



Switching Deadline

วิฤตขอดับไฟ

02/04/67

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ กต.คกช.(ปป) ๔๑๙ /๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชด

ชื่อผู้ส่ง นายนครินทร์ รัตนปัญญา

วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๗

ตำแหน่ง อภ.ปณ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.โคกขาม

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.โคกขาม จะขอแก้ไขจุดร้อนเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า สถานีฯสมุทรฯ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	SMF08	๓ เม.ย. ๖๗	๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	แก้ไขจุดร้อน เร่งด่วน	SMF๘S-๐๓	SMF๘S-๐๓	ว่าที่ร้อยเอก วันชัย เวชศาสตร์ เบอร์โทร ๐๘๗-๔๙๖๔๒๔๙ HOT LINE กระเช้า
๒	SMF09	๓ เม.ย. ๖๗	๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	แก้ไขจุดร้อน เร่งด่วน	SMF๙S-๐๓	SMF๙S-๐๓	
๓	SMF09	๓ เม.ย. ๖๗	๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	แก้ไขจุดร้อน เร่งด่วน	SMF๙S-๐๕	SMF๙S-๐๕	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสรวิศาสตร์ สงวนพันธุ์ ตำแหน่ง ท.ผ.ปณ. โทร ๐๘๑-๙๔๑-๒๕๓๒
พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.กรส.(ก.๓) จะได้ตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ 

(นายนครินทร์ รัตนปัญญา)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.โคกขาม

แผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ SMFS จาก SMFS-03 Dis. 478/67
ในวันที่ 3 พ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเตอร์ SMF9 จาก SMF9S-03 Dis. ยี่สิบตเวกีกส์ (บพ)
ในวันที่ 3 พ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 พิดเตอร์ SMF9 จาก SMF9S-05 Dis. ภูโถง
ในวันที่ 3 พ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่



พนักงานศูนย์ฯ นาย นายอนุสรณ์ อรรถประพันธ์ ประสานงานการขอดับไฟกับ ทิวส์สารินทร์ อังคณพิพัช
(นายศุภสวัสดิ์ เกียรติพงษ์)
วค. 5 แทน น.ค.ฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ
ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟภ.๓ กฟภ.๓.
อก.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย,
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น
ผจฟ. (สถานี)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์
นครปฐม ตั้งแต่เวลาน. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน SMF08S-03 , SMF09S-03 , SMF09S-05
2. กำหนดวันที่ทำงาน 3 เม.ย. 66 ระหว่าง 09.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กฟส.คกช. งานที่ท่า แก้วไขจูดร่อน ตามใบขอปฏิบัติงาน 478/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายอนุสรณ์ อรุณประพันธ์ วันที่ 30 มีนาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 30 มีนาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 30 มีนาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
1. นายณวัฒน์, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นางสาวพิชชา, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายวัฒนา, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นางสาวสุภัทรา, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	- Hot Line 22 kV. แก้วไขจูดร่อน DIS. รหัส SMF8S-03 บริเวณก่อนถึงแก้มลิง						
2	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
3	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		
4	SMD04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
5	SMD05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
6	SMF-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		
7	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		
8	SMF03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
9	SMF04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
10	SMF08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
11	- ย้ายโหลด SMF08 ไปจ่ายจาก SMD05						
12	SMF04S-10	ปลด	ล๊ပ်		คกช.		DIS เชิงสะพานมหาชัย(ฝั่งคกช.)
13	SMD05S-04	ปลด	ล๊ပ်		สค.	SCADA	SF6 เรือนทิพย์
14	SMD05S-05	ปลด	ล๊ပ်		คกช.	SCADA	SF6 เชิงสะพานมหาชัย(ฝั่งคกช.)
15	SMD04S-09	ปลด	ล๊ပ်		คกช.		SF6 เชิงสะพานมหาชัย(ฝั่งสค.)
16	SMF0BVB-01	ปลด	ล๊ပ်		SMF		CB 22 kV. ขนานเมนบัส
17	SMF08S-03	ล๊ပ်	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกช.		DIS ก่อนถึงแก้มลิง
18	SMF0BVB-01	ล๊ပ်	ปลด		SMF		CB 22 kV. ขนานเมนบัส
19	SMD04S-09	ล๊ပ်	ปลด, ล็อคคาน		คกช.		SF6 เชิงสะพานมหาชัย(ฝั่งสค.)
20	แจ้งสถานะจ่ายไฟให้กฟส.โคกขามรับทราบ						
21	แจ้ง Hot Line 22 kV. ทำการ Test ไฟดับเรียบร้อย						
22	แจ้ง Hot Line 22 kV. ลงรายละเอียด We Save ก่อนปฏิบัติงาน						
23	แจ้ง Hot Line 22 kV. แก้วไขจูดร่อน SMF08S-03 ได้						
24	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		
25	SMD04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
26	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		
27	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		
28	SMF03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
29	หลังจาก Hot Line 22 kV. แก้วไขจูดร่อน SMF08S-03 เสร็จ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตซ์						
31	SMD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		
32	SMD04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
33	SMF-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		
34	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		
35	SMF03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
36	- ย้ายโหลด SMF08 กลับคืนจาก SMD05						
37	SMF0BVB-01	ปลด	สับ		SMF		CB 22 kV.ชานาเมนบัส
38	SMD04S-09	ปลด	สับ		คกข.		SF6 เชิงสะพานมหาชัย(ฝั่งสค.)
39	SMF08S-03	ปลด	สับ		คกข.		DIS ก่อนถึงแก้มลิง
40	SMD05S-05	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6 เชิงสะพานมหาชัย(ฝั่งคกข.)
41	SMF0BVB-01	สับ	ปลด		SMF		CB 22 kV.ชานาเมนบัส
42	SMD04S-09	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		คกข.		SF6 เชิงสะพานมหาชัย(ฝั่งสค.)
43	SMD05S-04	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 เรือนทิพย์
44	SMF04S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.		DIS เชิงสะพานมหาชัย(ฝั่งคกข.)
45	SMD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		
46	SMD04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
47	SMD05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
48	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		
49	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		
50	SMF03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
51	SMF04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
52	SMF08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%							
1	- Hot Line 22 kV.แก๊วจุดร้อน DIS.รหัส SMF9S-05 บริเวณวัดโคกขาม(บน)และ SMF09S-03 ป้อมศาลเท็กซ(บน)						
2	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตซ์						
3	SMF-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		
4	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		
5	SMF05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
6	SMF07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
7	SMF09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMF		
8	- ย้ายโหลด SMF07 ไปจ่ายจาก SMF05						
9	SMF0BVB-01	ปลด	สับ		SMF		CB 22 kV.ชานาเมนบัส
10	SMF05S-17	ปลด	สับ		คกข.		DIS ก่อนถึงบ.กานดาไอรฟ(ข้ามถนน)
11	SMF0BVB-01	สับ	ปลด		SMF		CB 22 kV.ชานาเมนบัส
12	SMF07S-09	สับ	ปลด		คกข.	SCADA	SF6 สามแยกสาริน
13	- ย้ายโหลด SMF09 ไปจ่ายจาก SMF07						
14	SMF07S-08	ปลด	สับ		คกข.		DIS หมู่บ้านพรเจริญ(ข้ามถนน)
15	SMF09S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.		DIS วัดโคกขาม(บน)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
16	- ย้ายโหลด SMF09 ไปจ่ายจาก SMF07						
17	SMF07S-06	ปลด	สับ		คกช.		SF6 วัดโคกขาม(ข้ามถนน)
18	SMF09S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกช.		บึงศาลเที๊กซ์(บน)
19	แจ้งสถานะจ่ายไฟให้กฟส.โคกขามรับทราบ						
20	แจ้ง Hot Line 22 kVทำการ Test ไฟดับเรียบร้อย						
21	แจ้ง Hot Line 22 kV.ลงรายละเอียด We Save ก่อนปฏิบัติงาน						
22	แจ้ง Hot Line 22 kV.แก้ไขจุดร้อน SMF09S-03 และ SMF09S-05 ได้						
23	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		
24	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		
25	หลังจาก Hot Line 22 kV.แก้ไขจุดร้อน SMF09S-03 และ SMF09S-05 เสร็จเรียบร้อย						
26	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิชชิง						
27	SMF-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		
28	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		
29	- ย้ายโหลด SMF09 กลับคืนจาก SMF07						
30	SMF09S-03	ปลด	สับ		คกช.		DIS บึงศาลเที๊กซ์(บน)
31	SMF07S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		คกช.		SF6 วัดโคกขาม(ข้ามถนน)
32	- ย้ายโหลด SMF09 กลับคืนจาก SMF07						
33	SMF09S-05	ปลด	สับ		คกช.		DIS วัดโคกขาม(บน)
34	SMF07S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกช.		DIS หมู่บ้านพรเจริญ(ข้ามถนน)
35	- ย้ายโหลด SMF07 กลับคืนจาก SMF05						
36	SMF07S-09	ปลด	สับ		คกช.	SCADA	SF6 สามแยกสาริน
37	SMF0BVB-01	ปลด	สับ		SMF		CB 22 kV.ชานาเมนบัส
38	SMF05S-17	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกช.		DIS กอนถึงบ.กานดาไอรีฟ(ข้ามถนน)
39	SMF0BVB-01	สับ	ปลด		SMF		CB 22 kV.ชานาเมนบัส
40	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		
41	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		
42	SMF05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
43	SMF07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
44	SMF09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMF		
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%							