



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) /๒๕๖๔  
ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิงโตทอง  
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นดวง

วันที่  
ตำแหน่ง ..อก.ปบ.(ก๓)  
ตำแหน่ง ..อก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานบำรุงรักษาสถานีไฟฟ้า สามพราน.๓ (ชั่วคราว) ตามแผนผังสังเขปแนบ  
จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	SAU-TP1	๑๒ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ตัดหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และ ทดสอบหม้อแปลง TP.1	SAU01YB-01	Riser pole	นายนพดล ตีลอด ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๙

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ตีลอด ตำแหน่ง วิศว.๖ โทร. ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๙

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ SAU จาก SAU1YB-01 ถึง Riser pole 1,2,3,4,5  
ในวันที่ 12-12-64 ตั้งแต่เวลา 0800 น. ถึง 1600 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลข 1487/2564

พนักงานศูนย์ฯ นาย สมบุญ สิงโตทอง ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย นพดล ตีลอด

650.64

นาย นพดล ตีลอด  
(นาย นพดล ตีลอด ๖๕)

๐๘๐๖ 11๗.๒๕๖.๑๗

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟผ.๓ นพ.ค.

อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผ่น

แผนผังแนบ ..... แผ่น

ผจฟ. ๕ (สถานี สามพราน 3 (ชั่วคราว))

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 07:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

สถานที่ทำงาน

สถานีสามพราน 3 ชั่วครว

กำหนดวันที่ทำงาน

12/12/2564 เวลา 08.00 น. ถึง 12/12/2564 เวลา 16.00 น.

ผู้ขอทำงาน

กบช.(ก.3) งานที่ทำ บำรุงรักษาเบรคเกอร์, เคเบิล, รีเลย์, หม้อแปลง SAU-TP1 ตามใบขอปฏิบัติงาน 1487/2564

เตรียมการสวิตชิงโดย

นายมงคล ทรัพย์สุข วันที่ 6 ธันวาคม 2564

ตรวจสอบสวิตชิงโดย

วันที่ 6 ธันวาคม 2564

อนุมัติสวิตชิงโดย

วันที่ 6 ธันวาคม 2564

สั่งทำสวิตชิงโดย

(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)

(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)

(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

1. นายเพชรรัตน์, นายขุนทอง, นายพิชชา
2. นายกฤษณะศักดิ์, นายมงคล, นายพนิต, นายอมร
3. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนภายในสถานี SAC, SAU, OYI, OYL							
1	ย้ายโหลด SAU03 ไปรับไฟจาก OYL06						
2	SAU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
3	SAU03VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		L=5.2 MW.
4	OYL-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
5	OYL06VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		L=3.8 MW.
6	OYL06S-10	ปลด	สับ		ศูนย์ฯ		SF6 ทางเข้าโรงงานไฉ่
7	SAU03VB-01	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		
8	OYL-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯ		
9	ย้ายโหลด SAU04,05 ไปรับไฟจาก OYI01						
10	SAU04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		L=2.2 MW.
11	SAU05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		L=2.5 MW.
12	OYI01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		L=2.7 MW.
13	OYI-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
14	OYI01S-09	ปลด	สับ		ศูนย์ฯ		SF6 โรงปรี่เจนนี่
15	SAU04VB-01	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		
16	SAU04S-03	ปลด	สับ		ศูนย์ฯ		SF6 ร้านข้าวมันไก่
17	SAU05VB-01	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		
18	OYI-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯ		
19	ย้ายโหลด SAU01,02 ไปรับไฟจาก SAC01						
20	SAU01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		L=1.0 MW.
21	SAU02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		L=1.4 MW.
22	SAC01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		L=1.5 MW.
23	SAC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
24	SAU01S-03	ปลด	สับ		สพร.		DIS ข้างสถานี SAU
25	SAU01VB-01	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		
26	SAC01S-08	ปลด	สับ		ศูนย์ฯ		SF6 ขอยบางเตย 2
25	SAU02VB-01	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		
27	SAC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯ		
28	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน						
29	OYI04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
30	SAC04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
31	SAU01BVB-01	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
32	SAU01YB-01	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		
33	SAU01YS-01	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		
34	SAU01S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS Pot Head SAU01
35	SAU02S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS Pot Head SAU02
36	SAU03S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS Pot Head SAU03
37	SAU04S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS Pot Head SAU04
38	SAU05S-01	สับ	ปลด		สพร.		DIS Pot Head SAU05
39	SAU01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
40	OYI01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
41	OYL06VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
42	OYL04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
43	SAC04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
44	แจ้งช่างควบคุมงานทำการบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์, หม้อแปลง TP1 ที่สถานีฯสามพราน 3 ชั่วโมงได้ สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
	หลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
45	SAU01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
46	OYI01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
47	OYL06VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
48	OYI04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
49	SAC04YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
50	SAU01S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS Pot Head SAU01
51	SAU02S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS Pot Head SAU02
52	SAU03S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS Pot Head SAU03
53	SAU04S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS Pot Head SAU04
54	SAU05S-01	ปลด	สับ		สพร.		DIS Pot Head SAU05
55	SAU01YS-01	ปลด	สับ		ศูนย์ฯ		
56	SAU01YB-01	ปลด	สับ		ศูนย์ฯ		
57	SAU01BVB-01	ปลด	สับ		ศูนย์ฯ		
58	OYL04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
59	SAC04YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
60	ย้ายโหลด SAU01,02 คีนจาก SAC01						
61	SAU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
62	SAC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
63	SAU02VB-01	ปลด	สับ คง Manual		ศูนย์ฯ		
64	SAC01S-08	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		SF6 ซอยบางเตย 2
65	SAU01VB-01	ปลด	สับ คง Manual		ศูนย์ฯ		
66	SAU01S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สพร.		DIS ช่างสถานีฯ SAU
67	SAC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯ		
68	SAC01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
69	SAU01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
70	SAU02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
71	ย้ายโหลด SAU04,05 คีนจาก OYI01						
72	OYI-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
73	SAU04VB-01	ปลด	สับ คง Manual		ศูนย์ฯ		
74	OYI01S-09	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		SF6 โรงบ่มรีเจนซี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
75	SAU05VB-01	ปลด	สับ คง Manual		ศูนย์ฯ		
76	SAU04S-03	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		SF6  ร้านข้าวมันไก่
77	OYL-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		สพร		
78	OYL-01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
79	SAU04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
80	SAU05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
81	ย้ายโหนด SAU03 คินจาก OYL06						
82	OYL-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
83	SAU03VB-01	ปลด	สับ คง Manual		ศูนย์ฯ		
84	OYL06S-10	สับ	ปลด		ศูนย์ฯ		SF6  ทางเข้าโรงงานไวไว
85	OYL-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯ		
86	OYL06VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
87	SAU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯ		
88	SAU03VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		
สิ้นสุด Switching							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและวางแผนซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
22	สามพัน 3 (ชั่วคราว)	12 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และวีลช์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และ ทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบม.(ก.3) กบส.	นายพนพล ศิลลอค (084-4066389)
		14 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และวีลช์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และ ทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบม.(ก.3) กบส.	นายพนพล ศิลลอค (084-4066389)
24	บ่อทอง	15 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และวีลช์ 22 kV. บำรุงรักษาหม้อแปลง TP1, ทดสอบวีลช์ 115 kV. รหัส 1 YB-01 (TP1), 2 YB-01	กบม.(ก.3) กบส., กบร.	นายพนพล ศิลลอค (084-4066389)
		16 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และวีลช์ 22 kV. บำรุงรักษาหม้อแปลง TP2, ทดสอบวีลช์ 115 kV. รหัส 3 YB-01 (TP2), 4 YB-01	กบม.(ก.3) กบส., กบร.	นายพนพล ศิลลอค (084-4066389)
		14 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ทดสอบวีลช์ 115 kV. รหัส 5 YB-01	กบร.	
		21 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กบส.	
25	บ่อทอง 2 (ชั่วคราว)	17 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และวีลช์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และ บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบม.(ก.3) กบส.	นายพนพล ศิลลอค (084-4066389)
		19 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และวีลช์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบวีลช์ 115 kV.	กบม.(ก.3) กบส., กบร.	นายพนพล ศิลลอค (084-4066389)
27	นครราชสีมา 1	19 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และวีลช์ 22 kV. บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TPI	กบม.(ก.3) กบส.	นายพนพล ศิลลอค (084-4066389)
		26 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และวีลช์ 22 kV.	กบม.(ก.3) กบส.	นายพนพล ศิลลอค (084-4066389)
		8 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กบส.	