



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

20 มิ.ย. 67

วิฤตขอดับไฟ

เลขที่	วันที่
ชื่อผู้รับ	นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณรัชต์	ตำแหน่ง
ชื่อผู้ส่ง	นายสมหมาย ชื่นด้วง	ตำแหน่ง

ด้วยการไฟฟ้า..... กสฟ.(ก3)..... จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า..... อ้อมน้อย 3.....
ตามแผนผังส่งเขปแนบ จำนวน..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	TP2	25 มิ.ย. 67	08.00 น.	16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP2 โดยจ่ายขนาน บัส 22 KV รหัส ONCBVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP2 (ตั้งทรีคและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)			นายเชาว์ลิต โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ..... นายเชาว์ลิต นิลรอด..... ตำแหน่ง..... พงษ.6..... โทร..... 081-3657367.....

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ..... สมหมาย ชื่นด้วง.....
(..... นายสมหมาย ชื่นด้วง.....)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3
เรียน อก.ปบ.(ก3)

ตำแหน่ง..... อก.สฟ.(ก๓).....

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ ONC-TP2 จาก ONC34B-01 ถึง ONC28VB-01
ในวันที่ 25 มิ.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 643/2567

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย..... มโนฯ ทนงตั้ง..... ประสานงานการขอดับไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด.....

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)

เรียน อก.บช.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก. กฟภ. ออมน

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

.....
(นายเชาว์ลิต นิลรอด)
081-3657367

ขั้นตอนการสวิตซ์..... 1..... แผ่น
แผนผังแนบ..... -..... แผ่น

ผจกฟ. 2 (สถานี..... ONC.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีอ้อมน้อย 3(ONC TP2)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	25 มิ.ย. 67	ระหว่าง	08.30	น.	ถึง	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสพ.(ก.3)	งานที่ทำ	ทดสอบหม้อแปลง		ตามใบขอปฏิบัติงาน	643/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมน โทงย้อย				วันที่	3 มิถุนายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย					วันที่	3 มิถุนายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย					วันที่	3 มิถุนายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพีรภัทร, น.ส.สุภัสชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมน (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายจิรวุฒิ, นายวิวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตช์ตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	ONC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONC		
3	ONC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONC		
4	- ย้ายโหลด ONC-TP1 ไปรับไฟจาก ONC-TP2						
5	ONCBVB-01	ปลด	สับ		ONC		ขนานเมนบัส
6	ONC02BVB-01	สับ	ปลด		ONC		INCOMING2
7	- เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 08.00 น.						
8	ONC03YB-01	สับ	ปลด		ONC		เบรกเกอร์ 115kV
9	ONC03YS-01	สับ	ปลด		ONC		ใบมีด 115kV
10	ONC03YS-03	สับ	ปลด		ONC		ใบมีด 115kV
11	ONC2BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		ONC		INCOMING2
12	ตรวจสอบไฟย้อนว่าไม่มีไฟก่อนทำการสับกราวด์						
13	ONC2BVG-01	ปลด	สับ		ONC		กราวด์ INCOMING 2
14	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสพ.(ก3) รับทราบ						
15	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด We Safe ให้เรียบร้อยก่อนปฏิบัติงาน						
16	แจ้งผู้ควบคุมงานปฏิบัติงานได้						
17	ONC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONC		
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
19	เมื่อผู้ควบคุมปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
20	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตช์ตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
21	ONC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ONC		
22	ONC2BVG-01	สับ	ปลด		ONC		กราวด์ INCOMING 2
23	ONC2BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		ONC		incoming 1
24	จ่ายไฟ						
25	ONC03YS-01	ปลด	สับ		ONC		ใบมีด 115kV
26	ONC03YS-03	ปลด	สับ		ONC		ใบมีด 115kV
27	ONC03YB-01	ปลด	สับ		ONC		เบรกเกอร์ 115kV
28	ปรับแรงดัน ONC-TP2 ไว้ที่ 22.5 kV						
29	- ย้ายโหลด ONC-TP2 กลับคืนจาก ONC-TP1						
30	ONC02BVB-01	ปลด	สับ		ONC		INCOMING2
31	ONCBVB-01	สับ	ปลด		ONC		ขนานเมนบัส
32	ONC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONC		
33	ONC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ONC		
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
14	ถลุงนบุรี 3	17 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส KCC3YB-01 , KCC4YB-01 (TP.2) และ KCC1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. (โดยขอ ไฟช้อนด้าน Bus 1)		
15	กระทุ่มแบน 6 (ชั่วคราว)	18 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสฟ., กบย. กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1 โดยทาง สมบ. จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า		
16	มหาวิทยาลัยมหิดล	22 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ด้าน Bus 1 (เบรคเกอร์ที่ไม่ได้จ่ายไฟ)	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 (หม้อแปลงที่ไม่ได้จ่ายไฟ)		
17	สินสาคร	23 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV.	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV., ทดสอบหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV.		
18	อ้อมใหญ่ 4	25 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
19	อ้อมน้อย 3	25 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส OYMIYB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส OYMYB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.		
20	สมุทรสาคร 7	27 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น. 13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายชานานัส 22 kV. รหัส ONC4YB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (สีทริกและสับกราวด์เบรคเกอร์ Incoming 2)	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank		
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส ONC2YB-01 (TP.1) และ ONC1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV.		
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส ONC3YB-01 (TP.2) และ ONC4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV.		
				บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1		
				ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส SMG2YB-01 , SMG3YB-01 (TP.1) และ SMG1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	ชาวลิต (081-3657367)
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
				ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส SMG3YB-01 (TP.2) และ SMG4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กสฟ., กบย. กบส., กบม.	