๐.๐๐	บาท	๒. ค่าตรวจสอบการติดตั้งฯ	๓,๐๐๐.๐๐	บาท
๓. ค่าตรวจสอบแรงสูงภายใน	๒,๐๐๐.๐๐	บาท	รวมค่าธรรมเนียม	๑๒,๕๐๐.๐๐	บาท

## ๕) ค่าประกันการใช้ไฟฟ้า ๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท

ราคาดังกล่าวมีกำหนดยื่นราคา ๓ เดือน นับจากวันแจ้งค่าใช้จ่าย ทั้งนี้ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมนี้ได้แนบ

คำร้อง,แผนผัง ,ประมาณการ และบันทึกค่าใช้จ่ายหน้างาน

มาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

ที่ ก.๒ ชล.(บต.) ๑๔๐ /๒๕๕๗

หม.บต. , หม.บง.ชลบุรี

(นายสุวรรณ์ ธีญวัชร)

ตำแหน่ง

หม.บต.ชลบุรี

อนุมัติ - ดำเนินการในส่วนเกี่ยวข้องต่อไป

(นายสุวรรณ์ ธีญวัชร)

หม.บต. รักษาการแทน ผจก.ชลบุรี

๒๖ มกราคม ๒๕๕๘