



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

9 พ.ค. 68

วิญญูขอดับไฟ

เลขที่ ก.3.กสฟ.(สก) 730/2568

วันที่

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก3)

ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์

ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก3) จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร.5
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน - แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1		15 พ.ค. 68	08.00 น.	16.30 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SME2YB-03 , SME3YB-03 , SME3YB-02 และ SME3YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV	-	-	นายเชาว์ลิต โท. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

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

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

ลงชื่อ นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนันท์)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.3

ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก3)

เรียน อ.ก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

SME 03YB - 01

SME 03YB - 02

SME 03YB - 03

☒ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 ฟีดเดอร์ 115kV จาก SME02YB-03 ถึง ใบไม้หัก - กทม

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 728/2568

พนักงานศูนย์ฯ ~~หิ~~ ลุงกนก วงศ์บุญสม ประสานงานการขอดับไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด

ลุงกนก

(นางสาวสุภัทรา วงศ์บุญสม)

พท. 5 แทน พท.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)

เรียน อ.ก.บข.(ก3), อ.ก.ว.(ก3) ผจก. -

ขั้นตอนการสวิตซ์ 2 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ผจก. 1 (สถานี SME)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่เวลา 07:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ สมุทรสาคร 5					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	15 พ.ค. 68	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.30 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 เควี		ตามใบขอปฏิบัติงาน 728/2568	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นางสาวสุภัชชา วงศ์บุญมาก			วันที่	7 พฤษภาคม 2568	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	7 พฤษภาคม 2568	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	7 พฤษภาคม 2568	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายวรรณพงษ์,นายมนโษ					(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายพีรภัทร,นายนครินทร์,นายขุนทอง,นายพนิต					(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. น.ส.สุภัชชา,น.ส.พิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายศักดิ์สิทธิ์,นายสามารถ					(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ SME02YB-03 <i>ตรวจสอบการตั้งค่าฟังก์ชัน SME ว่าเก็บ Close loop</i>						
2	SME02YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		
3	SME02YB-03	สับ	ปลด		SME	CB	115 kV
4	SME02YS-05	สับ	ปลด		SME		ใบมิด 115 kV
5	SME02YS-06	สับ	ปลด		SME		ใบมิด 115 kV
6	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสฟ.(ก3) รับทราบ						
7	แจ้งชุด กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE จากนั้นแจ้งปฏิบัติงานได้						
	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 1						
8	เมื่อปฏิบัติงานที่ SME02YB-03 แล้วเสร็จ						
9	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
10	SME02YS-05	ปลด	สับ		SME		ใบมิด 115 kV
11	SME02YS-06	ปลด	สับ		SME		ใบมิด 115 kV
12	SME02YB-03	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME	CB	115 kV
13	SME02YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		
14	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ SME03YB-03						
15	SME03YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		
16	SME03YB-03	สับ	ปลด		SME	CB	115 kV
17	SME03YS-05	สับ	ปลด		SME		ใบมิด 115 kV
18	SME03YS-06	สับ	ปลด		SME		ใบมิด 115 kV
19	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสฟ.(ก3) รับทราบ						
20	แจ้งชุด กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ จากนั้นแจ้งปฏิบัติงานได้						
	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2						
21	เมื่อปฏิบัติงานที่ SME03YB-03 แล้วเสร็จ						
22	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
23	SME03YS-05	ปลด	สับ		SME		ใบมิด 115 kV
24	SME03YS-06	ปลด	สับ		SME		ใบมิด 115 kV
25	SME03YB-03	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME	CB	115 kV
26	SME03YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ SME03YB-02						
28	SME03YB-02	สับ	ปลด		SME		CB 115 kV
29	SME03YS-03	สับ	ปลด		SME		ใบมิด 115 kV
30	SME03YS-04	สับ	ปลด		SME		ใบมิด 115 kV
31	แจ้งพื้นที่ไต่บให้ กสฟ.(ก3) รับทราบ						
32	แจ้งชุด กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ จากนั้นแจ้งปฏิบัติงานได้						
	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 3						
33	เมื่อปฏิบัติงานที่ SME03YB-02 แล้วเสร็จ						
34	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
35	SME03YS-03	ปลด	สับ		SME		ใบมิด 115 kV
36	SME03YS-04	ปลด	สับ		SME		ใบมิด 115 kV
37	SME03YB-02	ปลด	สับ		SME	CB	115 kV
38	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ SME03YB-01						
39	SME03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		
40	SME03YB-01	สับ	ปลด		SME	CB	115 kV
41	SME03YS-01	สับ	ปลด		SME		ใบมิด 115 kV
42	SME03YS-02	สับ	ปลด		SME		ใบมิด 115 kV
43	แจ้งพื้นที่ไต่บให้ กสฟ.(ก3) รับทราบ						
44	แจ้งชุด กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ จากนั้นแจ้งปฏิบัติงานได้						
	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 4						
45	เมื่อปฏิบัติงานที่ SME03YB-01 แล้วเสร็จ						
46	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
47	SME03YS-01	ปลด	สับ		SME		ใบมิด 115 kV
48	SME03YS-02	ปลด	สับ		SME		ใบมิด 115 kV
49	SME03YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME	CB	115 kV
50	SME03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						

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) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเตาเบ็ด 22 kV.		กสฟ. , กบมย.	เขาวัด (081-3657367)
		18 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเตาเบ็ด 22 kV.			
		2	นครปฐม 3	13 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	
13 มิ.ย. 68	08.00-12.00 น.			บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank			
	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1						
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2			
		14 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SME1YB-03,SME1YB-02,SME1YB-01 และ SME2YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.		กสฟ.	728
		15 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SME2YB-03 , SME3YB-03 , SME3YB-02 และ SME3YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.			
		16 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SME4YB-03,SME4YB-02,SME4YB-01 และ SME5YB-02 และ SME5YB-03 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.			
3	สมุทรสาคร 5	1 มิ.ย. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank		กสฟ. , กบมย.	เขาวัด (081-3657367)
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1			
		8 มิ.ย. 68	08.00-16.30 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SME4YB-02 กับ SME4YB-03 และ SME2YB-02 กับ SME2YB-03 (ที่ละวงจร) เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.			
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2			
4	ดอนตูม	19 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SME3YB-02 กับ SME3YB-03 และ SME1YB-02 กับ SME1YB-03 (ที่ละวงจร) เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.		กสฟ.	เขาวัด (081-3657367)
				บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)			
		12 มิ.ย. 68	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank		กสฟ. , กบมย.	
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1			
5	กระทุ่มแบน 1	20 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		กสฟ.(ก3)	เขาวัด (081-3657367)
				บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)			
		21 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1		กสฟ. , กบมย.	
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2			
		22 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)		กสฟ.(ก3)	
ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1							
6	เอกชัย 1	5 มิ.ย. 68	13.00-16.30 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		กสฟ. , กบมย.	เขาวัด (081-3657367)
				บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)			
		23 พ.ค. 68	08.00-16.30 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank		กสฟ.(ก3)	
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1			
		25 พ.ค. 68	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		กสฟ. , กบมย.	
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เตาเบ็ด 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1			