



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

30 พ.ค. 67

## วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ .....  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตราสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ .....  
ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก3)  
ตำแหน่ง อ.ก.สพ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า.....กสพ.(ก3).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า.....สถานีฯ เอกชัย 1.....  
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	EKA-TP2	4 มิ.ย. 67	08.00 น.	16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 KV. รหัส EKABVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ตั้งทรักและสับกราวด์เบรคเกอร์ Incoming 2)	-	-	นายเชาว์ลิต นิลรอด โทร. 081-3657367

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....นายเชาว์ลิต นิลรอด.....ตำแหน่ง.....พชง.6.....โทร.....081-3657367

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1  มีโอกาสชำรุด 1.2  ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....สมหมาย ชื่นด้วง.....

(.....นายสมหมาย ชื่นด้วง.....)

ตำแหน่ง.....อ.ก.สพ.(ก3).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.3

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเตอร์ EKA-TP2 จาก.....ถึง.....  
ในวันที่ 4 มิ.ย. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่ 659/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ.....ฟีดเตอร์.....จาก.....ถึง.....

ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึง.....น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์หมายเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย.....พชรทอง ฟาเงิน.....ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด

สุวิงษา

(นางสาวสุวิงษา วงศ์บุญกลาง)

วตค.4 แทน ผ.คฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์.....3.....แผ่น

แผนผังแนบ.....-.....แผ่น

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คฟ)

เรียน อ.ก.สพ.(ก3), อ.ก.ว.ว.(ก3) ผจก. กฟส.สจ.

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ผจฟ. 2 (สถานี EKA)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

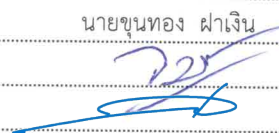

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯเอกชัย 1 TP2					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	4 มิ.ย. 67	เวลา	08.00 น.	ถึง	16.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3)	งานที่ทำ	เพื่อทดสอบหม้อแปลง		ตามใบขอปฏิบัติงาน 659/2567	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝาเงิน			วันที่	14 พฤษภาคม 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	14 พฤษภาคม 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	14 พฤษภาคม 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายจิรวัดณ์,นายวัฒน์,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร 2. นายนครินทร์,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ 3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนอช				(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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		- Load =21.3 MW
3	EKA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		- Load =27.5 MW
4	EKA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		- Load =4.6 MW
5	EKA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		- Load =4.2 MW
6	EKA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		- Load =7.0 MW
7	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		- Load =18.2 MW
8	EKB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		- Load =16.0 MW
9	EKB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		- Load =4.2 MW
10	EKB07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		- Load =2.4 MW
11	SMG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMG		- Load =10.7 MW
12	SMG05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMG		- Load =1.68 MW
13	- ย้ายโหลด EKA 7 ไปรับไฟจาก SMG 5						
14	EKA07S-16	ปลด	สับ		สค.		SF6 เลยชอยหมู่ 4 นาดี
15	EKA07VB-01	สับ	ปลด		EKA		-
16	- ย้ายโหลด EKA 3 ไปรับไฟจาก EKB 7						
17	EKA03S-05	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		สค.		SF6 กลางชอย IIV
18	EKA03VB-01	สับ	ปลด		EKA		-
19	- ย้ายโหลด EKA 5 ไปรับไฟจาก EKB 1						
20	EKA05S-05	ปลด	สับ		สค.		SF6 จุดAเสาดัน115เควี
21	EKA05VB-01	สับ	ปลด		EKA		-
22	- ย้ายโหลด EKA-INC.2 ไปรับไฟจาก EKA-INC.1						
23	EKABVB-01	ปลด	สับ		EKA		- ขนานบัส
24	EKA02BVB-01	สับ	ปลด		EKA		- INCOMING 2
25	EKA05YB-01	สับ	ปลด		EKA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
26	EKA05YS-01	สับ	ปลด		EKA		- ใบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	EKA05YS-02	สับ	ปลด		EKA		- ไบมีด 115 เควี
28	EKA02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		EKA		- INCOMING 2
29	แจ้งพนักงานสถานี ให้ตรวจสอบฟาย้อน เบรกเกอร์ EKA02BVB-01 ว่ามีฟาย้อนหรือไม่						
30	หลังจากตรวจสอบฟาย้อน แล้ว เมื่อไม่มีฟาย้อน แจ้งพนักงานสถานี ดำเนินการสับกราวด์ ได้						
31	BAL02BVG-01	ปลด	สับ		BAL		- กราวด์ INCOMING 2
32	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้รับทราบ						
33	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด We Safe ให้เรียบร้อยก่อนปฏิบัติงาน						
34	แจ้งผู้ควบคุมงานปฏิบัติงานได้						
35	EKB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		-
36	EKB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		-
37	EKB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		-
38	EKB07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		-
39	SMG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMG		-
40	SMG05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMG		-
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
41	เมื่อผู้ควบคุมปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟ						
42	EKB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		-
43	EKB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKB		-
44	EKB01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		-
45	EKB07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKB		-
46	SMG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMG		-
47	SMG05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMG		-
48	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
49	EKA02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		EKA		- INCOMING 2
50	EKA05YS-01	ปลด	สับ		EKA		- ไบมีด 115 เควี
51	EKA05YS-02	ปลด	สับ		EKA		- ไบมีด 115 เควี
52	EKA05YB-01	ปลด	สับ		EKA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
53	EKA-TP2 ปรับแรงดัน ไว้ที่ 22.6 kV						
54	- ย้ายโหลด EKA-INC.2 กลับจาก EKA-INC.1						
55	EKA02BVB-01	ปลด	สับ		EKA		- INCOMING 2
56	EKABVB-01	สับ	ปลด		EKA		- ขนานบัส
57	- ย้ายโหลด EKA 5 กลับจาก EKB 1						
58	EKA05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		EKA		-
59	EKA05S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6 จุดAเสาต้น115เควี
60	- ย้ายโหลด EKA 7 กลับจาก SMG 5						
61	EKA07VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		EKA		-
62	EKA07S-16	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6 เลยขอยหมู 4 นาที

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	- ย้ายโหลด EKA 3 กลับจาก EKB 7						
64	EKA03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		EKA		-
65	EKA03S-05	สับ	ปลด		สค.		SF6 กลางซอย IIW
66	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-
67	EKA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		-
68	EKA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		-
69	EKA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		-
70	EKA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		-
71	EKB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		-
72	EKB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKB		-
73	EKB01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		-
74	EKB07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKB		-
75	SMG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMG		-
76	SMG05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMG		-
สิ้นสุด Switching							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	เอกชัย 1	20 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ., กบส.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		2 มิ.ย. 67	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสพ., กบม.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบม.	
			08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบม.	
2	กระพุ่มแบน 1	4 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยขยับขนาด 22 kV. รหัส EKABVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ดึงพรีและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)	กบม.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		21 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ., กบส.	
		6 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1	กสพ., กบม.	
		7 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2	กบม.	
		22 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SME1YB-01 , SME2YB-02 , SME4YB-01 , SME4YB-02 , SME5YB-02 และ SME5YB-03 ( ที่ละวงจร )	กสพ., กบส.	
		23 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SME1YB-03 , SME2YB-01 , SME3YB-01 , SME3YB-02 , SME3YB-03 และ SME4YB-03 ( ที่ละวงจร )	กสพ., กบส.	
3	สมุทรสาคร 5	9 มิ.ย. 67	08.00-13.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสพ., กบม.	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบม.	
		10 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบม.	
		24 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยขยับขนาด 22 kV. รหัส SMEBVB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2 (ดึงพรีและสับกราวด์เบรกเกอร์ Incoming 2)	กบม.	
4	ดอนตูม		08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ., กบส.	เชาว์ลิต (081-3657367)
			08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery , Capacitor Bank	กสพ., กบม.	
			08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV.	กบม.	
			08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กสพ., กบม.	
5	นครปฐม 2	12 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กสพ., กบม.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		26 พ.ค. 67	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ และเคเบิล 22 kV.	กบม.	
6	อ้อมน้อย 1	28 พ.ค. 67	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กสพ., กบส.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		13 มิ.ย. 67	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , รีเลย์ , เคเบิล 22 kV. และบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1	กสพ., กบม.	