การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline
วันที่ 27 ก.ย. 62

2688

เลขที่ ก.๓.อมน.(ปน) ๐๗๐๒ /๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายถัดพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา
ชื่อผู้ส่ง นายวิพุทธ์ ชาติวัฒนานนท์

วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๒
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง รจก.(ท)รักษาการแทน ผจก.กฟก.อมน.

ด้วยการไฟฟ้า อ้อมน้อย จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปักเสา ๑๑๕และ ๒๒ เควี บริเวณแยกอ้อมน้อย เพื่อเตรียมงานตัดจ่าย สถานีอ้อมน้อย ๓ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

| ที่ | ฟีดเดอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่เวลา | ถึงเวลา | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ | จาก | ถึง | ผู้ควบคุมงาน |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ๑. | 115 kV | ๒๙ ก.ย. ๖๒ | ๐๘.๐๐ น. | ๑๗.๐๐ น. | ดับไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปักเสา 115และ 22 เควี บริเวณแยกอ้อมน้อย เพื่อเตรียมงานตัดจ่าย สถานีอ้อมน้อย 3 | HLกระเช้า 115 เปิด DDE ต้นที่ 003 (หน้าโรงไม้เก่า) | SAA5YS-08 | นายเพ็ช พูนเพิ่ม ๐๘๑-๔๘๙-๖๒๐๔ |
| ๒ | SAA08 | ๒๙ ก.ย. ๖๒ | ๐๘.๐๐ น. | ๑๗.๐๐ น. | | HL ตัด DDE วงจรล่าง บริเวณต้นDIS โรงไม้เก่า | SAA08S-06 | |
| ๓ | SAA04 | ๒๙ ก.ย. ๖๒ | ๐๘.๐๐ น. | ๑๗.๐๐ น. | | HL ตัด DDE วงจรบน บริเวณต้นDIS โรงไม้เก่า | SAA04S-09 | |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟตับ) น.อ.เอส.พี
ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นางสาวฐิชา ร่มโพธิ์ทอง ตำแหน่ง วศก.๕ ผปน. โทร ๐๙.๓๓๕๙.๕๓๕๑
พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. ☐ มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑☐ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ☐ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ☑ ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายวิพุทธ์ ชาติวัฒนานนท์)
ตำแหน่ง รจก.(ท)รักษาการ แทน ผจก.กฟก.อมน.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115 เควี จาก DDE ต้น 003 ถึง SAA5YS-08
ในวันที่ 29 ก.ย.62 ตั้งแต่เวลา 06.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1360

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ SAA08 จาก DDE ต้น DIS โรงไม้เก่า ถึง SAA08S-06
ในวันที่ 29 ก.ย.62 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1360

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 ฟีดเดอร์ SAA04 จาก DDE ต้น DIS โรงไม้เก่า ถึง SAA04S-09
ในวันที่ 29 ก.ย.62 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1360

พนักงานศูนย์ฯ นาย สรเทพร ตันติเกษตรกิจ ประสานงานการขอดับไฟกับ นางสาวฐิชา ชมโพธิ์ทอง.

24 ก.ย. 62

สรเทพร ตันติเกษตรกิจ

( วศก. ๖ แทน นน.คฟ. )

**สำหรับผู้อนุมัติ**

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.) 2688

เรียน ผจก. กฟร. อมน.

อก.บษ.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

**พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน** www.pea.co.th

(นายเอกชัย หิ้งสุวรรณ)

รก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก.๓)

25 ก.ย. 2562

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจฟ. - (สถานีฯ -) ไย

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่เวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

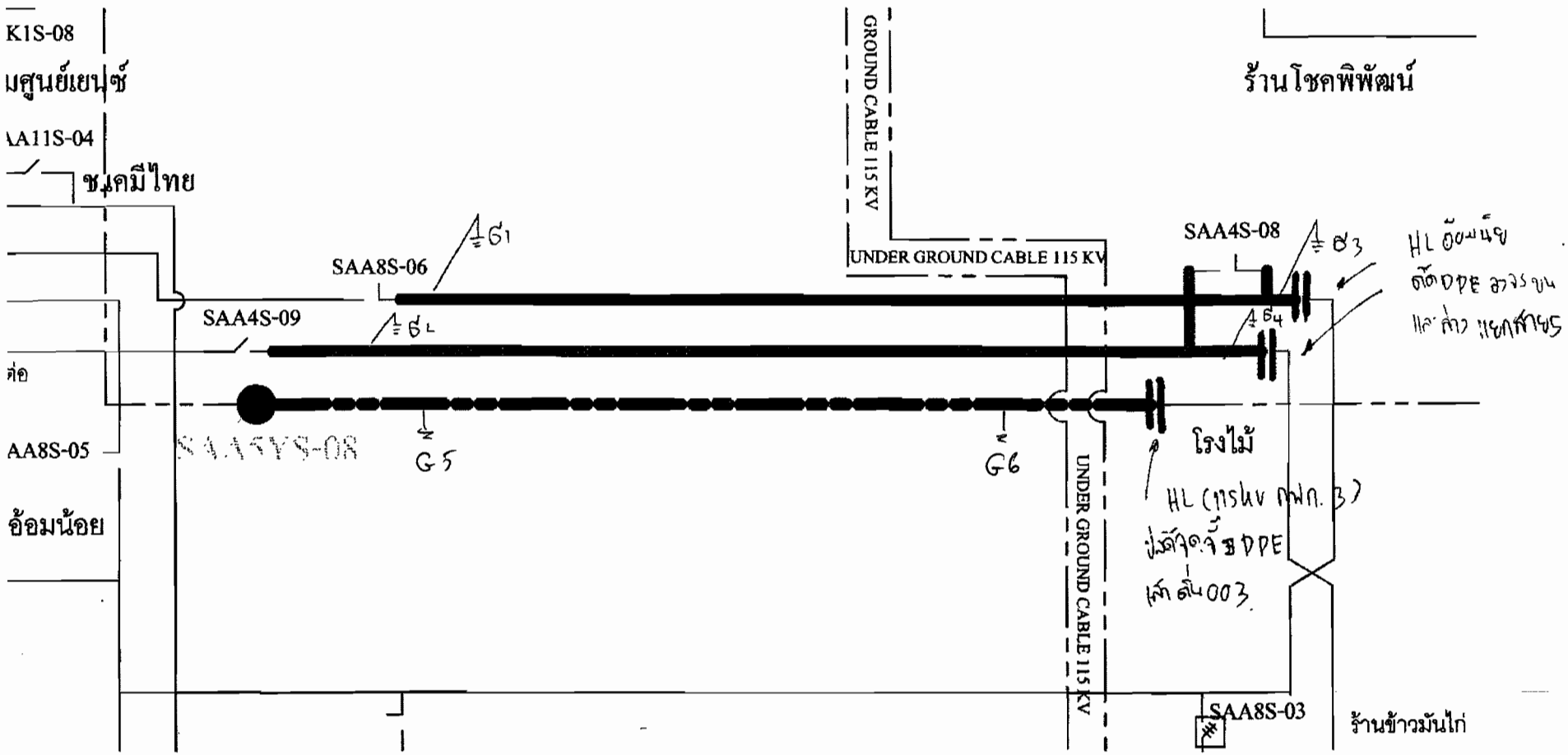
# ใบสั่งทำสวิทชิ่ง

1. สถานที่ทำงาน บริเวณแยกอ้อมน้อย
2. กำหนดวันที่ทำงาน 29 ก.ย. 62 ระหว่าง 08.00 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กฟภ.อมน. งานที่ทำ เตรียมงานตัดจ่าย สถานีฯ อ้อมน้อย 3 ตามใบขอปฏิบัติงาน 1360/62
4. เตรียมการสวิทชิ่งโดย นายสถาพร ตันติเกษตรกิจ วันที่ 24 กันยายน 2562
5. ตรวจสอบสวิทชิ่งโดย วันที่ 24-09-62
6. อนุมัติสวิทชิ่งโดย วันที่ 25 ก.ย. 62
7. สั่งทำสวิทชิ่งโดย
   1. นายสถาพร,นายมงคล,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
   2. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
   3. นายนครินทร์,นายอนุสรณ์, นายธนิต,นายมโนช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SAA05YB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 2 | ONA01YB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | ONA | | - |
| 3 | SA1 KT5A | "OLTC" Auto | **"OLTC" Manual** | | EGAT | | - |
| 4 | SA1 KT7A | "OLTC" Auto | **"OLTC" Manual** | | EGAT | | - |
| 5 | SAA03VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 6 | SAA04VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - โหลด 1.3 MW |
| 7 | SAA08VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 8 | SAA11VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 9 | SAA12VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - โหลด 1.1 MW |
| 10 | **ย้ายโหลด SAA04 บางส่วน ไปรับไฟจาก SAA12** | | | | | | |
| 11 | SAA03S-04 | ปลด | **สับ** | | อมน. | SCADA | SF6 ท้ายซอยแปซิฟิค |
| 12 | OYL02S-11 | ปลด | **สับ** | | อมน. | | DIS ซอยไทยกาเมนต์ |
| 13 | SAA04S-09 | สับ | **ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)** | | อมน. | | DIS ก่อน รร.วัดอ้อมน้อย |
| 14 | SAA03S-04 | สับ | **ปลด** | | อมน. | SCADA | SF6 ท้ายซอยแปซิฟิค |
| 15 | **เมื่อพร้อมดับไฟทำงานเวลา 08.00 น.** | | | | | | |
| 16 | **แจ้ง กฟภ.อมน. ไลน์โหลดในวงจร SAA04 และ SAA08 เพื่อตัด DDE บริเวณแยกสาย 5** | | | | | | |
| 17 | **แจ้ง กฟภ.อมน. ตัด DDE วงจร SAA04 และ SAA08 บริเวณ ต้น DIS โรงไม้เก่า** | | | | | | |
| 18 | **เมื่อ กฟภ.อมน. ตัด DDE วงจร SAA04 และ SAA08 บริเวณ ต้น DIS โรงไม้เก่า แล้วเสร็จ** | | | | | | |
| 19 | **ตรวจสอบ LBS โรงไม้ รหัส SAA05YS-08 ให้อยู่ในสถานะปลดพร้อมล็อคกุญแจ** | | | | | | |
| 20 | **แจ้ง Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่โจ) ปลดสายส่ง 115 เควี ต้นที่ 003 บริเวณหน้าโรงไม้เก่า** | | | | | | |
| 21 | **เมื่อ Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่โจ) ปลดสายส่ง 115 เควี ต้นที่ 003 บริเวณหน้าโรงไม้เก่า แล้วเสร็จ** | | | | | | |
| 22 | **แจ้งพื้นที่ดับไฟให้ ผู้ควบคุมงานทราบ** | | | | | | |
| 23 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1 | | | | อมน. | | |
| 24 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2 | | | | อมน. | | |
| 25 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G3 | | | | อมน. | | |
| 26 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G4 | | | | อมน. | | |
| 27 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G5 | | | | อมน. | | กราวด์ 115 เควี |
| 28 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G6 | | | | อมน. | | กราวด์ 115 เควี |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | SAA05YB-01 | "OFF" Auto Reclose | **"ON" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 30 | ONA01YB-01 | "OFF" Auto Reclose | **"ON" Auto Reclose** | | ONA | | - |
| 31 | SA1 KT5A | "OLTC" Manual | **"OLTC" Auto** | | EGAT | | - |
| 32 | SA1 KT7A | "OLTC" Manual | **"OLTC" Auto** | | EGAT | | - |
| 33 | SAA03VB-01 | "OFF" Auto Reclose | **"ON" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 34 | SAA04VB-01 | "OFF" Auto Reclose | **"ON" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 35 | SAA08VB-01 | "OFF" Auto Reclose | **"ON" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 36 | SAA11VB-01 | "OFF" Auto Reclose | **"ON" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 37 | SAA12VB-01 | "OFF" Auto Reclose | **"ON" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 38 | **แจ้งชุดปฏิบัติงานดำเนินการได้** | | | | | | |
| | **สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า** | | | | | | |
| 39 | **เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมย้ายโหลดกลับคืน** | | | | | | |
| 40 | SAA05YB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 41 | ONA01YB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | ONA | | - |
| 42 | SA1 KT5A | "OLTC" Auto | **"OLTC" Manual** | | EGAT | | - |
| 43 | SA1 KT7A | "OLTC" Auto | **"OLTC" Manual** | | EGAT | | - |
| 44 | SAA03VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 45 | SAA04VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 46 | SAA08VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 47 | SAA11VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 48 | SAA12VB-01 | "ON" Auto Reclose | **"OFF" Auto Reclose** | | SAA | | - |
| 49 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G1 | | | | อมน. | | |
| 50 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G2 | | | | อมน. | | |
| 51 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G3 | | | | อมน. | | |
| 52 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G4 | | | | อมน. | | |
| 53 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G5 | | | | อมน. | | กราวด์ 115 เควี |
| 54 | แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G6 | | | | อมน. | | กราวด์ 115 เควี |
| 55 | **แจ้ง Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่โจ) เชื่อมสายส่ง 115 เควี ต้นที่ 003 บริเวณหน้าโรงไม้เก่า** | | | | | | |
| 56 | **เมื่อ Hotline กระเช้า 115 เควี (ชุดพี่โจ) เชื่อมสายส่ง 115 เควี ต้นที่ 003 บริเวณหน้าโรงไม้เก่า แล้วเสร็จ** | | | | | | |
| 57 | **แจ้ง กฟภ.อมน. เชื่อม DDE วงจร SAA04 และ SAA08 บริเวณ ต้น DIS โรงไม้เก่า** | | | | | | |
| 58 | **เมื่อ กฟภ.อมน. เชื่อม DDE วงจร SAA04 และ SAA08 บริเวณ ต้น DIS โรงไม้เก่า 5 แล้วเสร็จ** | | | | | | |
| 59 | **ย้ายโหลด SAA04 บางส่วน กลับคืนจาก SAA12** | | | | | | |
| 60 | SAA03S-04 | ปลด | **สับ** | | อมน. | SCADA | SF6 ท้ายซอยแปซิฟิค |
| 61 | SAA04S-09 | ปลด | **สับ** | | อมน. | | DIS ก่อน รร.วัดอ้อมน้อย |
| 62 | OYL02S-11 | สับ | **ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)** | | อมน. | | DIS ซอยไทยกาเมนต์ |
| 63 | SAA03S-04 | สับ | **ปลด** | | อมน. | SCADA | SF6 ท้ายซอยแปซิฟิค |
| 64 | SAA05YB-01 | "OFF" Auto Reclose | **"ON" Auto Reclose** | | SAA | | - |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | ONA01YB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | ONA | | - |
| 66 | SA1 KT5A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | EGAT | | - |
| 67 | SA1 KT7A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | EGAT | | - |
| 68 | SAA03VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAA | | - |
| 69 | SAA04VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAA | | - |
| 70 | SAA08VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAA | | - |
| 71 | SAA11VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAA | | - |
| 72 | SAA12VB-01 | "OFF" Auto Reclose | "ON" Auto Reclose | | SAA | | - |
| | สิ้นสุด Switching ทั้งหมด | | | | | | |


K1S-08
มศูนย์เยนซ์
AA11S-04
ชนคมีไทย
ต่อ
AA8S-05
อ้อมน้อย
SAA8S-06
SAA4S-09
SAA8S-08
G5
G6
GROUND CABLE 115 KV
UNDER GROUND CABLE 115 KV
UNDER GROUND CABLE 115 KV
ร้านโชคพิพัฒน์
SAA4S-08
โรงไม้
SAA8S-03
ร้านข้าวมันไก่