



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

13 พ.ค. 68

วิทยุขอตัดไฟ

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

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

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

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1		16 พ.ค. 68	08.00 น.	16.30 น.	ปลดเบรคเกอร์ 115 kV. รหัส SME4YB-03,SME4YB-02,SME4YB-01,SME5YB-02 และ SME5YB-03 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kV	-	-	นายเชาว์ลิต โทร. 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.) กฟภ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ตำแหน่ง อก.สฟ.(กต)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

☒ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 ฟีดเดอร์ 115 kV. จาก SME4YB-03,02,01, SME5YB-02,03. (ที่ละวงจร).

ในวันที่ 16 พ.ค. 68 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 729/2568
พนักงานศูนย์ฯ นาย พณิศา ราชวรวิชัย ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)

เรียน อก.บข.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก. กฟส.คด.2 (สพอ.)

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

จ.วอช
(ทว.วอช.กช. วอช.วอช.)
จก. 5 16กน พ.ค. 68.

ขั้นตอนการสวิตชิง 3. แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 1 (สถานี SME)

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	สถานีฯสมุทรสาคร 5 (SME04YB-03,02,01 และSME05YB-02,SME05YB-03)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	16 พ.ค. 68	ระหว่าง	08.00	น.	ถึง	16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.		ตามใบขอปฏิบัติงาน 729/2568	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราชฤทธิ์นิยม			วันที่	11 พฤษภาคม 2568	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	11 พฤษภาคม 2568	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	11 พฤษภาคม 2568	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายมนัส,นายวรรณพงษ์ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์,นายพีรภัทร,นายขุนทอง,นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นางสาวพิชยา,นางสาวสุกัษชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง ตรวจสอบเบรกเกอร์ 115 เควี Close ทุกชุด						
2	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-03						
3	SME04YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	SME04YB-03	สับ	ปลด		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	SME04YS-05	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
6	SME04YS-06	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
7	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสฟ.(ก3) ทราบ						
8	แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
9	แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
	Switching (SME04YB-03)						
10	เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-03 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ						
11	เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
12	SME04YS-05	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
13	SME04YS-06	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี
14	SME04YB-03	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
15	SME04YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
	สิ้นสุด Switching (SME04YB-03)						
16	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-02						
17	SME04YB-02	สับ	ปลด		SME	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
18	SME04YS-03	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
19	SME04YS-04	สับ	ปลด		SME	-	ใบมีด 115 เควี
20	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสฟ.(ก3) ทราบ						
21	แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
22	แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้						
	Switching (SME04YB-02)						
23	เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-02 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ						
24	เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
25	SME04YS-03	ปลด	สับ		SME	-	ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
26	SME04YS-04	ปลด	สับ		SME		-	ใบมิด 115 เควี
27	SME04YB-02	ปลด	สับ		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching (SME04YB-02)								
28 เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-01								
29	SME04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
30	SME04YB-01	สับ	ปลด		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
31	SME04YS-01	สับ	ปลด		SME		-	ใบมิด 115 เควี
32	SME04YS-02	สับ	ปลด		SME		-	ใบมิด 115 เควี
33 แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสฟ.(ก3) ทราบ								
34 แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว								
35 แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้								
Switching (SME04YB-01)								
36 เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME04YB-02 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ								
37 เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว								
38	SME04YS-01	ปลด	สับ		SME		-	ใบมิด 115 เควี
39	SME04YS-02	ปลด	สับ		SME		-	ใบมิด 115 เควี
40	SME04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
41	SME04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching (SME04YB-01)								
42 เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME05YB-02								
43	SME05YB-02	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
44	SME05YB-02	สับ	ปลด		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
45	SME05YS-03	สับ	ปลด		SME		-	ใบมิด 115 เควี
46	SME05YS-04	สับ	ปลด		SME		-	ใบมิด 115 เควี
47 แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสฟ.(ก3) ทราบ								
48 แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว								
49 แจ้งให้ กสฟ.(ก3) ทราบและให้ปฏิบัติงานได้								
Switching (SME05YB-02)								
50 เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานที่เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME05YB-02 แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับปกติ								
51 เมื่อ กสฟ.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด พร้อมลงใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว								
52	SME05YS-03	ปลด	สับ		SME		-	ใบมิด 115 เควี
53	SME05YS-04	ปลด	สับ		SME		-	ใบมิด 115 เควี
54	SME05YB-02	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
55	SME05YB-02	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching (SME05YB-02)								
56 เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ เบรกเกอร์ 115 เควี รหัส SME05YB-03								
57	SME05YB-03	สับ	ปลด		SME		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
58	SME05YS-05	สับ	ปลด		SME		-	ใบมิด 115 เควี
59	SME05YS-06	สับ	ปลด		SME		-	ใบมิด 115 เควี

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวชซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

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