

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ศ.ลณ.(กป.)-๒๓๓๕ / ๒๕๖๒
 ชื่อผู้รับ นายศักดิ์พงษ์ วงษ์ขันธุ์
 ชื่อผู้ส่ง นายชาตชนินท์ วายุวรรณะ

วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๒
 ตำแหน่ง อ.ป.บ.(ก.๓)
 ตำแหน่ง หน.กป.รักษาการแทน ผจก.กฟส.ต.ลาดหญ้า

ด้วย.....กฟส.ต.ลาดหญ้า.....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงบริเวณปากทางเข้าโรงแรมเอกไพลิน
 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน๓.....แผ่น ดังนี้

| ที่ | วงจร | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ | จาก | ถึง | ผู้ควบคุมงาน |
|-----|-------|--------------|-------------|----------|--|-----------------|------------------------------------|---|
| ๑ | TTN๐๒ | ๒๕ ธ.ค. ๖๒ | ๐๕.๐๐ น. | ๑๕.๐๐ น. | สับเปลี่ยนเสาแรงสูงต้นโสน แยกเข้าโรงแรมเอกไพลิน | SF6 TTN2S-06 | DIS ชั่วคราว โรงแรมเอก ไพลิน | ผู้ควบคุมงาน นายพงษ์ศักดิ์ ปิณฑะศิริ ๐๘๙-๘๐๒๑๘๘๒ |

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายฐิติรัตน์ ฐนศิริ ตำแหน่ง พชง.๕

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
 ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายชาตชนินท์ วายุวรรณะ)

ตำแหน่ง หน.กป.รักษาการแทน ผจก.กฟส.ต.ลาดหญ้า

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ป.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ TTN๐2 จาก TTN ๒S-๐6 ถึง DIS ต. โรงแรมเอกไพลิน
 ในวันที่ 25-12-62 ตั้งแต่เวลา 0900 น. ถึง 1500 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1796/62

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง
 ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง
 ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ๒๐๐๖ หน.กป. ประสานงานการขอตัดไฟกับ ๓๕ ฐิติรัตน์ ฐนศิริ
 15 ธ.ค. 62

(นายชาตชนินท์ วายุวรรณะ)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กป.บ.(คฟ.) 3492
 เรียน ผจก. กฟส.๓-ลาดหญ้า
 อ.ก.บ.ช.(ก.๓)-อ.ก.ว.ว.(ก.๓)
 อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
 พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น
 แผนผังแนบ 3 แผ่น
 ผจก. (สถานี -)
 เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
 ตั้งแต่เวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
 ชก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)
 16 ธ.ค. 2562

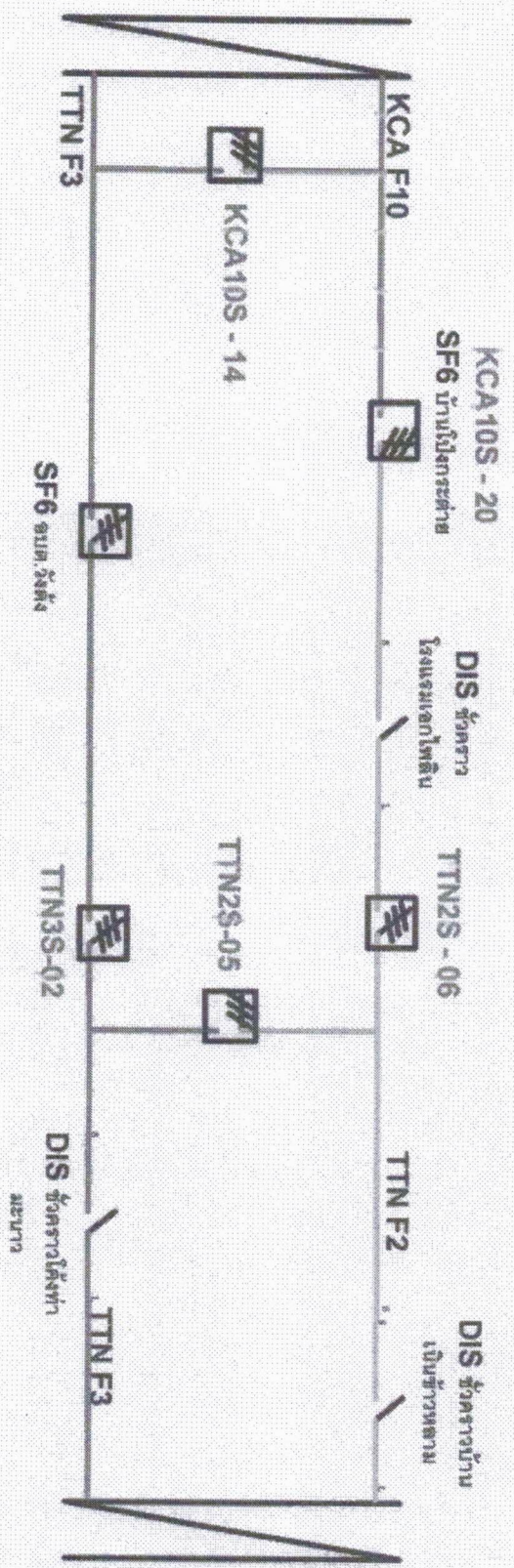
ใบสั่งทำสวิตชิง

| | | | |
|---------------------|---|----------|---|
| สถานที่ทำงาน | บ้านวังจวน | | |
| กำหนดวันที่ทำงาน | 25/12/2562 เวลา 09.00 น. | ถึง | 25/12/2562 เวลา 15.00 น. |
| ผู้ขอทำงาน | กฟส.ลญ. | งานที่ทำ | ปรับปรุงระบบหน่วย TTN02 |
| เตรียมการสวิตชิงโดย | นายมงคล ทรัพย์สุข | | วันที่ 15 ธันวาคม 2562 |
| ตรวจสอบสวิตชิงโดย | | | วันที่ 15-12-62 |
| อนุมัติสวิตชิงโดย | | | วันที่ 16-12-62 |
| สั่งทำสวิตชิงโดย | <ol style="list-style-type: none"> นายเพชรรัตน์, นายขุนทอง, นายพิชชา นายกฤษณะศักดิ์, นายมงคล, นายพนิต, นายอมร นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ | | ตามใบขอปฏิบัติงาน <u>1736/2562</u> (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) |

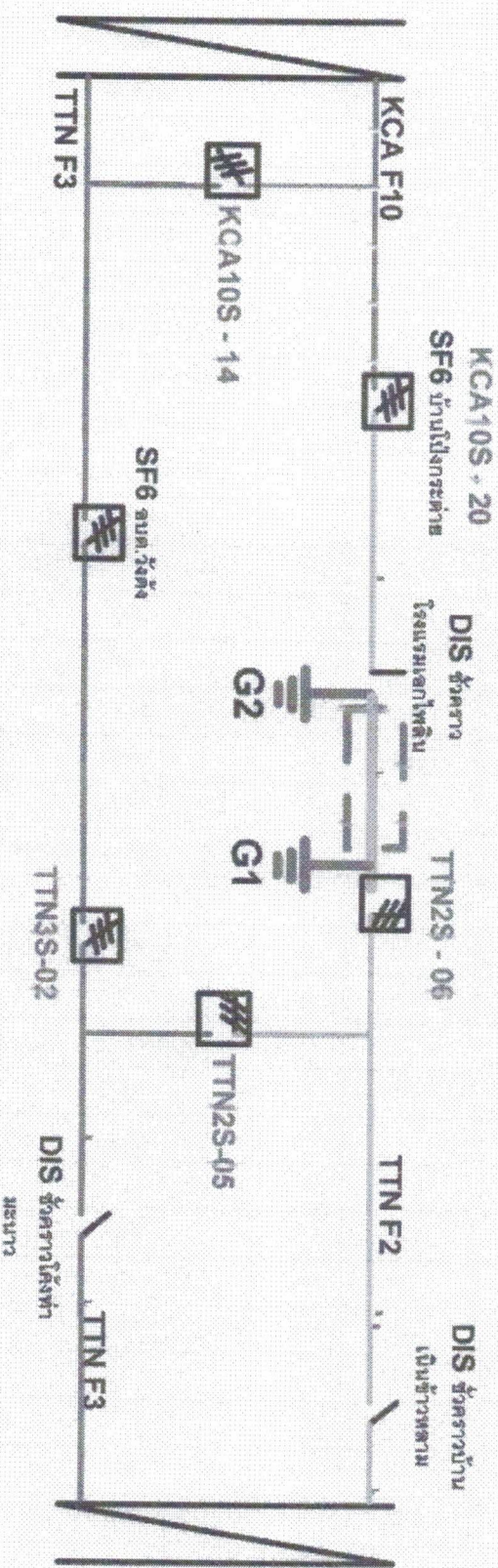
| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|--|--|--------------------------------------|-------------------|------|--------------|------------|---------------------|
| ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตชิงตัดตอนภายในสถานี TTN, KCA | | | | | | | |
| 1 | ย้ายโหลด TTN02 บางส่วนไปรับไฟจาก KCA10 | | | | | | |
| 2 | TTN BR-02 | Normal | Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | |
| 3 | TN-KT2A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |
| 4 | KCA10R-02 | Normal | Nonreclosing, ALT | | ศูนย์ฯ | | R บ้านหนองบัว |
| 5 | KB-KT1A/3A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |
| 6 | KCA10S-20 | ปลด | สับ | | ลญ. | | SF6 บ้านโป่งกระต่าย |
| 7 | TTn02S-06 | สับ | ปลด, ถอดคาน | | ลญ. | | SF6 บ้านวังจวน |
| 8 | TTN BR-02 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | |
| 9 | KB-KT1A/3A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| 10 | TN-KT2A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| 11 | เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน | | | | | | |
| 12 | DIS.ชั่วคราว | สับ | ปลด (ปลดพร้อม) | | ลญ. | | DIS โรงแรมเอกไพริน |
| 13 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการ Test ไฟ และ Short Ground จุด G1 | | | | ลญ. | | |
| 14 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการ Test ไฟ และ Short Ground จุด G2 | | | | ลญ. | | |
| 15 | KCA10R-02 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | |
| สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า | | | | | | | |
| หลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จ | | | | | | | |
| 16 | KCA10R-02 | Normal | Nonreclosing, ALT | | ศูนย์ฯ | | |
| 17 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G1 | | | | ลญ. | | |
| 18 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด Short Ground จุด G2 | | | | ลญ. | | |
| 19 | DIS.ชั่วคราว | ปลด | สับ | | ลญ. | | DIS โรงแรมเอกไพริน |
| 20 | ย้ายโหลด TTN03 บางส่วนคืนจาก KCA10 | | | | | | |
| 21 | TN-KT2A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |
| 22 | TTN BR-02 | Normal | Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | |
| 23 | KB-KT1A/3A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|-------------------|-------------|--------------------------------------|--------------|------|--------------|------------|---------------------|
| 24 | TTn02S-06 | ปลด | สับ | | ลญ. | | SF6 บ้านวังจัน |
| 25 | KCA10S-20 | สับ | ปลด, ล็อคคาน | | ลญ. | | SF6 บ้านโป่งกระต่าย |
| 26 | KCA10R-02 | Nonreclosing, ALT | Normal | | ศูนย์ฯ | | R บ้านหนองบัว |
| 27 | KB-KT1A//3A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| 28 | TN-KT2A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| 29 | TTN BR-02 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | |
| สิ้นสุด Switching | | | | | | | |

แผนผังการจ่ายไฟฟ้าก่อนปฏิบัติงาน



แผนผังการจ่ายไฟฟ้าขณะปฏิบัติงาน



พื้นที่ปฏิบัติงาน



จุด Short ground G1, G2



พื้นที่ฟัดรับ

แผนผังการจ่ายไฟฟ้าหลังปฏิรูปตงาน

