



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่..... 16 ธ.ค. 62

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.)...../๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์หา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิมโตทอง

วันที่.....
ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานบำรุงรักษาสถานีไฟฟ้า สามพราน ๔ ตามแผนผังสังเขปแนบ
จำนวน.....แผ่น ดังนี้

| ที่ | ฟีดเดอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ | จาก | ถึง | ผู้ควบคุมงาน |
|-----|----------|--------------|-------------|----------|--|-----------|---------|------------------------------|
| ๑. | SAD-TP2 | ๑๙ ธ.ค. ๖๒ | ๐๘.๐๐ น. | ๑๖.๐๐ น. | ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. | SADBVB-01 | Pothead | นายนพดล ตีลอด ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๘ |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....
ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ตีลอด ตำแหน่ง วิศวกร.๕ โทร. ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๘

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ TP2 จาก SADBVB-01 ถึง Pothead SAD06,07,08,09,10S-01
ในวันที่ 19 ธ.ค. 62 ตั้งแต่เวลา ๐8.๐๐ น. ถึง 16.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1557/62

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ภิรมย์ ภิรมย์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายนพดล ตีลอด

(นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์หา วิศวกร.๕)
อด. 6 ๒๕๖๒

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.) 3434
เรียน ผจก. กบข.๒

อก.บ.ข.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิง 4 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจก. 2 (สถานี ๒) ลมพจน 4

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงษ์ แก่นจันทร์) 11 ธ.ค. 2562

ช.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

(นายเลอพงษ์ แก่นจันทร์) 11 ธ.ค. 2562

ช.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

| | | | | | | |
|------------------------|---|--|-------------------|--|-----------------|--|
| 1. สถานที่ทำงาน | สถานีฯ สามพราน 4 | | | | | |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน | 19 ธ.ค. 62 | ระหว่าง | 08.00 น. | ถึง | 16.00 น. | |
| 3. ผู้ขอทำงาน | กษษ.(ก.3) | งานที่ทำ | บำรุงรักษาตามวาระ | ตามใบขอปฏิบัติงาน | 1557/62 | |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายกฤษณะศักดิ์ รักเนตรสาคร | | | วันที่ | 10 ธันวาคม 2562 | |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย |  | | | วันที่ | 10 ธ.ค. 62 | |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย | | | | วันที่ | 11 ธ.ค. 62 | |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย | | | | 1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) | | |
| | | 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) | | | | |
| | | 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) | | | | |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|-----|--|--------------------------------------|------------------------|------|--------------|------------|----------------------|
| 1 | ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง | | | | | | |
| 2 | SAD-TP1 | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | SAD | - | - |
| 3 | OYI-TP1 | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | OYI | - | - |
| 4 | OYI-TP2 | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | OYI | - | - |
| 5 | SAD04VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAD | - | LOAD = 0.00 MW |
| 6 | SAD05VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAD | - | LOAD = 2.74 MW |
| 7 | SAD06VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAD | - | LOAD = 6.01 MW |
| 8 | SAD07VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAD | - | LOAD = 8.00 MW |
| 9 | SAD08VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAD | - | LOAD = 1.28 MW |
| 10 | SAD09VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAD | - | LOAD = 4.09 MW |
| 11 | SAD10VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAD | - | LOAD = 2.19 MW |
| 12 | ย้ายโหลด SAD06 ไปจ่ายจาก OYI03 | | | | | | |
| 13 | OYI03VB-01 | ปลด | สับคอง OFF AutoReclose | | OYI | - | - |
| 14 | SAD06VB-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | - |
| 15 | ย้ายโหลด SAD07 ไปจ่ายจาก OYI06 | | | | | | |
| 16 | OYI06VB-01 | ปลด | สับคอง OFF AutoReclose | | OYI | - | - |
| 17 | SAD07VB-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | - |
| 18 | ย้ายโหลด SAD08 ไปจ่ายจาก SAD10 | | | | | | |
| 19 | OYI04S-04 | ปลด | สับ | | สพร. | DIS | สยามโพลีเทค |
| 20 | SAD08VB-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | - |
| 21 | ย้ายโหลด SAD09 ไปจ่ายจาก SAD04 | | | | | | |
| 22 | SAB01S-05 | ปลด | สับ | | สพร. | SF6 | ก่อนถึงโรงงานชั้นยาง |
| 23 | SAD09VB-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | - |
| 24 | ย้ายโหลด SAD10 ไปจ่ายจาก SAD05 | | | | | | |
| 25 | SAD05S-02 | ปลด | สับ | | สพร. | SF6 | ตรงข้ามบ้านเทพประทาน |
| 26 | SAD10VB-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | - |
| 27 | เมื่อพร้อมดับไฟ | | | | | | |
| 28 | SADBVB-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | ขนานบัส |
| 29 | แจ้งพนักงานสถานีฯ ตรวจสอบเบรกเกอร์ Cap 22 เควี รหัส SAD02CVB-01 ให้อยู่สถานะ ปลดอยู่ พร้อม Step Cap | | | | | | |
| 30 | SADBVB-01 | ทริค "In service" | ทริค "Out service" | | SAD | - | ขนานบัส |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ | |
|-----|--|--------------------------------------|--------------------|------|--------------|------------|-------------------|--|
| 31 | SAD02CVB-01 | ทรัค "In service" | ทรัค "Out service" | | SAD | - | CAP 2 | |
| 32 | SAD06VB-01 | ทรัค "In service" | ทรัค "Out service" | | SAD | - | - | |
| 33 | SAD07VB-01 | ทรัค "In service" | ทรัค "Out service" | | SAD | - | - | |
| 34 | SAD08VB-01 | ทรัค "In service" | ทรัค "Out service" | | SAD | - | - | |
| 35 | SAD09VB-01 | ทรัค "In service" | ทรัค "Out service" | | SAD | - | - | |
| 36 | SAD10VB-01 | ทรัค "In service" | ทรัค "Out service" | | SAD | - | - | |
| 37 | SAD06S-01 | สับ | ปลด | | สพร. | DIS | POT HEAD F.6 | |
| 38 | SAD07S-01 | สับ | ปลด | | สพร. | DIS | POT HEAD F.7 | |
| 39 | SAD08S-01 | สับ | ปลด | | สพร. | DIS | POT HEAD F.8 | |
| 40 | SAD09S-01 | สับ | ปลด | | สพร. | DIS | POT HEAD F.9 | |
| 41 | SAD10S-01 | สับ | ปลด | | สพร. | DIS | POT HEAD F.10 | |
| 42 | แจ้งพนักงานสถานีฯ ตรวจสอบเบรกเกอร์ Inc.2 22 เควี รหัส SAD02BVB-01 ให้อยู่สถานะ ปลดอยู่ พร้อม Truck Outservice | | | | | | | |
| 43 | แจ้งพนักงานสถานีฯ สามพราน 4 ตรวจสอบไฟย้อน ถ้าไม่มีไฟย้อน | | | | | | | |
| 44 | SAD02BVG-01 | ปลด | สับ | | SAD | - | กราวด์ INCOMING 2 | |
| 45 | SAD02CVG-01 | ปลด | สับ | | SAD | - | กราวด์ CAP2 | |
| 46 | SAD06VG-01 | ปลด | สับ | | SAD | - | กราวด์ F6 | |
| 47 | SAD07VG-01 | ปลด | สับ | | SAD | - | กราวด์ F7 | |
| 48 | SAD08VG-01 | ปลด | สับ | | SAD | - | กราวด์ F8 | |
| 49 | SAD09VG-01 | ปลด | สับ | | SAD | - | กราวด์ F9 | |
| 50 | SAD10VG-01 | ปลด | สับ | | SAD | - | กราวด์ F10 | |
| 51 | SAD-TP1 | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | SAD | - | - | |
| 52 | OYI-TP1 | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | OYI | - | - | |
| 53 | OYI-TP2 | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | OYI | - | - | |
| 54 | SAD04VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAD | - | - | |
| 55 | SAD05VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAD | - | - | |
| 56 | OYI03VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | OYI | - | - | |
| 57 | OYI06VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | OYI | - | - | |
| 58 | แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานทราบ พร้อมแจ้ง กษช.(ก.3)ดำเนินการบำรุงรักษาที่ Bus 2 ได้ | | | | | | | |
| | ***สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า*** | | | | | | | |
| 59 | เมื่อ กษช.ก.3 ปฏิบัติงานที่ Bus 2 แล้วเสร็จ | | | | | | | |
| 60 | SAD02BVG-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | กราวด์ INCOMING 2 | |
| 61 | SAD02CVG-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | กราวด์ CAP2 | |
| 62 | SAD06VG-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | กราวด์ F6 | |
| 63 | SAD07VG-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | กราวด์ F7 | |
| 64 | SAD08VG-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | กราวด์ F8 | |
| 65 | SAD09VG-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | กราวด์ F9 | |
| 66 | SAD10VG-01 | สับ | ปลด | | SAD | - | กราวด์ F10 | |
| 67 | SAD-TP1 | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | SAD | - | - | |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ | | |
|-----|-------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|------|--------------|------------|----------|----------------------|--|
| 68 | OYI-TP1 | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | OYI | | - | - | |
| 69 | OYI-TP2 | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | OYI | | - | - | |
| 70 | SAD04VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAD | | - | - | |
| 71 | SAD05VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | SAD | | - | - | |
| 72 | OYI03VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | OYI | | - | - | |
| 73 | OYI06VB-01 | "ON" Auto Reclose | "OFF" Auto Reclose | | OYI | | - | - | |
| 74 | SADBVB-01 | ทรีค "Out service" | ทรีค "In service" | | SAD | | - | ขนานบัส | |
| 75 | SAD02CVB-01 | ทรีค "Out service" | ทรีค "In service" | | SAD | | - | CAP 2 | |
| 76 | SAD06VB-01 | ทรีค "Out service" | ทรีค "In service" | | SAD | | - | - | |
| 77 | SAD07VB-01 | ทรีค "Out service" | ทรีค "In service" | | SAD | | - | - | |
| 78 | SAD08VB-01 | ทรีค "Out service" | ทรีค "In service" | | SAD | | - | - | |
| 79 | SAD09VB-01 | ทรีค "Out service" | ทรีค "In service" | | SAD | | - | - | |
| 80 | SAD10VB-01 | ทรีค "Out service" | ทรีค "In service" | | SAD | | - | - | |
| 81 | SAD06S-01 | ปลด | สับ | | สพร. | | DIS | POT HEAD F.6 | |
| 82 | SAD07S-01 | ปลด | สับ | | สพร. | | DIS | POT HEAD F.7 | |
| 83 | SAD08S-01 | ปลด | สับ | | สพร. | | DIS | POT HEAD F.8 | |
| 84 | SAD09S-01 | ปลด | สับ | | สพร. | | DIS | POT HEAD F.9 | |
| 85 | SAD10S-01 | ปลด | สับ | | สพร. | | DIS | POT HEAD F.10 | |
| 86 | เมื่อพร้อมจ่ายไฟ | | | | | | | | |
| 87 | SADBVB-01 | ปลด | สับ | | SAD | | - | ขนานบัส | |
| 88 | ย้ายโหลด SAD06 กลับจาก OYI03 | | | | | | | | |
| 89 | SAD06VB-01 | ปลด | สับคอง OFF AutoReclose | | SAD | | - | - | |
| 90 | OYI03VB-01 | สับ | ปลด | | OYI | | - | - | |
| 91 | ย้ายโหลด SAD07 กลับจาก OYI06 | | | | | | | | |
| 92 | SAD07VB-01 | ปลด | สับคอง OFF AutoReclose | | SAD | | - | - | |
| 93 | OYI06VB-01 | สับ | ปลด | | OYI | | - | - | |
| 94 | ย้ายโหลด SAD08 กลับจาก SAD10 | | | | | | | | |
| 95 | SAD08VB-01 | ปลด | สับคอง OFF AutoReclose | | SAD | | - | - | |
| 96 | OYI04S-04 | สับ | ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์) | | สพร. | | DIS | สยามโพลีเทค | |
| 97 | ย้ายโหลด SAD09 กลับจาก SAD04 | | | | | | | | |
| 98 | SAD09VB-01 | ปลด | สับคอง OFF AutoReclose | | SAD | | - | - | |
| 99 | SAB01S-05 | สับ | ปลด | | สพร. | | SF6 | ก่อนถึงโรงงานชั้นยาง | |
| 100 | ย้ายโหลด SAD10 กลับจาก SAD05 | | | | | | | | |
| 101 | SAD10VB-01 | ปลด | สับคอง OFF AutoReclose | | SAD | | - | - | |
| 102 | SAD05S-02 | สับ | ปลด, ล็อคคาน | | สพร. | | SF6 | ตรงข้ามบ้านเทพประทาน | |
| 103 | SAD-TP1 | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | SAD | | - | - | |
| 104 | OYI-TP1 | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | OYI | | - | - | |
| 105 | OYI-TP2 | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | OYI | | - | - | |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ | |
|----------------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------------|------|--------------|------------|----------|---|
| 106 | SAD04VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAD | | - | - |
| 107 | SAD05VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAD | | - | - |
| 108 | SAD06VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAD | | - | - |
| 109 | SAD07VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAD | | - | - |
| 110 | SAD08VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAD | | - | - |
| 111 | SAD09VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAD | | - | - |
| 112 | SAD10VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAD | | - | - |
| ***สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *** | | | | | | | | |

