



ขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ.พานทอง- ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส พี สตีล เอ็นจิเนียริง

๒) วิธีการดำเนินการ

๒.๑ แผนกแรงสูงภายนอก (กฟภ.ดำเนินการ)

- ( ) ปักเสา คอร. ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน --- ต้น ( ) ปักเสาทอม่อ คอร.ขนาด ๔.๕๐ เมตร จำนวน --- ต้น
- ( ) พาดสายล่อฟ้าและสายอลูมิเนียม OHGW, SAC ขนาด ๒๕, ๕๐ ต.ม.ม. จำนวน ๑, ๓ เส้น ระยะทาง --- เมตร
- ( ) ร็อดอนเสา ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน --- ต้น ( ) อดอนเสาทอม่อขนาด ๔.๕๐ เมตร จำนวน --- ต้น
- ( ) ร็อดอนสาย ๓๕ ACSR จำนวน ๓ เส้น ระยะทาง --- เมตร (.....) ติดตั้งใหม่เหล็กฉากทางโค้ง (ป.ปลา) จำนวน --- ชุด

๒.๒ แผนกแรงสูงภายใน (  ) กฟภ.ดำเนินการ ( ) ผู้ใช้ไฟดำเนินการ

- (  ) ปักเสา คอร. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน ๑ ต้น (  ) ปักเสาทอม่อ คอร.ขนาด ๔.๕๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- (  ) พาดสายล่อฟ้าและสายอลูมิเนียม OHGW, SAC ขนาด ๒๕, ๕๐ ต.ม.ม. จำนวน ๑, ๓ เส้น จำนวน ๑๕ เมตร
- (  ) ระบบจำหน่ายแรงสูงภายในช่วง (B) — (C) ผู้ใช้ไฟขอเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และติดตั้งเองนั้น ให้ กฟอ.พนท ตรวจสอบการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบที่ผู้ใช้ไฟจัดส่งให้ และตามมาตรฐานของ กฟภ. ก่อนเสนอขออนุมัติจ่ายไฟ
- (  ) จุด (B) กฟภ. ดำเนินการติดชุดคอนกรีตแยกเข้าระบบจำหน่ายของผู้ใช้ไฟ จำนวน ๑ ชุด
- ( ) ติดตั้งเบลแคล้ม, ฮอทไลน์แคล้ม จำนวน --- ชุด (.....) ร็อดอนเสาทอม่อขนาด ๔.๕๐ เมตร จำนวน --- ต้น

๒.๓ แผนกหม้อแปลง ( ) กฟภ.ดำเนินการ (  ) ผู้ใช้ไฟดำเนินการ

- ( ) ปักเสา คอร. ขนาด ๑๒ เมตร จำนวน --- ต้น ( ) ปักเสาทอม่อ คอร.ขนาด ๔.๕๐ เมตร จำนวน --- ต้น
- ( ) ประกอบชุดคานนั่งร้านหม้อแปลง จำนวน --- ชุด
- (  ) ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๕๐๐ เควี.เอ. จำนวน ๑ เครื่อง (ที่จุด (C))
- ( ) ขอติดตั้งหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด --- เควี.เอ. เพิ่มอีกจำนวน --- เครื่อง (ที่จุด )
- ( ) ขอเพิ่มขนาดหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด --- เควี.เอ. เป็นขนาด --- เควี.เอ. จำนวน --- เครื่อง (ที่จุด )
- ( ) ร็อดอนหม้อแปลงระบบ ๓ เฟส ๒๒๐๐๐-๔๐๐/๒๓๐ โวลท์ ขนาด ๓๐ เควี.เอ. จำนวน --- เครื่อง
- ( ) ---
- หมายเหตุ หม้อแปลงที่ผู้ใช้ไฟจัดหามาเองนั้นจะต้องส่งให้ กฟภ. ตรวจสอบและทดสอบ ก่อนนำไปติดตั้งใช้งาน

๒.๔ แผนกแรงต่ำ (กฟภ.ดำเนินการ)

- ( ) ปักเสา คอร. ขนาด ๘ เมตร จำนวน --- ต้น ( ) ปักเสาทอม่อ คอร.ขนาด ๓.๕๐ เมตร จำนวน --- ต้น
- ( ) พาดสายล่อฟ้าและสายอลูมิเนียม A, AW ขนาด ๕๐, ๒๕ ต.ม.ม. จำนวน ๑, ๑ เส้น ระยะทาง --- เมตร
- ( ) ร็อดอนเสา คอร. ขนาด ๘ เมตร จำนวน --- ต้น (.....) ร็อดอนเสาทอม่อขนาด ๓.๕๐ เมตร จำนวน --- ต้น
- ( ) ร็อดอนสายอลูมิเนียม A, AW ขนาด ๕๐, ๒๕ ต.ม.ม. บนเสา จำนวน ๑, ๑ เส้น ระยะทาง --- เมตร

๒.๕ แผนกคาปาซิเตอร์ ( ) กฟภ.ดำเนินการ ( ) ผู้ใช้ไฟดำเนินการ

- ( ) ติดตั้งคาปาซิเตอร์ ระบบ ๓ เฟส ๔๐๐ โวลท์ ขนาด --- กิโลวาร์ จำนวน --- เครื่อง
- ( ) ---

๒.๖ แผนกเครื่องวัด (กฟภ.ดำเนินการ)

- (  ) ติดตั้งเครื่องวัดแรง สูง ระบบ ๓ เฟส ประกอบด้วย ซี.ที. ขนาด ๒๐/ ๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด (ที่จุด (B))
- ( ) เปลี่ยนขนาดซี.ที.แรง ต่ำ จากเดิมขนาด --- แอมป์ เป็น ซี.ที. แรง ต่ำ ขนาด --- แอมป์ (ของเดิมคืนคลัง)จุด ( )
- ( ) ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูงประธาน ระบบ ๓ เฟส ประกอบด้วยซีทีโรโซ ขนาด --- แอมป์ จำนวน --- ชุด ที่จุด A

๒.๗ แผนกไฟฟ้าสาธารณะ

- ( ) พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน AW ขนาด ๒๕ ต.ม.ม. จำนวน --- เส้น ระยะทาง --- เมตร
- ( ) ติดตั้งชุดดวงโคมฟลูออเรสเซนต์แบบ ๒x๓๖ วัตต์ จำนวน --- ชุด (กฟภ.เป็นผู้จัดหาและดำเนินการติดตั้งให้)
- ( ) ติดตั้งชุดควบคุมพลังแสงขนาด ๑๐๐ วัตต์ จำนวน --- ชุด
- ( ) ร็อดอนสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด ๒๕ ต.ม.ม. จำนวน --- เส้น ระยะทาง --- เมตร

ขยายเขตระบบจำหน่าย กฟภ.พานทอง - ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส พี สตีล เอ็นจิเนียริง

๓) เงินลงทุน

ในส่วนของ กฟภ. แยกงบค่าใช้จ่ายได้ดังนี้

- แผนกเครื่องวัดแรงสูง	เป็นเงิน ๑๐๒,๐๒๐.๐๐ บาท	เบิกจากงบสำรองจ่าย
- แผนกแรงสูงภายนอก(กฟภ.ลงทุน๕๐% ---บาท)	เป็นเงิน --- บาท	เบิกจากงบผู้ใช้ไฟบางส่วน
- แผนกแรงสูงภายนอก (กฟภ.ลงทุน ๑๐๐%)	เป็นเงิน --- บาท	เบิกจากงบ ---
- แผนกปรับปรุงแรงสูง	เป็นเงิน --- บาท	เบิกจากงบ ---
- แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน --- บาท	เบิกจากงบ ---
- แผนกปรับปรุงแรงต่ำ	เป็นเงิน --- บาท	เบิกจากงบ ---
- แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน --- บาท	เบิกจากงบ ---
- แผนก ติดตั้งเครื่องวัดแรงสูงประธาน	เป็นเงิน --- บาท	เบิกจากงบ ---

ในส่วนของผู้ใช้ไฟ แยกรายละเอียดได้ดังนี้

- ค่าสมทบการก่อสร้างและปรับปรุงฯ ( ๕๐๐ เควีเอละ ๑๐๐ บาท )	เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- แผนกแรงสูงภายนอก (ผู้ใช้ไฟลงทุน ๑๐๐ % --- บาท )	เป็นเงิน --- บาท
- แผนกแรงสูงภายนอก	เป็นเงิน --- บาท
- แผนกแรงสูงภายใน	เป็นเงิน ๖๕,๕๗๖.๐๐ บาท
- แผนกแรงต่ำ	เป็นเงิน --- บาท
- แผนกหม้อแปลง	เป็นเงิน --- บาท
- แผนกรื้อถอนแรงสูง	เป็นเงิน --- บาท
- แผนกรื้อถอนหม้อแปลง	เป็นเงิน --- บาท
- แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	เป็นเงิน --- บาท
- ค่าตรวจสอบแท่นและรั้วหม้อแปลง	เป็นเงิน --- บาท
- ค่าตรวจสอบการติดตั้งระบบจำหน่ายแรงสูงภายใน ๔๐ เมตร	เป็นเงิน ๒,๐๐๐.๐๐ บาท
- ค่าตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า	เป็นเงิน --- บาท
- แผนก ฮอทไลน์	เป็นเงิน ๑๑,๖๐๙.๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน	๑๒๙,๑๘๕.๐๐ บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %	๙,๐๔๒.๙๕ บาท

ในการดำเนินการครั้งนี้ผู้ใช้ไฟจะต้องเสียค่าใช้จ่ายรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๓๘,๒๒๗.๙๕ บาท

( ..... ) และค่าเช่าหม้อแปลงพร้อมอุปกรณ์ป้องกันเดือนละ --- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ พร้อมได้แนบ คำร้องขอขยายเขต , แผนผัง , ประมาณการ และบันทึกขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
มาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

ที่ พนท.บค. ๐๑๑ / ๖๑

ทพ.บค.,ทพ.กส.,ทพ.ปบ.,ทพ.บป.,ทพ.มต.,ทพ.บท.

อนุมัติ



( นายบรรเจ็ด กอศิริกุล )

รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟภ.พานทอง

๑๕ มี.ค. ๒๕๖๑



นายทรงฤทธิ์ วิภูศิริ

จ.ทพ.บค.กฟภ.พานทอง

๑๕ มี.ค. ๒๕๖๑