



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.ภบช.(บส.) ๑๐๔๒ /๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณนิล
ชื่อผู้ส่ง นายนิวัฒน์ มาประจวบ

วันที่ ๙ พ.ค. ๒๕๖๗
ตำแหน่ง อ.ภ.บ.บ.(กต)
ตำแหน่ง อ.ภ.บ.ช.(กต)

Switching Deadline

3 มิ.ย. 67

ด้วยการไฟฟ้า ภบช.(กต) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานเปลี่ยนแฉลัมป์ยึดสาย 115kV Underground Cable ที่ชำรุดผุพัง ที่สถานีไฟฟ้า
อ้อมใหญ่ 2 และ สถานีไฟฟ้าบางปลา ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน 1 แผ่น ดังนี้

ที่	พีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	115 kV	31 พ.ค. 67	08.30 น.	16.30 น.	เปลี่ยนแฉลัมป์ยึดสาย 115 kV Underground Cable สถานี อ้อมใหญ่ 2	OYK 2YB-01	PMB 3YB-01	นายอดิศักดิ์ ทองโชนง ชม.จค.ภบส.
๒		1 มิ.ย. 67				OYK 3YB-01	SAА 6YB-01	
๓		2 มิ.ย. 67				OYK 1YB-01	OYK 1BVB-01	
๔		3 มิ.ย. 67				OYK 4YB-01	OYK 2BVB-01	
๕		5 มิ.ย. 67	08.30 น.	16.30 น.	เปลี่ยนแฉลัมป์ยึดสาย 115 kV Underground Cable สถานีบางปลา	BAL 2YB-01	SME 3YS-08 (ปางทางสวนส้ม)	
๖	115 kV	6 มิ.ย. 67			ปลา	BAL 3YB-01	จุดปลดสายส่ง เสาหีส SD-AS- 3 ต้นที่ 17	
๗		7 มิ.ย. 67				BAL 1YB-01	BAL 1BVB-01	
๘		8 มิ.ย. 67				BAL 4YB-01	BAL 2BVB-01	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวรพงษ์ ลิ้มเจริญ ตำแหน่ง หน.บ.ส.ภบช.(กต) โทร ๐๘๑:๑๕๔-๓๔๓๗

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายนิวัฒน์ มาประจวบ)

ตำแหน่ง อ.ภ.บ.ช.(กต)
๘ พ.ค. ๒๕๖๗

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ภ.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

รับมอบหมายให้ ๓๐๖๖๖๖

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 6 พีดเดอร์ 115kV จาก BAL 3YB-01 ถึง ODE เสาหีส SD-AS-3
ในวันที่ 6 มิ.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 637/2567

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... พีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย พันธ วิชิตสุวรรณนิล ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายวรพงษ์ ลิ้มเจริญ
20 พ.ค. 67

(นางสาวสุภาวดี วงศ์บุญธรรม)

๑๓๓-๕ แทน ทว.ภ.๓.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟค. ๕๑,

อก.บช.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

ขั้นตอนการสวิตชิง 1 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. ๕ (สถานี BAL.)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๐๙.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

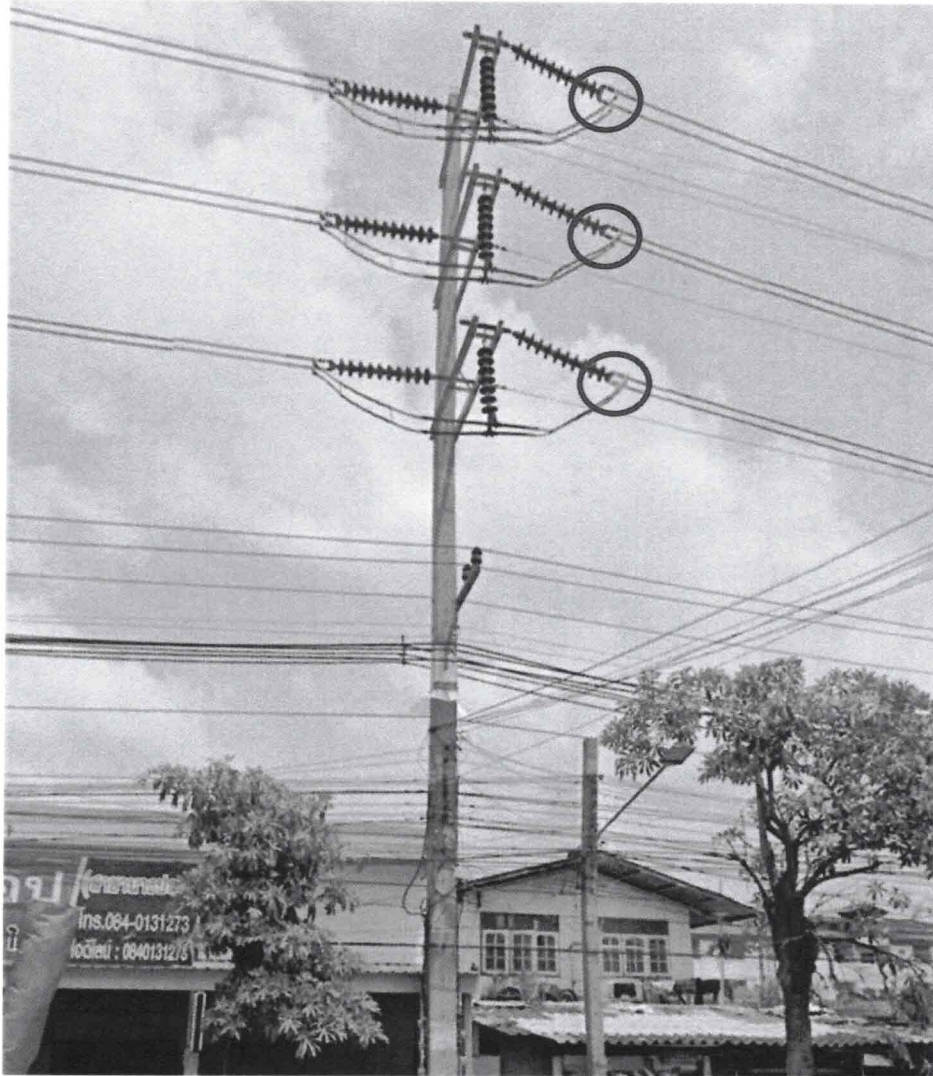
หน้า 1 จาก 2
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ บางปลา (BAL03YB-01)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	6 มิ.ย. 67	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก3)	งานที่ทำ	เปลี่ยนแคลมยัดสาย 115 เควี ตามใบขอปฏิบัติงาน 637/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราษฎร์นิยม		วันที่ 20 พฤษภาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 20 พฤษภาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 20 พฤษภาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสุคนธ์ศักดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายโม (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพีรภัทร, นส.สุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นส.พิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	SME03YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		-
3	BAL03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAL		-
4	SMD02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		-
5	KTE02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		-
6	ตรวจสอบสถานะการจ่ายไฟแบบ Close Loop SME02YB-03, SME03YB-03, SME04YB-03 สถานะ Close Loop ปกติ						
7	Open Loop ที่สถานีฯ บางปลา BAL03YB-01						
8	BAL03YB-01	สับ	ปลด		BAL		-
9	BAL03YS-02	สับ	ปลด		BAL		-
10	BAL03YS-03	สับ	ปลด		BAL		-
11	แจ้งชุดกระเช้าหอไลน์ 115 เควี ทำการปลด DDE สายส่งต้น SD-AS-3 ต้นที่17 บริเวณร้านมอเตอร์ไซค์ เจ เอส ซ็อบ						
12	แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ กบข.(ก3) ทราบ ลง We Safe เรียบร้อย						
13	แจ้ง. กบข ปฏิบัติงานที่ ได้						
14	SME03YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
15	SMD02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
16	KTE02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
17	หลังจากปฏิบัติงาน แล้วเสร็จ และยืนยันใน WeSafe เรียบร้อย พร้อมจ่ายไฟ						
18	SME03YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		-
19	SMD02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		-
20	KTE02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		-
21	แจ้งชุดกระเช้าหอไลน์ 115 เควี ทำการเชื่อม DDE สายส่งต้น SD-AS-3 ต้นที่17 บริเวณร้านมอเตอร์ไซค์ เจ เอส ซ็อบ						
22	ทำการจ่ายไฟแบบ Close Loop SME02YB-03, SME03YB-03, SME04YB-03 กลับปกติ						
23	BAL03YS-02	ปลด	สับ		BAL		-
24	BAL03YS-03	ปลด	สับ		BAL		-
25	BAL03YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BAL		-
26	SME03YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-
27	BAL03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAL		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	SMD02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		-
29	KTE02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
สิ้นสุด Switching							

จุดปลดในระบบสายส่งเสารหัส SD-AS-3 ต้นที่ 17 สำหรับเปลี่ยนแคล้มป์ยึดสาย 115 KV
Underground Cable สถานีบางปลา วงจร BAL 3YB-01





การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก กบส. ถึง กบช.(ก.3), กปบ.(ก.3)
เลขที่ กบส.(จค.) ๘๖๓/๒๕๖๗ วันที่ ๒ พ.ค. ๒๕๖๗
เรื่อง แจ้งแผนดำเนินการเปลี่ยนแคบลัมป์ยึดสาย 115 kV Underground Cable โล้นสถานีไฟฟ้าอ้อมใหญ่ 2, สถานีไฟฟ้าบางปลา เขต กฟภ.3

เรียน อก.บช.(ก.3), อก.ปบ.(ก.3)

ด้วย กบส. มีแผนดำเนินการเปลี่ยนแคบลัมป์ยึดสาย 115 kV Underground Cable ที่เกิดการผุกร่อน และแตกหักของแคบลัมป์ จากวัสดุไม้เป็นวัสดุเรซิน ที่สถานีไฟฟ้าอ้อมใหญ่ 2 จำนวน 4 วงจร ต้น UG วงจร 2YB-01, 3YB-01 และที่หม้อแปลง 115 kV TP1 วงจร 1YB-01, TP2 วงจร 4YB-01 และสถานีไฟฟ้าบางปลา จำนวน 4 วงจร ที่ต้น UG วงจร 2YB-01, 3YB-01 และที่หม้อแปลง 115 kV TP1 วงจร 1YB-01, TP2 วงจร 4YB-01 (ภาพประกอบแนบท้าย) ซึ่งการชำรุดดังกล่าวหากปล่อยไว้นาน น้ำหนักของสายเคเบิลมีผลทำให้เกิดการดิ่งรั้งที่หัวเคเบิล อาจส่งผลให้หัวเคเบิลเกิดการชำรุดแบบฉับพลัน และเกิดความเสียหายกับอุปกรณ์ข้างเคียงได้

โดย ผจค.กบส. กำหนดแผนดับไฟเข้าดำเนินการเปลี่ยนแคบลัมป์ยึดสาย 115 kV Underground Cable สถานีไฟฟ้าอ้อมใหญ่ 2 จำนวน 4 วงจร และสถานีไฟฟ้าบางปลา จำนวน 4 วงจร ระหว่างวันที่ 31 พฤษภาคม ถึง 9 มิถุนายน 2567 (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

กบส.จึงขอให้ กปบ.(ก.3) ประสานงานศูนย์จ่ายไฟ เพื่อดับไฟและย้ายโหลดวงจร สถานีไฟฟ้าอ้อมใหญ่ 2 และสถานีไฟฟ้าบางปลา ให้ กบส.เข้าดำเนินการแก้ไขต่อไป ผลเป็นประการใดโปรดแจ้งให้ กบส. ทราบต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และแจ้งในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

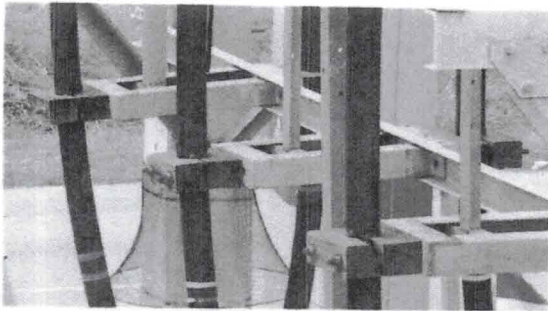
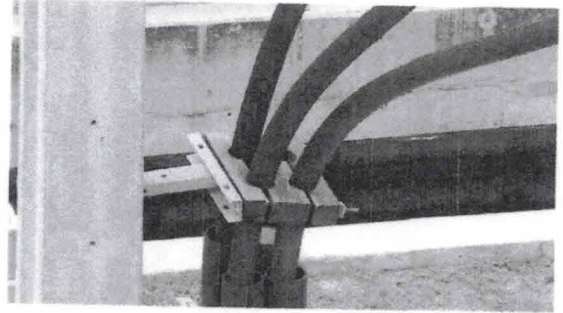
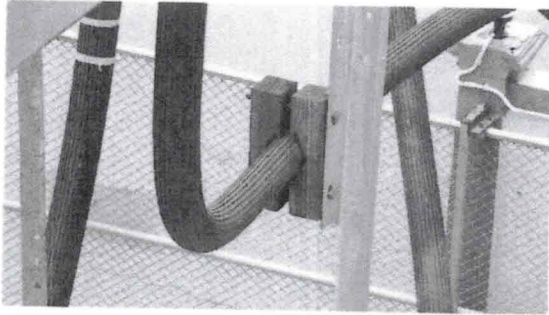
(นายเอกพันธุ์ อตมกุลศรี)

อก.บส.

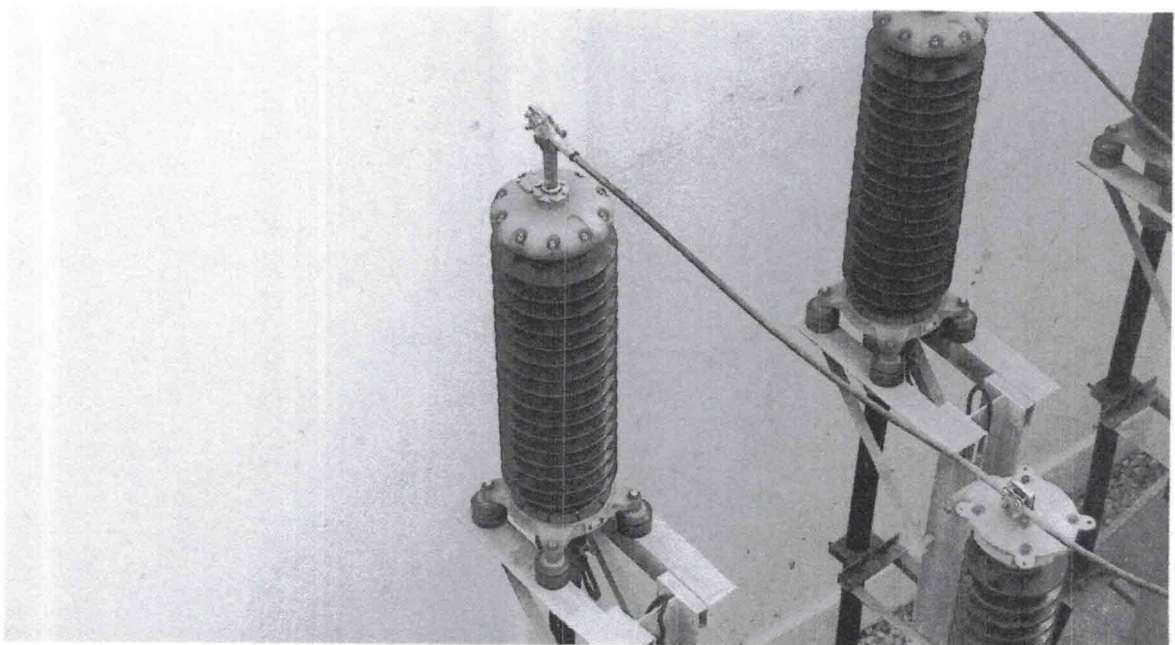
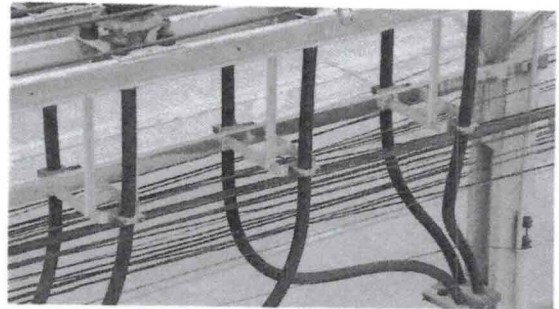
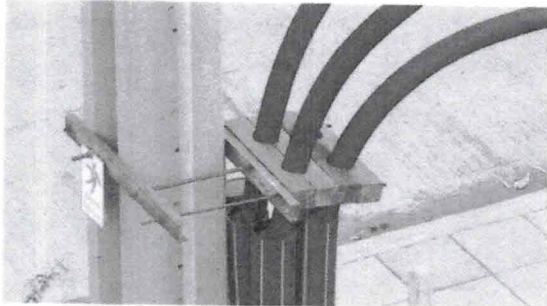
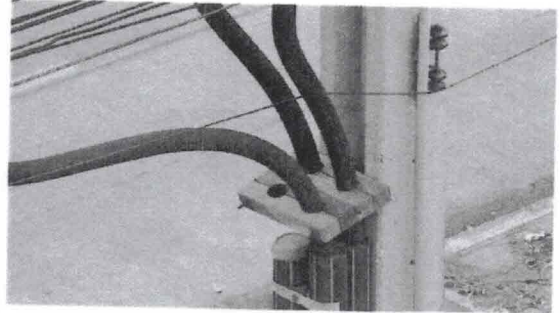
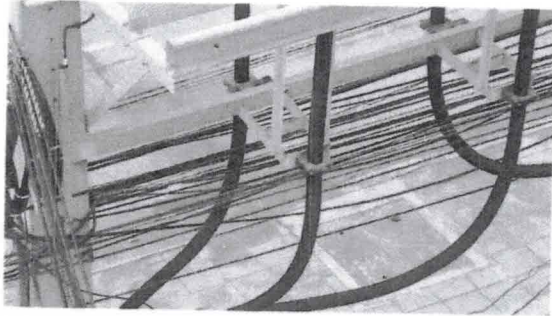
SCAN ส่ง

ผจค. กบส.
Tel.9112

สภาพแฉล้มบี่ไม้ที่เกิดการผุกร่อน และแตกหักของแฉล้มบี่ไม้
สถานีไฟฟ้าอ้อมใหญ่ 2



สภาพแคล้มป์ไม้ที่เกิดการผุกร่อน และแตกหักของแคล้มป์ไม้
สถานีไฟฟ้าบางปลา



Substation Maintenance Division

Time Schedule for : เปลี่ยนแคบลัมปีตสาย 115 KV Underground Cable โหนดงานไฟฟ้าอ้อมน้อย 2 และสถานีไฟฟ้าบางปลา เขต กพก.3

Location : กพก.3

Item	Description	Day	พ.ศ.																													Remark				
			มิถุนายน 2567																																	
			30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
1	เดินทางจากทพก. ไป สฟพ.อ้อมน้อย 2	1																																		
2	เปลี่ยนแคบลัมปีตสายที่ต้น UG วงจร 2YB-01 (อ้อมน้อย 2)	1																																		
3	เปลี่ยนแคบลัมปีตสายที่ต้น UG วงจร 3YB-01 (อ้อมน้อย 2)	1																																		
4	เปลี่ยนแคบลัมปีตสายที่หม้อแปลง 115 KV TP1 วงจร 1YB-01	1																																		
5	เปลี่ยนแคบลัมปีตสายที่หม้อแปลง 115 KV TP2 วงจร 4YB-02	1																																		
6	ตรวจสอบอุปกรณ์กับเครื่องมือและเดินทางไป สฟพ.บางปลา	1																																		
7	เปลี่ยนแคบลัมปีตสายที่ต้น UG วงจร 2YB-01 (บางปลา)	1																																		
8	เปลี่ยนแคบลัมปีตสายที่ต้น UG วงจร 3YB-01 (บางปลา)	1																																		
9	เปลี่ยนแคบลัมปีตสายที่หม้อแปลง 115 KV TP1 วงจร 1YB-01	1																																		
10	เปลี่ยนแคบลัมปีตสายที่หม้อแปลง 115 KV TP2 วงจร 4YB-02	1																																		
11	ตรวจสอบอุปกรณ์กับเครื่องมือและเดินทางกลับ ทพก.	1																																		
รวมระยะเวลาการดำเนินงาน		11																																		

ผู้ควบคุมงาน : นายอดิศักดิ์ ทองโชนง

ผู้ปฏิบัติงาน : นายวิชา สิริวงษ์, นายบวร ป้ายงเหล็ก และนายดำรง นุญสน

Fm-กบส-ผบค-04

แก้ไขครั้งที่ 0