



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) /๒๕๖๔

ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิงโตทอง

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นด้วง

วันที่

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานบำรุงรักษาสถานีไฟฟ้า บ่อพลอย ตามแผนผังสังเขปแนบ
จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BOP 115 เครวี	๒๑ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	บำรุงรักษาเบรคเกอร์ 115 KV.ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)			นายพนพล ตีลอด ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๘

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายพนพล ตีลอด ตำแหน่ง วศก.๖ โทร. ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๘

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115 kv. จาก เบรคเกอร์ 115 kv. ถึง ในชื่อ 115 kv.
ในวันที่ 21 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1492/2564

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย พณิต ราษฎร์นิยม ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายพนพล ตีลอด.

(นายพนพล ตีลอด
วศก. 6 แผน นว. อภ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟผ.บพ.

อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 2 (สถานี BOP)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


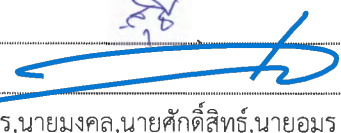
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีขบ่อพลอย				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	21 ธ.ค. 64	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115เควี		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1492/2564
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราชภูริเนียม			วันที่	16 ธันวาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	16 ธันวาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	16 ธันวาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร,นายมงคล,นายศักดิ์สิทธิ์,นายอมร 2. นายเพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ 3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิศ,นายมนโฆ				(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	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 เควี ที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus						
2	ให้ดำเนินการที่ BOPBYB-01 ก่อน						
3	BOPBYS-01	สับ	ปลด		BOP		- ใบมีด 115 เควี
4	BOPBYS-02	สับ	ปลด		BOP		- ใบมีด 115 เควี
5	หลังจากชุดปฏิบัติงาน Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
6	แจ้งชุดทำงาน ดำเนินการที่ BOPBYB-01 ได้						
7	เมื่อชุดทำงาน ดำเนินการที่ BOPBYB-01 แล้วเสร็จ จะขอทำที่ BOP01YB-01 ต่อ						
8	ยืนยันการลงข้อมูลใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
9	BOPBYS-01	ปลด	สับ		BOP		- ใบมีด 115 เควี
10	BOPBYS-02	ปลด	สับ		BOP		- ใบมีด 115 เควี
11	ทำการ Charge Transfer Bus						
12	BOPBYB-01	ปลด	สับ		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
13	BOPBYB-01	สับ	ปลด		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
14	BOP01YS-03	ปลด	สับ		BOP		- ใบมีด 115 เควี
15	BOPBYB-01	ปลด	สับ		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
16	BOP01YB-01	สับ	ปลด		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
17	BOP01YS-01	สับ	ปลด		BOP		- ใบมีด 115 เควี
18	BOP01YS-02	สับ	ปลด		BOP		- ใบมีด 115 เควี
19	หลังจากชุดปฏิบัติงาน Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
20	แจ้งชุดทำงาน ดำเนินการที่ BOP01YB-01 ได้						
21	เมื่อชุดทำงาน ดำเนินการที่ BOP01YB-01 แล้วเสร็จ จะขอทำที่ BOP02YB-01 ต่อ						
22	ยืนยันการลงข้อมูลใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
23	KCB01YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
24	BOP02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
25	BOP01YS-01	ปลด	สับ		BOP		- ใบมีด 115 เควี
26	BOP01YS-02	ปลด	สับ		BOP		- ใบมีด 115 เควี
27	BOP01YB-01	ปลด	สับ		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	BOPBYB-01	สับ	ปลด		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
29	BOP01YS-03	สับ	ปลด		BOP		- ไบมีด 115 เควี
30	BOP02YS-03	ปลด	สับ		BOP		- ไบมีด 115 เควี
31	BOPBYB-01	ปลด	สับ		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
32	BOP02YB-01	สับ	ปลด		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
33	BOP02YS-01	สับ	ปลด		BOP		- ไบมีด 115 เควี
34	BOP02YS-02	สับ	ปลด		BOP		- ไบมีด 115 เควี
35	KCB01YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
36	หลังจากชุดปฏิบัติงาน Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
37	แจ้งชุดทำงาน ดำเนินการที่ BOP02YB-01 ได้						
38	เมื่อชุดทำงาน ดำเนินการที่ BOP02YB-01 แล้วเสร็จ จะขอทำที่ BOP03YB-01 ต่อ						
39	ยืนยันการลงข้อมูลใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
40	KCB01YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	BOP02YS-01	ปลด	สับ		BOP		- ไบมีด 115 เควี
42	BOP02YS-02	ปลด	สับ		BOP		- ไบมีด 115 เควี
43	BOP02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
44	BOPBYB-01	สับ	ปลด		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
45	BOP02YS-03	สับ	ปลด		BOP		- ไบมีด 115 เควี
46	BOP03YS-03	ปลด	สับ		BOP		- ไบมีด 115 เควี
47	BOPBYB-01	ปลด	สับ		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	BOP03YB-01	สับ	ปลด		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
49	BOP03YS-01	สับ	ปลด		BOP		- ไบมีด 115 เควี
50	BOP03YS-02	สับ	ปลด		BOP		- ไบมีด 115 เควี
51	KCB01YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	BOP02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
53	หลังจากชุดปฏิบัติงาน Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
54	แจ้งชุดทำงาน ดำเนินการที่ BOP03YB-01 ได้						
55	เมื่อชุดทำงาน ดำเนินการที่ BOP03YB-01 แล้วเสร็จ จะขอทำที่ BOP04YB-01 ต่อ						
56	ยืนยันการลงข้อมูลใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
57	BOP04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
58	BOP03YS-01	ปลด	สับ		BOP		- ไบมีด 115 เควี
59	BOP03YS-02	ปลด	สับ		BOP		- ไบมีด 115 เควี
60	BOP03YB-01	ปลด	สับ		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
61	BOPBYB-01	สับ	ปลด		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
62	BOP03YS-03	สับ	ปลด		BOP		- ไบมีด 115 เควี
63	BOP04YS-03	ปลด	สับ		BOP		- ไบมีด 115 เควี
64	BOPBYB-01	ปลด	สับ		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
22	สามพราน 3 (ชั่วคราว)	12 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และ ทดสอบหม้อแปลง TP.1	กษย.(ก.3) กษศ.	นายนพดล คีลอค (084-4066389)
23	สมุทรสาคร 12 (ชั่วคราว)	14 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และ ทดสอบหม้อแปลง TP.1	กษย.(ก.3) กษศ.	นายนพดล คีลอค (084-4066389)
24	บ่อพลอย	15 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาหม้อแปลง TP1, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 1YB-01(TP1), 2YB-01	กษย.(ก.3) กษศ., กอว.	นายนพดล คีลอค (084-4066389)
		16 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาหม้อแปลง TP2, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 3YB-01(TP2), 4YB-01	กษย.(ก.3) กษศ., กอว.	
		14 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 5YB-01	กอว.	
		21 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กษศ.	
25	บ่อพลอย 2 (ชั่วคราว)	17 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และ บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กษย.(ก.3) กษศ.	นายนพดล คีลอค (084-4066389)
26	บางเจด 2 (ชั่วคราว)	19 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กษย.(ก.3) กษศ., กอว.	นายนพดล คีลอค (084-4066389)
27	นครปฐม 1	19 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank ดับหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP1	กษย.(ก.3) กษศ.	นายนพดล คีลอค (084-4066389)
		26 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กษย.(ก.3) กษศ.	
		8 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยย้ายเข้า Transfer Bus)	กษศ.	