



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก3 กนข.(มก.) 470/2566

ชื่อผู้รับ นายพัชรนันท์ พิชิราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ 27 ธันวาคม 2566

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)

ตำแหน่ง อก.สพ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า/หน่วยงาน ผกก.กสพ.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง ที่สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร6 ตาม
แผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	เริ่มวันที่	จนถึงวันที่	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	สพฟ.สมุทรสาคร6 ดับไฟหม้อแปลงไฟฟ้า กำลัง TP1	16 ม.ค. 67 เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป	16 ม.ค. 67 เวลา 12.00 น.	เพื่อปลด RAPID PRESSREพร้อม ทดสอบฟังก์ชัน TP1	เบรกเกอร์ 115 รหัส SMF2YB-01 DS-01,02	เบรกเกอร์ Inc.1 รหัส 1BVB-01	นายเจริญรัก. ตียะตาม 089-537-7654
			9 ม.ค. 67				
2.	สพฟ.สมุทรสาคร6 ดับไฟหม้อแปลงไฟฟ้า กำลัง TP2	16 ม.ค. 67 เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป	16 ม.ค. 67 เวลา 16.00 น.	เพื่อปลด RAPID PRESSREพร้อม ทดสอบฟังก์ชัน TP2	เบรกเกอร์ 115 รหัส SMF3YB-01 DS-01,02	เบรกเกอร์ Inc.2 รหัส 2BVB-01	นายเจริญรัก. ตียะตาม 089-537-7654

หมายเหตุไม่มี

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ไฟดับ) ไม่มี

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเอกพงศ์ พงษา ตำแหน่ง หน.มก. โทร 098-246-9759

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(..... นายกวีพล ตัญเต็มวงศ์.....)

ตำแหน่ง รก.สพ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.สพ.(ก3)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

9 ม.ค. 67 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ SMF-TP1 จาก SMF2YB-01 ถึง SMF1BVB-01

ในวันที่ 16 ม.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 24/2567

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเตอร์ SMF-TP2 จาก SMF3YB-01 ถึง SMF2BYB-01

ในวันที่ 16 ม.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 13.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นายพัชรนันท์ พิชิราสุวรรณชล ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเอกพงศ์ พงษา

(นายพัชรนันท์ พิชิราสุวรรณชล)

089.4 1166 หน.ผคฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น

แผนผังแนบ แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี SMF.....)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟส. โดกทาม.

อก.บข.(ก3), อก.วว.(ก3)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

หน. เอกพงศ์ วันที่ 27 ธ.ค. 66

(นายเอกพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเอกพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

หน้าที 1 จาก 2
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ สมุทรสาคร 6 (SMF-TP1, SMF-TP2)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	9 ม.ค. 67	ระหว่าง	09.00 น.	ถึง	16 ม.ค. 67	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3)	งานที่ทำ	ปลด Rapid Pressure พร้อมทดสอบฟังก์ชัน		ตามใบขอปฏิบัติงาน 24/2567	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพีรภัทร โพธิ์พันธ์			วันที่	28 ธันวาคม 2566	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	28 ธันวาคม 2566	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	28 ธันวาคม 2566	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, น.ส.พิชชา, นายณัฐภาณุ, นายสุธี, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัฒน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายพีรภัทร, น.ส.สุกชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	SMF-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF	-	LOAD = 17.39 MW
3	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF	-	LOAD = 22.31 MW
4	SMF08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF	-	LOAD = 6.42 MW
5	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD	-	-
6	SMD05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD	-	LOAD = 0.11 MW
7	ย้ายโหลด SMF08 ไปรับไฟจาก SMD05						
8	SMD05S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		สค.		SF6 เรือนทิพย์
9	SMD05S-05	ปลด	สับ		คกช.	SCADA	SF6 เซิงสะพานมหาชัย
10	SMF08VB-01	สับ	ปลด		SMF	-	-
11	ย้ายโหลด SMF-TP1 ไปจ่ายจาก SMF-TP2						
12	SMFBVB-01	ปลด	สับ		SMF	-	ขนานบัส
13	SMF01BVB-01	สับ	ปลด		SMF	-	INCOMING 1
14	SMF01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SMF	-	INCOMING 1
15	เมื่อพร้อมดับไฟ						
16	SMF02YB-01	สับ	ปลด		SMF	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
17	SMF02YS-01	สับ	ปลด		SMF	-	ใบมีด 115 เควี
18	SMF02YS-03	สับ	ปลด		SMF	-	ใบมีด 115 เควี
19	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
20	แจ้ง กสฟ. Test ไฟ ทุกจุดพร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE						
21	หลังจาก กสฟ. Test ไฟ ทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
22	แจ้ง กสฟ. ปฏิบัติงานได้						
23	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF	-	-
24	SMF08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF	-	-
25	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD	-	-
26	SMD05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD	-	-
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
27	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานแล้วเสร็จ พร้อมทำงานด้าน TP2 ต่อ						
28	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF	-	-
29	ยืนยันการลงข้อมูลใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
30	SMF01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SMF	-	INCOMING 1
31	SMF02YS-01	ปลด	สับ		SMF	-	ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
32	SMF02YS-03	ปลด	สับ		SMF	-	ใบมีด 115 เควี
33	SMF02YB-01	ปลด	สับ		SMF	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
34	ปรับแรงดันหม้อแปลง TP.1 ที่ 22.7 kV						
35	ย้ายโหลด SMF-TP2 ไปจ่ายจาก SMF-TP1						
36	SMF01BVB-01	ปลด	สับ		SMF	-	INCOMING 1
37	SMF02BVB-01	สับ	ปลด		SMF	-	INCOMING 2
38	SMF02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SMF	-	INCOMING 2
39	เมื่อพร้อมดับไฟ						
40	SMF03YB-01	สับ	ปลด		SMF	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
41	SMF03YS-01	สับ	ปลด		SMF	-	ใบมีด 115 เควี
42	SMF03YS-03	สับ	ปลด		SMF	-	ใบมีด 115 เควี
43	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
44	แจ้ง กสฟ. Test ไฟ ทุกจุดพร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE						
45	หลังจาก กสฟ. Test ไฟ ทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
46	แจ้ง กสฟ. ปฏิบัติงานได้						
47	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF	-	-
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2							
48	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานแล้วเสร็จ พร้อมย้ายโหลดกลับ						
49	SMF-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF	-	-
50	SMF08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF	-	-
51	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD	-	-
52	SMD05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD	-	-
53	ยืนยันการลงข้อมูลใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
54	SMF02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SMF	-	INCOMING 2
55	SMF03YS-01	ปลด	สับ		SMF	-	ใบมีด 115 เควี
56	SMF03YS-03	ปลด	สับ		SMF	-	ใบมีด 115 เควี
57	SMF03YB-01	ปลด	สับ		SMF	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
58	ปรับแรงดันหม้อแปลง TP.2 ที่ 22.7 kV						
59	ย้ายโหลด SMF-TP2 กลับจาก SMF-TP1						
60	SMF02BVB-01	ปลด	สับ		SMF	-	INCOMING 2
61	SMFBVB-01	สับ	ปลด		SMF	-	ขนานบัส
62	ย้ายโหลด SMF08 คืนจาก SMD05						
63	SMF08VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMF	-	-
64	SMD05S-05	สับ	ปลด		คคช.	SCADA	SF6 เชิงสะพานมหาชัย
65	SMD05S-04	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 เรือนทิพย์
66	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF	-	-
67	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF	-	-
68	SMF08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF	-	-
69	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD	-	-
70	SMD05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD	-	-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							