



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

29 เม.ย. 2567

วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่	วันที่
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พชิตราสุวรรณชล	ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก3)
ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ.	ตำแหน่ง

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า.....เขื่อนท่าทุ่งนา.....ตามบันทึกจำนวน.....1.....แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	TN KT2A	30 เม.ย. 67	07.30 น.	16.30 น.	Replace & Install TN-QW4A เฟส A,B เนื่องจากเกิดน้ำมันรั่วซึม	TN 2212	TN 22217

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ..... กฟผ..... ตำแหน่ง..... โทร.....

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อ.ก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง TNKT2A จาก TN2212 ถึง TN2217
ในวันที่ 30 เม.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 7.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 561/2567

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... วงจร/หม้อแปลง..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... วงจร/หม้อแปลง..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย พิภพกร โพธิ์พันธ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ กฟผ.

รองฯ
(นางสาวสุภัทรา..... นิตบุณยกุล)
วทท.4 แทน ทพ.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)
เรียน ผจก..... กฟผ.จลญ, กฟผ.ทรน.....

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ..... แผ่น

ผจฟ. (.....) (สถานี.....)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	เขื่อนท่าทุ่งนา (TN-KT2A)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	30 เม.ย. 67	เวลา 07.30 น.	ถึง เวลา 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.	งานที่ทำ	แก้ไขน้ำมันรั่วซึม ตามใบขอปฏิบัติงาน 561/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพิรภัทร โพธิ์พันธ์		วันที่ 27 เมษายน 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 27 เมษายน 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 27 เมษายน 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพิรภัทร,นางสาวสุกษชา,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนโชน (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายจิรวัดน์,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวิชัย,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ให้ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
2	TN-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 3.5 MW
3	TTNBR-01	Normal	Nonreclosing		ลญ.	SCADA	R เขื่อนท่าทุ่งนา (โหลด 0.5 MW)
4	TTNBR-02	Normal	Nonreclosing		ลญ.	SCADA	R เขื่อนท่าทุ่งนา (โหลด 1 MW)
5	TTNBR-03	Normal	Nonreclosing		ลญ.	SCADA	R เขื่อนท่าทุ่งนา (โหลด 1.5 MW)
6	TTNBR-04	Normal	Nonreclosing		ลญ.	SCADA	R เขื่อนท่าทุ่งนา (โหลด 0.5 MW)
7	SNR-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 1.5 MW
8	SVA01R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทรน.	SCADA	R เขาดับเต่า โหลด 1.3 MW
9	KCC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 12.0 MW
10	KCC03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC		โหลด 3.5 MW
11	KCC05R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ลญ.		
12	- ย้ายโหลด KCC03 ไปจ่ายจาก KCC05						
13	KCC03S-12	ปลด,ล๊อคคาน	ล๊อค		ลญ.		SF6 หน้าศาลสุรสีห์
14	KCC03S-09	ล๊อค	ปลด,ล๊อคคาน		ลญ.		SF6 โรงเรียนวัดทุ่งลาดหญ้า
15	- ย้ายโหลด TTN04 ไปจ่ายจาก SVA01						
16	SVA01S-03	ปลด,ล๊อคคาน	ล๊อค		ทรน.		SF6 เขาดับเต่า
17	TTNBR-04	ล๊อค	ปลด		ลญ.	SCADA	R เขื่อนท่าทุ่งนา
18	- ย้ายโหลด TTN01 ไปจ่ายจาก TTN03						
19	TTN01S-03	ปลด,ล๊อคคาน	ล๊อค		ลญ.		SF6 รร.ท่าสะเดา
20	TTNBR-01	ล๊อค	ปลด		ลญ.	SCADA	R เขื่อนท่าทุ่งนา
21	- ย้ายโหลด TTN02 ไปจ่ายจาก KCC03						
22	KCA10S-20	ปลด,ล๊อคคาน	ล๊อค		ลญ.		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
23	TTNBR-02	ล๊อค	ปลด		ลญ.	SCADA	R เขื่อนท่าทุ่งนา
24	- ย้ายโหลด TTN03 ไปจ่ายจาก KCC03						
25	KCC03S-08	ปลด,ล๊อคคาน	ล๊อค		ลญ.		SF6 หน้าสำนักงานลาดหญ้า
26	TTNBR-03	ล๊อค	ปลด		ลญ.	SCADA	R เขื่อนท่าทุ่งนา
27	SW.Load	ล๊อค	ปลด		ลญ.		DIS TTNBR-01 (R เขื่อนท่าทุ่งนา)
28	SW.Load	ล๊อค	ปลด		ลญ.		DIS TTNBR-02 (R เขื่อนท่าทุ่งนา)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	SW.Load	สับ	ปลด		ลญ.		DIS TTNBR-03 (R เชื้อนท่าทุ่งนา)
30	SW.Load	สับ	ปลด		ลญ.		DIS TTNBR-04 (R เชื้อนท่าทุ่งนา)
31	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 06.30 น.						
32	TN-2212	สับ	ปลด		EGAT		CB 22 เควี (Low Side)
33	TN-2217	สับ	ปลด		EGAT		DIS 22 เควี
34	SNR-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
35	SVA01R-01	Nonreclosing	Normal		ทรน.	SCADA	R เชื้อนท่าเต่า
36	KCC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCC		-
37	KCC03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCC		-
38	KCC05R-02	Nonreclosing	Normal		ลญ.		
39	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
40	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
41	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
42	SNR-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
43	SVA01R-01	Normal	Nonreclosing		ทรน.	SCADA	R เชื้อนท่าเต่า
44	KCC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCC		-
45	KCC03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC		-
46	KCC05R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ลญ.		
47	SW.Load	ปลด	สับ		ลญ.		DIS TTNBR-01 (R เชื้อนท่าทุ่งนา)
48	SW.Load	ปลด	สับ		ลญ.		DIS TTNBR-02 (R เชื้อนท่าทุ่งนา)
49	SW.Load	ปลด	สับ		ลญ.		DIS TTNBR-03 (R เชื้อนท่าทุ่งนา)
50	SW.Load	ปลด	สับ		ลญ.		DIS TTNBR-04 (R เชื้อนท่าทุ่งนา)
51	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
52	TN-2217	ปลด	สับ		EGAT		DIS 22 เควี
53	TN-2212	ปลด	สับ		EGAT		CB 22 เควี (Low Side)
54	- ย้ายโหลด TTN04 กลับจาก SVA01						
55	TTNBR-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ลญ.	SCADA	R เชื้อนท่าทุ่งนา
56	SVA01S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทรน.		SF6 เชื้อนท่าเต่า
57	- ย้ายโหลด TTN01 กลับจาก KCC03						
58	TTNBR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ลญ.	SCADA	R เชื้อนท่าทุ่งนา
59	TTN01S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 รร.ท่าสะเดา
60	- ย้ายโหลด TTN02 กลับจาก KCC03						
61	TTNBR-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ลญ.	SCADA	R เชื้อนท่าทุ่งนา
62	KCA10S-20	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
63	- ย้ายโหลด TTN03 กลับจาก KCC03						
64	TTNBR-03	ปลด	สับ คง Nonreclosing		ลญ.	SCADA	R เชื้อนท่าทุ่งนา
65	KCC03S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 หน้าสำนักงานลาดหญ้า
66	- ย้ายโหลด KCC03 ไปจ่ายจาก KCC05						
67	KCC03S-09	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ลญ.		SF6 โรงเรียนวัดทุ่งลาดหญ้า

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
68	KCC03S-1 2	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 หน้าศาลสุรสีห์
69	TN-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
70	TTNBR-01	Nonreclosing	Normal		ลญ.	SCADA	R เชื้อนท่าทุ่งนา
71	TTNBR-02	Nonreclosing	Normal		ลญ.	SCADA	R เชื้อนท่าทุ่งนา
72	TTNBR-03	Nonreclosing	Normal		ลญ.	SCADA	R เชื้อนท่าทุ่งนา
73	TTNBR-04	Nonreclosing	Normal		ลญ.	SCADA	R เชื้อนท่าทุ่งนา
74	SNR-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
75	SVA01R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทรน.	SCADA	R เขาดับเต่า
76	KCC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCC		-
77	KCC03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCC		-
78	KCC05R-02	Nonreclosing	Normal		ลญ.		
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***							



บันทึก

ที่ หจล-ส. 37083 /2567
จาก แผนกจัดการปฏิบัติการ
เรื่อง ขอดับไฟจุดจ่ายไฟ 22 KV
วันที่ 24 เมษายน 2567

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

กฟภ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอดับไฟ สถานีไฟฟ้าแรงสูงเขื่อนท่าทุ่งนา

อุปกรณ์ - TN-KT2A [115 / 22 KV 50 MVA] (TN 2212, 2217)

งานที่ทำ - Replace&Install TN-QW4A เฟส A และ B เนื่องจากเกิดน้ำมันรั่วซึม

หมายเหตุ - ย้ายโหนดไปรับทาง สฟ. SNR

วันและเวลาขอดับไฟ เริ่มวัน อังคาร ที่ 30 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567 เวลา 07.30 น.
ถึงวัน อังคาร ที่ 30 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567 เวลา 16.30 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟภ. ทราบถึงรายละเอียดการปฏิบัติงาน ตามรายละเอียด ในวันและเวลา

ดังกล่าวข้างต้น พร้อมทั้งปลดใบมีด Incoming เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายยงยุทธ สีขาว)

แทนหัวหน้าแผนกจัดการปฏิบัติการ

แผนกจัดการปฏิบัติการ

กองควบคุมระบบ

ฝ่ายปฏิบัติการเขตนครหลวง

โทรศัพท์ : 02-436-2412, 02-436-2467

โทรสาร : 02-436-2491

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

ผู้อนุมัติงานวันที่.....เวลา.....น.