



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เลขที่ ก.๓ กบข.(บฟ) /๒๕๖๕

ชื่อผู้รับ นายสมบุญรต์ สิงห์โตทอง

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก๓)

วิทย์ขอตัดไฟ

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า กระทบแผน ๕

ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน - แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	115 เควี	2 ก.ย.65	08.00 น.	16.00 น.	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 KV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดย ย้ายเข้า Transfer Bus)			นายพัชระ ปานตอนลาน โทร. 086-5661526

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) -

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายพัชระ ปานตอนลาน ตำแหน่ง ช.บ.บฟ โทร 086-5661526

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ชื่นด้วง

(นายสมหมาย ชื่นด้วง)

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115 เควี จาก - ถึง -
ในวันที่ 2 กันยายน 2565 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 1309/2565

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย มโนช ทองย้อย ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายพัชระ ปานตอนลาน

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ)

เรียน อ.ก.บข.(ก๓), อ.ก.วว.(ก๓) ผจก.กฟอ.กทบ.

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

(นาย นอนตชน อธิคมวดี)
๑๓๐๖.๖๓๓๓ น.น


ขั้นตอนการสวิตซ์ 4 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 2 (สถานี KTE)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	เบรคเกอร์ 115 Kv สถานีไฟฟ้ากระทุ่มแบน 5		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	2 ก.ย. 65	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบช.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kv. ตามใบขอปฏิบัติงาน 1309/65
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมน โชน ทอยย่อย		วันที่ 27 สิงหาคม 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 27 สิงหาคม 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 27 สิงหาคม 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิศ, นายมน โชน 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร		(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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันสวิตซ์ตัดตอนภายในสถานีไฟฟ้ากระทุ่มแบน 5						
2	- กบช.พร้อมปฏิบัติงานที่ KTE0BYB-01						
3	ตรวจสอบ KTE0BYB-01 สถานะ "OPEN"						
4	KTE0BYS-01	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kv
5	KTE0BYS-02	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kv
6	แจ้ง กบช. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe						
7	หลังจาก กบช. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อยแล้ว						
8	แจ้งกบช.ปฏิบัติงานที่ KTE0BYB-01 ได้						
สิ้นสุดสวิตชิง KTEBYB-01 ช่วงที่ 1							
9	หลังจากกบช.ปฏิบัติงานที่ KTE0BYB-01 แล้วเสร็จและยืนยันลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อย						
10	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ KTE04YB-01						
11	KTE0BYS-01	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 kv
12	KTE0BYS-02	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 kv
13	ตรวจสอบ KTE04YB-01 สถานะ "OPEN"						
14	KTD04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTD		
15	KTA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		
16	KTE04YS-01	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kv
17	KTE04YS-02	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kv
18	แจ้ง กบช. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe						
19	หลังจาก กบช. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อยแล้ว						
20	KTD04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTD		
21	KTA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		
22	แจ้งกบช.ปฏิบัติงานที่ KTE04YB-01 ได้						
สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 2							
23	หลังจากกบช.ปฏิบัติงานที่ KTE04YB-01 แล้วเสร็จและยืนยันลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อย						
24	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ KTE01YB-01						
25	KTD04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTD		
26	KTA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	KTE04YS-01	ปลด	สับ		KTE		ใบมิต 115 kV
28	KTE04YS-02	ปลด	สับ		KTE		ใบมิต 115 kV
29	KTE0BYB-01	ปลด	สับ		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
30	KTE0BYB-01	สับ	ปลด		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
31	KTE01YS-03	ปลด	สับ		KTE		ใบมิต 115 kV
32	KTE0BYB-01	ปลด	สับ		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
33	KTE01YB-01	สับ	ปลด		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
34	KTE01YS-01	สับ	ปลด		KTE		ใบมิต 115 kV
35	KTE01YS-02	สับ	ปลด		KTE		ใบมิต 115 kV
36	แจ้ง กบข. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe						
37	หลังจาก กบข. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อยแล้ว						
38	KTD04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTD		
39	KTA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		
40	แจ้งกบข.ปฏิบัติงานที่ KTE01YB-01 ได้						
สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 3							
41	หลังจากกบข.ปฏิบัติงานที่ KTE01YB-01 แล้วเสร็จและยืนยันลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อย						
42	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ KTE02YB-01						
43	SMD02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		
44	KTE02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		
45	BAL03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		
46	KTE01YS-01	ปลด	สับ		KTE		ใบมิต 115 kV
47	KTE01YS-02	ปลด	สับ		KTE		ใบมิต 115 kV
48	KTE01YB-01	ปลด	สับ		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
49	KTE0BYB-01	สับ	ปลด		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
50	KTE01YS-03	สับ	ปลด		KTE		ใบมิต 115 kV
51	KTE02YS-03	ปลด	สับ		KTE		ใบมิต 115 kV
52	KTE0BYB-01	ปลด	สับ		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
53	KTE02YB-01	สับ	ปลด		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
54	KTE02YS-01	สับ	ปลด		KTE		ใบมิต 115 kV
55	KTE02YS-02	สับ	ปลด		KTE		ใบมิต 115 kV
56	แจ้ง กบข. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe						
57	หลังจาก กบข. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อยแล้ว						
58	BAL03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAL		
59	แจ้งกบข.ปฏิบัติงานที่ KTE02YB-01 ได้						
สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 4							
60	หลังจากกบข.ปฏิบัติงานที่ KTE02YB-01 แล้วเสร็จและยืนยันลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อย						
61	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ KTE03YB-01						
62	SMD02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	BAL03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAL		
64	KTE02YS-01	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 kV
65	KTE02YS-02	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 kV
66	KTE02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
67	KTE0BYB-01	สับ	ปลด		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
68	KTE02YS-03	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kV
69	KTE03YS-03	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 kV
70	KTE0BYB-01	ปลด	สับ		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
71	KTE03YB-01	สับ	ปลด		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
72	KTE03YS-01	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kV
73	KTE03YS-02	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kV
74	แจ้ง กบข. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe						
75	หลังจาก กบข. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อยแล้ว						
76	BAL03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAL		
77	SMD02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		
78	แจ้งกบข.ปฏิบัติงานที่ KTE03YB-01 ได้						
สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 5							
79	หลังจากกบข.ปฏิบัติงานที่ KTE03YB-01 แล้วเสร็จและยืนยันลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อย						
80	เมื่อพร้อมปฏิบัติงานที่ KTE05YB-01						
81	KTE05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		
82	BNP05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		
83	KTE03YS-01	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 kV
84	KTE03YS-02	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 kV
85	KTE03YB-01	ปลด	สับ		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
86	KTE0BYB-01	สับ	ปลด		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
87	KTE03YS-03	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kV
88	KTE05YS-03	ปลด	สับ		KTE		ใบมีด 115 kV
89	KTE0BYB-01	ปลด	สับ		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
90	KTE05YB-01	สับ	ปลด		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
91	KTE05YS-01	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kV
92	KTE05YS-02	สับ	ปลด		KTE		ใบมีด 115 kV
93	แจ้ง กบข. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe						
94	หลังจาก กบข. เทสไฟทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อยแล้ว						
95	BNP05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		
96	แจ้งกบข.ปฏิบัติงานที่ KTE05YB-01 ได้						
สิ้นสุดสวิตชิงช่วงที่ 6							
97	หลังจากกบข.ปฏิบัติงานที่ KTE05YB-01 แล้วเสร็จและยืนยันลงข้อมูลใน We Safe เรียบร้อย						
98	BNP05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
99	KTE05YS-01	ปลด	สับ		KTE		ใบมิต 115 kV
100	KTE05YS-02	ปลด	สับ		KTE		ใบมิต 115 kV
101	KTE05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
102	KTE0BYB-01	สับ	ปลด		KTE	CB	เบรกเกอร์ 115 kV
103	KTE05YS-03	สับ	ปลด		KTE		ใบมิต 115 kV
104	KTE05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		
105	BNP05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		
สิ้นสุด Switching							

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	กระทุ่มแบน 5	7 ส.ค. 65	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	พีชระ (086-5661526)
		14 ส.ค. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1		
		2 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
2	สมุทรสาคร 9	21 ส.ค. 65	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	พีชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SM11YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.		
		28 ส.ค. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SM14YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.		
14 ก.ย. 65	08.00-12.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SM2YB-01 (TP.1) โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส SM1BVB-01 และปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SM11YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.				
		ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SM13YB-01 (TP.2) โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส SM1BVB-01 และปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SM14YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.				
3	พุทธมณฑล 2	20 ก.ย. 65	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส SM1BVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.	พีชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.2 โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส SM1BVB-01 เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
		1 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบข.(ก.3)	
4	อ้อมใหญ่ 2	2 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข. , กบข.	พีชระ (086-5661526)
				ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.2		
		7 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กบข.	
4	อ้อมใหญ่ 2	4 ก.ย. 65	08.00-12.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล , รีเลย์ 22 kV. และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3)	พีชระ (086-5661526)
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส OYK1YB-01 (TP.1) และ OYK2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.		
		5 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ , เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.		
ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส OYK4YB-01 (TP.2) และ OYK3YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.						
		5 ก.ย. 65	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 โดยเข้าขนาบัส 22 kV. รหัส OYKBYB-01 เพื่อทดสอบหม้อแปลง TP.2	กบข.	