



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

4 พ.ค. 67

# วิทยุขอดับไฟ

เลขที่ ก.ต.สค.(ปบ) ๒๕๒๙ /๒๕๖๗  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พชิวราสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นายวิโรจน์ เอกอำไพ

วันที่ ๓ พ.ค. ๒๕๖๗  
ตำแหน่ง ออ.ปบ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง รรจก.(ท) รัชชภากรแทน ผจก.กฟส.สค.

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.สค. จะขอ Open Sw. เพื่อปฏิบัติงาน แก้ไขจุดร้อน Dis ด้าน Source ต้น รีโคลสเซอร์ BRoom ตาม  
แผนผังสังเขปแนบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

| ที่ | พิดเตอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา  | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ<br>และบริเวณที่ปฏิบัติงาน                              | จาก                                 | ถึง | ผู้ควบคุมงาน                            |
|-----|----------|--------------|-------------|----------|--|-------------------------------------|-----|---|
| ๑   | BR๐๓     | ๕ พ.ค.๖๗     | ๑๐.๐๐ น.    | ๑๕.๐๐ น. | แก้ไขจุดร้อน<br>Dis ด้าน Source ต้น<br>รีโคลสเซอร์ BRoom<br>(กรณีเร่งด่วน) | Open<br>BR๐๓ สถานี<br>ท่าทราย๒ (ชค) | -   | นายจิรวัดน์ บุญพร้อม<br>โทร.๐๘๖-๓๘๓๒๐๙๐ |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายอำนาจ เทียนทอง ตำแหน่ง ทพ.ปบ. โทร. ๐๘๑-๙๙๕๕๒๖๐

พื้นที่ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ.(หากมีโอกาสรูด ผคส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสรูด ๑.๒  ไม่มีโอกาสรูด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....

( นายวิโรจน์ เอกอำไพ )

ตำแหน่ง รรจก.(ท) รัชชภากรแทน ผจก.กฟส.สค.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน ออ.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ 1 พิดเตอร์ THU3 จาก THUBR-02 ถึง พื้นที่ Source, Load.  
ในวันที่ 5 พ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. ถึง 15.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 620/2567
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... พิดเตอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... พิดเตอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... พิดเตอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... พิดเตอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย พัทธ ภาณุรัตน์ ประสานงานการขอดับไฟกับ ทพ.อำนาจ เทียนทอง

ลงชื่อ  
( ทพ.วิโรจน์ เอกอำไพ )

หน้า 4 แทน ผ.ก.พ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คพ.) คพ.๓๓.  
เรียน ผจก.

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับเพลิงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ขั้นตอนการสวิตชิง 3 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น



ผจพ. 1 (สถานี THU)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ 09:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

|                        |                                 |  |   |                |          |
|------------------------|---------------------------------|--|---|----------------|----------|
| 1. สถานที่ทำงาน        | สถานีท่าทราย 2 (แก้ไขTHU BR-03) |  |   |                |          |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน    | 5 พ.ค. 67                       | ระหว่าง  | 10.00 น.  | ถึง            | 15.00 น. |
| 3. ผู้ขอทำงาน          | กฟผ.สก.                         | งานที่ทำ   | แก้ไขจุดร้อน Sw.ด้าน Source R.THUBR-03 ตามใบขอปฏิบัติงาน 620/2567 |                |          |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย |                                 | นายพนิต ราชฤทธิ์นิยม   | วันที่  | 4 พฤษภาคม 2567 |          |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย   |                                 |   | วันที่  | 4 พฤษภาคม 2567 |          |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย   |                                 |   | วันที่  | 4 พฤษภาคม 2567 |          |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย    |                                 | 1. นายสุวิทย์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมี (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)<br>2. นายพีรภัทร์, น.ส.สุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพี (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)<br>3. นายนครินทร์, น.ส.พิชยา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสาม (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) |   |                |          |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์  | สภาพอุปกรณ์<br>ปกติก่อน<br>ดำเนินการ | ดำเนินการ          | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ           |
|-----|--|--------------------------------------|--------------------|------|--------------|------------|--------------------|
| 1   | ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดก่อนทำสวิตชิง                            |                                      |                    |      |              |            |                    |
| 2   | SN2-7012   | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose |      | EGAT         |            | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 3   | THU-TP1  | "OLTC" Auto                          | "OLTC" Manual      |      | THU          |            | -                  |
| 4   | THUBR-01   | Normal                               | Nonreclosing       |      | THU          |            | LOAD 5.08 MW.      |
| 5   | THUBR-02   | Normal                               | Nonreclosing       |      | THU          |            | LOAD 3.15 MW.      |
| 6   | THUBR-03   | Normal                               | Nonreclosing       |      | THU          |            | LOAD 3.58 MW.      |
| 7   | THUBR-04   | Normal                               | Nonreclosing       |      | THU          |            | LOAD 6.91 MW.      |
| 8   | THS-TP1  | "OLTC" Auto                          | "OLTC" Manual      |      | THS          |            |                    |
| 9   | THS-TP2  | "OLTC" Auto                          | "OLTC" Manual      |      | THS          |            |                    |
| 10  | THS08VB-01   | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose |      | THS          |            | LOAD 3.16 MW.      |
| 11  | THS10VB-01   | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose |      | THS          |            | LOAD 2.91 MW.      |
| 12  | ย้ายโหลดวงจร THU01 ทั้งหมดไปรับไฟจาก THS10                                 |                                      |                    |      |              |            |                    |
| 13  | THS10S-02  | ปลด                                  | สับ                |      | สก.          | SCADA SF6  | โรงงานแปงเด็กนารัก |
| 14  | THUBR-01   | สับ                                  | ปลด                |      | THU          | R          | -                  |
| 15  | ย้ายโหลดวงจร THU02 ทั้งหมดไปรับไฟจาก THS08                                 |                                      |                    |      |              |            |                    |
| 16  | THS08S-04  | ปลด                                  | สับ                |      | สก.          | SCADA SF6  | บ.TRC              |
| 17  | THUBR-02   | สับ                                  | ปลด                |      | THU          | R          | -                  |
| 18  | ย้ายโหลดวงจร THU04 ทั้งหมดไปรับไฟจาก THS03                                 |                                      |                    |      |              |            |                    |
| 19  | THS03S-05  | ปลด                                  | สับ                |      | สก.          | SCADA SF6  | เลยชอย 14          |
| 20  | THUBR-04   | สับ                                  | ปลด                |      | THU          |            | -                  |
| 21  | เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 10.00 น.   |                                      |                    |      |              |            |                    |
| 22  | THU01YB-01   | สับ                                  | ปลด                |      | THU          |            | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 23  | THU01YS-01   | สับ                                  | ปลด                |      | THU          |            | ใบมิด 115 เควี     |
| 24  | แจ้ง กฟผ.สก. ทำการปลดใบมิดด้าน Source, Load THU BR-01, BR-02, BR-03, BR-04 |                                      |                    |      |              |            |                    |
| 25  | จ่ายไฟเลี้ยงหม้อแปลง Station service <i>OFF ใน AD ของหม้อ TAU</i>          |                                      |                    |      |              |            |                    |
| 26  | THU04S-01/1  | สับ                                  | ปลด                |      | สก.          | DIS        | ใบมิดก่อนเข้าบัส   |
| 27  | Sw by pass THUBR-04  | ปลด                                  | สับ                |      | สก.          | DIS        |                    |
| 28  | ลงสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ                                 |                                      |                    |      |              |            |                    |



| ที่ | รหัสอุปกรณ์  | สภาพอุปกรณ์<br>ปกติก่อน<br>ดำเนินการ | ดำเนินการ           | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ           |
|-----|--|--------------------------------------|---------------------|------|--------------|------------|--------------------|
| 29  | หลังจาก กสพ.ก3.Test ไฟว่าดับเรียบร้อยแล้วพร้อมลง We safe เรียบร้อยแล้ว |                                      |                     |      |              |            |                    |
| 30  | SN2-7012   | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose   |      | EGAT         |            | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 31  | THS-TP1  | "OLTC" Manual                        | "OLTC" Auto         |      | THS          |            | -                  |
| 32  | THS-TP2  | "OLTC" Manual                        | "OLTC" Auto         |      | THS          |            | -                  |
| 33  | THS03VB-01   | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose   |      | THS          |            | -                  |
| 34  | THS08VB-01   | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose   |      | THS          |            | -                  |
| 35  | THS09VB-01   | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose   |      | THS          |            | -                  |
| 36  | THS10VB-01   | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose   |      | THS          |            | -                  |
| 37  | แจ้งชุด กสพ.ก3.ปฏิบัติงานได้   |                                      |                     |      |              |            |                    |
|     | สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า   |                                      |                     |      |              |            |                    |
| 38  | เมื่อ กสพ.ก3.แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ                                   |                                      |                     |      |              |            |                    |
| 39  | SN2-7012   | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose  |      | EGAT         |            | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 40  | THS-TP1  | "OLTC" Auto                          | "OLTC" Manual       |      | THS          |            |                    |
| 41  | THS-TP2  | "OLTC" Auto                          | "OLTC" Manual       |      | THS          |            |                    |
| 42  | THS03VB-01   | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose  |      | THS          |            |                    |
| 43  | THS08VB-01   | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose  |      | THS          |            |                    |
| 44  | THS09VB-01   | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose  |      | THS          |            |                    |
| 45  | THS10VB-01   | "ON" Auto Reclose                    | "OFF" Auto Reclose  |      | THS          |            |                    |
| 46  | ดับไฟหม้อแปลง Station service  |                                      |                     |      |              |            |                    |
| 47  | Sw by pass THUBR-04  | สับ                                  | ปลด                 |      | สค.          |            | DIS                |
| 48  | THU04S-01/1  | ปลด                                  | สับ                 |      | สค.          |            | DIS                |
| 49  | THU01YS-01   | ปลด                                  | สับ                 |      | THU          |            | ใบมีด 115 เควี     |
| 50  | THU01YB-01   | ปลด                                  | สับ                 |      | THU          |            | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 51  | แจ้ง กพส.สค. ทำการสับใบมีดด้าน Source,Load THU BR-01,BR-02,BR-03,BR-04 |                                      |                     |      |              |            |                    |
| 52  | ย้ายโหลดวงจร THU04 ทั้งหมดกลับจาก THS03                                |                                      |                     |      |              |            |                    |
| 53  | THUBR-04   | ปลด                                  | สับ คง Nonreclosing |      | THU          |            | -                  |
| 54  | THS03S-05  | สับ                                  | ปลด                 |      | สค.          | SCADA      | SF6                |
| 55  | ย้ายโหลดวงจร THU03 ทั้งหมดกลับจาก THS09                                |                                      |                     |      |              |            |                    |
| 56  | THUBR-03   | ปลด                                  | สับ คง Nonreclosing |      | THU          |            | -                  |
| 57  | THS09S-07  | สับ                                  | ปลด                 |      | สค.          | SCADA      | SF6                |
| 58  | ย้ายโหลดวงจร THU02 ทั้งหมดกลับจาก THS08                                |                                      |                     |      |              |            |                    |
| 59  | THUBR-02   | ปลด                                  | สับ คง Nonreclosing |      | THU          |            | R                  |
| 60  | THS08S-04  | สับ                                  | ปลด                 |      | สค.          | SCADA      | SF6                |
| 61  | ย้ายโหลดวงจร THU01 ทั้งหมดกลับจาก THS10                                |                                      |                     |      |              |            |                    |
| 62  | THUBR-01   | ปลด                                  | สับ คง Nonreclosing |      | THU          |            | R                  |
| 63  | THS10S-02  | สับ                                  | ปลด                 |      | สค.          | SCADA      | SF6                |
| 64  | SN2-7012   | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose   |      | EGAT         |            | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 65  | THU-TP1  | "OLTC" Manual                        | "OLTC" Auto         |      | THU          |            | -                  |

| ที่                       | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์<br>ปกติก่อน<br>ดำเนินการ | ดำเนินการ         | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|---------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------------|------|--------------|------------|----------|
| 66                        | THUBR-01    | Nonreclosing                         | Normal            |      | THU          |            | -        |
| 67                        | THUBR-02    | Nonreclosing                         | Normal            |      | THU          |            | -        |
| 68                        | THUBR-03    | Nonreclosing                         | Normal            |      | THU          |            | -        |
| 69                        | THUBR-04    | Nonreclosing                         | Normal            |      | THU          |            | -        |
| 70                        | THS-TP1     | "OLTC" Manual                        | "OLTC" Auto       |      | THS          |            | -        |
| 71                        | THS-TP2     | "OLTC" Manual                        | "OLTC" Auto       |      | THS          |            | -        |
| 72                        | THS03VB-01  | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose |      | THS          |            | -        |
| 73                        | THS08VB-01  | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose |      | THS          |            | -        |
| 74                        | THS09VB-01  | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose |      | THS          |            | -        |
| 75                        | THS10VB-01  | "OFF" Auto Reclose                   | "ON" Auto Reclose |      | THS          |            | -        |
| สิ้นสุด Switching ทั้งหมด |             |                                      |                   |      |              |            |          |