



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

กรมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เลขที่ ก.๓.กบข.(ตบ) ๑๙๘๒ / ๒๕๖๔

ชื่อผู้รับ นายอภิศักดิ์ วงษ์พันธ์ุท่า

ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิมห์โตทอง

วันที่

ตำแหน่ง .อก.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง .อก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า..... กบข.(ก.๓)..... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานเปลี่ยนลูกถ้วยในระบบสายส่ง ๑๑๕ เควีจากพอลิโพล เป็นแบบโพลีเมอร์จำนวน ๘๐ ต้น ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

| ที่ | พิดเคอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ | จาก | ถึง | ผู้ควบคุมงาน |
|-----|---------------------|----------------------------|-------------|----------|---|-----------|-----------------------------------|--------------------------|
| ๑. | สายส่งระบบ ๑๑๕ เควี | ๖,๗,๘,๑๓,๑๔ และ ๑๕ ก.ค. ๖๔ | ๐๘.๐๐ น. | ๑๗.๐๐ น. | -เปลี่ยนลูกถ้วยในระบบสายส่ง ๑๑๕ เควีจากพอลิโพลเป็นแบบโพลีเมอร์จำนวน ๘๐ ต้น โดย Hotline กระเช้า ๑๑๕ เควี | สฟฟ.อุทอง | AB ตรงข้าม ม.เวสเทิร์น (BOPSY-05) | นายสุภาพ พูลสำราญ ทพ.ปอ. |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ ..นายณณพณ์ เปร่มศิริ.....ตำแหน่ง.....ทศ.ตบ.กบข.(ก.๓).....โทร.....๐๘๙-๗๗๒-๓๐๔๐..

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำระ ผคส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำระ ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำระ
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมบุญ สิมห์โตทอง)

ตำแหน่ง .อก.บข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน .อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... พิดเคอร์ 115KV จาก..... UT00146-01 ถึง..... UT00148-01,02, BOPSY-05

ในวันที่ 6,7,8,13,14,15/๖๖ ตั้งแต่เวลา ๐8.๐๐ น. ถึง 17.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 881/64

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... พิดเคอร์..... จาก..... ถึง.....

ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย..... ประสานงานการขอตัดไฟกับ.....

(นายสมบุญ สิมห์โตทอง)

อก.บข. กบข.(ก.๓)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก..... กฟผ.๓, กฟผ.๒, กฟผ.๑, กฟผ.๖, กฟผ.๗, กฟผ.๘, กฟผ.๙, กฟผ.๑๐

อก.บข.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.paa.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์..... ๒ แผ่น

แผนผังแนบ..... 1 แผ่น

ผจก..... (สถานี.....)

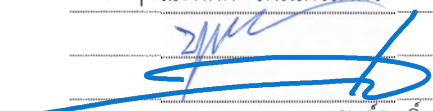
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่เวลา..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน .อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

| | | | |
|------------------------|--|----------|---|
| 1. สถานที่ทำงาน | สถานีฯ อู่ทอง - ตรงข้าม ม.เวสเทิร์น | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 6,7,8,13,14,15 ก.ค. 64 | ระหว่าง | 08.00 น. ถึง 17.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กบข.(ก.3) | งานที่ทำ | เปลี่ยนลูกถ้วยในระบบสายส่ง ตามใบขอปฏิบัติงาน 881/64 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายกฤษณะศักดิ์ รักเนตรสาคร | | วันที่ 2 กรกฎาคม 2564 |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | วันที่ 2 กรกฎาคม 2564 |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย | | | วันที่ 2 กรกฎาคม 2564 |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายสถาพร,นายมงคล,นายศักดิ์สิทธิ์,นายอมร 2. นายเพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ 3. นายนครินทร์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนิช | | (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 |
|-----|--|--------------------------------------|--------------------------|------|--------------|------------|---------------------|
| 1 | ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง | | | | | | |
| 2 | - ก่อนดำเนินการย้ายโหลด แจ้ง SPP 115 เควี บริษัท อู่ทอง ไบโอเพาเวอร์ จำกัด งดขนานไฟ | | | | | | |
| 3 | UTG01YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | UTG | - | Load = 35.00 MW |
| 4 | UTG04YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | UTG | - | Load = 10.00 MW |
| 5 | BOP05YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | BOP | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 6 | ย้ายโหลดผู้ใช้ไฟ 115 เควี บริษัท ไทยฟูดส์ อาหารสัตว์ และ SPP บริษัท อู่ทอง ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ไปรับไฟจากสถานีต้นทาง กำแพงแสน | | | | | | |
| 7 | - OFF "SCL" Function Throw Over ที่สถานีฯ สองพี่น้อง 2 | | | | | | |
| 8 | - ตรวจสอบใบมิด 115 เควี ที่สถานีฯ สองพี่น้อง 2 รหัส SPO03YS-01,SPO03YS-02 ให้อยู่สถานะ สับอยู่ | | | | | | |
| 9 | SPO03YB-01 | ปลด | สับคง "OFF" Auto Reclose | | SPO | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 10 | UTG04YB-01 | สับ | ปลด | | UTG | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 11 | SPO03YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SPO | - | Load = 10.00 MW |
| 12 | ย้ายโหลดสถานีฯ อู่ทองไปรับไฟจาก สถานีฯต้นทาง อ่างทอง 2 (กฟภ.1) ผ่านสถานีฯ ดอนเจดีย์ | | | | | | |
| 13 | - ตรวจสอบใบมิด 115 เควี ที่สถานีฯ ดอนเจดีย์ รหัส DOA05YS-01,DOA05YS-02 ให้อยู่สถานะ สับอยู่ | | | | | | |
| 14 | DOA05YB-01 | ปลด | สับ | | DOA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 15 | UTG01YB-01 | สับ | ปลด | | UTG | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 16 | DOA05YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | DOA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 17 | เมื่อพร้อมดับไฟ | | | | | | |
| 18 | BOP05YS-05 | สับ | ปลด ล็อกกุญแจ | | อทง. | ABS | ตรงข้าม ม.เวสเทิร์น |
| 19 | UTG01YS-01 | สับ | ปลด | | UTG | - | ใบมิด 115 เควี |
| 20 | UTG01YS-02 | สับ | ปลด | | UTG | - | ใบมิด 115 เควี |
| 21 | แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานทราบ | | | | | | |
| 22 | แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G1 | | | | | | |
| 23 | แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G2 | | | | | | |
| 24 | BOP05YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | BOP | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 25 | แจ้งผู้ควบคุมงานปฏิบัติงานได้ | | | | | | |

สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|---------------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------|------|--------------|------------|---------------------|
| 26 | หลังผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ | | | | | | |
| 27 | แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G1 | | | | | | |
| 28 | แจ้งผู้ควบคุมงาน ปลด Short Ground จุด G2 | | | | | | |
| 29 | BOP05YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | BOP | - | |
| 30 | DOA05YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | DOA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 31 | SPO03YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SPO | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 32 | เมื่อพร้อมจ่ายไฟ | | | | | | |
| 33 | UTG01YS-01 | ปลด | ล๊ับ | | UTG | - | ใบมีด 115 เควี |
| 34 | UTG01YS-02 | ปลด | ล๊ับ | | UTG | - | ใบมีด 115 เควี |
| 35 | BOP05YS-05 | ปลด ล็อคกุญแจ | ล๊ับ | | อทง. | ABS | ตรงข้าม ม.เวสเทิร์น |
| 36 | BOP05YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | BOP | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 37 | ย้ายโหลดสถานีฯ อุโมงกลับจากจาก สถานีฯต้นทาง อ่างทอง 2 (กฟภ.1) | | | | | | |
| 38 | UTG01YB-01 | ปลด | ล๊ับคง "OFF" Auto Reclose | | UTG | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 39 | DOA05YB-01 | ล๊ับ | ปลด | | DOA | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 40 | UTG01YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | UTG | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 41 | ย้ายโหลดผู้ใช้ไฟ 115 เควี บริษัท ไทยฟูดส์ อาหารสัตว์ และ SPP บริษัท อุโมง ไบโอเพาเวอร์ จำกัด กลับจากสถานีฯต้นทาง กำแพงแสน | | | | | | |
| 42 | | | | | | | |
| 43 | UTG04YB-01 | ปลด | ล๊ับคง "OFF" Auto Reclose | | UTG | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 44 | SPO03YB-01 | ล๊ับ | ปลด | | SPO | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 45 | - On "SCL" Function Throw Over ที่สถานีฯ สองพี่น้อง 2 | | | | | | |
| 46 | UTG04YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | UTG | - | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 47 | - แจ้ง SPP 115 เควี บริษัท อุโมง ไบโอเพาเวอร์ จำกัด ขนานไฟกลับคืนได้ | | | | | | |
| ***สิ้นสุด Switching ทั้งหมด*** | | | | | | | |

แผนผังขอตั้งไฟฟ้าปฏิบัติงานเปลี่ยนลูกถ้วยในระบบสายส่ง ๑๕๕ เควี จากพจนานุกรมเป็นแบบโพลีเมอริคจำนวน ๘๐ ต้น โดยขอที่เล่นกรเซ้า ๑๑๕ เควี

ในวันที่ ๖,๗,๘,๑๓,๑๔ และ ๑๕ ก.ค.๖๔

