



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

5 ม.ค. 67

วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ วันที่

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณมงคล ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ. ตำแหน่ง

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า..... สมุทรสาคร.๒ (กฟผ.) ตามบันทึก
จำนวน๑..... แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
๑	115 เควี	๗ ม.ค. ๖๗	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๓๐ น.	De-energize	SN2 7012	SN2 7017
๒	หม้อแปลง KT1A					SN2 2212	SN2 2217
๓	หม้อแปลง KT3A					SN2 2232	SN2 2237

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง 115 KV จาก SN2-7012 ถึง SN2-7017
ในวันที่ 7 ม.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ ๒๗/๒๕๖๗

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 วงจร/หม้อแปลง KT1A จาก SN2-2212 ถึง SN2-2217
ในวันที่ 7 ม.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 27/2567

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 3 วงจร/หม้อแปลง KT3A จาก SN2-2232 ถึง SN2-2237
ในวันที่ 7 ม.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 07.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 27/2567

พนักงานศูนย์ฯ นาย อ.ว. วัฒนศิริ ประสานงานการขอตัดไฟกับ กฟผ.
30 ธ.ค. 66

(นาง อ.ว. วัฒนศิริ)
อส.๖ หน.๔ ผ.ค.ฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ ก.ป.บ.(คฟ)
เรียน ผจก..... กฟผ.๕๐.

ขั้นตอนการสวิชชิง 4 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานี SMB)



อนุมัติ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีสมุทรสาคร 2 (SN2-KT1A, KT3A)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	7 ม.ค. 67	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กพผ.	งานที่ทำ	De-energize	ตามใบขอปฏิบัติงาน	27/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอมร โมกข์พันธ์			วันที่	2 มกราคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	2 มกราคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	2 มกราคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายนครินทร์, น.ส.พิชยา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัดน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายพีรภัทร, น.ส.สุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์และสวิตซ์ตัดตอน ก่อนทำการย้ายโหลด						
2	ย้ายโหลด ระบบ 22 เควี						
3	SN2-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 11.22 MW
4	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 9.73 MW
5	SN2-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 18.8 MW
6	SMB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		- โหลด 2.87 MW
7	SMB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		- โหลด 4.26 MW
8	SMB11VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		- โหลด 4.93 MW
9	THS-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		- โหลด 11.42 MW
10	THS-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		- โหลด 13.66 MW
11	THS01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- โหลด 1.01 MW
12	THS04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- โหลด 0.7 MW
13	THS07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- โหลด 1.17 MW
14	ย้ายโหลด SMB05 ฝาก THS07						
15	SMB05S-03	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ท้ายขอยสมุทรสาคร 2
16	SMB05VB-01	สับ	ปลด		SMB		-
17	ย้ายโหลด SMB06 ฝาก THS04						
18	SMB06S-05	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ปากทางเข้านิคมท่าทราย
19	SMB06VB-01	สับ	ปลด		SMB		-
20	ย้ายโหลด SMB11 ฝาก THS01						
21	SMB11S-03	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ปากทางนิคมท่าทราย
22	SMB11VB-01	สับ	ปลด		SMB		-
23	ย้ายโหลด SN2-KT1A ฝาก SN2-KT2A						
24	SMBBVB-01	ปลด	สับ		SMB		- ขนานบัส
25	SMB01BVB-01	สับ	ปลด		SMB		- INCOMING 1
26	ย้ายโหลด SN2-KT3A ฝาก SN2-KT2A						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	SMBBVB-02	ปลด	สับ		SMB		- ขนานบัส
28	SMB03BVB-01	สับ	ปลด		SMB		- INCOMING 3
29	SMB01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- INCOMING 1
30	SMB03BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		SMB		- INCOMING 3
31	แจ้ง กฟผ. ตรวจสอบโหลดที่หม้อแปลง SN2-KT1A และ SN2-KT3A โหลด=0 MW						
32	SN2-2212	สับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์
33	SN2-2232	สับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์
34	SN2-2217	สับ	ปลด		EGAT		- ไบมีด
35	SN2-2237	สับ	ปลด		EGAT		- ไบมีด
36	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
37	THS-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-
38	THS-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-
39	THS01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
40	THS04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
41	THS07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
42	ย้ายโหลด ระบบ 115 เควี (ไปรับไฟจาก SN4)						
43	OFF ATS ที่สถานีฯ THS						
44	SN2-7012	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EGAT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
45	THS02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- เบรกเกอร์ 115 เควี
46	ตรวจสอบสถานะ THS01YS-01 และ THS01YS-02 อยู่ตำแหน่งสับ						
47	THS01YB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		THS		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	THS02YB-01	สับ	ปลด		THS		- เบรกเกอร์ 115 เควี
49	THS02YS-01	สับ	ปลด		THS		- ไบมีด 115 เควี
50	THS02YS-02	สับ	ปลด		THS		- ไบมีด 115 เควี
51	SN2-7012	สับ	ปลด		EGAT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	SN2-7017	สับ	ปลด		EGAT		- ไบมีด 115 เควี
53	THS01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		- เบรกเกอร์ 115 เควี
54	แจ้ง กฟผ. รับทราบ พร้อมปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
55	เมื่อ กฟผ. ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟ						
56	ย้ายโหลด ระบบ 115 เควี (กลับมารับไฟจาก SN2)						
57	THS01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- เบรกเกอร์ 115 เควี
58	SN2-7017	ปลด	สับ		EGAT		- ไบมีด 115 เควี
59	SN2-7012	ปลด	สับ		EGAT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
60	THS02YS-01	ปลด	สับ		THS		- ไบมีด 115 เควี
61	THS02YS-02	ปลด	สับ		THS		- ไบมีด 115 เควี
62	THS02YB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		THS		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	THS01YB-01	สับ	ปลด		THS		- เบรกเกอร์ 115 เควี
64	SN2-7012	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EGAT		- เบรกเกอร์ 115 เควี
65	THS02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		- เบรกเกอร์ 115 เควี
66	ON ATS ที่สถานีฯ THS						
67	ย้ายโหลด ระบบ 22 เควี						
68	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
69	THS-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		- -
70	THS-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		- -
71	THS01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- -
72	THS04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- -
73	THS07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- -
74	SMB01BVB-01	ทรีด "Out service"	ทรีด "In service"		SMB		- INCOMING 1
75	SMB03BVB-01	ทรีด "Out service"	ทรีด "In service"		SMB		- INCOMING 3
76	SN2-2217	ปลด	สับ		EGAT		- ใบมีด
77	SN2-2237	ปลด	สับ		EGAT		- ใบมีด
78	SN2-2212	ปลด	สับ		EGAT		- เบรกเกอร์
79	SN2-2232	ปลด	สับ		EGAT		- เบรกเกอร์
80	ย้ายโหลด SN2-KT1A กลับจาก SN2-KT2A						
81	SMB01BVB-01	ปลด	สับ		SMB		- INCOMING 1
82	SMBBVB-01	สับ	ปลด		SMB		- ขนานับัส
83	ย้ายโหลด SN2-KT3A กลับจาก SN2-KT2A						
84	SMB03BVB-01	ปลด	สับ		SMB		- INCOMING 3
85	SMBBVB-02	สับ	ปลด		SMB		- ขนานับัส
86	ย้ายโหลด SMB11 กลับจาก THS01						
87	SMB11VB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		SMB		- -
88	SMB11S-03	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ปากทางนิคมท่าทราย
89	ย้ายโหลด SMB06 กลับจาก THS04						
90	SMB06VB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		SMB		- -
91	SMB06S-05	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ปากทางเข้านิคมท่าทราย
92	ย้ายโหลด SMB05 กลับจาก THS07						
93	SMB05VB-01	ปลด	สับ "OFF" Auto Reclose		SMB		- -
94	SMB05S-03	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ท้ายซอยสมุทรสาคร 2
95	SN2-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
96	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
97	SMB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		- -
98	SMB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		- -
99	SMB11VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
100	THS-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		- -
101	THS-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		- -
102	THS01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		- -
103	THS04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		- -
104	THS07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		- -
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							



บันทึก

ที่	หจล-ส. 34752 /2567	เรียน	ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟผ.
จาก	แผนกจัดการปฏิบัติการ	โทรศัพท์	: 02-590-5454
เรื่อง	ขอตัดไฟจุดจ่ายไฟ 22 KV, อุปกรณ์ 115 KV ที่มีผลกระทบกับ PEA	โทรสาร	: 02-590-5456
วันที่	29 ธันวาคม 2566		

กฟผ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอตัดไฟ สถานีไฟฟ้าแรงสูงสมุทรสาคร 2


อุปกรณ์ De-energize SN2 115 kV Main Bus
De-energize SN2 115 kV line to PEA.
De-energize SN2 KT1A(2212, 2217), SN2 KT3A(2232, 2237)

งานที่ทำ Correct Hot Clamp & Lubricate DS SM 22122 to 2227

หมายเหตุ - ขอย้ายโหลด 115 kV จาก สฟ. SN2 ไปรับทางอื่น, 22 kV Line to PEA No.1 No.3 ไปรับทางอื่น

วันและเวลาขอตัดไฟเริ่มวัน อาทิตย์ ที่ 07 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567 เวลา 08.00 น.
ถึงวัน อาทิตย์ ที่ 07 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567 เวลา 16.30 น.

โดยบันทึกฉบับนี้ จึงใคร่ขอแจ้งให้ กฟผ. 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.