



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิฤตขอดับไฟ

Switching Deadline

12 ธ.ค. 67

เลขที่	วันที่
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พชรสุวรรณิชล	ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)
ชื่อผู้ส่ง แผนกจัดการปฏิบัติการ กฟผ.	ตำแหน่ง

ด้วย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานภายในสถานีไฟฟ้า..... กำแพงแสน (กฟผ.) ตามบันทึกจำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	KS-KT1A	15 ธ.ค. 67	07.30 น.	16.30 น.	แก้ Pressure relief main tank KS-KT1A ทางานผิดปกติ	KS 2212	KS 2217

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

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

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อก.ปบ.(ก3)


ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง KS-KT1A จาก KS 2212 ถึง KS 2217
ในวันที่ 15 ธ.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 07.30 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1539/2567

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... วงจร/หม้อแปลง..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... วงจร/หม้อแปลง..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย วิรัช ชัย ประสานงานการขอดับไฟกับ.....
10 ธ.ค. 67


.....
(นาย..... กฟผ.)
12 ธ.ค. 67

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟผ. กฟผ.

ขั้นตอนการสวิชชิง..... 4 แผ่น
แผนผังแนบ..... - แผ่น

ผจก. 1 (สถานี กสา.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

อนุมัติ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

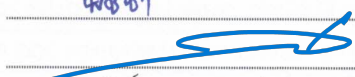
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	KS-KT1A		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	15 ธ.ค. 67	เวลา	07.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟผ.	งานที่ทำ	แก้ไข Pressure relief main tank ตามใบขอปฏิบัติงาน 1539/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวีรวัชร เสมามิ่ง		วันที่ 10 ธันวาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	พิชชา		วันที่ 10 ธันวาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 10 ธันวาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนเฒ่า (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพีรภัทร, นางสาวสุกษา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นางสาวพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		
3	KS-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
4	KS-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
5	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		
6	TMW-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMW		
7	KSA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		Load = 2.97 MW
8	KSA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		Load = 6 MW
9	KSA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		Load = 1.67 MW
10	KSA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		Load = 4.76 MW
11	KSA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		Load = 5.6 MW
12	KSA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		Load = 1.64 MW
13	SPO01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		Load = 0.24 MW
14	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		Load = 0.32 MW
15	SPO06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		Load = 0.24 MW
16	SPO07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		Load = 0.08 MW
17	DTM07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		Load = 1.3 MW
18	TMW02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMW		Load = 4.9 MW
19	ย้ายโหลด KSA01 บางส่วนไปรับไฟจาก SPO06						
20	SPO06S-02	ปลด	สับ		กฟผ.	Scada	SF6 บ้านทะเลบก
21	KSA01S-08	สับ	ปลด		กฟผ.	Scada	SF6 ตรงข้ามปั๊มเจริญศักดิ์
22	ย้ายโหลด KSA03 บางส่วนไปรับไฟจาก SPO07						
23	KSA03S-21	ปลด	สับ		กฟผ.	Scada	SF6 บ้านท่าเสาวงจรถบ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
24	KSA03S-08	สับ	ปลด		กพส.	Scada	SF6	บีมเจริญศักดิ์
25	ย้ายโหลด KSA06 บางส่วนไปรับไฟจาก SPO01							
26	KSA06S-24	ปลด	สับ		กพส.	Scada	SF6	บ้านทะเลบก
27	KSA06S-19	สับ	ปลด		กพส.	Scada	SF6	ร้านอ็อกซิเจน
28	ย้ายโหลด KSA08 บางส่วนไปรับไฟจาก TMW02							
29	TMU04S-10	ปลด	สับ		กพส.	Scada	SF6	หนองไม้งาม
30	KSA08S-08	สับ	ปลด		กพส.	Scada	SF6	ป้อมยาม ม.เกษตร
31	ย้ายโหลด KSA09 บางส่วนไปรับไฟจาก SPO02							
32	KSA09S-12	ปลด	สับ		กพส.	Scada	SF6	บ้านท่าเสาจจรล่าง
33	KSA09S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กพส.		SF6	บีมเจริญศักดิ์
34	ย้ายโหลด KSA10 บางส่วนไปรับไฟจาก DTM07							
35	KSA10S-03	ปลด	สับ		กพส.	Scada	SF6	ห้องเย็น
36	KSA10VB-01	สับ	ปลด		KSA		CB	KSA10
37	KSABVB-01	สับ	ปลด		KSA		CB	ขนานบัส
38	KSA1BVB-01	สับ	ปลด		KSA		CB	INCOMING1
39	KSA1BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KSA		CB	INCOMING1
40	แจ้งสถานะให้ EGAT ทราบ							
41	KS-2212	สับ	ปลด		EGAT		CB	22 kV
42	KS-2217	สับ	ปลด		EGAT		CB	ใบมีด
43	DTM-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM			
44	KS-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
45	KS-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
46	SPO-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPO			
47	TMW-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMW			
48	KSA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
49	KSA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
50	KSA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
51	KSA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
52	KSA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
53	SPO01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO			
54	SPO02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO			
55	SPO06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO			
56	SPO07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO			
57	DTM07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM			

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
58	TMW02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMW		
%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%							
55	เมื่อEGAT ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟ						
56	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		
57	KS-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
58	KS-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
59	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPO		
60	KSA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		
61	KSA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		
62	KSA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		
63	KSA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		
64	KSA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KSA		
65	SPO01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		
66	SPO02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		
67	SPO06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		
68	SPO07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		
69	DTM07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		
70	TMW02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMW		
71	KS-2217	ปลด	สับ		EGAT		CB ไบมีด
72	KS-2212	ปลด	สับ		EGAT		CB 22 kv
73	KSA1BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		KSA		CB INCOMING1
74	KSA1BVB-01	ปลด	สับ		KSA		CB INCOMING1
75	KSABVB-01	สับ	ปลด		KSA		CB ขนานบัส
76	ย้ายโหลด KSA01 บางส่วนกลับจาก SPO06						
77	KSA01S-08	ปลด	สับ		กพส.	Scada	SF6 ตรงข้ามบีมเจริญศักดิ์
78	SPO06S-02	สับ	ปลด		กพส.	Scada	SF6 บ้านทะเลบก
79	ย้ายโหลด KSA03 บางส่วนไปรับไฟจาก SPO07						
80	KSA03S-08	ปลด	สับ		กพส.	Scada	SF6 บีมเจริญศักดิ์
81	KSA03S-21	สับ	ปลด		กพส.	Scada	SF6 บ้านท่าเสาจรบน
82	ย้ายโหลด KSA06 บางส่วนไปรับไฟจาก SPO01						
83	KSA06S-19	ปลด	สับ		กพส.	Scada	SF6 รันอ็อกซิเจน
84	KSA06S-24	สับ	ปลด		กพส.	Scada	SF6 บ้านทะเลบก
85	ย้ายโหลด KSA08 บางส่วนไปรับไฟจาก TMW02						
86	KSA08S-08	ปลด	สับ		กพส.	Scada	SF6 บ่อมยาม ม.เกษตร
87	TMU04S-10	สับ	ปลด		กพส.	Scada	SF6 หนองไม้งาม

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
88	ย้ายโหลด KSA09 บางส่วนไปรับไฟจาก SPO02							
89	KSA09S-08	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กพส.		SF6	ปัมเจอร์ยุดักดี
90	KSA09S-12	สับ	ปลด		กพส.	Scada	SF6	บ้านท่าเสาจจรล่าง
91	ย้ายโหลด KSA10 บางส่วนไปรับไฟจาก DTM07							
92	KSA10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KSA		CB	KSA10
93	KSA10S-03	สับ	ปลด		กพส.	Scada	SF6	ห้องเย็น
94	DTM-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM			
95	KS-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
96	KS-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
97	SPO-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPO			
98	KSA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
99	KSA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
100	KSA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
101	KSA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
102	KSA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
103	KSA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KSA			
104	SPO01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO			
105	SPO02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO			
106	SPO06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO			
107	SPO07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO			
108	DTM07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM			
109	TMW02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMW			
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%								



บันทึก

ที่ หจล-ส. 40405/2567

เรียน

จาก แผนกจัดการปฏิบัติการ

ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟผ.

เรื่อง ขอดับไฟจุดจ่ายไฟ 22 kV

โทรศัพท์ : 02-590-5454

วันที่ 18 ตุลาคม 2567

โทรสาร : 02-590-5456

กฟผ. มีแผนปฏิบัติงานในระบบ ซึ่งมีความจำเป็นต้องปลดอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า ตามรายละเอียดดังนี้

สถานที่ขอดับไฟ สถานีไฟฟ้าแรงสูงกำแพงแสน

อุปกรณ์ - KS-KT1A [115 / 22 kV 50 MVA] (KS 2212, 2217)

งานที่ทำ - แก้ Pressure relief main tank KS-KT1A ทำงานผิดปกติ

หมายเหตุ -

วันและเวลาขอดับไฟ	เริ่มวัน	อาทิตย์	ที่	เดือน	ธันวาคม	พ.ศ. 2567	เวลา	07.30 น.
	ถึงวัน	อาทิตย์	ที่	เดือน	ธันวาคม	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, 02-436-2467

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

โทรสาร : 02-436-2491

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