



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

7 พ.ค. 68

วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ก.3.กสฟ.(สก) 730/2568
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์

วันที่
ตำแหน่ง อก.ปป.(ก3)
ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า นครปฐม 3
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน - แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1		13 พ.ค. 68	08.00 น.	16.30 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดย ย้ายเข้า Transfer Bus)	-	-	นายเชาว์ลิต โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเชาว์ลิต นิธิรอด ตำแหน่ง พชง.6 โทร. 081-3657367

- ☐ มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 ☐ มีโอกาสชำรุด 1.2 ☐ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ☒ ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3

เรียน อก.ปป.(ก3)

ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

☒ อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115KV จาก - ถึง -
ในวันที่ 13 พ.ค. 68 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 725/2568

☐ อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย มโนช ทอญ้อย ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิธิรอด

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปป.(คฟ)

เรียน อก.บข.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก. กฟภ.3

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์)
รอง ผ.บ. 5 พ.ค. 68

ขั้นตอนการสวิตชิง 3 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 2 (สถานี NPY)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปป.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปป.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปป.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปป.(ก3)

- | ที่ | รหัสอุปกรณ์ | สภาพอุปกรณ์
ปกติก่อน
ดำเนินการ | ดำเนินการ | เวลา | ผู้ดำเนินการ | ผู้สั่งการ | หมายเหตุ |
|-------------------------|---|--------------------------------------|-----------|------|--------------|------------|------------------|
| 1 | ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching | | | | | | |
| 2 | เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรกเกอร์ NPVBYS-01 | | | | | | |
| 3 | แจ้งให้ชุดทำงานตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 kv NPVBYS-01 ว่าอยู่ในตำแหน่ง ปลด | | | | | | |
| 4 | NPVBYS-01 | สับ | ปลด | | NPV | | Sw. ใบมีด 115 kv |
| 5 | NPVBYS-02 | สับ | ปลด | | NPV | | Sw. ใบมีด 115 kv |
| 6 | แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ กฟส.(ก3) ทราบ | | | | | | |
| 7 | แจ้งให้ กฟส.(ก3) ทำการ Tese ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยมุกจุด พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว | | | | | | |
| 8 | แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา NPVBYS-01 ได้ | | | | | | |
| สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 1 | | | | | | | |
| 9 | เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา NPVBYS-01 แล้วเสร็จ | | | | | | |
| 10 | เมื่อชุดทำงานพร้อมบำรุงรักษาเบรกเกอร์ NPV01YS-01 | | | | | | |
| 11 | NPVBYS-01 | ปลด | สับ | | NPV | | Sw. ใบมีด 115 kv |
| 12 | NPVBYS-02 | ปลด | สับ | | NPV | | Sw. ใบมีด 115 kv |
| 13 | NPVBYS-01 | ปลด | สับ | | NPV | | |
| 14 | NPVBYS-01 | สับ | ปลด | | NPV | | |
| 15 | NPV01YS-03 | ปลด | สับ | | NPV | | Sw. ใบมีด 115 kv |
| 16 | NPVBYS-01 | ปลด | สับ | | NPV | | |
| 17 | NPV01YS-01 | สับ | ปลด | | NPV | | เบรกเกอร์ 115 kv |
| 18 | NPV01YS-01 | สับ | ปลด | | NPV | | Sw. ใบมีด 115 kv |
| 19 | NPV01YS-02 | สับ | ปลด | | NPV | | Sw. ใบมีด 115 kv |
| 20 | แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ กฟส.(ก3) ทราบ | | | | | | |
| 21 | แจ้งให้ กฟส.(ก3) ทำการ Tese ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยมุกจุด พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว | | | | | | |
| 22 | แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา NPV01YS-01 ได้ | | | | | | |
| สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 2 | | | | | | | |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
23	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา NPV01YB-01 แล้วเสร็จ						
24	NPV01YS-01	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
25	NPV01YS-02	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
26	NPV01YB-01	ปลด	สับ		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
27	NPVBYB-01	สับ	ปลด		NPV		
28	NPV01YS-03	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
29	เมื่อชุดทำงานพร้อมบำรุงรักษาเบรกเกอร์ NPV02YB-01						
30	NPV02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
31	NPT02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPT		เบรกเกอร์ 115 kv
32	NPV02YS-03	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
33	NPVBYB-01	ปลด	สับ		NPV		
34	NPV02YB-01	สับ	ปลด		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
35	NPV02YS-01	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
36	NPV02YS-02	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
37	NPT02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPT		เบรกเกอร์ 115 kv
38	แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ กฟส.(ก3) ทราบ						
39	แจ้งให้ กฟส.(ก3) ทำการ Tese ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยมุกจุด พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
40	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา NPV02YB-01 ได้						
	สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 3						
41	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา NPV02YB-01 แล้วเสร็จ						
42	NPT02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPT		เบรกเกอร์ 115 kv
43	NPV02YS-01	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
44	NPV02YS-02	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
45	NPV02YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
46	NPVBYB-01	สับ	ปลด		NPV		
47	NPV02YS-03	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
48	เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรกเกอร์ NPV03YB-01						
49	NPV03YS-03	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
50	NPVBYB-01	ปลด	สับ		NPV		
51	NPV03YB-01	สับ	ปลด		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
52	NPV03YS-01	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
53	NPV03YS-02	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
54	แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ กฟส.(ก3) ทราบ						
55	แจ้งให้ กฟส.(ก3) ทำการ Tese ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยมุกจุด พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
56	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา NPV03YB-01 ได้						
	สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 4						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
57	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา NPV03YB-01 แล้วเสร็จ						
58	NPV03YS-01	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
59	NPV03YS-02	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
60	NPV03YB-01	ปลด	สับ		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
61	NPVBYB-01	สับ	ปลด		NPV		
62	NPV03YS-03	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
63	เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรกเกอร์ NPV4YB-01						
64	NPV04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
65	BPB07YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 kv
66	NPV04YS-03	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
67	NPVBYB-01	ปลด	สับ		NPV		
68	NPV04YB-01	สับ	ปลด		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
69	NPV04YS-01	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
70	NPV04YS-02	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
71	BPB07YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 kv
72	แจ้งพื้นที่ไฟดับ ให้ กฟส.(ก3) ทราบ						
73	แจ้งให้ กฟส.(ก3) ทำการ Tese ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยมุกจุด พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
74	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา NPV04YB-01 ได้						
	สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 5						
75	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา NPV04YB-01 แล้วเสร็จ						
76	BPB07YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 kv
77	NPV04YS-01	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
78	NPV04YS-02	ปลด	สับ		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
79	NPV04YB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
80	NPVBYB-01	สับ	ปลด		NPV		
81	NPV04YS-03	สับ	ปลด		NPV		Sw. ใบมีด 115 kv
82	NPV04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		NPV		เบรกเกอร์ 115 kv
83	BPB07YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 kv
	สิ้นสุดสวิตชิงทั้งหมด						

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา		ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	นครปฐม 2	11 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.		กสฟ. , กบม.	เชาวลิต (081-3657367)
		18 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.			
		13 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)			
				725		กสฟ.	
2	นครปฐม 3			บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank		กสฟ. , กบม.	เชาวลิต (081-3657367)
		13 มิ.ย. 68	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.1			
			13.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.2			
3	สมุทรสาคร 5	14 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ปลดมอเตอร์ 115 kV. รหัส SME1YB-03, SME1YB-02, SME2YB-01 และ SME2YB-02 (ทีละวงจร) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV.		กสฟ.	
		15 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ปลดมอเตอร์ 115 kV. รหัส SME2YB-03, SME3YB-03, SME3YB-02 และ SME3YB-01 (ทีละวงจร) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV.			
		16 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ปลดมอเตอร์ 115 kV. รหัส SME4YB-03, SME4YB-02, SME4YB-01, SME5YB-02 และ SME5YB-03 (ทีละวงจร) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV.			
				บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank			
		1 มิ.ย. 68	08.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.1			
				ปลดมอเตอร์ 115 kV. รหัส SME4YB-02 กับ SME4YB-03 และ SME2YB-02 กับ SME2YB-03 (ทีละวงจร) เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.			
		8 มิ.ย. 68	08.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.2		กสฟ. , กบม.	
				ปลดมอเตอร์ 115 kV. รหัส SME3YB-02 กับ SME1YB-02 และ SME1YB-03 (ทีละวงจร) เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.			
		19 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)			
4	ดอนตูม			บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank		กสฟ.	เชาวลิต (081-3657367)
		12 มิ.ย. 68	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.1			
			13.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.2			
5	กระทุ่มแบน 1	20 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)		กสฟ.(ก3)	เชาวลิต (081-3657367)
		21 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.				
		5 มิ.ย. 68	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.1			
			13.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.2		กสฟ. , กบม.	
		22 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)			
		23 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.				
6	เอกชัย 1			บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank		กสฟ.(ก3)	เชาวลิต (081-3657367)
		25 พ.ค. 68	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.1			
			13.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, รีเลย์, เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษามอเตอร์แปลง TP.2			