



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) ๒๕๖๔  
ชื่อผู้รับ นายสมนุรนต์ สิงโตทอง  
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่  
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)  
ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

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

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BOP05YB-01	๑๔ ธ.ค. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ทดสอบรีเลย์ 115 kV	BOP05YS-01	BOP05YS-02	นายนพดล ดีลอด ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๔

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) - .....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ดีลอด ตำแหน่ง วศก.๖ โทร ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๔

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ ๑ ฟีดเดอร์ BOPBY จาก BOP05YS-01 ถึง BOP05YS-02  
ในวันที่ 14 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1491/2564

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย อภิสิทธิ์ ใยมรสาด ประสานงานการดับไฟกับ นายนพดล ดีลอด  
8 ธ.ค. 64 (วศก.๖ แทน น.ค.พ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. ก.๓ กบข. (คฟ.)

อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง ๒ แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. ๒ (สถานี จ.จันทบุรี (BOP))

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ ๐๘.๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

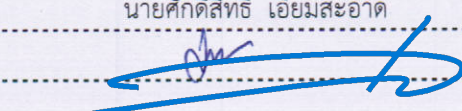
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)



## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ บ่อพลอย (เบรกเกอร์ 115 เควี BOP05YB-01)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	14 ธ.ค. 64	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ทดสอบรีเลย์ 115 เควี		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1491/2564
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด			วันที่	8 ธันวาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	8 ธันวาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	8 ธันวาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย				วันที่	8 ธันวาคม 2564
	1. นายเพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนอช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสถาพร,นายมงคล,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	BOP05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
3	UTG04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
4	แจ้ง SPP 115 เควี บ.อุโมงกรีนพาวเวอร์ ปลดขนาบนเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากับระบบ PEA						
5	OFF SCL Throw Over สถานีฯ SPO						
6	- ย้ายโหลด 115 เควี สถานีฯ อุโมง UTG04YB-01 ไปจ่ายไฟจากสถานีฯ สองพี่น้อง 2						
7	ตรวจสอบใบมีด 115 เควี SPO03YS-01,02 อยู่สถานะ <b>สับ</b>						
8	SPO03YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SPO		- เบรกเกอร์ 115 เควี
9	UTG04YB-01	สับ	ปลด		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
10	- ย้ายโหลด 115 เควี สถานีฯ อุโมง ,สถานีฯ บ่อพลอย BOP05YB-01 ไปจ่ายไฟจากสถานีฯ ดอนเจดีย์						
11	ตรวจสอบใบมีด 115 เควี DOA05YS-01,02 อยู่สถานะ <b>สับ</b>						
12	DOA05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DOA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
13	BOP05YB-01	สับ	ปลด		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
14	- เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 08.00 น.						
15	BOP05YS-01	สับ	ปลด		BOP		- ใบมีด 115 เควี
16	BOP05YS-02	สับ	ปลด		BOP		- ใบมีด 115 เควี
17	SPO03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
18	DOA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
19	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
20	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
21	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
22	SPO03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
23	DOA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
24	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
25	BOP05YS-01	ปลด	สับ		BOP		- ใบมีด 115 เควี
26	BOP05YS-02	ปลด	สับ		BOP		- ใบมีด 115 เควี



ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	- ย้ายโหลด 115 เควี สถานีฯ อุ้มทอง ,สถานีฯ บ่อพลอย BOP05YB-01 กลับจากสถานีฯ ดอนเจดีย์						
28	BOP05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
29	DOA05YB-01	สับ	ปลด		DOA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
30	- ย้ายโหลด 115 เควี สถานีฯ อุ้มทอง UTG04YB-01 กลับจากสถานีฯ สองพี่น้อง 2						
31	UTG04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
32	SPO03YB-01	สับ	ปลด		SPO		- เบรกเกอร์ 115 เควี
33	แจ้ง SPP 115 เควี บ.อุ้มทองกรีนพาวเวอร์ ขนานเครื่องกำเนิดไฟฟ้ากับระบบ PEA ได้ตามปกติ						
34	ON SCL Throw Over สถานีฯ SPO						
35	BOP05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP		- เบรกเกอร์ 115 เควี
36	UTG04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		UTG		- เบรกเกอร์ 115 เควี
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***							



รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
22	สามชน 3 (จังหวัดว)	12 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV. และ ทดสอบหม้อแปลง TP.1	กษ.(น.3) กษ.	นายพนท ตีถอด (084-4066389)
23	สมุทรสาคร 12 (จังหวัดว)	14 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV. และ ทดสอบหม้อแปลง TP.1	กษ.(น.3) กษ.	นายพนท ตีถอด (084-4066389)
24	บ่อตอ	15 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กษ.(น.3) กษ., กอจ.	นายพนท ตีถอด (084-4066389)
		16 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกรวด) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษามอเตอร์ TP1, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส YB01(TP1), 2YB-01	กษ.(น.3)	
		14 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกรวด) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษามอเตอร์ TP2, ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 3YB-01(TP2), 4YB-01	กษ.(น.3) กษ., กอจ.	
		21 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	ทดสอบรีเลย์ 115 kV. รหัส 5YB-01	กษ.	
25	บ่อตอ 2 (จังหวัดว)	17 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่จะวางจร โดยชี้เขต Transfer Bus)	กษ.(น.3) กษ.	นายพนท ตีถอด (084-4066389)
26	บางเลน 2 (จังหวัดว)	19 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV. และ บำรุงรักษามอเตอร์ TP.1	กษ.(น.3) กษ.	นายพนท ตีถอด (084-4066389)
27	นครปฐม 1	19 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV., บำรุงรักษามอเตอร์ TP.1 และ ทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กษ.(น.3) กษ., กอจ.	นายพนท ตีถอด (084-4066389)
		8 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กษ.(น.3) กษ.	
		26 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกรวด) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP1	กษ.(น.3) กษ.	
		8 ธ.ค. 64	08.00-16.00 น.	คัทหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และ สับกรวด) เพื่อบำรุงรักษามอเตอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษามอเตอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่จะวางจร โดยชี้เขต Transfer Bus)	กษ.(น.3) กษ.	นายพนท ตีถอด (084-4066389)