



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

7 มิ.ย. 66

วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ)...๑๙๔๔/๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัชรนันท์ พิชราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ สว.๑๙ พ.ค. ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า.....กบข.(ก๓).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า.....กลุ่มแผน ๔.....
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TP๓ 115 KV.	๙ มิ.ย. ๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 KV (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	-	-	นายพัชร ปานดอนลาน โทร. ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....นายพัชร ปานดอนลาน.....ตำแหน่ง.....ช.บ.บฟ.....โทร.....๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖.....

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

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเดอร์ 115KV จาก KTD 1429344YB-๑
ในวันที่ 9 มิ.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ ๘๗๘/๒๕๖๖

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... พิดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ธนิต บุณย์..... ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายพัชร ปานดอนลาน.....

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ กปบ.(คฟ) กบ.กบข.
เรียน อ.ก.บข.(ก๓), อ.ก.ว.ว.(ก๓) ผจก.

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

.....
(นายธนากร พันธ์เพ็ญ)
๐๑.๕ กก.บ.คฟ.

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ.....แผ่น

ผจฟ. 2 (สถานี KTD)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ กระทุ่มแบน 4 (เบรคเกอร์ 115 kv)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	9 มิ.ย. 66	ระหว่าง	08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 kv ตามใบขอปฏิบัติงาน 878/66
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายธนิต บุญชู		วันที่ 30 พฤษภาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 30 พฤษภาคม 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 30 พฤษภาคม 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพิรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
	2. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ		(กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
	3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายโมษ		(กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching						
2	เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรคเกอร์ KTDBYB-01						
3	แจ้งให้ชุดทำงานตรวจสอบสวิตใบมีด KTDBYS-01,KTDBYS-02 ว่าอยู่ในตำแหน่ง ปลด						
4	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟก่อนทำงาน						
5	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา KTDBYB-01 ได้						
6	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา KTDBYB-01 แล้วเสร็จพร้อมบำรุงรักษาเบรคเกอร์ KTD01YB-01 ต่อ						
7	KTDBYS-01	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
8	KTDBYS-02	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
9	KTDBYB-01	ปลด	สับ		KTD		
10	KTDBYB-01	สับ	ปลด		KTD		
11	KTD01YS-03	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
12	KTDBYB-01	ปลด	สับ		KTD		
13	KTD01YB-01	สับ	ปลด		KTD		เบรคเกอร์ 115 kv
14	KTD01YS-01	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
15	KTD01YS-02	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
16	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟก่อนทำงาน						
17	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา KTD01YB-01 ได้						
18	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา KTD01YB-01 แล้วเสร็จ						
19	KTD01YS-01	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
20	KTD01YS-02	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
21	KTD01YB-01	ปลด	สับ		KTD		เบรคเกอร์ 115 kv
22	KTDBYB-01	สับ	ปลด		KTD		
23	KTD01YS-03	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
24	เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรคเกอร์ KTD2YB-01						
25	KTD02YB-01	Auto	Manual		KTD		เบรคเกอร์ 115 kv

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	KTD02YS-03	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
27	KTDBYB-01	ปลด	สับ		KTD		
28	KTD02YB-01	สับ	ปลด		KTD		เบรกเกอร์ 115 kv
29	KTD02YS-01	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
30	KTD02YS-02	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
31	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟก่อนทำงาน						
32	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา KTD02YB-01 ได้						
33	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา KTD02YB-01 แล้วเสร็จ						
34	KTD02YS-01	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
35	KTD02YS-02	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
36	KTD02YB-01	ปลด	สับ คง Manual		KTD		เบรกเกอร์ 115 kv
37	KTDBYB-01	สับ	ปลด		KTD		
38	KTD02YS-03	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
39	KTD02YB-01	Manual	Auto		KTD		เบรกเกอร์ 115 kv
40	เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรกเกอร์ KTD03YB-01						
41	KTD03YS-03	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
42	KTDBYB-01	ปลด	สับ		KTD		
43	KTD03YB-01	สับ	ปลด		KTD		เบรกเกอร์ 115 kv
44	KTD03YS-01	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
45	KTD03YS-02	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
46	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟก่อนทำงาน						
47	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา KTD03YB-01 ได้						
48	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา KTD03YB-01 แล้วเสร็จ						
49	KTD03YS-01	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
50	KTD03YS-02	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
51	KTD03YB-01	ปลด	สับ		KTD		เบรกเกอร์ 115 kv
52	KTDBYB-01	สับ	ปลด		KTD		
53	KTD03YS-03	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
54	เมื่อชุดทำงานพร้อมที่จะทำงานที่เบรกเกอร์ NPU4YB-01						
55	KTD04YB-01	Auto	Manual		KTD		เบรกเกอร์ 115 kv
56	KTD04YS-03	ปลด	สับ		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
57	KTDBYB-01	ปลด	สับ		KTD		
58	KTD04YB-01	สับ	ปลด		KTD		เบรกเกอร์ 115 kv
59	KTD04YS-01	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
60	KTD04YS-02	สับ	ปลด		KTD		Sw. ใบมีด 115 kv
61	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Shortground ก่อนทำงาน						
62	แจ้งชุดทำงานให้บำรุงรักษา KTD04YB-01 ได้						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
63	เมื่อชุดทำงานบำรุงรักษา KTD04YB-01 แล้วเสร็จ						
64	KTD04YS-01	ปกติ	สับ		KTD		Sw. ไบมีด 115 kv
65	KTD04YS-02	ปกติ	สับ		KTD		Sw. ไบมีด 115 kv
66	KTD04YB-01	ปกติ	สับ คง Manual		KTD		เบรกเกอร์ 115 kv
67	KTD0BYB-01	สับ	ปกติ		KTD		
68	KTD04YS-03	สับ	ปกติ		KTD		Sw. ไบมีด 115 kv
69	KTD04YB-01	Manual	Auto		KTD		
70	สิ้นสุดสวิตชิงทั้งหมด						

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
1	บางเดม 3 (ชั่วคราว)	2 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบย.(ก.3) กบศ.	พีชระ (086-5661526)
		3 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV., บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทดสอบหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กบย.(ก.3) กบศ.	พีชระ (086-5661526)
3	สมุทรสาคร 6	4 มิ.ย. 66	08.00-12.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 โดยอัตโนมัติ 22 kV. รหัส SMFBVB-01 เพื่อบำรุงรักษามือแปลง TP.1	กบย.(ก.3)	
			13.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMFBVB-01, SMF2YB-01 (TP.1) และ SMF1YB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบศ.	พีชระ (086-5661526)
			08.00-12.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.2 โดยอัตโนมัติ 22 kV. รหัส SMFBVB-01 เพื่อบำรุงรักษามือแปลง TP.2	กบย.(ก.3)	
			13.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส SMFBVB-01 เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบศ.	พีชระ (086-5661526)
4	ท่าทราย 1	23 ก.ค. 66	08.00-12.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบย.(ก.3)	
			13.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบย.(ก.3)	
		7 มิ.ย. 66	08.00-12.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษามือแปลง TP.1	กบย.(ก.3)	
			13.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษามือแปลง TP.2	กบศ.	พีชระ (086-5661526)
		8 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.3 Main Bus 3 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV.	กบย.(ก.3)	
		26 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กบศ.	
5	ดอนตูม	7 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กบศ.	
			08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบย.(ก.3)	
			14 มิ.ย. 66	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษามือแปลง TP.1	กบศ.	พีชระ (086-5661526)
			13.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส DTM2YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กบย.(ก.3)	
6	กระทุ่มแบน 1	8 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษามือแปลง TP.2	กบศ.	
			08.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส DTM4YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กบย.(ก.3)	
		15 มิ.ย. 66	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดยเข้า Transfer Bus)	กบศ.	
7	กระทุ่มแบน 4	9 มิ.ย. 66	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษามือแปลง TP.1	กบย.(ก.3)	
		16 มิ.ย. 66	13.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษามือแปลง TP.2	กบศ.	พีชระ (086-5661526)