

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิทย์ขอตัดไฟ

เลขที่ วันที่

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พุทธิราสุวรรณชล ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)

ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ. ตำแหน่ง

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า.....สมุทรสาคร.2.(กฟผ.)...ตามบันทึก
จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	SN2-KT1A	19-20 ต.ค. 67	07.30 น.	16.30 น.	แก้ไข SN2-2212 ค่า Pressure ใน Pole Breaker Phase B มีค่า 0 bar	SN2 2222	SN2 2227

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ..... กฟผ. ตำแหน่ง โทร

1. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
2. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง SN2-KT1A จาก SN2 2212 ถึง SMB-BPB-d.
ในวันที่ 19-20 ต.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 7.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1518/2567.

พนักงานศูนย์ฯ นาย นครินทร์ อังสรวิน ประสานงานการขอตัดไฟกับ..... กฟผ.

(นครินทร์ อังสรวิน)
วตท. ๗ แทน ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)
เรียน ผจก..... กฟผ.

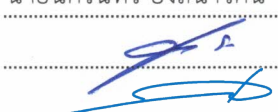

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ.....แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานี SMB)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

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

1. สถานที่ทำงาน	สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร 2 กฟผ.(KT1A)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	19-20 ต.ค. 67	ระหว่าง	07.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.	งานที่ทำ	ทดสอบหม้อแปลง KT1A ตามใบขอปฏิบัติงาน 1518/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายนครินทร์ อังสนาวิน		วันที่ 17 ตุลาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 17 ตุลาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 17 ตุลาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนโอช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพิภักดิ์,นางสาวสุกษา,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐภาณุจัน,นายสุธี,นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	SN2-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		โหลด 19.32 MW
3	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		โหลด 25.58 MW
4	SMB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		โหลด 3.27 MW
5	SMB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		โหลด 3.15 MW
6	SMB09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		โหลด 1.67 MW
7	SMZ-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMZ		โหลด 20.12 MW
8	SMZ01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMZ		โหลด 1.91 MW
9	SMK-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMK		โหลด 20.12 MW
10	SMK03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMK		โหลด 1.91 MW
11	SMD-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD		โหลด 14.55 MW
12	SMD06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		โหลด 2.56 MW
13	- ย้าย SMB05 ไปจ่ายจาก SMZ01 (ลดโหลด 3.27 MW)						
14	SMB05S-02	ปลด	ล๊ับ		สค.	SF6	ทำขอย้างสถานีฯ สค.2
15	SMB05VB-01	ล๊ับ	ปลด		SMB	CB	SMB06
16	- ย้าย SMB09 ไปจ่ายจาก SMD06 (ลดโหลด 1.67 MW)						
17	SMB09S-05	ปลด	ล๊ับ		สค.	SF6	เชิงสะพานท่าจีนฝั่งโรงเกลือ
18	SMB09VB-01	ล๊ับ	ปลด		SMB	CB	SMB06
19	- ย้าย SMB08 ไปจ่ายจาก SMK03 (ลดโหลด 3.15 MW)						
20	SMB08S-10	ปลด	ล๊ับ		สค.	SCADA	อู่ต๋ายอย
21	SMB08VB-01	ล๊ับ	ปลด		SMB	CB	SMB06
22	- ย้าย SN2-KT1A ไปจ่ายจาก SN2-KT2A						
23	SMB08VB-01	ปลด	ล๊ับ		SMB	CB	22 kV.ขนานเมนบัส
24	SMB01BVB-01	ล๊ับ	ปลด		SMB	CB	INCOMING 1
25	SMB01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SMB		INCOMING 1
26	- ดับไฟ SN2-KT1A เวลา 07.30 น.						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
27	SN2-2212	สับ	ปลด		EGAT		CB	22 kv.กฟผ.KT2A
28	SN2-2217	สับ	ปลด		EGAT			
29	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
30	SMZ-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMZ			
31	SMZ01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMZ			
32	SMK-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMK			
33	SMK03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMK			
34	SMD-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD			
35	SMD06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD			
36	แจ้งกฟผ.ปฏิบัติด้านหม้อแปลง KT1A ได้							
	สิ้นสุด Switching เข้า วันที่ 19 ต.ค. 67							
37	หลังจากกฟผ.ปฏิบัติด้านหม้อแปลง KT1A เสร็จเรียบร้อย (วันที่ 20 ต.ค. 67)							
38	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง							
39	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
40	SMZ-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMZ			
41	SMZ01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMZ			
42	SMK-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMK			
43	SMK03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMK			
44	SMD-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMD			
45	SMD06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD			
46	- จ่ายไฟ SN2-KT1A							
47	SMB01BVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB			
48	SN2-2217	ปลด	สับ		EGAT			
49	SN2-2212	ปลด	สับ		EGAT		CB	22 kv.กฟผ.KT3A
50	- ย้าย SN2-KT1A กลับคืนจาก SN2-KT2A							
51	SMB01BVB-01	ปลด	สับ		SMB		CB	INCOMING 1
52	SMB0BVB-01	สับ	ปลด		SMB		CB	22 kv.ขนานเมนบัส
53	- ย้าย SMB05 กลับจาก SMZ01							
54	SMB05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMB		CB	SMB06
55	SMB05S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6	ท้ายซอยข้างสถานีฯ สค.2
56	- ย้าย SMB09 กลับจาก SMD06							
57	SMB09VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMB		CB	SMB06
58	SMB09S-05	สับ	ปลด		สค.		SF6	เชิงสะพานท่าจันทน์ฝั่งโรงเกลือ
59	- ย้าย SMB08 กลับจาก SMK03							
60	SMB08VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMB		CB	SMB06
61	SMB08S-10	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.	SCADA	SF6	อุตสาหกรรม

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
62	SN2-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
63	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
64	SMB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		
65	SMB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		
66	SMB09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		
67	SMZ-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMZ		
68	SMZ01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMZ		
69	SMK-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMK		
70	SMK03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMK		
71	SMD-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMD		
72	SMD06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD		
%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%							



บันทึก

ที่ หจล-ส. 40409 /2567
จาก แผนกจัดการปฏิบัติการ
เรื่อง ขอลด 115 kV / 22 kV
วันที่ 16 ตุลาคม 2567

เรียน
ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟผ.
โทรศัพท์ : 02-590-5454
โทรสาร : 02-590-5456

กฟผ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ สถานีไฟฟ้าแรงสูงสมุทรสาคร 2

อุปกรณ์ - SN2_KT1A (115/22 kV) (RB2 2212, 2217)

งานที่ทำ - แก๊ซ SN2-2212 ค่า Pressure ใน Pole Breaker Phase B มีค่า 0 bar

หมายเหตุ

วันและเวลาขอตัดไฟ เริ่มวัน เสาร์ ที่ 19 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567 เวลา 07.30 น.
ถึงวัน อาทิตย์ ที่ 20 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567 เวลา 16.30 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟผ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น พร้อมทั้งปลดโบมีด Incoming เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายยงยุทธ สีขาว)

แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ

กองควบคุมระบบ

ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง

โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2563

โทรสาร : 02-436-2491

ผู้รับเอกสาร.....วันที่.....เวลา.....น.

ผู้อนุมัติงาน.....วันที่.....เวลา.....น.