



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กบข.(สค.) ๒๒๐๐ / ๒๕๖๗  
ชื่อผู้รับ นายพิชิตนันท์ พิชิตสุวรรณรัชต์  
ชื่อผู้ส่ง นายนิวัฒน์ มาประจวบ

วันที่ ๒๘ ส.ค. ๒๕๖๗  
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เปลี่ยนลูกถ้วยโพลีเมอร์ ทดแทน ลูกถ้วย พอชเลน ต้นTG ๑๑๑๕ kV หน้าบ้ยม ปตท.สุพรรณบุรี (พิกัด 14.443246, 100.132682) ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

| ที่ | ฟีดเดอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา  | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ   | จาก                   | ถึง                    | ผู้ควบคุมงาน                                     |
|-----|----------|--------------|-------------|----------|--|-----------------------|------------------------|--|
| ๑.  | BAM ๐๒   | ๑๗ ก.ย. ๖๗   | ๐๘.๓๐ น.    | ๑๖.๓๐ น. | ตัดไฟเปลี่ยนลูกถ้วย ๑๑๕ kV แนวตั้ง ต้นTG (โพลีเมอร์ ทดแทน พอชเลน)งานวัดค่า ESDD&NSDD | สถานีไฟฟ้า บางปลาหม่า | สถานีไฟฟ้า สุพรรณบุรี๒ | นายอนุชา คำสีดา และ นายครารัฐ ชินจิตร ๐๖๑๓๙๒๕๕๙๖ |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายอนุชา คำสีดา ตำแหน่ง ชผ.สค.กบข.(ก.๓) โทร. ๐๘๗๗๑๙๗๓๓๗๙๙

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ.

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

*(Signature)*

(นายนิวัฒน์ มาประจวบ)

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก.๓)

๒๘ ส.ค. ๒๕๖๗

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 119KV จาก BAM 24B-01 SPB 34B-01

ในวันที่ 17 ก.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1232/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....

ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย *(Signature)* ประสานงานการขอตัดไฟกับ *(Signature)* คำสีดา

*(Signature)*

(นางสาวพริษา พงษ์ศิริ)  
วศ.๖ ทักษะชน. ศฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. *(Signature)*

อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น  
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจก. (สถานี.....)

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

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

|     |                    |            |
|-----|--------------------|------------|
| ทผ. | <i>(Signature)</i> | ๒๘ ส.ค. ๖๗ |
| ชผ. | <i>(Signature)</i> | ๒๗ ส.ค. ๖๗ |

## ใบสั่งทำสวิตชิง

|                        |   |          |  |
|------------------------|---|----------|--|
| 1. สถานที่ทำงาน        | สายส่ง 115kV บริเวณหน้าบ่้มปตท.สุพรรณบุรี (BAM-SPB)   |          |  |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน    | 17 ก.ย. 67  | ระหว่าง  | 08.30 น. ถึง 16.30 น.  |
| 3. ผู้ขอทำงาน          | กบข.(ก3)  | งานที่ทำ | เปลี่ยนลูกถ้วยแขวนชนิดโพลีเมอร์ในระบบ 115 kV ตามใบขอปฏิบัติงาน 1232/2567 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายสุธี ศรีเพชร   |          | วันที่ 9 กันยายน 2567  |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย   |   |          | วันที่ 9 กันยายน 2567  |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย   |   |          | วันที่ 9 กันยายน 2567  |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย    | 1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิช, นายวรรณพงษ์, นายมนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)<br>2. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)<br>3. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) |          |  |

| ที่                        | รหัสอุปกรณ์   | สภาพอุปกรณ์<br>ปกติก่อน<br>ดำเนินการ | ดำเนินการ               | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ           |
|----------------------------|---|--------------------------------------|-------------------------|------|--------------|------------|--------------------|
| 1                          | ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง                                     |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 2                          | OFF ATS BAM   |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 3                          | SPB03YB-01  | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose      |      | SPB          | -          | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 4                          | BAM02YB-01  | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose      |      | BAM          | -          | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 5                          | ตรวจสอบ BAM04YS-01,02 อยู่สถานะ "สับ"   |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 6                          | ย้ายโหลด BAM ไปจ่ายจาก LBL  |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 7                          | BAM04YB-01  | ปลด                                  | สับ คง OFF Auto Reclose |      | BAM          | -          | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 8                          | BAM02YB-01  | สับ                                  | ปลด                     |      | BAM          | -          | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 9                          | BAM02YS-01  | สับ                                  | ปลด                     |      | BAM          | -          | ใบมีด 115 เควี     |
| 10                         | BAM02YS-02  | สับ                                  | ปลด                     |      | BAM          | -          | ใบมีด 115 เควี     |
| 11                         | เมื่อพร้อมดับไฟ   |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 12                         | SPB03YB-01  | สับ                                  | ปลด                     |      | SPB          | -          | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 13                         | SPB03YS-01  | สับ                                  | ปลด                     |      | SPB          | -          | ใบมีด 115 เควี     |
| 14                         | SPB03YS-02  | สับ                                  | ปลด                     |      | SPB          | -          | ใบมีด 115 เควี     |
| 15                         | BAM04YB-01  | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose       |      | BAM          | -          | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 16                         | แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานทราบ  |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 17                         | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1 (115kV.)                      |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 18                         | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2 (115kV.)                      |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 19                         | เมื่อชุดปฏิบัติงาน Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใน We safe เรียบร้อยแล้ว         |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 20                         | แจ้ง กบข. ปฏิบัติงานได้   |                                      |                         |      |              |            |                    |
| สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า |   |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 21                         | เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานแล้วเสร็จ ยืนยันข้อมูลใน We Safe เรียบร้อย พร้อมย้ายโหลดกลับ |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 22                         | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G1 (115kV.)                               |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 23                         | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G2 (115kV.)                               |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 24                         | BAM04YB-01  | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose      |      | BAM          | -          | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 25                         | เมื่อพร้อมจ่ายไฟ  |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 26                         | SPB03YS-01  | ปลด                                  | สับ                     |      | SPB          | -          | ใบมีด 115 เควี     |
| 27                         | SPB03YS-02  | ปลด                                  | สับ                     |      | SPB          | -          | ใบมีด 115 เควี     |
| 28                         | SPB03YB-01  | ปลด                                  | สับ คง OFF Auto Reclose |      | SPB          | -          | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 29                         | ย้ายโหลด BAM ไปจ่ายจาก LBL  |                                      |                         |      |              |            |                    |
| 30                         | BAM02YS-01  | ปลด                                  | สับ                     |      | BAM          | -          | ใบมีด 115 เควี     |

| ที่                       | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์<br>ปกติก่อน<br>ดำเนินการ | ดำเนินการ               | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |                    |
|---------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------------------|------|--------------|------------|----------|--------------------|
| 31                        | BAM02YS-02  | ปลด                                  | สับ                     |      | BAM          |            | -        | ใบมีด 115 เควี     |
| 32                        | BAM02YB-01  | ปลด                                  | สับ คง OFF Auto Reclose |      | BAM          |            | -        | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 33                        | BAM04YB-01  | สับ                                  | ปลด                     |      | BAM          |            | -        | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 34                        | SPB03YB-01  | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose       |      | SPB          |            | -        | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 35                        | BAM02YB-01  | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose       |      | BAM          |            | -        | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 36                        | ON ATS BAM  |                                      |                         |      |              |            |          |                    |
| สิ้นสุด Switching ทั้งหมด |             |                                      |                         |      |              |            |          |                    |

ข้อมูลขอตัดไฟ ระบบสายส่ง 115 kV (โซน กฟจ.สุพรรณบุรี)

ในวันที่ 17 กันยายน 2567

งานวัดค่า ESDD&NSDD ตามหนังสือเลขที่ กปร.(บน)1371/1567

1.หน้าบับ ปตท. สุพรรณบุรี พิกัด (14.443246, 100.132682)

ขอตัดสายส่ง 115 kV ระหว่าง สฟฟ.บางปลาม้า - สฟฟ.สุพรรณบุรี2

