



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ ทอ. ๑๐๙๕ / ๒๕๖๒

ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ท่า

ชื่อผู้ส่ง นายมนัส ไพศาลย์

วิญญูขอตัดไฟ

วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ท.ม.บ.ด. รักษาการแทน ผจก.กฟส.ทอ.

ด้วยการไฟฟ้า ทอ.ทอ. จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

| ที่ | พิดเดอร์ | วัน/เดือน/ปี | ตั้งแต่ เวลา | ถึงเวลา | ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน | จาก | ถึง | ผู้ควบคุมงาน |
|-----|----------|--------------|-----------------|---------|---|--|---|--------------------------|
| ๑ | ๒,๕ | ๒๙ พ.ย. ๖๒ | ๐๙.๐๐ | ๑๓.๐๐ | ตัดต้นไม้ใหญ่ใกล้ระบบจำหน่าย ๑ ต้น | -VLABR๐๒ เขื่อนเขาแหลม -VLABR๐๕ เขื่อนเขาแหลม | VLA๒R-๐๑ ป้อมเซลล์ -VLA๕S-๐๒ ป้อมตำรวจ | นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร |
| ๒ | ๓ | ๒๙ พ.ย. ๖๒ | ๑๓.๐๐ | ๑๖.๐๐ | ตัดต้นไม้ใหญ่ใกล้ระบบจำหน่าย ๑ ต้น | VLA๓S-๐๕ ปริงกาสิ | VLA๓R-๐๓ พุน้ำร้อน | นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร |

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ช.วัดเวฬุวัน ช.ลำแอม ช.ปอมเม ช.อุโพรธารน้ำ บ.สทกรณนิคม

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร ตำแหน่ง พ.ขง.๕ โทร ๐๘๕๒๖๓๖๒๘๗

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ

(นายมนัส ไพศาลย์)

ตำแหน่ง ท.ม.บ.ด. รักษาการแทน

ผจก.กฟส.ทอ.ทอ.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คคฟ.) กฟก.๓

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

คคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ ๑ พิดเดอร์ VLA๐๒-๐๕ จาก VLABR-๐๒+Sw load - VLABR-๐๑+Sw load.
ในวันที่ ๒๙-11-๖๒ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๓.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1661/62

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ ๒ พิดเดอร์ VLA๐๓ จาก VLA๓S-๐๔ ถึง VLA๓R-๐๓+Sw load
ในวันที่ ๒๙-11-๖๒ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1661/62

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ พิดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ๒๐๐๖ ตรีพิทักษ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร

๒๑ พ.ย. ๖๒

(นายมนัส ไพศาลย์)

๐๘๐.๓๖๕๖๖๖

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กป.บ.(คคฟ.)

เรียน ผจก. กฟส.ทอ.

อ.ก.ว.ว.(ก.๓)

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

คคฟ.๐๑-(rev.๐๒/๒๕๖๐)

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

คคฟ. (สถานี

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์
นครปฐม ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ท่า)

อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

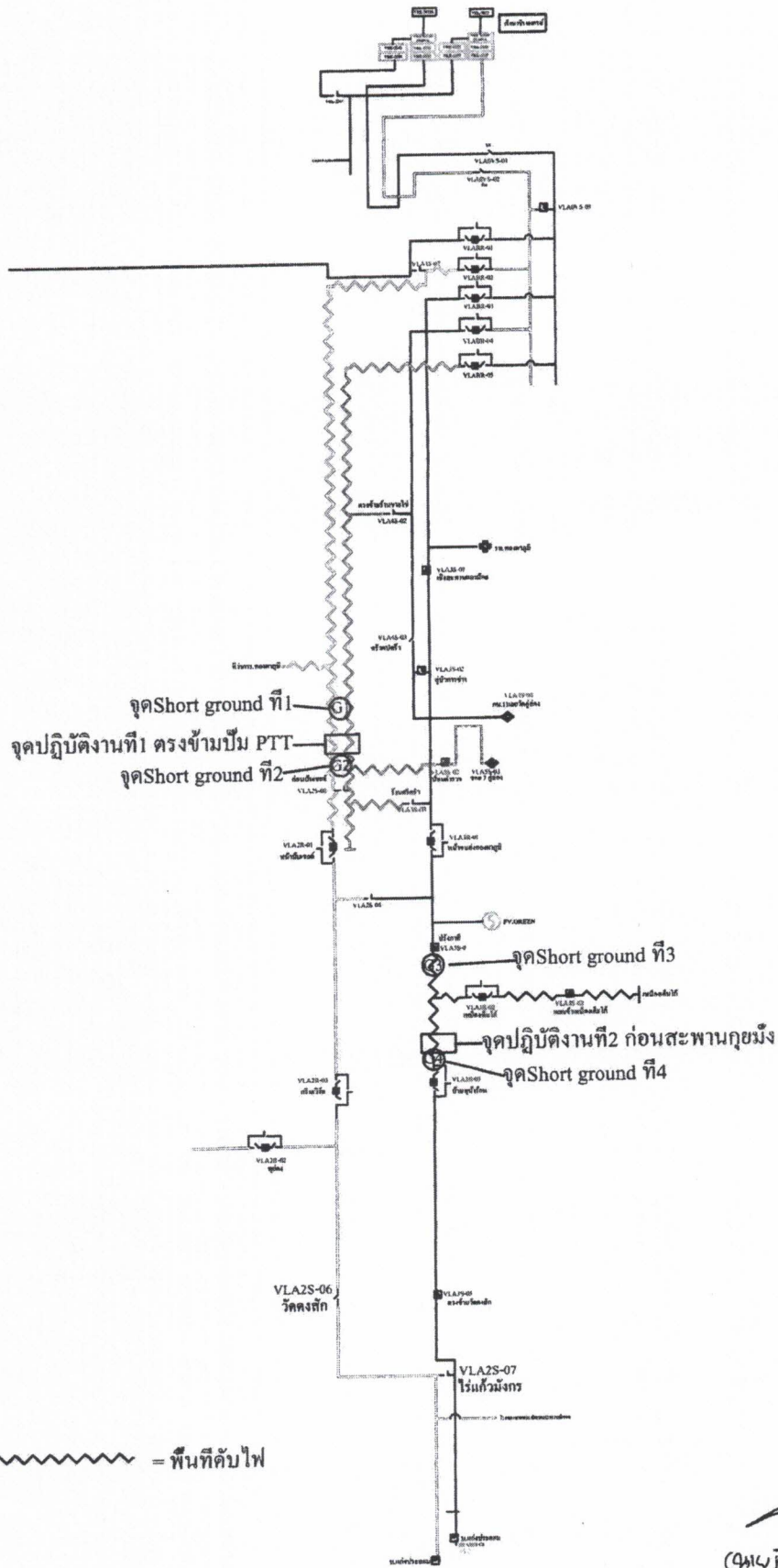
22 พ.ย. 2562

Check List

ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบระดมชุดงาน

| | |
|--|---|
| | ชื่องานตัดต้นไม้ใหญ่ใกล้ระบบจำหน่าย หน้าบีม PTT และ สะพานกุ่มมั่ง..... สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน.....ตัดต้นไม้ใหญ่ใกล้ระบบจำหน่าย..... วันที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๒..... หน่วยงานรับผิดชอบหลักผกบ.กฟส.ทก..... ชื่อผู้อำนวยการงาน/โครงการ(เจ้าของพื้นที่ควบคุมงาน ตัดสินใจแก้ไขปัญหาได้) ชื่อ...นายสมชาย..รื่นประเสริฐ..... ตำแหน่ง..... ผกบ.กฟส.ทก..... เบอร์โทรศัพท์มือถือ.....๐๘๙-๕๔๗๖๗๙๕..... ชื่อช่างผู้คุมงานหลักนายธีรพงษ์...มาตรวิจิตร..... ตำแหน่ง..... พชง.๕..... เบอร์โทรศัพท์มือถือ.....๐๘๕-๒๖๓-๖๒๘๗..... หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว.....ชุดก่อสร้างกฟส.ทก. ชุดซ่อมย่อยกฟส.ทก..... |
| | ๑. กำหนดผู้ประสานงานดับไฟฟ้า (เป็นผู้ที่รู้ขอบเขตงานทั้งหมดและเป็นผู้ประสานงานจากชุดดับไฟฟ้าพร้อมเป็นคนแจ้งให้ชุดงานขึ้นทำงานได้) / เมื่องานเสร็จต้องเคลียร์ไลน์พร้อมแจ้งชุดจ่ายไฟฟ้าคืนระบบ) ชื่อนายสมชาย รื่นประเสริฐ.....ตำแหน่ง..... ผกบ.กฟส.ทก..... เบอร์โทรศัพท์๐๘๙-๕๔๗-๖๗๙๕.. |
| | ๒. กำหนดชุดงานเพื่อดับไฟฟ้า / จ่ายไฟฟ้า |
| | ๓. กำหนดผู้รับผิดชอบทำการวัดชั่วคราวจุดที่๑หน้าภูไพรธารน้ำวงจร VLA๐๒ และVLA๐๕ผู้รับผิดชอบ.... นายสมเกียรติ สิทธิไทย..จุดที่๒ ..หน้า recolser VLA๒R-๐๑ บีมเซลล์ VLA๐๒ และVLA๐๕ ..ผู้รับผิดชอบ...นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร.. จุดที่๓..หลัง SF๖ VLA๓S-๐๕ปรังกาสี ..ผู้รับผิดชอบ...นายสมเกียรติ สิทธิไทย... จุดที่๔...หน้า recolser VLA๓R-๐๓ พุน้ำร้อน ..ผู้รับผิดชอบ...นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร... |
| | ๔. ขออนุมัติแผนงานดับไฟฟ้า ตามบันทึกที่.....โดยมีผลการอนุมัติดังนี้ <input type="checkbox"/> ไม่อนุมัติ เหตุผล..... <input checked="" type="checkbox"/> อนุมัติ ตามบันทึกที่ <u>ก.ศ ทว. - (กป.) ๔ / ๒๕๖๒</u> |
| | ๕. แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ตามบันทึกที่..... เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในวันดับไฟฟ้าทำงาน ชื่อ.....นายธีรพงษ์ มาตรวิจิตร..... |
| | ๖. แจ้งผู้ใช้ไฟฟ้าในพื้นที่หรือไม่ <input type="checkbox"/> ไม่แจ้ง เหตุผล..... <input checked="" type="checkbox"/> แจ้ง จำนวน.....๑๐๐.....ราย มีข้อทักท้วงจากผู้ใช้ไฟในพื้นที่ดับไปหรือไม่..... |
| | ๗. ผู้รับผิดชอบหลัก จัดประชุมชี้แจง/มอบหมายงานก่อนวันดับไฟฟ้าเพื่อทำงานหรือไม่ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่จัดประชุม เหตุผล.....จัดประชุมหน้างาน..... <input type="checkbox"/> จัดประชุมแล้ว เมื่อวันที่..... สถานที่ประชุม..... รายนามผู้เข้าร่วมประชุม |
| | ๘. ผู้รับผิดชอบหลัก จัดชี้แจงมอบหมายงาน/จุดอันตรายบริเวณหน้างานจริง ก่อนวันปฏิบัติงานจริงหรือไม่ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่จัดชี้แจง เหตุผล.....Safety talk หน้างาน..... <input type="checkbox"/> จัดชี้แจงแล้ว เมื่อวันที่..... รายนามผู้เข้าร่วมชี้แจง |

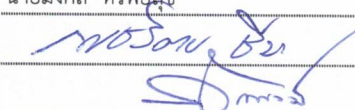
ผังดับไฟตัดต้นไม้ใหญ่ ตรงข้ามปั้ม PTT และ ก่อนสะพานกุ่มมิ่ง
วันที่ 29พ.ย. 62 09.00 - 16.00



ใบสั่งทำสวิตชิง

หน้าเขื่อนเขาแหลม - บั้มเซลล์, บั้มตำรวจ และ บ้านบางกะสี - บ้านพุน้ำร้อน

สถานที่ทำงาน
กำหนดวันที่ทำงาน
ผู้ขอทำงาน
เตรียมการสวิตชิงโดย
ตรวจสอบสวิตชิงโดย
อนุมัติสวิตชิงโดย
สั่งทำสวิตชิงโดย

| | | | | |
|---|---------------|-----------|-------------------|---------------------------|
| 29/11/2562 | เวลา 09.00 น. | ถึง | 29/11/2562 | เวลา 16.00 น. |
| กฟส.ทก. | งานที่ทำ | ตัดต้นไม้ | ตามใบขอปฏิบัติงาน | 1661/2562 |
| นายมงคล ทรัพย์สุข | | | วันที่ | 21 พฤศจิกายน 2562 |
|  | | | วันที่ | 21 พย. 62. |
| 1. นายเพชรรัตน์, นายขุนทอง, นายพิชชา | | | วันที่ | 22 พย. 62 |
| 2. นายกฤษณะศักดิ์, นายมงคล, นายพนิต, นายอมร | | | | (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) |
| 3. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ | | | | (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) |
| | | | | (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|---|---|--------------------------------------|-------------------|------|--------------|------------|----------------|
| ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนภายในสถานีฯ เขื่อนเขาแหลม | | | | | | | |
| 1 | ย้ายโหลด VLA02 บางส่วนไปรับไฟจาก LVA03 | | | | | | |
| 2 | VRK-KT2A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |
| 3 | VRK-KT3A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |
| 4 | VLABR-04 | Normal | Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | |
| 5 | VLABR-05 | Normal | Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | |
| 6 | VLA02R-01 | Normal | Nonreclosing, ALT | | ศูนย์ฯ | R | หน้าบั้มเซลล์ |
| 7 | VLA03R-01 | Normal | Nonreclosing, ALT | | ศูนย์ฯ | R | ขนส่งทองผาภูมิ |
| 8 | VLA02R-03 | Normal | Nonreclosing, ALT | | ศูนย์ฯ | R | กรินเวร์ล |
| 9 | VLA03R-03 | Normal | Nonreclosing, ALT | | ศูนย์ฯ | R | บ้านพุน้ำร้อน |
| 10 | VLA04S-06 | ปลด | สับ | | ศูนย์ฯ | SF6 | ก่อนบ้านทิพเย |
| 11 | VLA02S-07 | ปลด | สับ | | ทก. | DIS | ไร่แก้วมังกร |
| 12 | VLA03R-03 | สับ | ปลด | | ศูนย์ฯ | R | บ้านพุน้ำร้อน |
| 13 | Sw.load.VLA03R-03 | สับ | ปลด | | ทก. | R | บ้านพุน้ำร้อน |
| 14 | VLA02S-04 | ปลด | สับ | | ทก. | DIS | กมลปาล์ม |
| 15 | VLA02R-01 | สับ | ปลด | | ศูนย์ฯ | R | หน้าบั้มเซลล์ |
| 16 | Sw.load.VLA02R-01 | สับ | ปลด | | ทก. | R | หน้าบั้มเซลล์ |
| 17 | VLA03R-01 | Nonreclosing, ALT | Normal | | ศูนย์ฯ | R | ขนส่งทองผาภูมิ |
| 18 | VLA02R-03 | Nonreclosing, ALT | Normal | | ศูนย์ฯ | R | กรินเวร์ล |
| 19 | ย้ายโหลด VLA05 บางส่วนไปรับไฟจาก LVA04 | | | | | | |
| 20 | VLA05S-02 | สับ | ปลด, ล็อคคาน | | ทก. | SF6 | บั้มตำรวจ |
| 21 | VLABR-04 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | |
| 22 | VRK-KT2A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| 23 | VRK-KT3A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| 24 | เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน. ในไลน์ VLA02, VLA05 เวลา 09.00 น | | | | | | |
| 25 | VLABR-02 | สับ | ปลด | | ทก. | R | หน้าเขื่อนฯ |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|---|--|--------------------------------------|--------------------------|------|--------------|------------|-------------------|
| 26 | Sw.load.VLABR-02 | สับ | ปลด | | ทภ. | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 27 | VLABR-05 | สับ | ปลด | | ทภ. | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 28 | Sw.load.VLABR-05 | สับ | ปลด | | ทภ. | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 29 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการ Test | ไฟ และ Short Ground จุดที่ 1 | | | ทภ. | | |
| 30 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการ Test | ไฟ และ Short Ground จุดที่ 2 | | | ทภ. | | |
| สิ้นสุด Switching ช่วงแรก | | | | | | | |
| หลังจากปฏิบัติงานช่วงแรกในไลน์ VLA02,VLA05 แล้วเสร็จ เวลา 13.00 น | | | | | | | |
| 31 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด | Short Ground จุดที่ 1 | | | ทภ. | | |
| 32 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด | Short Ground จุดที่ 2 | | | ทภ. | | |
| 33 | Sw.load.VLABR-02 | ปลด | สับ | | ทภ. | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 34 | VLABR-02 | ปลด | สับ คง Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 35 | Sw.load.VLABR-05 | ปลด | สับ | | ทภ. | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 36 | VLABR-05 | ปลด | สับ คง Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 37 | VLABR-02 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 38 | ย้ายโหลด VLA02 บางส่วนคืนจาก LVA03 | | | | | | |
| 39 | VRK-KT2A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |
| 40 | VRK-KT3A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |
| 41 | VLABR-04 | Normal | Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 42 | VLA03R-01 | Normal | Nonreclosing, ALT | | ศูนย์ฯ | | R ขนส่งทองผาภูมิ |
| 43 | Sw.load.VLA02R-01 | ปลด | สับ | | ทภ. | | R หน้าบัมเซลล์ |
| 44 | VLA02R-01 | ปลด | สับ คง Nonreclosing +ALT | | ศูนย์ฯ | | R หน้าบัมเซลล์ |
| 45 | VLA05S-02 | ปลด, ล็อคคาน | สับ | | ทภ. | | SF6 บ่อมสำรวจ |
| 46 | VLA02S-04 | สับ | ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์) | | ทภ. | | DIS กมลปาล์ม |
| 47 | VLA02R-01 | Nonreclosing, ALT | Normal | | | | |
| 48 | ย้ายโหลด VLA05 บางส่วนคืนจาก LVA04 | | | | | | |
| 49 | VLA04S-06 | สับ | ปลด | | ศูนย์ฯ | | SF6 ก่อนบ้านทิพเย |
| 51 | VLABR-04 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 52 | VLABR-05 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | R หน้าเขื่อนฯ |
| 53 | VRK-KT2A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| 54 | VRK-KT3A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| 55 | เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานในไลน์ VLA03 เวลา 13.00 น | | | | | | |
| 56 | VLA03S-04 | สับ | ปลด, ล็อคคาน | | ทภ. | | SF6 บางกระสี |
| 57 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการ Test | ไฟ และ Short Ground จุดที่ 3 | | | ทภ. | | |
| 58 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการ Test | ไฟ และ Short Ground จุดที่ 4 | | | ทภ. | | |
| 59 | VLA03R-01 | Nonreclosing, ALT | Normal | | ศูนย์ฯ | | R ขนส่งทองผาภูมิ |
| สิ้นสุด Switching ช่วงที่สอง | | | | | | | |
| หลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จ | | | | | | | |
| 60 | VLA03R-01 | Normal | Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | R ขนส่งทองผาภูมิ |
| 61 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด | Short Ground จุดที่ 3 | | | ทภ. | | |
| 62 | แจ้งช่างควบคุมงานทำการปลด ชุด | Short Ground จุดที่ 4 | | | ทภ. | | |
| 63 | VLA03S-04 | ปลด, ล็อคคาน | สับ | | ทภ. | | SF6 บางกระสี |
| 64 | VLA03R-01 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | R ขนส่งทองผาภูมิ |

| ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|-------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------|--------------|------------|---------------|
| 65 | ย้ายโหลด VLA03 บางส่วนคืนจาก | | LVA02 | | | | |
| 66 | VRK-KT2A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |
| 67 | VRK-KT3A | "OLTC" Auto | "OLTC" Manual | | ศูนย์ฯ | | |
| 68 | VLABR-04 | Normal | Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | |
| 69 | VLABR-05 | Normal | Nonreclosing | | ศูนย์ฯ | | |
| 70 | VLA02R-03 | Normal | Nonreclosing, ALT | | ศูนย์ฯ | R | กรีนเวิร์ล |
| 71 | Sw.load.VLA03R-03 | ปลด | สับ | | ทภ. | R | บ้านพุน้ำร้อน |
| 72 | VLA03R-03 | ปลด | Nonreclosing, ALT | | ศูนย์ฯ | R | บ้านพุน้ำร้อน |
| 73 | VLA04S-06 | ปลด | สับ | | ศูนย์ฯ | SF6 | ก่อนบ้านทิพเย |
| 74 | VLA02S-07 | สับ | ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์) | | ทภ. | DIS | ไร่แก้วมังกร |
| 75 | VLA04S-06 | สับ | ปลด | | ศูนย์ฯ | SF6 | ก่อนบ้านทิพเย |
| 76 | VLA02R-03 | Nonreclosing, ALT | Normal | | ศูนย์ฯ | R | กรีนเวิร์ล |
| 77 | VLA03R-03 | Nonreclosing, ALT | Normal | | ศูนย์ฯ | R | บ้านพุน้ำร้อน |
| 78 | VLABR-04 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | |
| 79 | VLABR-05 | Nonreclosing | Normal | | ศูนย์ฯ | | |
| 80 | VRK-KT2A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| 81 | VRK-KT3A | "OLTC" Manual | "OLTC" Auto | | ศูนย์ฯ | | |
| สิ้นสุด Switching | | | | | | | |