



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 13 มี.ย. 62

เลขที่ ก.๓ กบข.(บพ.)/๒๕๖๒ วันที่

ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธุ์หา ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิงโตทอง ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า.....กบข.(ก.๓).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานที่สถานีไฟฟ้า.....พาทรวาย.๑.....ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวนแผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑		๑๘ มิ.ย. ๖๒	๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ปลดหม้อแปลง TP3 เบรกเกอร์ ๒๒ KV. ด้านบัส ๓ (ทรักเอาท์ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และ รีเลย์	THS05YB-01	THS11S-01 THS12S-01 THS13S-01 THS14S-01 THS15S-01	นายเชาว์ลิต นิลรอด

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายเชาว์ลิต นิลรอด ตำแหน่ง พชง.๖ โทร. ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗.

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

THS11S-01, THS14S-01

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเตอร์ THS-TP3 จาก THS 5YB-01 ถึง THS12S-01, THS15S-01

THS12S-01, THS15S-01

THS13S-01

ในวันที่ 18 มิ.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๖๑๘/๖๒

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเตอร์..... จาก..... ถึง.....

ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย..... ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเชาว์ลิต นิลรอด

๑๒ มิ.ย. ๖๒

นายเชาว์ลิต นิลรอด
อ.ก.บข.(ก.๓)
๐๘๐. ๓๖๕๗๓๖๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

1562

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟผ.๕๑

อ.ก.บข.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ.....แผ่น

ผจก. 1 (สถานี THS.....)


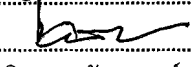
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

นายเอกชัย ทังสุวรรณ - 6 มิ.ย. 2562

ร.ก.ปบ.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีท่าทราย 1 หม้อแปลง TP3 (เมนบัส 3 ไม่มีไฟ)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	18 มิ.ย. 62	ระหว่าง 08.00 น.	ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ บำรุงรักษาหม้อแปลง TP3	ตามใบขอปฏิบัติงาน 618/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอมร โมกขพันธ์		วันที่ 5 มิถุนายน 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 05-06-62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 6 มิ.ย. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายเพชรรัตน์, นายมงคล, นายพิชชา, นายอมร, (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายนครินทร์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำ Switching						
2	THS-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS	-	-
3	THS-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS	-	-
4	THS-TP3	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS	-	-
5	THU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THU	-	-
6	THS04VB-01	Auto	Manual		THS	-	LOAD 0.54 MW
7	THS09VB-01	Auto	Manual		THS	-	LOAD 2.97 MW
8	THS12VB-01	Auto	Manual		THS	-	LOAD 2.53 MW
9	THS13VB-01	Auto	Manual		THS	-	LOAD 0.0 MW
10	THS14VB-01	Auto	Manual		THS	-	LOAD 1.94 MW
11	THS15VB-01	Auto	Manual		THS	-	LOAD 3.6 MW
12	THUBR-02	Normal	Nonreclosing		THU	R	LOAD 3.47 MW
13	ย้ายโหลด THS12 และ THS13 รับไฟจาก THS04						
14	THS13S-03	ปลด	สับ		สค.	SF6	ปากซอย 16
15	THS13VB-01	สับ	ปลด		THS	-	-
16	THS12S-02	ปลด	สับ		สค.	SF6	ตรงข้ามราชาโพยม
17	THS12VB-01	สับ	ปลด		THS	-	-
18	ย้ายโหลด THS14 รับไฟจาก THS09						
19	THS14S-03	ปลด	สับ		สค.	SF6	บ.บางกอกฟอยล์
20	THS14VB-01	สับ	ปลด		THS	-	-
21	ย้ายโหลด THS15 รับไฟจาก THU02						
22	THS15S-03	ปลด	สับ		สค.	SF6	บ.สยามอินเตอร์ลีดคเทค
23	THS15VB-01	สับ	ปลด		THS	-	-
24	THS03BVB-01	สับ	ปลด		THS	-	INCOMING 3
25	THS05YB-01	สับ	ปลด		THS	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
26	THS05YS-01	สับ	ปลด		THS	-	ใบมีด 115 เควี
27	THS05YS-02	สับ	ปลด		THS	-	ใบมีด 115 เควี
28	THS03BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		THS	-	INCOMING 3
29	THS12VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		THS	-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
30	THS13VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		THS		-	-
31	THS14VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		THS		-	-
32	THS15VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		THS		-	-
33	THS12S-01	สับ	ปลด		สค.		DIS	POT HEAD F.12
34	THS13S-01	สับ	ปลด		สค.		DIS	POT HEAD F.13
35	THS14S-01	สับ	ปลด		สค.		DIS	POT HEAD F.14
36	THS15S-01	สับ	ปลด		สค.		DIS	POT HEAD F.15
37	THS03BVG-01	ปลด	สับ		THS		-	กราวด์ INCOMING 3
38	THS11VG-01	ปลด	สับ		THS		-	กราวด์ F11
39	THS12VG-01	ปลด	สับ		THS		-	กราวด์ F12
40	THS13VG-01	ปลด	สับ		THS		-	กราวด์ F13
41	THS14VG-01	ปลด	สับ		THS		-	กราวด์ F14
42	THS15VG-01	ปลด	สับ		THS		-	กราวด์ F15
43	แจ้งพื้นที่ไฟดับ กบข.ก.3 ทราบ และปฏิบัติงานได้							
44	THS-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-	-
45	THS-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-	-
46	THS-TP3	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-	-
47	THU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THU		-	-
48	THS04VB-01	Manual	Auto		THS		-	-
49	THS09VB-01	Manual	Auto		THS		-	-
50	THUBR-02	Nonreclosing	Normal		THU		R	-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า								

51	เมื่อชุด กบข.ก.3.ปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมรับการจ่ายไฟ							
52	THS-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		-	-
53	THS-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		-	-
54	THS-TP3	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THS		-	-
55	THU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		THU		-	-
56	THS04VB-01	Auto	Manual		THS		-	-
57	THS09VB-01	Auto	Manual		THS		-	-
58	THUBR-02	Normal	Nonreclosing		THU		R	-
59	THS15VG-01	สับ	ปลด		THS		-	กราวด์ F15
60	THS14VG-01	สับ	ปลด		THS		-	กราวด์ F14
61	THS13VG-01	สับ	ปลด		THS		-	กราวด์ F13
62	THS12VG-01	สับ	ปลด		THS		-	กราวด์ F12
63	THS11VG-01	สับ	ปลด		THS		-	กราวด์ F11
64	THS03BVG-01	สับ	ปลด		THS		-	กราวด์ INCOMING 3
65	THS15S-01	ปลด	สับ		THS		DIS	POT HEAD F.15
66	THS14S-01	ปลด	สับ		THS		DIS	POT HEAD F.14
67	THS13S-01	ปลด	สับ		THS		DIS	POT HEAD F.13

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
68	THS12S-01	ปลด	สับ		THS		DIS	POT HEAD F.12
69	THS15VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		THS		-	-
70	THS14VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		THS		-	-
71	THS13VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		THS		-	-
72	THS12VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		THS		-	-
73	THS03BVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		THS		-	INCOMING 3
74	THS05YS-02	ปลด	สับ		THS		-	ใบมีด 115 เควี
75	THS05YS-01	ปลด	สับ		THS		-	ใบมีด 115 เควี
76	THS05YB-01	ปลด	สับ		THS		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
77	THS03BVB-01	ปลด	สับ		THS		-	INCOMING 3
78	ย้ายโหลด THS15 คืบจาก THU02							
79	THS15VB-01	ปลด	สับ คง Manual		THS		-	-
80	THS15S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6	บ.สยามอินเตอร์ลอคเทค
81	ย้ายโหลด THS14 คืบจาก THS09							
82	THS14VB-01	ปลด	สับ คง Manual		THS		-	-
83	THS14S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6	บ.บางกอกฟอยล์
84	ย้ายโหลด THS12 และ THS13 คืบจาก THS04							
85	THS12VB-01	ปลด	สับ คง Manual		THS		-	-
86	THS12S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6	ตรงข้ามราชาโพน
87	THS13VB-01	ปลด	สับ คง Manual		THS		-	-
88	THS13S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สค.		SF6	ปากซอย 16
89	THS-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-	-
90	THS-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-	-
91	THS-TP3	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		-	-
92	THU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THU		-	-
93	THS04VB-01	Manual	Auto		THS		-	-
94	THS09VB-01	Manual	Auto		THS		-	-
95	THS12VB-01	Manual	Auto		THS		-	-
96	THS13VB-01	Manual	Auto		THS		-	-
97	THS14VB-01	Manual	Auto		THS		-	-
98	THS15VB-01	Manual	Auto		THS		-	-
99	THUBR-02	Nonreclosing	Normal		THU		R	-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	เอกชัย 1	10 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
		12 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบข. , กอร.	
		11 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส EKA4YB-01 และให้ Hotline ปลดจุดจัมสายหน้าสถานี เพื่อตรวจซ่อมใบมีด 115 kV. รหัส EKA4YS-02	กบส.	
		16 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส EKABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1	กบส.	
		18 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
		23 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส EKABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.2	กบส.	
2	อ้อมน้อย 1	19 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
		5 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส ONABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบส. , กอร.	
		6 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส ONABVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบส. , กอร.	
		19 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
3	กระทุ่มแบน 1	26 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	
		5 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
		20 มิ.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส KTABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบส. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส KTABVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบส. , กอร.	
4	บ้านโป่ง 2	31 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับ Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.)	กบข.(ก.3)	เชาว์ลิต (081-3657367)
		2 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับ Main Bus 2-3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. (ขอให้ EGAT ปลดเบรกเกอร์ 22 kV.) ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BPB4YB-01 , BPB5YB-01 , BPB6YB-01 , BPB7YB-01 และ BPB9YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบข.(ก.3) กบส.	
			3 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส BPB8YB-01 , BPB1YB-01 , BPB2YB-01 , BPB3YB-01 และ BPB8YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	
		2 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส THS1YB-01 และ THS2YB-01 (ที่ละวงจร) เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กอร.	
5	ท่าทราย 1	18 มิ.ย. 62	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.3 Main Bus 3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ทดสอบหม้อแปลง TP.3 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.3)	กบข.(ก.3) กบส. , กอร.	เชาว์ลิต (081-3657367)
		19 มิ.ย. 62	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส THSBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบส. , กอร.	
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส THSBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบส. , กอร.	