



Switching Deadline

7 มี.ค. 68

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.นญช. ๑๒๕ /๒๕๖๘
ชื่อผู้รับ นายพัทพันธ์ พิชราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายนิศากร แซ่มโซติ

วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
ตำแหน่ง อ.ก.ป.น.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.นญช.

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.หนองหญ้าไซ ขอตัดกระแสไฟฟ้าชั่วคราว ดำเนินการ ปท.รีโครสเซอร์บ้านหนองอีพิง DAA๑๖R-๑๒
วงจร LWA๑๑ สถานีไฟฟ้าเลขขวัญ ตามแผนผังสังเขปแนบจำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

| ที่ | พิดเตอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่ เวลา | ถึงเวลา | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ | จาก | ถึง | ผู้ควบคุม งาน | |
|-----|----------|---------------|-----------------|-------------|--|---|---|---|-----------------------------|
| ๑ | LWA๑๑ | ๑๒ มี.ค. ๒๕๖๘ | ๐๙.๐๐ น. | ๑๗.๐๐ น. | ขอตัด กระแสไฟฟ้า ชั่วคราว ดำเนินการ ปท.รีโครสเซอร์ บ้านหนองอีพิง DAA๑๖R-๑๒ สอทไลน์กระแสเข้า ปลดสายปาก ทางหน้ารีโครส เซอร์และเปิด วงจรต้น DDE หลังรีโครสเซอร์ | วงจรพิด เตอร์ ๑ สถานี เลขขวัญ LWA๑๑ | รีโครสเซอร์บ้าน หนองอีพิง DAA๑๖R-๑๒ วงจร LWA๑๑ สถานีเลขขวัญ พิกัด ๑๔.๗๔๙๒๑๑, ๑๔.๗๔๙๒๑๑, ๑๔.๗๔๘๖๒๗ | จุดตัดต้น DDE บ้านกองเงิน (สาย ๕๐ ACSR) พิกัด ๑๔.๗๔๓๒๐๓, ๑๔.๘๐๒๔๑๗ | นาย ศุภลักษณ์ ยังศิริ |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายศุภลักษณ์ ยังศิริ ตำแหน่ง ขส.ก.น โทร. ๐๘๖-๖๖๘๘-๕๑๕๕

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายนิศากร แซ่มโซติ)

ผู้จัดการ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาหนองหญ้าไซ

ส่งผ่านระบบสารบรรณแล้ว
วันที่ ๒๕ ก.พ. ๒๕๖๘

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ศคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ศคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเตอร์ LWA01 จาก DAA06R-02 ถึง จุดตัด DDE บ้านทองวัน
ในวันที่ 12 มี.ค. 68 ตั้งแต่เวลา 09:00 น. ถึง 17:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 391/68

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเตอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....
พนักงานศูนย์ฯ นาย น. อ. ชัยสุธา วัฒนบุญลาภ..... ประสานงานการขอดับไฟกับ นายสุภลักษณ์ จังศิริ

สุภษา

นางสาวสุภษา วัฒนบุญลาภ
ชต.5 1ทท นพ.ศฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ. นนทบุรี.....
อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 1 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ฉจฟ. - (สถานีฯ -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

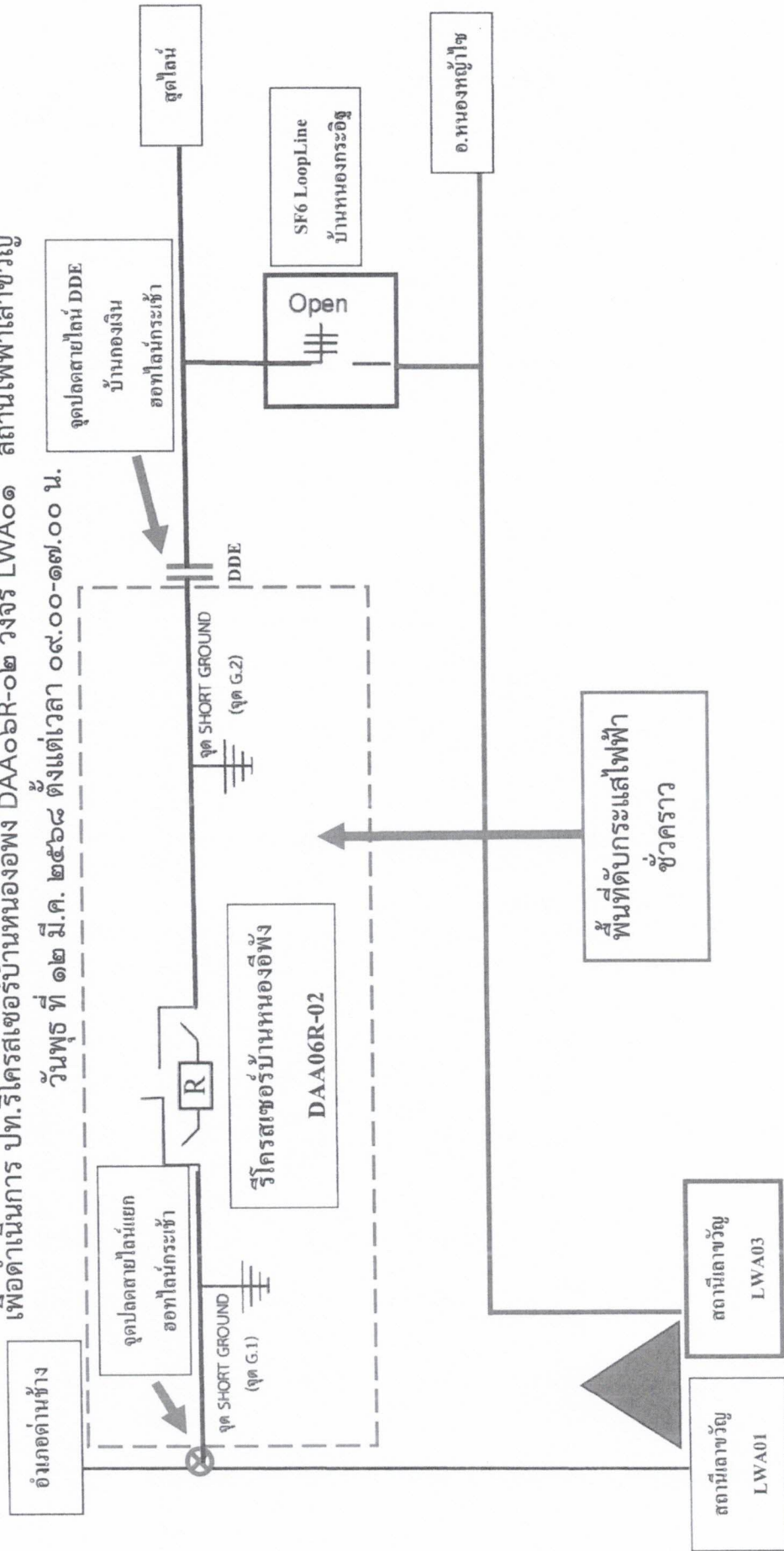
| | | | |
|------------------------|---|----------|--|
| 1. สถานที่ทำงาน | บ้านกองเงิน | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 12 มี.ค. 68 | ระหว่าง | 09.00 น. ถึง 17.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กฟส.นญช. | งานที่ทำ | สับเปลี่ยน R หนองอึ่ง DAA06R-02 ตามใบขอปฏิบัติงาน 391/2568 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นางสาวสุภัชชา วงศ์บุญมาก | | วันที่ 4 มีนาคม 2568 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย | | | วันที่ 4 มีนาคม 2568 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย | | | วันที่ 4 มีนาคม 2568 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายวรรณพงษ์, นายมนซ์ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพีรภัทร, นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. น.ส.สุภัชชา, น.ส.พิชยา, นายณัฐกาญจน์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|----------------------------|---|--------------------------------------|---------------------|------|--------------|------------|--------------|
| 1 | ตรวจสอบ SF6 หนองกะอี่ฐ (SF6 Loop line LWA01-03) มีสภาพพร้อมใช้งาน อยู่สถานะ "OPEN" | | | | | | |
| 2 | ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching | | | | | | |
| 3 | DAA06R-02 | Normal | Nonreclosing, ALT | | นญช. | R | บ้านหนองอึ่ง |
| 4 | DAA06R-03 | Normal | Nonreclosing, ALT | | นญช. | R | วัดกองเงิน |
| 5 | ย้ายโหลด LWA01 บางส่วนไปรับไฟจาก LWA03 | | | | | | |
| 6 | SF6 loop line LWA01-03 | ปลด, ล็อคคาน | สับ | | นญช. | SF6 | หนองกะอี่ฐ |
| 7 | DAA06R-02 | สับ | ปลด | | นญช. | R | บ้านหนองอึ่ง |
| 8 | Sw.Load | สับ | ปลด | | นญช. | R | บ้านหนองอึ่ง |
| 9 | เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 09.00 น. | | | | | | |
| 10 | แจ้งชุด HL ดำเนินการตัด DDE บ้านกองเงิน แยกออกจากกันทั้ง 3 เฟส ตามผังแนบ <i>ทำการไลน์โหลดจากหม้อแปลง 2 เต้า</i> | | | | | | |
| 11 | เมื่อชุด HL ดำเนินการตัด DDE บ้านกองเงิน แยกออกจากกันทั้ง 3 เฟส ตามผังแนบ แล้วเสร็จ | | | | | | |
| 12 | แจ้งชุด HL ดำเนินการปลดสายไลน์แยกเข้า R บ้านหนองอึ่ง แยกออกจากกันทั้ง 3 เฟส ตามผังแนบ | | | | | | |
| 13 | เมื่อชุด HL ดำเนินการปลดสายไลน์แยกเข้า R บ้านหนองอึ่ง แยกออกจากกันทั้ง 3 เฟส ตามผังแนบ แล้วเสร็จ | | | | | | |
| 14 | แจ้งชุด กฟส.นญช. ทำการ Test ไฟ และ Short Ground จุด G1 | | | | | | |
| 15 | แจ้งชุด กฟส.นญช. ทำการ Test ไฟ และ Short Ground จุด G2 | | | | | | |
| 16 | เมื่อชุด กฟส.นญช. ทำการ Test ไฟ และ Short Ground ครบทั้ง 2 จุด พร้อมลง Wesafe เรียบร้อย แจ้งปฏิบัติงานได้ | | | | | | |
| 17 | DAA06R-03 | Nonreclosing, ALT | Normal | | นญช. | | |
| สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า | | | | | | | |
| 18 | เมื่อชุด กฟส.นญช. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมรับไฟ | | | | | | |
| 19 | เมื่อชุด กฟส.นญช. ทำการปลด Short Ground จุด G1, G2 แล้วเสร็จ | | | | | | |
| 20 | ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching | | | | | | |
| 21 | DAA06R-03 | Normal | Nonreclosing, ALT | | นญช. | | |
| 22 | ตรวจสอบ DAA06R-02 R บ้านหนองอึ่ง ที่เปลี่ยนทดแทนอยู่ในสภาพปกติ พร้อมรับโหลดคืนสภาพปกติ | | | | | | |
| 23 | เมื่อพร้อมรับไฟ | | | | | | |
| 24 | แจ้งชุด HL ดำเนินการเชื่อมสายไลน์แยกเข้า R บ้านหนองอึ่ง เข้าสนิทกันทั้ง 3 เฟส ตามผังแนบ | | | | | | |
| 25 | เมื่อชุด HL ดำเนินการเชื่อมสายไลน์แยกเข้า R บ้านหนองอึ่ง เข้าสนิทกันทั้ง 3 เฟส ตามผังแนบ | | | | | | |
| 26 | แจ้งชุด HL ดำเนินการเชื่อม DDE บ้านกองเงิน เข้าสนิทกันทั้ง 3 เฟส ตามผังแนบ | | | | | | |
| 27 | เมื่อชุด HL ดำเนินการเชื่อม DDE บ้านกองเงิน เข้าสนิทกันทั้ง 3 เฟส ตามผังแนบ แล้วเสร็จ | | | | | | |
| 28 | ย้ายโหลด LWA01 บางส่วนกลับจาก LWA03 | | | | | | |
| 29 | Sw.Load | ปลด | สับ | | นญช. | R | บ้านหนองอึ่ง |
| 30 | DAA06R-02 | ปลด | สับ คง Nonreclosing | | นญช. | R | บ้านหนองอึ่ง |
| 31 | SF6 loop line LWA01-03 | สับ | ปลด, ล็อคคาน | | นญช. | SF6 | หนองกะอี่ฐ |
| 32 | DAA06R-02 | Nonreclosing, ALT | Normal | | นญช. | R | บ้านหนองอึ่ง |
| 33 | DAA06R-03 | Nonreclosing, ALT | Normal | | นญช. | R | วัดกองเงิน |
| สิ้นสุด Switching ทั้งหมด | | | | | | | |

แผ่นที่ ๑

แผนผัง Single line Diagram แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟฟ้าชั่วคราว

เพื่อดำเนินการ ปท.รีโตรสเซอร์บ้านทองอีฟ DAA๐๖R-๐๒ วงจร LWA๐๑ สถานีไฟฟ้าเสาวชัย
วันที่ ๑๒ มี.ค. ๒๕๖๘ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐-๑๗.๐๐ น.



หมายเหตุ หลังการปฏิบัติงาน แล้วเสร็จ ย้ายโหนดกลับสภาพเดิม