



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กฟส.๒(บว) ๐๕๒๖/๒๕๖๖  
ชื่อผู้รับ นายพีรพัฒน์ พิชัยสุวรรณผล  
ชื่อผู้ส่ง นายณพรัตน์ เคารพไทย

กรณีเร่งด่วน

# Switching Deadline

13 ต.ค. 66

วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๖  
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.๒(บว)

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.๒(บว) จะขอตัดไฟระบบจำหน่าย ๒๒ kV วงจรที่ ๐๑ และ ๐๓ สถานีบ้านแพ้ว เพื่อแก้ไขสายแรงสูงที่ขาดชำรุด โดยวิธี  
ออกไลน์กระแสมาตรการ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BNP๐๑	วันเสาร์ ที่ ๑๔ ต.ค. ๖๖	๐๙.๐๐ น.	๑๒.๐๐ น.	แก้ไขสายแรงสูงชำรุด โดยออก ไลน์กระแส	BNP๑S-๐๑ (Dis) หน้า สฟ.บ้านแพ้ว	BNP๑S-๐๓ (SF๖) ตรงข้าม CK View	นายรัชพล พลชา ตำแหน่ง พชง.๖(ปฟ) โทรศัพท์ ๐๙๙-๖๒๓๕๖๓๕
๒.	BNP๐๓					BNP๓S-๐๑ (Dis) หน้า สฟ.บ้านแพ้ว	BNP๓S-๐๒ (Dis) สะพานรางเชิงหวาย	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ตรงข้ามสถานีบ้านแพ้ว - ปากทางยกกระดาน  
ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายรัชพล พลชา ตำแหน่ง พชง.๖(ปฟ) โทร. ๐๙๙-๖๒๓๕๖๓๕  
พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

เรียน รช.ผจก.กฟจ.สค.  
เพื่อโปรดทราบ  
๖๒๓๕๖  
(นายณพรัตน์ เคารพไทย)  
ผจก.กฟส.๒(บว)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓  
เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ BNP1 จาก BNP15-01 ถึง BNP15-03  
ในวันที่ 14 ต.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ 1526/66

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเตอร์ BNP3 จาก BNP35-01 ถึง BNP35-02  
ในวันที่ 14 ต.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย วิวัฒน์ วัฒนวิจิตร ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายรัชพล พิชัยสุวรรณผล  
13 ต.ค. 66

(นาย วิวัฒน์ วัฒนวิจิตร)  
0๙๓.5 ๖๓๓๓ ๕๕.๓๓

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. กฟจ. สค.๒ (บว.)  
อก.บช.(ก.๓), อก.บว.(ก.๓)


ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง 2 แผ่น  
แผนผังแนบ 1 แผ่น

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

ผจก. (สถานี) -  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
ร.ก.บ.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)

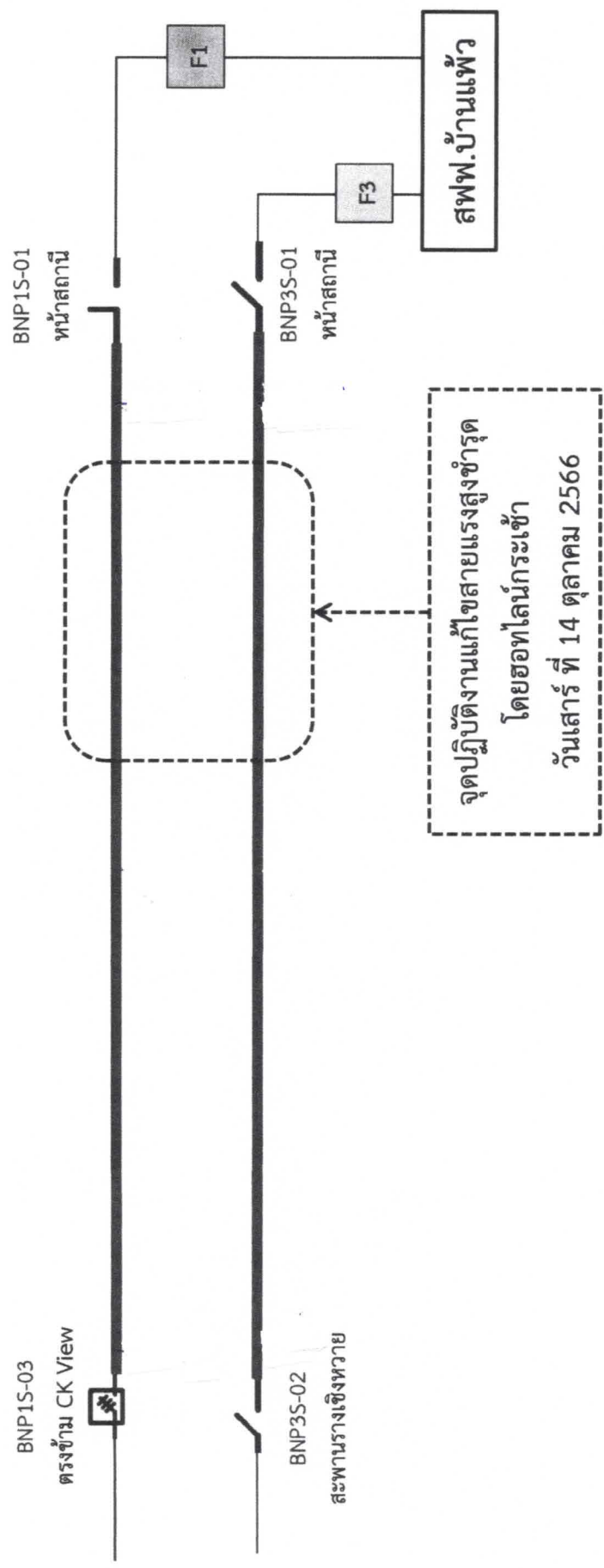
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ตรงข้ามสถานีบ้านแพ้ว					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	14 ต.ค. 66	ระหว่าง	09.00 น.	ถึง	12.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.สก2.(บพว.)	งานที่ทำ	แก้ไขสายแรงสูงขาด โดยวิธี hotline		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1526/2566	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย			นายวีรวัชร เสมามิ่ง	วันที่	13 ตุลาคม 2566	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	13 ตุลาคม 2566	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	13 ตุลาคม 2566	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสวพร,นายจรวัดณ์,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร 2. นายนครินทร์,น.ส.พิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ 3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิธ,นายวรรณพงษ์,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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	ตรวจสอบ CB BNP01VB-01 อยู่สถานะ Open						
3	ตรวจสอบ DIS BNP01S-01,BNP01S-02,BNP06S-02 อยู่สถานะ Open						
4	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		
5	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		
6	BNP03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		Load = 4.5 MW
7	BNP06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		
8	BNP07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		Load = 3.6 MW
9	- ย้ายโหลด BNP03 บางส่วนไปรับไฟจาก BNP07 (ผ่านไลน์BNP01)						
10	BNPBVB-01	ปลด	ล๊ับ		BNP		ขนานบัส
11	BNP01S-10	ปลด	ล๊ับ		บพว.	DIS	ปากทางเข้าที่จัดสรรสกุลกิจ
12	BNP03VB-01	ล๊ับ	ปลด		BNP	CB	BNP03
13	BNPBVB-01	ล๊ับ	ปลด		BNP		ขนานบัส
14	- เมื่อพร้อมดับไฟทำงานเวลา 09.00 น.						
15	BNP01S-03	ล๊ับ	ปลด,ล๊อคคาน		บพว.	SF6	ตรงข้ามหมู่บ้าน CK Ville
16	BNP03S-02	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บพว.	DIS	สะพานรางเชิงหวาย
17	BNP03S-01	ล๊ับ	ปลด		บพว.	DIS	POT HEAD F.3
18	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้รับทราบ						
19	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด We Safe ให้เรียบร้อยก่อนปฏิบัติงาน						
20	แจ้งผู้ควบคุมงานปฏิบัติงานแก้ไขสายแรงสูงขาด โดยวิธี HOT LINE ได้ คง Manual BNP06 ไว้จนกว่างานจะแล้วเสร็จ						
21	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
22	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		
23	BNP07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
24	เมื่อผู้ควบคุมงาน แจ้งทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
25	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP			
26	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP			
27	SME-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SME			
28	BNP07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP			
29	SME02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SME			
30	- จ่ายไฟ							
31	BNP01S-03	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บพว.		SF6	ตรงข้ามหม้อบ้าน CK Ville
32	BNP03S-02	ปลด	สับ		บพว.		SF6	สะพานรางเชิงหวาย
33	- ย้ายโหลด BNP01 กลับจาก BNP07							
34	BNP01S-01	ปลด	สับ		บพว.		DIS	POT HEAD F.1
35	BNP01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BNP		CB	BNP01
36	BNP01S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6	ตรงข้าม รง.sleepwell
37	- ย้ายโหลด BNP03 กลับจาก BNP01							
38	BNP03S-01	ปลด	สับ		บพว.		DIS	POT HEAD F.3
39	BNP03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BNP		CB	BNP03
40	BNP01S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS	ปากทางเข้าที่จัดสรรสกุลกิจ
41	ย้ายโหลด BNP07 บางส่วนกลับจาก SME02							
42	BNP07S-11	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บพว.		SF6	ดูโฮม
43	BNP07S-09	สับ	ปลด		บพว.		SF6	ไนโตรเคมี
44	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP			
45	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP			
46	SME-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SME			
47	BNP01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP			
48	BNP03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP			
49	BNP07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP			
50	SME02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SME			
*** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ***								

# แผนผัง Single Line Diagram แสดงพื้นที่ที่เฟดดับ พร้อมระบุจุด Short Ground หน้า/หลัง จุดปฏิบัติงาน



Legend:

- (thick line) เส้นทึบแสดงพื้นที่ดับไฟ (Solid line indicates outage area)
- ⚡ (lightning bolt symbol) ตำแหน่งจุด Short Ground (Short Ground location symbol)