



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓กษ.(รล)๓๔๐๖/๒๕๖๕

ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิมหิตทอง

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นด่าง

วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๕

ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ช.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กษ.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เปลี่ยนแปลงการเชื่อมต่อ C/SCS/SCADA เป็น TCP/IP
สถานีไฟฟ้า ท่าวทวาย ๒ ชั่วครว ๒ ตามแผนผัง สังเขปนแบบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	1YS-01, 1YB-01, BR01, BR02, BR03, BR04	๑๖ ต.ค. ๖๕	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	เปลี่ยนแปลงการเชื่อมต่อ C/SCS/SCADA เป็น TCP/IP รองรับ SCADA ใหม่ (ดับไฟทั้งสถานี และให้สถานีมีไฟ AC ใช้งาน)	OPEN ใบมีด, BREAKER 115KV	OPEN RECLOSER, ปลดใบมีดด้าน SOURCE/LOAD 22KV	นายสาธิต พยัคฆวงค์

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสาธิต พยัคฆวงค์ ตำแหน่ง ช.พ.รล.กษ.(ก๓) โทร. ๐๙๑-๙๙๕-๕๒๑๖

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายกำพล ต้อยเต็มวงค์)

ช.ก.บ.ช.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.ช.(ก๓)

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 1 ฟีดเดอร์ THU จาก THU/1YB-๐1 ถึง SW Load FI-Fp
ในวันที่ 16 ต.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1555/65

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ท้าวอินทร์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายสาธิต พยัคฆวงค์

28 ต.ค. 65

ท้าวอินทร์
(นายท้าวอินทร์) ๒๕๐.๖ ทน.๒๕๐.๖

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟภ.๓๑

อ.ก.บ.ช.(ก๓), อ.ก.ว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ..... แผ่น

ผจก. 1 (สถานี ท่าวทวาย ๒)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

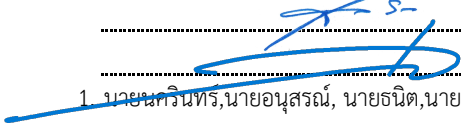
ร.ก.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ช.พ.รล. กฟภ.๓๑ ๒๘ ก.ย. ๖๕

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

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

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ ท่าทราย 2		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	16 ต.ค. 65	ระหว่าง	09.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	เปลี่ยนแปลงการเชื่อมต่อ CSCS ตามใบขอปฏิบัติงาน 1555/65
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายเพชรรัตน์ ชินะ		วันที่ 28 กันยายน 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 28 กันยายน 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิศ, นายมโนช 2. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	SN2-7012	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EGAT		-
2	THU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THU		- โหลด 18.6 MW
3	THUBR-01	Normal	Nonreclosing		THU		- โหลด 2.3 MW
4	THUBR-02	Normal	Nonreclosing		THU		- โหลด 1.1 MW
5	THUBR-03	Normal	Nonreclosing		THU		- โหลด 0.8 MW
6	THUBR-04	Normal	Nonreclosing		THU		- โหลด 4.3 MW
7	THS-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		- โหลด 6 MW
8	THS06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- โหลด 1.7 MW
9	THS08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- โหลด 2.2 MW
10	THS09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- โหลด 1.1 MW
11	THS10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		- โหลด 1.7 MW
12	ย้ายโหลด THU01 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก THS10						
13	THS10S-02	ปลด, ล็อคคาน	ล๊ับ		สค.		SF6 โรงงานแปงเด็กนารัก
14	THUBR-01	ล๊ับ	ปลด		THU		-
15	ย้ายโหลด THU02 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก THS08						
16	THS08S-04	ปลด	ล๊ับ		สค.		SF6(RCS) บ. TRC
17	THUBR-02	ล๊ับ	ปลด		THU		-
18	ย้ายโหลด THU03 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก THS09						
19	THS09S-07	ปลด	ล๊ับ		สค.		SF6(RCS) ซอย 12
20	THUBR-03	ล๊ับ	ปลด		THU		-
21	ย้ายโหลด THU04 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก THS06						
22	THS06S-04	ปลด	ล๊ับ		สค.		SF6(RCS) ก่อนซอย14
23	THUBR-04	ล๊ับ	ปลด		THU		-
24	แจ้งสถานีฯ ท่าทราย 2 (ชั่วคราว) ปลดใบมิดด้าน Load ของ Recloser THUBR-01, THUBR-02, THUBR-03						
25	แจ้งสถานีฯ ท่าทราย 2 (ชั่วคราว) ปลดใบมิดด้าน ใบมิดด้าน Source และด้าน Load ของ Recloser THUBR-04						
26	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 09.00 น.						
27	THU01YB-01	ล๊ับ	ปลด		THU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
28	THU01YS-01	ล๊ับ	ปลด		THU		- ใบมิด 115 เควี
29	THU04S-01/1	ล๊ับ	ปลด		THU		DIS ใบมิดก่อนเข้า Satation Service
30	แจ้งสถานีฯ ท่าทราย 2 (ชั่วคราว) ให้ล๊ับ Dis Bypass ของรีโคลสเซอร์ THUBR-04 เข้าได้ทั้งสามเฟส						
31	SN2-7012	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EGAT		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
32	THS-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-
33	THS06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
34	THS08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
35	THS09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
36	THS10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
37	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กบข.(ก3) ทราบ						
38	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
39	เมื่อทำการ Test ไฟ จุดปฏิบัติเสร็จเรียบร้อย เวลา ผู้แจ้ง.....						
40	แจ้งสถานะการจ่ายไฟให้ กบข.(ก.3) ทราบ และให้ปฏิบัติงานได้						
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
41	เมื่อ กบข.(ก3) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกชุด ยืนยันการลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อยแล้ว เวลา ผู้แจ้ง.....						
42	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
43	THS02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		-
44	THS-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		-
45	THS06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		-
46	THS08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		-
47	THS09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		-
48	THS10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		THS		-
49	THU01YS-01	ปลด	สับ		THU		- ไบมีด 115 เควี
50	THU01YB-01	ปลด	สับ		THU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
51	แจ้งสถานีฯ ทำทราฟาย 2 (ชั่วคราว) ให้ปลด Dis Bypass ของรีโคลสเซอร์ THUBR-04 ออกทั้งสามเฟส						
52	THU04S-01/1	ปลด	สับ		THU		DIS ไบมีดก่อนเข้า Satation Service
53	แจ้งสถานีฯ ทำทราฟาย 2 (ชั่วคราว) สับไบมีดด้าน Load ของ Recloser THUBR-01, THUBR-02, THUBR-03						
54	แจ้งสถานีฯ ทำทราฟาย 2 (ชั่วคราว) สับไบมีดด้าน Source และ ไบมีดด้าน Load ของ Recloser THUBR-04						
55	ย้ายโหลด THU04 ทั้งหมด กลับคืนจาก THS06						
56	THUBR-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing		THU		-
57	THS06S-04	สับ	ปลด		สค.		SF6(RCS) ก่อนชอย14
58	ย้ายโหลด THU01 ทั้งหมด กลับคืนจาก THS10						
59	THUBR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		THU		-
60	THS10S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6 โรงงานแบ่งเด็กน่ารัก
61	ย้ายโหลด THU02 ทั้งหมด กลับคืนจาก THS08						
62	THUBR-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing		THU		-
63	THS08S-04	สับ	ปลด		สค.		SF6(RCS) บ. TRC
64	ย้ายโหลด THU03 ทั้งหมด กลับคืนจาก THS09						
65	THUBR-03	ปลด	สับ คง Nonreclosing		THU		-
66	THS09S-07	สับ	ปลด		สค.		SF6(RCS) ชอย 12
67	SN2-7012	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EGAT		-
68	THU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THU		-
69	THS-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-
70	THUBR-01	Nonreclosing	Normal		THU		-
71	THUBR-02	Nonreclosing	Normal		THU		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
72	THUBR-03	Nonreclosing	Normal		THU		-
73	THUBR-04	Nonreclosing	Normal		THU		-
74	THS06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
75	THS08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
76	THS09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
77	THS10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							