



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

5 มี.ค. 68

## วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ..... วันที่ .....

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล ..... ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก3) .....

ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์ ..... ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก3) .....

ด้วยการไฟฟ้า..... กสฟ.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า..... บางเลข 1 .....

ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน..... -..... แผ่น ดังนี้

| ที่ | ฟีดเดอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา  | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ  | จาก | ถึง | ผู้ควบคุมงาน                  |
|-----|----------|--------------|-------------|----------|---|-----|-----|-------------------------------|
| 1   | TP2      | 10 มี.ค. 68  | 08.00 น.    | 12.00 น. | ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนาน บัส 22 kV. รหัส BEABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2 (ดิ่งทรักและสับกราวด์ เบรคเกอร์ Incoming 2) |     |     | นายเชาว์ลิขิต โทร. 081-365736 |
| 2   | TP1      |              | 13.00 น.    | 16.30 น. | ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนาน บัส 22 kV. รหัส BEABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 (ดิ่งทรักและสับกราวด์เบรคเกอร์ Incoming 1)        |     |     |                               |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ..... นายเชาว์ลิขิต นิรโรคด..... ตำแหน่ง..... พขง.6..... โทร..... 081-3657367.....

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1  มีโอกาสชำรุด 1.2  ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ..... เอกสิทธิ์ ศรีธนนท์.....  
(..... นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์.....)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3  
เรียน อ.ก.ปบ.(ก3)

ตำแหน่ง..... อ.ก.สฟ.(ก3).....

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1. ฟีดเดอร์..... BEA-TP1..... จาก BEA02BVB-01 ถึง BEA03YS-02  
ในวันที่ 10 มี.ค 68 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่..... 215/2568.....

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์..... BEA-TP1..... จาก BEA01BVB-01 ถึง BEA01YS-02  
ในวันที่ 10 มี.ค 68 ตั้งแต่เวลา 13.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย..... สันทก จันทะพันธ์..... ประสานงานการขอตัดไฟกับ..... นายเชาว์ลิขิต นิรโรคด.....  
..... ๒ มี.ค. ๖๘

..... จรุงกต.....  
(..... ทงสาวคมีงกต..... วอตั้งงงคต.....)

๗๓.๕ แทน ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)

เรียน อก.สพ.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก. นพส. บค,

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับเพลิงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

ขั้นตอนการสวิตชิง 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 1 (สถานี - BEA - )

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ 07-30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)



รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

หน้าที 1 จาก 2  
ใบสั่งทำสวิตชิง

|                        |  |          |                          |    |        |                            |
|------------------------|--|----------|--------------------------|----|--------|----------------------------|
| 1. สถานที่ทำงาน        | สถานีฯบางเลน1 (BEA-TP1,TP2)  |          |                          |    |        |                            |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน    | 10 มี.ค. 68  | ระหว่าง  | 08.00                    | น. | ถึง    | 16.30 น.                   |
| 3. ผู้ขอทำงาน          | กสฟ.(ก.3)  | งานที่ทำ | บำรุงรักษา OLCT หม้อแปลง |    |        | ตามใบขอปฏิบัติงาน 215/2568 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์   |          |                          |    | วันที่ | 2 มีนาคม 2568              |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย   |   |          |                          |    | วันที่ | 2 มีนาคม 2568              |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย   |   |          |                          |    | วันที่ | 2 มีนาคม 2568              |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย    | 1. นายจิรวัดน,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)<br>2. นางสาวสุภักษา,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายศักดิ์สิทธิ์,น (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)<br>3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายวรรณพงษ์,นายมนโชน (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) |          |                          |    |        |                            |

| ที่   | รหัสอุปกรณ์   | สภาพอุปกรณ์<br>ปกติก่อน<br>ดำเนินการ | ดำเนินการ          | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ             |
|---|---|--------------------------------------|--------------------|------|--------------|------------|----------------------|
| ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง |   |                                      |                    |      |              |            |                      |
| ****ช่วงเช้า กสฟ.(ก3) ทำงานที่ BEA-TP2****      |   |                                      |                    |      |              |            |                      |
| 1   | BEA-TP1   | "OLTC" Auto                          | "OLTC" Manual      |      | BEA          |            | - LOAD 3.9 MW        |
| 2   | BEA-TP2   | "OLTC" Auto                          | "OLTC" Manual      |      | BEA          |            | - LOAD -3.0 MW       |
| 3   | BEABVB-01   | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | - ขนานบัส            |
| 4   | เมื่อ กสฟ.(ก3) พร้อมทำงานเวลา 08.00 น.  |                                      |                    |      |              |            |                      |
| 5   | BEA02BVB-01   | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | - INCOMING 2         |
| 6   | BEA03YB-01  | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | - เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 7   | BEA03YS-01  | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | - ใบมิต 115 เควี     |
| 8   | BEA03YS-02  | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | - ใบมิต 115 เควี     |
| 9   | BEA02BVB-01   | ทรัก "In service"                    | ทรัก "Out service" |      | BEA          |            | - INCOMING 2         |
| 10  | แจ้งพนักงานสถานีฯตรวจสอบเตสไฟย้อนถ้าไม่มีข้อยให้สับการ์ด                                  |                                      |                    |      |              |            |                      |
| 11  | BEA02BVG-01   | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | - กราวด์ INCOMING 2  |
| 12  | แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสฟ.(ก3) ทราบ   |                                      |                    |      |              |            |                      |
| 13  | แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว |                                      |                    |      |              |            |                      |
| 14  | BEA-TP1   | "OLTC" Manual                        | "OLTC" Auto        |      | BEA          |            | -                    |
| 15  | แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้  |                                      |                    |      |              |            |                      |
| ****สิ้นสุด Switching ช่วงเช้าของ BEA-TP2****   |   |                                      |                    |      |              |            |                      |
| 16  | เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานที่ BEA-TP2 แล้วเสร็จขอปฏิบัติงานที่ BEA-TP1 ต่อ                 |                                      |                    |      |              |            |                      |
| 17  | BEA-TP1   | "OLTC" Auto                          | "OLTC" Manual      |      | BEA          |            | -                    |
| 18  | BEA02BVG-01   | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | - กราวด์ INCOMING 2  |
| 19  | BEA02BVB-01   | ทรัก "Out service"                   | ทรัก "In service"  |      | BEA          |            | - INCOMING 2         |
| 20  | BEA03YS-01  | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | - ใบมิต 115 เควี     |
| 21  | BEA03YS-02  | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | - ใบมิต 115 เควี     |
| 22  | BEA03YB-01  | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | - เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 23  | ตรวจสอบแรงดัน BEA-TP2 อยู่ที่ 22.7 เควี   |                                      |                    |      |              |            |                      |



| ที่  | รหัสอุปกรณ์   | สภาพอุปกรณ์<br>ปกติก่อน<br>ดำเนินการ | ดำเนินการ          | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |                    |
|--|---|--------------------------------------|--------------------|------|--------------|------------|----------|--------------------|
| 24   | BEA02BVB-01   | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | -        | INCOMING 2         |
| 25   | BEA01BVB-01   | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | -        | INCOMING 1         |
| 26   | BEA01YB-01  | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | -        | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 27   | BEA01YS-01  | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | -        | ใบมีด 115 เควี     |
| 28   | BEA01YS-02  | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | -        | ใบมีด 115 เควี     |
| 29   | BEA01BVB-01   | ทรัก "In service"                    | ทรัก "Out service" |      | BEA          |            | -        | INCOMING 1         |
| 30   | แจ้งพนักงานสถานีฯ ตรวจสอบเตสไฟย้อนถ้าไม่มีข้อยให้สับการ์ด                                 |                                      |                    |      |              |            |          |                    |
| 31   | BEA01BVG-01   | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | -        | กราวด์ INCOMING 1  |
| 32   | แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสพ.(ก3) ทราบ   |                                      |                    |      |              |            |          |                    |
| 33   | แจ้งให้ กสพ.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว |                                      |                    |      |              |            |          |                    |
| 34   | BEA-TP2   | "OLTC" Manual                        | "OLTC" Auto        |      | BEA          |            | -        | -                  |
| 35   | แจ้งให้ กสพ.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้  |                                      |                    |      |              |            |          |                    |
| ****สิ้นสุด Switching ช่วงแรกของ BEA-TP1**** |   |                                      |                    |      |              |            |          |                    |
| 36   | เมื่อ กสพ.(ก3) ปฏิบัติงานที่ BEA-TP1 แล้วเสร็จ  |                                      |                    |      |              |            |          |                    |
| 37   | BEA-TP2   | "OLTC" Auto                          | "OLTC" Manual      |      | BEA          |            | -        | -                  |
| 38   | BEA01BVG-01   | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | -        | กราวด์ INCOMING 1  |
| 39   | BEA01BVB-01   | ทรัก "Out service"                   | ทรัก "In service"  |      | BEA          |            | -        | INCOMING 1         |
| 40   | BEA01YS-01  | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | -        | ใบมีด 115 เควี     |
| 41   | BEA01YS-02  | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | -        | ใบมีด 115 เควี     |
| 42   | BEA01YB-01  | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | -        | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 43   | ตรวจสอบแรงดัน BEA-TP1 อยู่ที่ 22.7 เควี   |                                      |                    |      |              |            |          |                    |
| 44   | BEA01BVB-01   | ปลด                                  | สับ                |      | BEA          |            | -        | INCOMING 1         |
| 45   | BEABVB-01   | สับ                                  | ปลด                |      | BEA          |            | -        | ขนานบัส            |
| 46   | BEA-TP1   | "OLTC" Manual                        | "OLTC" Auto        |      | BEA          |            | -        | -                  |
| 47   | BEA-TP2   | "OLTC" Manual                        | "OLTC" Auto        |      | BEA          |            | -        | -                  |
| ****สิ้นสุด Switching ทั้งหมด****            |   |                                      |                    |      |              |            |          |                    |

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

| สถานีไฟฟ้า   | วันที่      | เวลา           | การดำเนินการบำรุงรักษา  | ผู้ดำเนินการ         | ผู้ประสานงาน         |
|--------------|-------------|----------------|---|----------------------|----------------------|
| ดอนเจดีย์    | 25 ก.พ. 68  | 08.00-16.30 น. | บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV ทั้งหมด (ดำเนินการที่ฉะวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)  | กสฟ.(ก3)             | เขาวัด (081-3657367) |
|              | 26 ก.พ. 68  | 08.00-16.30 น. |   | กสฟ., กบม.           |                      |
|              | 13 มี.ค. 68 | 08.00-16.30 น. | บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank<br>ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1  | กสฟ., กบม.<br>กบม.   |                      |
|              | 14 มี.ค. 68 | 08.00-16.30 น. | ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.2   | กสฟ.,กบม.,กบม.       |                      |
| บางเลน 1     | 27 ก.พ. 68  | 08.00-16.30 น. | บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ฉะวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)  | กสฟ.(ก3)             | เขาวัด (081-3657367) |
|              | 28 ก.พ. 68  | 08.00-16.30 น. |   |                      |                      |
|              | 10 มี.ค. 68 | 08.00-12.00 น. | ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส BEABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2 (ดึงทรักและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)  | กสฟ.(ก3)             |                      |
|              |             | 13.00-16.30 น. | ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส BEABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 (ดึงทรักและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 1)  |                      |                      |
| สองพี่น้อง 2 | 2 มี.ค. 68  | 08.00-16.30 น. | ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1  | กสฟ.(ก3)             | เขาวัด (081-3657367) |
|              |             |                | ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SPO2YB-01(TP.1) และ SPO1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. (ขอไฟเชื่อมด้าน Bus 2 เพื่อจ่ายไฟให้สถานี)   | กบม.(ก3)             |                      |
|              | 3 มี.ค. 68  | 08.00-16.30 น. | บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank<br>ย้ายโหนดด้าน Bus 2 . Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.<br>ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SPO3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. | กสฟ.(ก3)<br>กบม.(ก3) |                      |