



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

3 พ.ค. 67

วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ก3.(คพ) /๒๕๖๗	วันที่
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตราสุวรรณชล	ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)
ชื่อผู้ส่ง	ตำแหน่ง

ด้วย.กปบ.(ก3) มีแผนย้ายโหนดเพื่อรองรับงานเปลี่ยน Voltage Transformer 115 เควี สถานีฯ บ่อพลอย 1 ตามแผนผัง  
สังเขปแนบจำนวน - แผน ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
1	115 เควี	5 พ.ค. 67	09.00 น.	12.00 น.	ทดลองย้ายโหนด	BOP05YB-01	BOP05YB-01

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายสิทธิชัย หอระตะ ตำแหน่ง ชผ.คพ. โทร. ๐๘๙-๘๙๒๔๕๖๒

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคพ.) กพก.๓  
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคพ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง 115kv. จาก BOP05YB-01 ถึง BOP05YB-01  
ในวันที่ ๕ พ.ค. ๖๗ ตั้งแต่เวลา ๐๙-๐๐ น. ถึง 12.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 599/67

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

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย รุทธพงษ์ นกมล ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายสิทธิชัย หอระตะ

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ กปบ.(คพ)  
เรียน ผจก. กฟอ. มหค., กฟอ. สท., กฟอ. อต.

ผคพ.-๐๖๓

อนุมัติ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายสุรชัย หอระตะ)  
๖๖-5 หนบ.ผคพ.

ขั้นตอนการสวิชชิง 5 แผน

แผนผังแนบ..... แผน



ผจพ. 1,2 (สถานีฯ BOP, UTV, SPC)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ ๐๘-3๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ทดลองย้ายโหลดเพื่อวัดแรงดันซีกันิวส์ รองรับงานเปลี่ยน VT 115kV สถานีฯบ่อพลอย1		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	5 พ.ค. 67	เวลา	09.00 น. ถึง เวลา 12.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบป.(ก.3)	งานที่ทำ	ทดลองย้ายโหลด ตามใบขอปฏิบัติงาน 599/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวรรณพงษ์ นกเทศ		วันที่ 1 พฤษภาคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 1 พฤษภาคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 1 พฤษภาคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพีรภัทร,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต,นางสาวสุภัชชา (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ,นางสาวพิชชา (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนโชน,วรรณพงษ์ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	*งานที่ทำมี 3 ช่วง*ย้ายโหลดเพื่อเช็คแรงดัน CEGA-NEW						
2	*ช่วงที่ 1*ย้ายโหลด115kV CEGA-NEW ไปรับไฟจาก ATB และเช็คแรงดัน CEGA-NEW						
3	*ช่วงที่ 2*ย้ายโหลด22kV (สถานีฯอู่ทอง) และเช็คแรงดัน CEGA-NEW						
4	*ช่วงที่ 3*ย้ายโหลด22kV (สถานีฯศรีประจันต์) และเช็คแรงดัน CEGA-NEW						
5	- ช่วงที่ 1 ย้ายโหลด 115kV						
6	ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
7	OFF ATS สถานีฯสองพี่น้อง2,สถานีฯอู่ทอง 1						
8	ตรวจสอบ UTONG GREEN POWER หยุดขนานเรียบริ้อย						
9	- ย้ายโหลด SPO,UTG,ผขฟ.115kV ไปจ่ายไฟจาก KSA						
10	KS-7022	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EGAT		
11	UTG01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		
12	SPO01YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPO	CB	115kV
13	UTG01YB-01	สับ	ปลด		UTG	CB	115kV
14	KS-7022	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EGAT		
15	SPO01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPO		
16	- ย้ายโหลด CECA-NEW ไปจ่ายไฟจาก ATB						
17	แจ้ง CECA-NEW ก่อนทำการย้ายโหลด						
18	DOA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		
19	BOP05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP		
20	ตรวจสอบสถานะ LOW GAS ปกติ LBS.UTG01YS-05				อทง.	LBS	Bypass หน้าสถานีฯ
21	UTG01YS-05	ปลด	สับ ล็อกกุญแจ		อทง.	LBS	Bypass หน้าสถานีฯ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
22	ตรวจสอบใบมีดสนิทและ INDICATOR ไขว้สีแดงทั้งสามเฟส					อทง.	LBS Bypass หน้าสถานีฯ
23	BOP05YB-01	สับ	ปลด		BOP		CB 115kV
24	DOA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		
25	BOP05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP		
26	แจ้ง CECA-NEW ทำการเช็คแรงดัน 115kV						
27	หลังจาก CECA-NEW ทำการเช็คแรงดัน 115kV แล้วเสร็จ						
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 1							
28	- ช่วงที่ 2 ย้ายโหลด 22kV						
29	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		
30	UTG02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		
31	UTG07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		
32	UTV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		
33	UTV03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTV		
34	UTV04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTV		
35	- ย้ายโหลด UTV03 ไปจ่ายไฟจาก UTG02						
36	UTG02S-07	ปลด	สับ		อทง.	SCADA	SF6 โรงเรียนรัตนศึกษา
37	UTV03VB-01	สับ	ปลด		UTV		CB UTV03
38	- ย้ายโหลด UTV04 ไปจ่ายไฟจาก UTG07						
39	UTG07S-23	ปลด	สับ		อทง.	SCADA	SF6 อุ้ทองนคร
40	UTV04VB-01	สับ	ปลด		UTV		CB UTV04
41	UTG-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		
42	UTG02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG		
43	UTG07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG		
44	UTV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		
45	แจ้ง CECA-NEW ทำการเช็คแรงดัน 115kV						
46	หลังจาก CECA-NEW ทำการเช็คแรงดัน 115kV แล้วเสร็จ						
สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2							
47	- ช่วงที่ 3 ย้ายโหลด 22kV						
48	SPC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPC		
49	SPC04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPC		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
50	SPC05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPC			
51	DBA-KT2A//3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
52	DBA02R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		DBA			
53	SP-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
54	SPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPA			
55	- ย้ายโหลด SPC04 ไปจ่ายไฟจาก SPA04							
56	SPA04S-07	ปลด	สับ		สพ.	SCADA	SF6	ส่วนห่อมแยกโพธิ์พระยา
57	SPC04VB-01	สับ	ปลด		SPC		CB	SPC04
58	- ย้ายโหลด SPC05 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก DBA002							
59	DBA02S-08	ปลด	สับ		ศปจ.	SCADA	SF6	หมวดการทางศรีประจันต์
60	SPC05S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ศปจ.		SF6	ตรงข้ามบ.ธนทรัพย์สมบัติ
61	SPC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPC			
62	SPC05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPC			
63	DBA-KT2A//3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
64	DBA02R-01	Nonreclosing	Normal		DBA			
65	SP-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
66	SPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPA			
67	แจ้ง CECA-NEW ทำการเช็คแรงดัน 115kV							
68	หลังจาก CECA-NEW ทำการเช็คแรงดัน 115kV แล้วเสร็จ							
	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 3							
69	ย้ายโหลดกลับ 22kV (สถานีฯศรีประจันต์)							
70	ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดต่อนก่อนทำการสวิชชิง							
71	SPC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPC			
72	SPC05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPC			
73	DBA-KT2A//3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
74	DBA02R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		DBA			
75	SP-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
76	SPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPA			
77	- ย้ายโหลด SPC04 กลับจาก SPA04							
78	SPC04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPC		CB	SPC04

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
79	SPA04S-07	สับ	ปลด		สพ.	SCADA	SF6	ส่วนห่อมแยกโพธิ์พระยา
80	- ย้ายโหลด SPC05 บางส่วนกลับจาก DBA002							
81	SPC05S-03	ปลด	สับ		ศปจ.		SF6	ตรงข้ามบ.ชนทรัพย์สมบัติ
82	DBA02S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ศปจ.	SCADA	SF6	หมวดการทางศรีประจันต์
83	SPC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPC			
84	SPC04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPC			
85	SPC05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPC			
86	DBA-KT2A//3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
87	DBA02R-01	Normal	Nonreclosing		DBA			
88	SP-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
89	SPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPA			
	<b>สิ้นสุด Switching ย้ายโหลดกลับ 22kV (สถานีฯศรีประจันต์)</b>							
90	ย้ายโหลดกลับ 22kV สถานีฯอุ้มทอง 2							
91	ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำการสวิชชิง							
92	UTG-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG			
93	UTG02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG			
94	UTG07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG			
95	UTV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG			
96	- ย้ายโหลด UTV03 กลับจาก UTG02							
97	UTV03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		UTV		CB	UTV03
98	UTG02S-07	สับ	ปลด		อทง.	SCADA	SF6	โรงเรียนรัตนศึกษา
99	- ย้ายโหลด UTV04 กลับจาก UTG07							
100	UTV04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		UTV		CB	UTV04
101	UTG07S-23	สับ	ปลด		อทง.	SCADA	SF6	อุ้มทองนคร
102	UTG-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG			
103	UTG02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG			
104	UTG07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG			
105	UTV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG			
106	UTV03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTV			
107	UTV04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTV			

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
สิ้นสุด Switching ย้ายโหลดกลับ 22kV(สถานีฯอุทุม 2)							
108	ย้ายโหลดกลับ 115kV						
109	ตรวจสอบอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำการสวิชชิง						
110	- ย้ายโหลด CECA-NEW กลับจาก ATB						
111	แจ้ง CECA-NEW ก่อนทำการย้ายโหลดกลับ						
112	DOA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DOA		
113	BOP05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BOP	CB	115kV
114	ตรวจสอบสถานะ LOW GAS ปกติ LBS.UTG01YS-05				อทง.	LBS	Bypass หน้าสถานีฯ
115	UTG01YS-05	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		อทง.	LBS	Bypass หน้าสถานีฯ
116	ตรวจสอบใบมีดสนิทและ INDICATORโซว์สีเขียวทั้งสามเฟส				อทง.	LBS	Bypass หน้าสถานีฯ
117	DOA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DOA		
118	BOP05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP		
119	- ย้ายโหลด SPO,UTG,ผขฟ.115kV กลับจาก KSA						
120	SPO01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		
121	SPO03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		
122	UTG01YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		UTG	CB	115kV
123	SPO01YB-01	สับ	ปลด		SPO	CB	115kV
124	UTG01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		
125	SPO03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPO		
126	ON ATS สถานีฯสองพี่น้อง2,สถานีฯอุทุม 1						
127	แจ้ง UTONG GREEN POWER ขนานไฟได้						
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							