



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก3 กบข.(รล.)3521/2566

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

Switching Deadline

14 ก.ย. 2566

วันที่ 7 กันยายน 2566

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก3)

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ทดสอบระบบ Tele Protection Distance Relay 115 kv สฟฟ.อ้อมน้อย 2 Bay Line รหัส ONB-02YB-01 และ ONB-03YB-01 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

| ที่ | ฟีดเดอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ | จาก | ถึง | ผู้ควบคุมงาน |
|-----|----------|--------------|-------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------------------------|
| 1. | 02YB01 | 15 ก.ย. 66 | 08.30 น. | 12.00 น. | ทดสอบระบบ Tele Protection Distance Relay 115 เครวี สถานีไฟฟ้าอ้อมน้อย 2/ | 02YS-01 | 02YS-02 | นายธวัช เป็นวงษ์ พรล.กบข.(ก3) |
| 2. | 03YB-01 | 15 ก.ย. 66 | 13.00 น. | 16.00 น. | ปลดเบรกเกอร์ 115 kv รหัส ONB-02YB-01 และ ONB-03YB -01 พร้อมสวิตช์ไบเมทัลหัวท้าย | 03YS-01 | 03YS-02 | 086-766-3850 |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายธวัช เป็นวงษ์ ตำแหน่ง วิศวกร.7 โทร 086-7663850

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส.(ก3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

1. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
2. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมหมาย ชื่นด้วง)

อ.ก.บข.(ก3)

07 กันยายน 2566

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3

เรียน อ.ก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115 kv จาก ONB 2YB-01 ถึง ONB 2YS-01, 02 ในวันที่ 15 ก.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ 1353/66

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ 115 kv จาก ONB 3YB-01 ถึง ONB 3YS-01, 02 ในวันที่ 15 ก.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 13.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย พุทธิพงษ์ ผาอินทร์ ประสานงานการดับไฟกับ นายธวัช เป็นวงษ์

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ. ๐๖๖

อ.ก.บข.(ก3), อ.ก.ว.(ก.๓)

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

(นายสมหมาย ชื่นด้วง)
๐๗ ก.ย. ๒๕๖๖

ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 2 (สถานี ONB)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม ตั้งแต่เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

| | | |
|---------|-------|------------|
| ช.พ.รล. | สิทธิ | 07 ก.ย. 66 |
| วคก.7 | ธวัช | 07 ก.ย. 66 |

ใบสั่งทำสวิตชิง

| | | | |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|
| 1. สถานที่ทำงาน | บริเวณ ONB 02YB-01,03YB-01 | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 15 ก.ย. 66 | เวลา | 08.30 น. ถึง 16.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กบข.(ก.3) | งานที่ทำ | Tele Protection Distance Relay 115 KV ตามใบขอปฏิบัติงาน 1353/2566 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายขุนทอง ฝาเงิน | | วันที่ 11 กันยายน 2566 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย | <u>บ.คิง</u> | | วันที่ 11 กันยายน 2566 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย | | | วันที่ 11 กันยายน 2566 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายสุภัสสร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนโชน (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพิรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------|--------------|------------|--------------------|
| 1 | ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง | | | | | | |
| 2 | ตรวจสอบเบรกเกอร์ SAA01YB-01, SAA03YB-01 ให้ CLOSE LOOP อยู่ | | | | | | |
| 3 | เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 08.30 น. | | | | | | |
| 4 | ONB02YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | ONB | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 5 | KTA05YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | KTA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 6 | ONB02YB-01 | สับ | ปลด | | ONB | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 7 | ONB02YS-02 | สับ | ปลด | | ONB | - | ใบมีด 115 เควี |
| 8 | ONB02YS-03 | สับ | ปลด | | ONB | - | ใบมีด 115 เควี |
| 9 | KTA05YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | KTA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 10 | แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กบข.ก.3 รับทราบ | | | | | | |
| 11 | เมื่อไฟฟ้าหน้างาน ทำการทดสอบ และช็อตกราวด์ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมให้ลงใน WE SAFE ให้เรียบร้อย | | | | | | |
| 12 | แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้ | | | | | | |
| สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า | | | | | | | |
| 13 | เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงาน ONB02YB-01 แล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ, และปฏิบัติงาน ONB03YB-01 | | | | | | |
| 14 | ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง | | | | | | |
| 15 | KTA05YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | KTA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 16 | SAA01YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 17 | ONB03YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | ONB | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 18 | ONB02YS-02 | ปลด | สับ | | ONB | - | ใบมีด 115 เควี |
| 19 | ONB02YS-03 | ปลด | สับ | | ONB | - | ใบมีด 115 เควี |
| 20 | ONB02YB-01 | ปลด | สับ คง OFF Auto Reclose | | ONB | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 21 | ONB03YB-01 | สับ | ปลด | | ONB | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 22 | ONB03YS-02 | สับ | ปลด | | ONB | - | ใบมีด 115 เควี |
| 23 | ONB03YS-03 | สับ | ปลด | | ONB | - | ใบมีด 115 เควี |
| 24 | KTA05YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | KTA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 25 | SAA01YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 26 | ONB02YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | ONB | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 27 | แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กบข.ก.3 รับทราบ | | | | | | |
| 28 | เมื่อไฟฟ้าหน้างาน ทำการทดสอบ และช็อตกราวด์ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมให้ลงใน WE SAFE ให้เรียบร้อย | | | | | | |

