



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอดับไฟ

Switching Deadline
วันที่ 21 ธ.ค. 64

เลขที่
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ทา
ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ.

วันที่
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก3)
ตำแหน่ง

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร 1 (กฟผ.) ตามบันทึก
จำนวน 1 แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	หม้อแปลง KT3A	24 มิ.ย. 64	12.30 น.	16.30 น.	ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์	SN1 22132	SMA1BVB-01

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนครินทร์ อังสนาวาทิน ตำแหน่ง วศก.5 ผคฟ.

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.3

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง SMI-KT3A จาก SMI-22132 ถึง SMA1BVB-01

ในวันที่ 24 มิ.ย. 64 ตั้งแต่เวลา 12.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ 805

พนักงานศูนย์ฯ นาย มินท์ ทองธวัช ประสานงานการขอดับไฟกับ นายนครินทร์ อังสนาวาทิน

(นาย นครินทร์ อังสนาวาทิน)
วศก. 5 ปฏิบัติงานแทน ผค.ฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 ก.บ.บ.(คฟ.)

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก3), อ.ก.ว.ว.(ก3) ผคก. (คฟ.)

ขั้นตอนการสวิตชิง 2 แผ่น
แผนผังแนบ แผ่น

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



ผคฟ. 1 (สถานี SMA)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 12.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.บ.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.บ.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน สถานีฯสมุทรสาคร 1 (SN1-KT3A)
2. กำหนดวันที่ทำงาน 24 มิ.ย. 64 ระหว่าง 12.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน กพผ. งานที่ทำ ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์ ตามใบขอปฏิบัติงาน 805/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายมนิช ทองย่อย วันที่ 20 มิถุนายน 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 20 มิถุนายน 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 20 มิถุนายน 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
 1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายศุภสวัสดิ์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตช์ตัดตอนสถานีฯสมุทรสาคร 1 ก่อนทำการสวิตชิง						
2	SN1-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	Load= 21.20 MW
3	SN1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	Load= 20.80 MW
4	SMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMA	-	Load= 6.30 MW
5	SMG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMG	-	Load= 10.10 MW
6	SMG05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMG	-	Load= 0.50 MW
7	**ย้ายโหลด SMA02 ไปรับไฟจาก SMG05**						
8	SMA02S-03	ปลด	ล๊ับ		สค.		SF6 ปากทางเล้าเปิด (ล่าง)
9	SMA02VB-01	ล๊ับ	ปลด		SMA		-
10	**ย้ายโหลด SN1-KT3A ไปรับไฟจาก SN1-KT2A**						
11	SMABVB-01	ปลด	ล๊ับ		SMA		- ขนานบัส 1 - บัส 2
12	SMA01BVB-01	ล๊ับ	ปลด		SMA		- INCOMING 1
13	**เมื่อ กพผ. พร้อมดับไฟ เวลา 12.30 น.**						
14	SN1-22132	ล๊ับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์ป้องกัน KT3A
15	SN1-2237	ล๊ับ	ปลด		EGAT		- ใบมีด
16	SMA01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SMA		- INCOMING 1
17	SN1-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
18	SMG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMG		-
19	SMG05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMG		-
20	แจ้ง กพผ. ปฏิบัติงานที่ SN1-KT3A ได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
21	เมื่อ กพผ. ปฏิบัติงานที่ SN1-KT3A แล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับคืน						
22	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตช์ตัดตอนสถานีฯสมุทรสาคร 1 ก่อนทำการสวิตชิง						
23	SN1-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
24	SMG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMG		-
25	SMG05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMG		-
26	SMA01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SMA		- INCOMING 1

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	**เมื่อ กพผ. พร้อมจ่ายไฟ SN1-KT3A**						
28	SN1-2237	ปลด	สับ		EGAT		- ใบมีด
29	SN1-22132	ปลด	สับ		EGAT		- เบรกเกอร์ป้องกัน KT3A
30	**ปรับแรงดัน SN1-KT3A ไว้ที่ 22.7 เควี**						
31	**ย้ายโหลด SN1-KT3A กลับคืนจาก SN1-KT2A**						
32	SMA01BVB-01	ปลด	สับ		SMA		- INCOMING 1
33	SMABVB-01	สับ	ปลด		SMA		- ขนานบัส 1 - บัส 2
34	**ย้ายโหลด SMA02 กลับคืนจาก SMG05**						
35	SMA02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMA		- -
36	SMA02S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6 ปากทางเข้าเปิด (ล่าง)
37	SN1-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
38	SN1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
39	SMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMA		- -
40	SMG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMG		- -
41	SMG05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMG		- -
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							



บันทึก

ที่ หจล-ส. 19464 /2564
จาก แผนกจัดการปฏิบัติการ
เรื่อง ขอดับไฟจุดจ่ายไฟ 22 kV
วันที่ 9 มิถุนายน 2564

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

กฟภ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ	สถานีไฟฟ้าแรงสูงสมุทรสาคร 1
อุปกรณ์	ปลดหม้อแปลง SN1-KT3A (SN1 22132, 2237)
งานที่ทำ	ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสัตว์
หมายเหตุ	-

วันและเวลาขอตัดไฟ เริ่มวัน พุธที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564 เวลา 12.30 น.
ถึงวัน พุธที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564 เวลา 16.30 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟภ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น พร้อมทั้งปลดใบมีด Incoming เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายยงยุทธ สีขาว)
แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ
กองควบคุมระบบ
ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง
โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2563
โทรสาร : 02-436-2491

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