



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) 1๒๕๖๔

ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิมโตทอง

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่

ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก๓)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานบำรุงรักษาสถานีไฟฟ้า สามพราน ๔ ตามแผนผังสิ่งเขยแบบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	SAD-BUS2	๙ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ย้ายโหนดเบรกเกอร์ 22 kv. ด้าน Bus 2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษา เบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kv.	SADBVVB-01	Riser pole	นายพนตล ตีลอด ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๙
๒	SAD01YB-01	๙ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ทดสอบรีเลย์ 115 kv. รหัส 1YB-01 และ 4YB-01	SAD01YS-01	SAD01YS-03	
๓	SAD04YB-01	๙ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.		SAD04YS-01	SAD04YS-03	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) .....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพนตล ตีลอด ตำแหน่ง วศก.๖ โทร. ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๙

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.น.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ 1 ฟีดเดอร์ SAD-BUS2 จาก SADBVVB-01 ถึง Riser pole  
ในวันที่ 9 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1485/2564

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย สมพร ตันตักเศรษฐกิจ ประสานงานการขอตัดไฟกับ พยณพดล ตักอด  
2 ธ.ค. 64

สมพร ตันตักเศรษฐกิจ  
( ๒๐๖.๗ 1๓๓ น.ค.๐พ. )

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กบข.๓

อก.บ.น.(ก๓), อก.ว.ว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี สามพราน 4)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ ๐๗:3๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

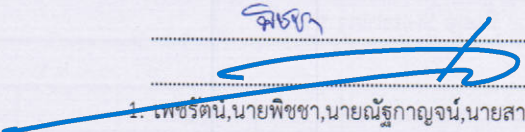
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.น.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.น.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สามพราน 4 (BUS2)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	9-ธ.ค.-64	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาสถานีฯ	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1485/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสถาพร ตันติเกษตรกิจ			วันที่	2 ธันวาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	2 ธันวาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	2 ธันวาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>2. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิศ, นายโมเช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>3. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร, นายศักดิ์สิทธิ์ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol>				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	SAD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAD		- โหลด 25.2 MW
2	SAD04VB-01	Auto	Manual		SAD		- โหลด 0.1 MW
3	SAD05VB-01	Auto	Manual		SAD		- โหลด 2.2 MW
4	SAD06VB-01	Auto	Manual		SAD		- โหลด 4.7 MW
5	SAD07VB-01	Auto	Manual		SAD		- โหลด 6.8 MW
6	SAD08VB-01	Auto	Manual		SAD		- โหลด 1.2 MW
7	SAD09VB-01	Auto	Manual		SAD		- โหลด 3.2 MW
8	SAD10VB-01	Auto	Manual		SAD		- โหลด 2.0 MW
<del>9</del>	<del>OYI-TP1</del>	<del>"OLTC" Auto</del>	<del>"OLTC" Manual</del>		<del>OYI</del>		<del>- โหลด 9.4 MW</del>
10	OYI-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYI		- โหลด 10.1 MW
11	OYI05VB-01	Auto	Manual		OYI		- โหลด 4.3 MW
12	ย้ายโหลด SAD06 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก OYI05						
13	OYI05S-12	ปลด	สับ		สพร.		SF6 ปากชอยเทียนดัด
14	SAD06VB-01	สับ	ปลด		SAD		-
15	ย้ายโหลด SAD07 SAD08 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก OYI06						
16	OYI06VB-01	ปลด	สับ คง Manual		OYI		-
17	SAD07VB-01	สับ	ปลด		SAD		-
18	SAD07S-03	ปลด	สับ		สพร.		SF6 ปากชอยเซนคาเบียน
19	SAD08VB-01	สับ	ปลด		SAD		-
20	ย้ายโหลด SAD09 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SAD04						
21	SAD04S-02	ปลด	สับ		สพร.		SF6 ก่อนชอยชั้นยา
22	SAD09VB-01	สับ	ปลด		SAD		-
23	ย้ายโหลด SAD10 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก SAD05						
24	SAD05S-02	ปลด	สับ		สพร.		SF6 ตรงข้ามบ้านเทพประธาน
25	SAD10VB-01	สับ	ปลด		SAD		-
26	SAD02CVB-01	สับ	ปลด		SAD		- CAP2
27	SAD01VB-01	สับ	ปลด		SAD		- ขนानบัส
28	SAD06S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS POT HEAD F.6
29	SAD07S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS POT HEAD F.7

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	SAD08S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS POT HEAD F.8
31	SAD09S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS POT HEAD F.9
32	SAD10S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS POT HEAD F.10
33	SADBVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SAD		- ขนานบัส
34	SAD02CVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SAD		- CAP2
35	SAD06VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SAD		-
36	SAD07VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SAD		-
37	SAD08VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SAD		-
38	SAD09VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SAD		-
39	SAD10VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		SAD		-
40	แจ้งพนักงานสถานีฯ สามพราน 4 ตรวจสอบไฟอ่อน ถ้าไม่มีไฟอ่อนให้สับกราวด์						
41	SAD02CVG-01	ปลด	สับ		SAD		- กราวด์ CAP2
42	SAD06VG-01	ปลด	สับ		SAD		- กราวด์ F6
43	SAD07VG-01	ปลด	สับ		SAD		- กราวด์ F7
44	SAD08VG-01	ปลด	สับ		SAD		- กราวด์ F8
45	SAD09VG-01	ปลด	สับ		SAD		- กราวด์ F9
46	SAD10VG-01	ปลด	สับ		SAD		- กราวด์ F10
47	SAD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAD		-
48	SAD04VB-01	Manual	Auto		SAD		-
49	SAD05VB-01	Manual	Auto		SAD		-
<del>50</del>	<del>OYI-TP1</del>	<del>"OLTC" Manual</del>	<del>"OLTC" Auto</del>		<del>OYI</del>		<del>-</del>
51	OYI-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYI		-
52	OYI05VB-01	Manual	Auto		OYI		-
53	OYI06VB-01	Manual	Auto		OYI		-
54	แจ้ง กบข.(ก3) ดำเนินการที่ BUS2 ได้						
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
55	เมื่อ กบข.(ก3) ดำเนินการที่ BUS2 แล้วเสร็จ						
56	SAD-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAD		-
57	SAD04VB-01	Auto	Manual		SAD		-
58	SAD05VB-01	Auto	Manual		SAD		-
<del>59</del>	<del>OYI-TP1</del>	<del>"OLTC" Auto</del>	<del>"OLTC" Manual</del>		<del>OYI</del>		<del>-</del>
60	OYI-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		OYI		-
61	OYI05VB-01	Auto	Manual		OYI		-
62	OYI06VB-01	Auto	Manual		OYI		-
63	SAD02CVG-01	สับ	ปลด		SAD		- กราวด์ CAP2
64	SAD06VG-01	สับ	ปลด		SAD		- กราวด์ F6
65	SAD07VG-01	สับ	ปลด		SAD		- กราวด์ F7
66	SAD08VG-01	สับ	ปลด		SAD		- กราวด์ F8
67	SAD09VG-01	สับ	ปลด		SAD		- กราวด์ F9
68	SAD10VG-01	สับ	ปลด		SAD		- กราวด์ F10

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
69	SADBVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SAD		- ขนานบัส
70	SAD02CVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SAD		- CAP2
71	SAD06VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SAD		-
72	SAD07VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SAD		-
73	SAD08VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SAD		-
74	SAD09VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SAD		-
75	SAD10VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		SAD		-
76	SAD06S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS POT HEAD F.6
77	SAD07S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS POT HEAD F.7
78	SAD08S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS POT HEAD F.8
79	SAD09S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS POT HEAD F.9
80	SAD10S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS POT HEAD F.10
81	SADBVB-01	ปลด	สับ		SAD		- ขนานบัส
82	SAD02CVB-01	ปลด	สับ		SAD		- CAP2
83	ย้ายโหลด SAD10 ทั้งหมด กลับคืนจาก SAD05						
84	SAD10VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAD		- -
85	SAD05S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สพร.		SF6 ตรงข้ามบ้านเทพประทาน
86	ย้ายโหลด SAD09 ทั้งหมด กลับคืนจาก SAD04						
87	SAD09VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAD		- -
88	SAD04S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สพร.		SF6 ก่อนขอยื่นขั้ว
89	ย้ายโหลด SAD07 SAD08 ทั้งหมด กลับคืนจาก OYI06						
90	SAD08VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAD		- -
91	SAD07S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สพร.		SF6 ปากขอยื่นเคาเบียง
92	SAD07VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAD		- -
93	OYI06VB-01	สับ	ปลด		OYI		- -
94	ย้ายโหลด SAD06 ทั้งหมด กลับคืนจาก OYI05						
95	SAD06VB-01	ปลด	สับ คง Manual		SAD		- -
96	OYI05S-12	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สพร.		SF6 ปากขอยื่นเทียนตัด
97	SAD-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAD		-
98	SAD04VB-01	Manual	Auto		SAD		-
99	SAD05VB-01	Manual	Auto		SAD		-
100	SAD06VB-01	Manual	Auto		SAD		-
101	SAD07VB-01	Manual	Auto		SAD		-
102	SAD08VB-01	Manual	Auto		SAD		-
103	SAD09VB-01	Manual	Auto		SAD		-
104	SAD10VB-01	Manual	Auto		SAD		-
105	OYI-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYI		-
106	OYI-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		OYI		-
107	OYI05VB-01	Manual	Auto		OYI		-

สิ้นสุด Switching

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
16	ค่านมะขามเตี้ย	1 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอ ไฟช้อนคัน Bus 2) บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กษ. (ก.3) กษ.	นายพนต คีลอค (084-4066389)
		2 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ย้ายโหลดเบรกเกอร์ 22 kV. คัน Bus 2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กษ. (ก.3)	นายพนต คีลอค (084-4066389)
17	ท่ามะกา 2 (ซัวคราว)	3 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 เพื่อบำรุงรักษา รีโกลเซอร์ และเคเบิล 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 (ขอ ไฟช้อนคันสวิทช์ Bypass BR-05)	กษ. (ก.3) กษ.	นายพนต คีลอค (084-4066389)
18	สมุทรสาคร 2	5 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (Truck out, ไม่ปลด Riser Pole และ ไม่สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 22 kV.	กษ. (ก.3)	นายพนต คีลอค (084-4066389)
		12 ธ.ค. 64	08.00-12.00 น.	ดับ Main Bus 2 ไม่มีไฟ (Truck out, ไม่ปลด Riser Pole และ ไม่สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 22 kV.		
			13.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 3 ไม่มีไฟ (Truck out, ไม่ปลด Riser Pole และ ไม่สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 22 kV.		
19	สมุทรสาคร 10 (ซัวคราว)	5 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 เพื่อบำรุงรักษา รีโกลเซอร์ และเคเบิล 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., หม้อแปลง TP.1, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. และทาง กษ. จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า	กษ. (ก.3) กษ., กอร.	นายพนต คีลอค (084-4066389)
20	หนองปลาหมอ	7 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 และทาง กษ. จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า	กษ. (ก.3) กษ.	นายพนต คีลอค (084-4066389)
21	สามพราน 4	8 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอ ไฟช้อนคัน Bus 2) บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 2YB-01(TP1)	กษ. (ก.3) กษ., กอร.	นายพนต คีลอค (084-4066389)
		9 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ย้ายโหลดเบรกเกอร์ 22 kV. คัน Bus 2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 1YB-01 และ 4YB-01	กษ. (ก.3) กอร.	
		13 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส 2YB-01(TP1), 1YB-01, 4YB-01 (ดำเนินการทีละวงจร)	กษ.	