



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กบข.(บร.) ๔๒๒๕ / ๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายนิวัฒน์ มาประจวบ

วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า...กบข.(ก๓)... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานเปลี่ยนลูกถ้วยแขวนระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี เป็นชนิดโพลีเมอร์ โดยขอทไลน์
กระเช้า ๑๑๕ เควี จำนวน ๗๐ ต้น ดังนี้

| ที่ | พิดเตอร์ | วันเดือนปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ | จาก | ถึง | ผู้ควบคุมงาน |
|-----|-------------|---------------|-------------|----------|---|------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| ๑. | ระบบ 115 KV | 18-24 ธ.ค. 66 | 08.30 น. | 16.30 น. | เปลี่ยนลูกถ้วยแขวนระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี เป็นชนิดโพลีเมอร์ โดยขอทไลน์กระเช้า ๑๑๕ เควี จำนวน ๗๐ ต้น | โซล่าโก(ไทรเซีย) | เซคชั่นเนอโรเซอร์ LBL2YS-04 บ.สิงห์ | นายรัฐดิ ฉิ่งทองคำ ทพ.บร.กบข.(ก๓) |
| ๒. | ระบบ 115 KV | 25-30 ธ.ค. 66 | 08.30 น. | 16.30 น. | | โซล่าโก(ไทรเซีย) | เซคชั่นเนอโรเซอร์ LBL2YS-04 บ.สิงห์ | นายรัฐดิ ฉิ่งทองคำ ทพ.บร.กบข.(ก๓) |
| ๓. | ระบบ 115 KV | 31 ธ.ค. 66 | 08.30 น. | 16.30 น. | | โซล่าโก(ไทรเซีย) | สฟ.ลาดบัวหลวง | นายรัฐดิ ฉิ่งทองคำ ทพ.บร.กบข.(ก๓) |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายณฤพณ์ เปรมศิริ ตำแหน่ง ทพ.มร.กบข.(ก.๓) โทร ๐๘๙๙๗๒๓๐๔๐.....

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

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

Handwritten signature

(นายนิวัฒน์ มาประจวบ.)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก3)
๖ ธ.ค. ๒๕๖๖

Handwritten signature
นายรัฐดิ ฉิ่งทองคำ
ทพ.บร.กบข.(ก๓)

Handwritten signature
๖ ธ.ค. ๖๖

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ บ พิดเตอร์ - ๑5KV1Y3-01 จาก LBL2Y3-01
ในวันที่ 31 ธ.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08-30 น. ถึง 16-30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1801/2566

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ พิดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
พนักงานศูนย์ฯ นาย จรรณพงษ์ นกทอง ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายณฤพณ์ เปรมศิริ

Handwritten signature
(นายศุภสวัสดิ์ เกียงพุดอง)
๒๗.๑.๒๕๖๖

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)
เรียน ผคก. กฟภ. - มล. , กฟอ. มล.
อ.ก.บ.ข.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ทพ.บ.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน ไทรเขี้ยว ถึง ลาดบัวหลวง
2. กำหนดวันที่ทำงาน 31 ธ.ค. 66 ระหว่าง 08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กบข.(ก.3) งานที่ทำ เปลี่ยนลูกถ้วยแขวน 115kV ตามใบขอปฏิบัติงาน 1801/66
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายวรรณพงษ์ นกเทศ วันที่ 10 ธันวาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย ดิฉิน วันที่
6. อนุมัติสวิตชิงโดย วันที่
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
 1. นายพัทธ์พัทธ์,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายสุธี,นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ,พิชชา (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายศุภสวัสดิ,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมโนช,วรรณพงษ์ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|-----|---|--------------------------------------|-------------------------|------|--------------|------------|-------------------|
| 1 | ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง | | | | | | |
| 2 | ตรวจสอบ SNO02,03YB-01 จ่ายไฟ CLOSE LOOP ปกติ | | | | | | |
| 3 | - OPEN LOOP | | | | | | |
| 4 | 2SKY01YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | ไทรเขี้ยว | | |
| 5 | LBL02YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | กฟภ.1 | | |
| 6 | 2SKY01YB-01 | สับ | ปลด | | ไทรเขี้ยว | CB | 115kV |
| 7 | 2SKY01YS-01 | สับ | ปลด | | ไทรเขี้ยว | ใบมัต | 115kV |
| 8 | 2SKY01YS-02 | สับ | ปลด | | ไทรเขี้ยว | ใบมัต | 115kV |
| 9 | LBL02YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | กฟภ.1 | | |
| 10 | - ดับไฟ เวลา 08.30 น. | | | | | | |
| 11 | ตรวจสอบ เบียร์สิงห์ พร้อมดับไฟ | | | | | | |
| 12 | LBL02YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | กฟภ.1 | | |
| 13 | LBL02YB-01 | สับ | ปลด | | กฟภ.1 | CB | 115kV |
| 14 | LBL02YS-01 | สับ | ปลด | | กฟภ.1 | ใบมัต | 115kV |
| 15 | LBL02YS-02 | สับ | ปลด | | กฟภ.1 | ใบมัต | 115kV |
| 16 | LBL02YS-08 | สับ | ปลด ล็อกกุญแจ | | บลจ. | ABS | 115kV เบียร์สิงห์ |
| 17 | ตรวจสอบ LBS 115kV LBL02YS-06 ผังตรงข้ามไทรเขี้ยว อยู่สถานะ "OPEN ล็อกกุญแจ" | | | | | | |
| 18 | แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ และเทสไฟดับให้เรียบร้อย | | | | | | |
| 19 | แจ้งชุดปฏิบัติงาน Short ground จุด G1 (115kV) | | | | | | |
| 20 | แจ้งชุดปฏิบัติงาน Short ground จุด G2 (115kV) | | | | | | |
| 21 | แจ้งชุดปฏิบัติงานลง WE SAFE ให้ทราบ และปฏิบัติงานได้ | | | | | | |
| | %%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%% | | | | | | |
| 22 | หลังจากปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด | | | | | | |
| 23 | แจ้งชุดปฏิบัติงาน ปลด Short ground จุด G1 (115kV) | | | | | | |
| 24 | แจ้งชุดปฏิบัติงาน ปลด Short ground จุด G2 (115kV) | | | | | | |
| 25 | - เมื่อพร้อมจ่ายไฟ | | | | | | |
| 26 | LBL02YS-01 | ปลด | สับ | | กฟภ.1 | ใบมัต | 115kV |
| 27 | LBL02YS-02 | ปลด | สับ | | กฟภ.1 | ใบมัต | 115kV |
| 28 | LBL02YB-01 | ปลด | สับ คง OFF Auto Reclose | | กฟภ.1 | CB | 115kV |
| 29 | - CLOSE LOOP | | | | | | |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ | |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------|--------------|------------|----------|-------------------|
| 30 | 2SKY01YS-01 | ปลด | สับ | | ไทรเชียว | | ใบมิด | 115kV |
| 31 | 2SKY01YS-02 | ปลด | สับ | | ไทรเชียว | | ใบมิด | 115kV |
| 32 | 2SKY01YB-01 | ปลด | สับ คง OFF Auto Reclose | | ไทรเชียว | | CB | 115kV |
| 33 | ตรวจสอบ เบียร์สิงห์ พร้อมรับไฟ | | | | | | | |
| 34 | LBL02YS-08 | ปลด | สับ | | บลง. | | ABS | 115kV เบียร์สิงห์ |
| 35 | 2SKY01YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | ไทรเชียว | | | |
| 36 | LBL02YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | กฟภ.1 | | | |
| %%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%% | | | | | | | | |

แผนผังตั้งไฟเปลี่ยนลูกถ้วยแขวนระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี เป็นชนิดโพลีเมอร์ โดยขอท่อนกระเช้า ๑๑๕ เควี จำนวน ๙ ต้น

