



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

10 พ.ย. 66

เลขที่ ก.๓.กบข.(บส.) ๐๐๑๑๕/๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายนิวัฒน์ มาประจวบ

วันที่ ๒๔ ต.ค. ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานเปลี่ยนแคบลัมป์ยึดสาย 115kV Underground Cable ที่ชำรุดผุพัง ที่สถานีไฟฟ้า
สมุทรสาคร 5 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน 1 แผ่น ดังนี้

| ที่ | พีดเดอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ | จาก | ถึง | ผู้ควบคุมงาน |
|-----|----------|--------------|-------------|----------|--|--|------------------------|---|
| ๑ | 115 kV | 14 พ.ย. 2566 | 08.30 น. | 16.30 น. | เปลี่ยนแคบลัมป์ยึดสาย 115kV Underground Cable วงจร SME 2YB และ 3YB สถานีฯสมุทรสาคร | SME 2YB-01 SME 2YB-02 SME 2YB-03 | จุดปลดต้น UG 115 kV | นายณัฐนันท์ กุลธนพิพัฒน์พงศ์ ทผ.จค.กบส. |
| ๒ | 115 kV | 15 พ.ย. 2566 | 08.30 น. | 16.30 น. | 5 ที่ชำรุดผุพัง | SME 3YB-02 SME 3YB-03 | ABS รหัส SME 3YS-09 | |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวรพงษ์ ลิ้มเจริญ ตำแหน่ง ข.ผ.บ.ส.กบข.(ก๓) โทร. ๐๘๑-๑๕๔-๓๔๓๗

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ.

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายนิวัฒน์ มาประจวบ)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก๓)
๒๔ ต.ค. ๒๕๖๖

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พีดเดอร์ SME 3Y จาก SME 3YB-02, 03 ถึง SME 3YS-09
ในวันที่ 15 พ.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1575/66

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... พีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย นางสาวนิจชา พงษ์ศิริ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นางอรพวงษ์ ลิ้มเจริญ

(นางสาวนิจชา พงษ์ศิริ)
ว.ค.๕ งานฯผค.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟผ.๓

อก.บ.ข.(ก๓), อก.ว.ว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิง 2 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจก. 1 (สถานีฯ สุ่มส่งสาย 5 (SME))

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

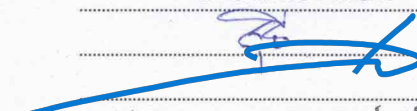
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

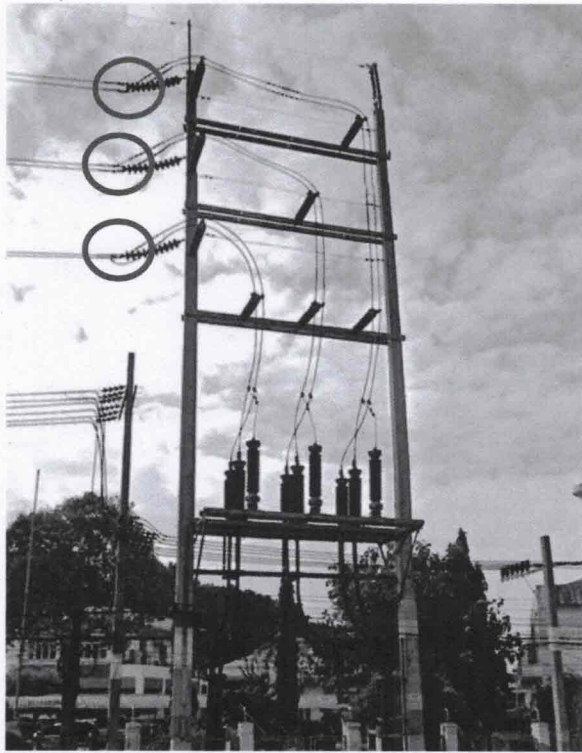
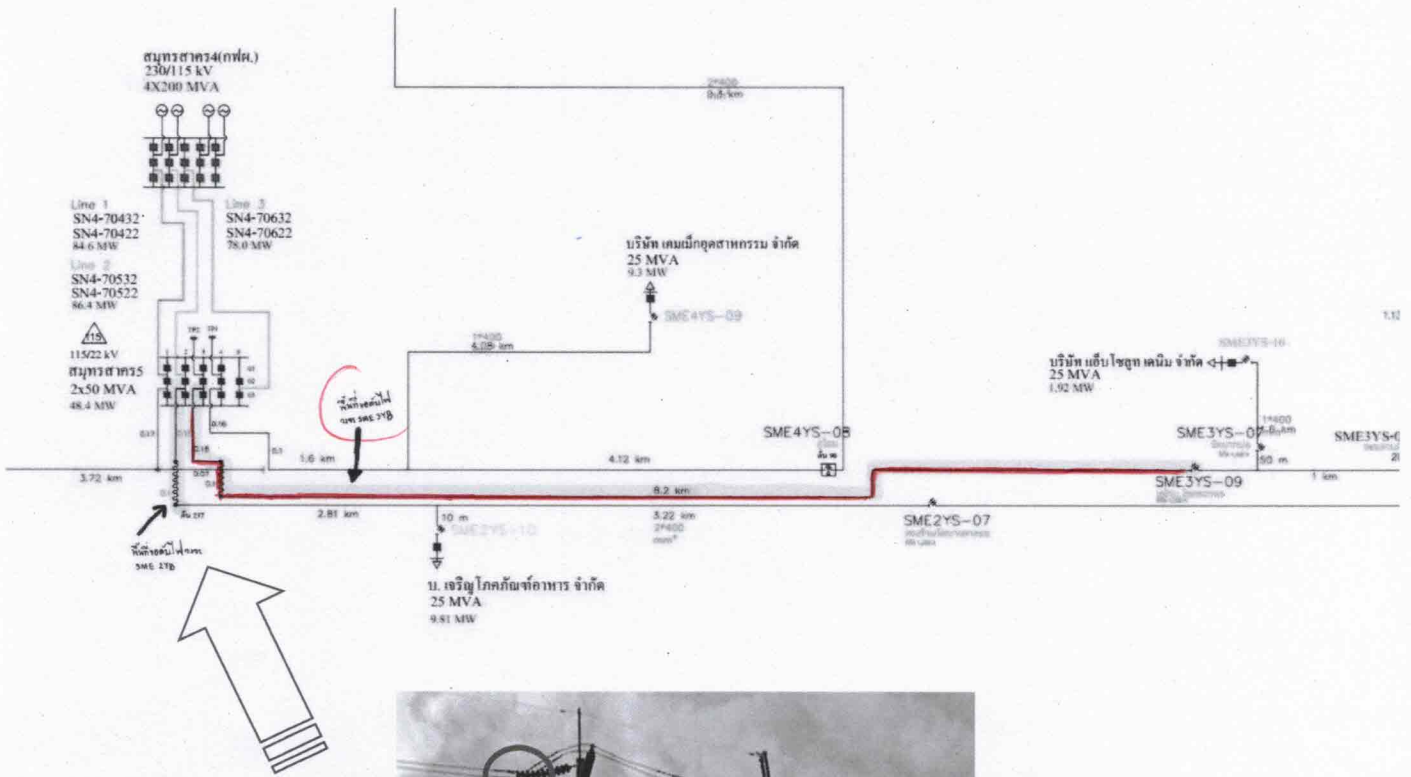
ใบสั่งทำสวิตชิง

| | | | | | | |
|------------------------|---|----------|---|---------------------------|----------------|-----------|
| 1. สถานที่ทำงาน | สถานีฯ สมุทรสาคร 5 (SME3YB-02,03) | | | | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 15 พ.ย. 66 | เวลา | 08.30 น. | ถึง เวลา | 16.30 น. | |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กสฟ.(ก3) | งานที่ทำ | เปลี่ยนแคลมบียัดสาย 115KV UG SME3YB ตามใบขอปฏิบัติงาน | | | 1575/2566 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นางสาวพิชชา พงษ์ศิริ | | | วันที่ | 26 ตุลาคม 2566 | |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | | วันที่ | 26 ตุลาคม 2566 | |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย | | | | วันที่ | 26 ตุลาคม 2566 | |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | 1. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต | | | (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) | | |
| | 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนโอช | | | (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) | | |
| | 3. นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร | | | (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|----------------------------|--|--------------------------------------|--------------------|------|--------------|------------|--------------------|
| 1 | ให้ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง | | | | | | |
| 2 | SME03YB-03 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SME | | |
| 3 | BAL02YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | BAL | | |
| 4 | ตรวจสอบ Loop SME02YB-01, SME03YB-01, SME04YB-01 อยู่สถานะ Close loop ปกติ | | | | | | |
| 5 | เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานที่ SME03YB-02,03 เวลา 08.30 น. | | | | | | |
| 6 | SME03YB-02 | สับ | ปลด | | SME | | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 7 | SME03YB-03 | สับ | ปลด | | SME | | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 8 | SME03YS-03 | สับ | ปลด | | SME | | ใบมีด 115 เควี |
| 9 | SME03YS-04 | สับ | ปลด | | SME | | ใบมีด 115 เควี |
| 10 | SME03YS-05 | สับ | ปลด | | SME | | ใบมีด 115 เควี |
| 11 | SME03YS-06 | สับ | ปลด | | SME | | ใบมีด 115 เควี |
| 12 | SME03YS-09 | สับ | ปลด ล็อคกุญแจ | | สค. | | ABS หน้าบ.โชคสภาพร |
| 13 | แจ้งพนักงานสถานีฯทำการตรวจสอบไฟย้อนทางด้าน SME03YB-02,03 ถ้าไม่มีไฟย้อน | | | | | | |
| 14 | SME03YG-02 | ปลด | สับ | | SME | | - กราวด์ 115 เควี |
| 15 | แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสฟ.(ก3) ทราบ | | | | | | |
| 16 | แจ้ง กสฟ.(ก3) เทสไฟบริเวณที่ปฏิบัติงานและให้ลงข้อมูลใน WE SAFE | | | | | | |
| 17 | เมื่อ กสฟ.(ก3) ลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว | | | | | | |
| 18 | แจ้ง กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานได้ | | | | | | |
| 19 | BAL02YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | BAL | | |
| สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า | | | | | | | |
| 20 | เมื่อ กสฟ.(ก3) แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย พร้อมจ่ายไฟคืน | | | | | | |
| 21 | BAL02YB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | BAL | | |
| 22 | SME03YG-02 | สับ | ปลด | | SME | | - กราวด์ 115 เควี |
| 23 | SME03YS-09 | ปลด ล็อคกุญแจ | สับ ล็อคกุญแจ | | สค. | | ABS หน้าบ.โชคสภาพร |
| 24 | SME03YS-03 | ปลด | สับ | | SME | | ใบมีด 115 เควี |
| 25 | SME03YS-04 | ปลด | สับ | | SME | | ใบมีด 115 เควี |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|---------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------------------|------|--------------|------------|--------------------|
| 26 | SME03YS-05 | ปลด | สับ | | SME | | ไบมิต 115 เควี |
| 27 | SME03YS-06 | ปลด | สับ | | SME | | ไบมิต 115 เควี |
| 28 | SME03YB-03 | ปลด | สับ คง OFF Auto Reclose | | SME | | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 29 | SME03YB-02 | ปลด | สับ | | SME | | เบรกเกอร์ 115 เควี |
| 30 | SME03YB-03 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SME | | |
| 31 | BAL02YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | BAL | | |
| สิ้นสุด Switching ทั้งหมด | | | | | | | |

พื้นที่ขุดขุดไฟเพื่อปฏิบัติงานเปลี่ยนแคล้มบียัดสาย 115kV Underground Cable ที่ชำรุดผุพัง
 วงจร SME 2YB-01 และ 3YB-01 สถานีสมุทรสาคร 5



จุดปลดต้น UG 115 KV วงจร SME 2YB บริเวณหน้าบริษัท ไทยยูเนี่ยน ฟีดมิลล์ จำกัด (มหาชน)