



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

06 ก.ย. 66

วิทย์ขอตัดไฟ

เลขที่ ก.3.กบข.(บพ.) 3149/2566
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ สว.7 ส.ค. 2566
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก3)
ตำแหน่ง อก.บข.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า สถานีฯ สองพี่น้อง 1 ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	115 เครื	11 ก.ย. 66	08.00 น.	16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 KV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ลวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	-	-	นายพัชระ ปานคอนลาน โทร. 0865661526

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพัชระ ปานคอนลาน ตำแหน่ง ช.ผ.บพ. โทร. 0865661526

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 มีโอกาสชำรุด 1.2 ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ชื่นด้วง
(นายสมหมาย ชื่นด้วง)
ตำแหน่ง อก.บข.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.3
เรียน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ 1 ฟีดเดอร์ 115KV จาก เบรคเกอร์ ถึง
ในวันที่ 11 ก.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1289/2566
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย สุธี ศรีเมธี ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายพัชระ ปานคอนลาน

(นางสาวพิจา พงษ์ศิริ)
ว.ค.5 แผน ผคฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก3 กปบ.(คพ) กพ.อ.คพ.
เรียน อก.บข.(ก3), อก.วว.(ก3) ผจก.

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผ่น
แผนผังแนบ..... แผ่น

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

ผจพ. 1 (สถานี สองพี่น้อง 1 (SPN))
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

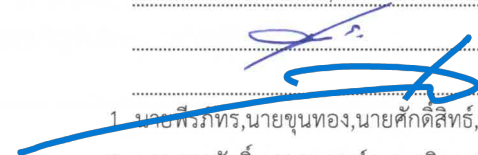
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯสองพี่น้อง 1 (CB 115kV)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	11 ก.ย. 66	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115kV	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1289/2566	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสุธี ศรีเพชร			วันที่	30 สิงหาคม 2566	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	30 สิงหาคม 2566	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	30 สิงหาคม 2566	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย				1. นายอภิภทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)		
	2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายโม (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)					
	3. นายสถาพร, นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนภายในสถานีฯ						
2	เมื่อ กบข.พร้อมปฏิบัติงานที่ SPN03YB-01						
3	ตรวจสอบ SPN03YB-01 สถานะ "OPEN"						
4	ตรวจสอบ SPN03YS-01,02 สถานะ "OPEN"						
5	แจ้ง กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE						
6	หลังจาก กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
7	แจ้ง กบข ปฏิบัติงานที่ SPN03YB-01 ได้						
8	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 1						
9	หลังจาก กบข.ปฏิบัติงานที่ SPN03YB-01 แล้วเสร็จยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย และพร้อมปฏิบัติงานที่ SPNBYB-01						
10	ตรวจสอบ SPNBYB-01 สถานะ OPEN						
11	เมื่อ กบข.พร้อมปฏิบัติงานที่ SPNBYB-01						
12	SPNBYB-01	สับ	ปลด		SPN		-
13	SPNBYB-02	สับ	ปลด		SPN		-
14	แจ้ง กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE						
15	หลังจาก กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
16	แจ้ง กบข ปฏิบัติงานที่ SPNBYB-01 ได้						
17	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 2						
18	หลังจาก กบข.ปฏิบัติงานที่ SPNBYB-01 แล้วเสร็จยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย และพร้อมปฏิบัติงานที่ SPN02YB-01						
19	SPN02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		-
20	1SKY01-02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		โทรเขียว		-
21	SPNBYB-01	ปลด	สับ		SPN		-
22	SPNBYB-02	ปลด	สับ		SPN		-
23	SPNBYB-01	ปลด	สับ		SPN		-
24	SPNBYB-01	สับ	ปลด		SPN		-
25	SPN02YS-03	ปลด	สับ		SPN		-
26	SPNBYB-01	ปลด	สับ		SPN		-
27	SPN02YB-01	สับ	ปลด		SPN		-
28	SPN02YS-01	สับ	ปลด		SPN		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	SPN02YS-02	สับ	ปลด		SPN		-
30	1SKY01-02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ไทรเขียว		
31	แจ้ง กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE						
32	หลังจาก กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
33	แจ้ง. กบข ปฏิบัติงานที่ SPN02YB-01 ได้						
34	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 3						
35	หลังจาก กบข.ปฏิบัติงานที่ SPN02YB-01 แล้วเสร็จยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย และพร้อมปฏิบัติงานที่ SPN01YB-01						
36	1SKY01-02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ไทรเขียว		
37	SPN02YS-01	ปลด	สับ		SPN		-
38	SPN02YS-02	ปลด	สับ		SPN		-
39	SPN02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN		-
40	SPNBYB-01	สับ	ปลด		SPN		-
41	SPN02YS-03	สับ	ปลด		SPN		-
42	SPN01YS-03	ปลด	สับ		SPN		-
43	SPNBYB-01	ปลด	สับ		SPN		-
44	SPN01YB-01	สับ	ปลด		SPN		
45	SPN01YS-01	สับ	ปลด		SPN		-
46	SPN01YS-02	สับ	ปลด		SPN		-
47	SPN02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		-
48	1SKY01-02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ไทรเขียว		
49	แจ้ง กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE						
50	หลังจาก กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
51	แจ้ง. กบข ปฏิบัติงานที่ SPN01YB-01 ได้						
52	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 4						
53	หลังจาก กบข.ปฏิบัติงานที่ SPN01YB-01 แล้วเสร็จยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย และพร้อมปฏิบัติงานที่ SPN04YB-01						
54	1SLU01-01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ไทรหลวง		
55	SPN04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		-
56	SPN01YS-01	ปลด	สับ		SPN		-
57	SPN01YS-02	ปลด	สับ		SPN		-
58	SPN01YB-01	ปลด	สับ		SPN		-
59	SPNBYB-01	สับ	ปลด		SPN		-
60	SPN01YS-03	สับ	ปลด		SPN		-
61	SPN04YS-03	ปลด	สับ		SPN		-
62	SPNBYB-01	ปลด	สับ		SPN		-
63	SPN04YB-01	สับ	ปลด		SPN		-
64	SPN04YS-01	สับ	ปลด		SPN		-
65	SPN04YS-02	สับ	ปลด		SPN		-
66	1SLU01-01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ไทรหลวง		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
67	แจ้ง กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE						
68	หลังจาก กบข. Test ไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
69	แจ้ง. กบข ปฏิบัติงานที่ SPN04YB-01 ได้						
70	สิ้นสุด Switching ช่วงที่ 5						
71	หลังจาก กบข.ปฏิบัติงานที่ SPN04YB-01 แล้วเสร็จยืนยันข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อย						
72	1SLU01-01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ไทรหลวง		
73	SPN04YS-01	ปลด	สับ		SPN		
74	SPN04YS-02	ปลด	สับ		SPN		
75	SPN04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPN		
76	SPNBYB-01	สับ	ปลด		SPN		-
77	SPN04YS-03	สับ	ปลด		SPN		
78	1SLU01-01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ไทรหลวง		
79	SPN04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
7	สองพี่น้อง 1	11 ก.ย. 66	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษายานบรรกดอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กบศ.	พัชระ (086-5661526)
		12 ก.ย. 66	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1-2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1 โดยทาง สมบ. จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า	กบศ.	
8	ท่ามะกา 1	12 ก.ย. 66	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษายานบรรกดอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กบศ.	พัชระ (086-5661526)
		21 ก.ย. 66	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษายานหม้อแปลง TP.1	กบม.(ก.3)	
			13.00-16.00 น.	ปลดบรรกดอร์ 115 kV. รหัส TMK2YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.		
		22 ก.ย. 66	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษายานหม้อแปลง TP.2	กบม.(ก.3)	
9	ศาลายา	13 ก.ย. 66	08.00-12.00 น.	ปลดบรรกดอร์ 115 kV. รหัส TMK4YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กบม.(ก.3)	พัชระ (086-5661526)
			13.00-16.00 น.	ปลดบรรกดอร์ 115 kV. รหัส TMK5YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.		
		14 ก.ย. 66	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบม.(ก.3)	พัชระ (086-5661526)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษายานหม้อแปลง TP.1		
10	บางเลน 2 (ชั่วคราว)	14 ก.ย. 66	08.00-16.00 น.	ปลดบรรกดอร์ 115 kV. รหัส SLY1YB-01 (TP.1) และ SLY2YB-01 เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์ 115 kV.	กบม.(ก.3)	พัชระ (086-5661526)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษายานหม้อแปลง TP.2		
11	บางเลน 1	15 ก.ย. 66	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบม.(ก.3)	พัชระ (086-5661526)
			13.00-16.00 น.	บำรุงรักษายานบรรกดอร์ 115 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1		
12	หนองปลาหมอ	17 ก.ย. 66	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบม.(ก.3)	พัชระ (086-5661526)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
13	พมทวน	18 ก.ย. 66	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบม.(ก.3)	พัชระ (086-5661526)
			08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
		19 ก.ย. 66	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษายานบรรกดอร์ 115 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1 โดยทาง สมบ. จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเพื่อใช้ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า	กบม.(ก.3)	พัชระ (086-5661526)
			13.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษายานบรรกดอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		