



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กสฟ.(มก.)-๑๕๗/๒๕๖๖  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นดวง

วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖  
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)  
ตำแหน่ง อ.ก.สฟ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบป้องกันหม้อแปลงเซอร์วิส ที่ สถานีไฟฟ้า บ่อพลอย๒(ชั่วคราว) ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวนแผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	Bus 1	๙ พ.ย. ๖๖	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ขอตัดบัส๑(ทั้งหมด) ปลด Riser Pole สถานีไฟฟ้าบ่อพลอย๒(ชั่วคราว)	CB 115 kV	Riser Pole	นายเริงรัก 089-577-7654

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายธำรง ตันภูมิประเทศ ตำแหน่ง หน.มก.(ก๓) โทร ๐๘๖-๖๕๕-๒๕๙๓

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายกำพล ดุ้ยเต็มวงศ์)

ตำแหน่ง รก.สฟ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.สฟ.(ก๓)

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BUS1 จาก CB 115 kV ถึง Riser Pole

ในวันที่ 9 พ.ย. 66 ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง 16.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1633/2566

พนักงานศูนย์ฯ นาย วนทอง ฝ้ายเงิน ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายธำรง ตันภูมิประเทศ

(นายเริงรัก โสรัตน์)  
๒๕๖.๔ แทน หน.คป.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟอ.บพค., กฟย. ทปร.

อก.สฟ.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี BOU)

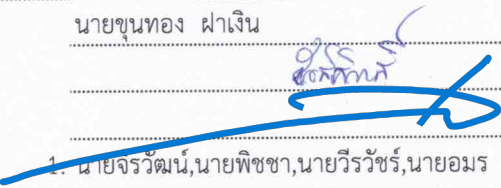
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 08:30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณ สถานีขั้วบ่อพลอย 2 ชั่วคราว						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	9 พ.ย. 66	ระหว่าง	09.00 น.	ถึง	16.00	น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบป้องกันหม้อแปลงเซอร์วิส	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1633/66		
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝาเงิน			วันที่	4 พฤศจิกายน 2566		
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	4 พฤศจิกายน 2566		
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	4 พฤศจิกายน 2566		
7. สั่งทำสวิตชิงโดย				1. นายจรวัฒน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร 2. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ 3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิช, นายมนอช, นายวรรณพงษ์			วันที่

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<b>-ตรวจสอบอุปกรณ์และสวิตก่อนการ Switching</b>						
2	BOU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BOU		
3	BOU01VB-01	ON "Auto Reclose"	OFF "Auto Reclose"		BOU		
4	BOU02VB-01	ON "Auto Reclose"	OFF "Auto Reclose"		BOU		
5	BOU03VB-01	ON "Auto Reclose"	OFF "Auto Reclose"		BOU		
6	BOU04VB-01	ON "Auto Reclose"	OFF "Auto Reclose"		BOU		
7	BOU04R-01	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		บพล.	R	AVR. บ.ยางสูง
8	BOU04R-01	Normal	Nonreclosing+Alt		บพล.	R	AVR. บ.ยางสูง
9	BOP04YB-01	ON "Auto Reclose"	OFF "Auto Reclose"		BOP		เบรกเกอร์ 115 เควี
10	<b>-ย้ายโหลด BOU01 ไปจ่ายไฟจาก BOU04</b>						
11	BOU01S-02	ปลด, ล็อคคาน	สับ		รถ หปร.		SF6 หน้าสถานี BOU
12	BOU01VB-01	สับ	ปลด		BOU		
13	<b>-ย้ายโหลด BOU02 ไปจ่ายไฟจาก BOU03</b>						
14	BOU02S-02	ปลด, ล็อคคาน	สับ		รถ หปร.		SF6 ตรงข้ามหน้าสถานี BOU
15	BOU02VB-01	สับ	ปลด		BOU		
16	<b>-ย้ายโหลด BOU03 ไปจ่ายไฟจาก BOP04</b>						
17	BOP04S-09	ปลด	สับ		รถ หปร.	SCADA	SF6 บ้านไร่พัฒนา
18	BOU03VB-01	สับ	ปลด		BOU		
19	<b>-ย้ายโหลด BOU04 ไปจ่ายไฟจาก BOP05</b>						
20	นำ AVR. หนองรีเข้าระบบ						
21	<b>ตรวจสอบ AVR. หนองรี BOP05R-03 จ่ายไฟเลี้ยงตัวหม้อแปลง ปลด SW.Load ไว้</b>						
22	BOP05R-03	สับ	ปลด		บพล.	R	AVR. หนองรี
23	SW.LOAD BOP05R-03	ปลด	สับ		บพล.	R	AVR. หนองรี
24	<b>ตรวจสอบ AVR. หนองรี BOP05R-03 ให้อยู่ TAP 1 ไว้</b>						
25	BOP05R-03	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		บพล.	R	AVR. หนองรี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
26	BOU04VB-01	สับ	ปลด		BOU			
27	BOP05R-03	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		บพล.		R	AVR. หนองรี
28	BOU01S-01	สับ	ปลด		รถ หปร.		DIS	POT HEAD F1
29	BOU02S-01	สับ	ปลด		รถ หปร.		DIS	POT HEAD F2
30	BOU03S-01	สับ	ปลด		รถ หปร.		DIS	POT HEAD F3
31	BOU04S-01	สับ	ปลด		รถ หปร.		DIS	POT HEAD F4
32	ตรวจสอบ BOU05VB-01, BOU05S-01 ให้อยู่ตำแหน่ง ปลด							
33	แจ้งสถานี BOU ให้ออกหม้อแปลงสเตชันเซอร์วิสไปใช้ไฟภายนอก							
34	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 09.00 น.							
35	BOU01BVB-01	สับ	ปลด		BOU			อินคัมมิ่ง
36	BOU01YB-01	สับ	ปลด		BOU			เบรกเกอร์ 115 เควี
37	BOU01YS-01	สับ	ปลด		BOU			ใบมีด 115 เควี
38	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ							
39	หลังจาก กบข.ก3.Test ไฟว่าดับเรียบร้อยแล้วพร้อมลง We safe เรียบร้อย							
40	BOU04R-01	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		บพล.		R	AVR. บ.ยางสูง
41	BOU04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บพล.		R	AVR. บ.ยางสูง
42	BOP04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BOP			เบรกเกอร์ 115 เควี
43	BOU05R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		บพล.		R	AVR. หนองรี
44	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้							
45	*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
46	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยันใน We Safe ว่าทำงานเสร็จ							
47	BOU04R-01	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		บพล.		R	AVR. บ.ยางสูง
48	BOU04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		บพล.		R	AVR. บ.ยางสูง
49	BOP04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BOP			เบรกเกอร์ 115 เควี
50	BOU05R-03	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		บพล.		R	AVR. หนองรี
51	BOU05R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		บพล.		R	AVR. หนองรี
52	BOU01YS-01	ปลด	สับ		BOU			ใบมีด 115 เควี
53	BOU01YB-01	ปลด	สับ		BOU			เบรกเกอร์ 115 เควี
54	BOU01BVB-01	ปลด	สับ		BOU			อินคัมมิ่ง
55	แจ้งสถานี BOU ให้ออกหม้อแปลงสเตชันเซอร์วิสไปใช้ไฟภายในสถานี							
56	BOU01S-01	ปลด	สับ		รถ หปร.		DIS	POT HEAD F1
57	BOU02S-01	ปลด	สับ		รถ หปร.		DIS	POT HEAD F2
58	BOU03S-01	ปลด	สับ		รถ หปร.		DIS	POT HEAD F3
59	BOU04S-01	ปลด	สับ		รถ หปร.		DIS	POT HEAD F4
60	-ย้ายโหลด BOU04 กลับจาก BOP05							
61	BOU04VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		BOU			

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ		
62	BOP05R-03	สับ	ปลด		บพล.		R	AVR.	หนองรี
63	จ่ายไฟเลี้ยงตัวหม้อแปลง BOP05-03 ไว้								
64	SW.LOAD BOP05R-03	สับ	ปลด		บพล.		R	AVR.	หนองรี
65	ลด TAP AVR.หนองรี BOP05R-03 ให้อยู่ TAP 1 ไว้								
66	BOP05R-03	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		บพล.		R	AVR.	หนองรี
67	-ย้ายโหลด BOU03 กลับจาก BOP04								
68	BOU03VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		BOU				
69	BOP04S-09	สับ	ปลด		รถ หปร.	SCADA	SF6	บ้านไร่พัฒนา	
70	-ย้ายโหลด BOU01 กลับจาก BOU04								
71	BOU01VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		BOU				
72	BOU01S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		รถ หปร.		SF6	หน้าสถานี BOU	
73	-ย้ายโหลด BOU02 กลับจาก BOU03								
74	BOU02VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		BOU				
75	BOU02S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		รถ หปร.		SF6	ตรงข้ามหน้าสถานี BOU	
76	BOU04R-01	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		บพล.		R	AVR.	บ.ยางสูง
77	BOU04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		บพล.		R	AVR.	บ.ยางสูง
78	BOP04YB-01	OFF "Auto Reclose"	ON "Auto Reclose"		BOP				เบรกเกอร์ 115 เควี
79	BOU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BOU				
80	BOU01VB-01	OFF "Auto Reclose"	ON "Auto Reclose"		BOU				
81	BOU02VB-01	OFF "Auto Reclose"	ON "Auto Reclose"		BOU				
82	BOU03VB-01	OFF "Auto Reclose"	ON "Auto Reclose"		BOU				
83	BOU04VB-01	OFF "Auto Reclose"	ON "Auto Reclose"		BOU				
84	*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***								