



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.คกฟอ.บปง (ปบ)๕๑๙/๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพิชิตนันท์ พิชิตสุวรรณผล
ชื่อผู้ส่ง นายพัฒนา หงษ์อินทร์

Switching Deadline

1 มี.ค. 67

วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปง.

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BPC01	6 มี.ค. 67	08.30 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานี บ้านโป่ง 3	จุดตัด DDE BPC01 ไลน์ข้ามถนน	BPA45-04 ศูนย์การค้าลาออมนันต์	นายวิทยา เรือนสา
๒.	BPC06	6 มี.ค. 67	08.30 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานี บ้านโป่ง 3	จุดตัด DDE BPC06 ไลน์ข้ามถนน	BPA25-08 ศูนย์การค้าลาออมนันต์	
๓.	115 kv BPB05YB	6 มี.ค. 67	08.30 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานี บ้านโป่ง 3	ABS ร้านเหล็กทิววัน BPB05YS-11	LBS แบ่งแดน PTR03YS-06	

ด้วยการไฟฟ้า อ.บ้านโป่ง.....จะขอตัดไฟเพื่อปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีบ้านโป่ง 3 แหล่งจ่ายไฟสถานีไฟฟ้า.....บ้าน

โป่ง ๓.....ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....๑.....แผ่น ดังนี้

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....ต.หนองอ้อ.สามแยกกระเจียน.....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวิทยา เรือนสา.....ตำแหน่ง.....ช.ผ.บป.กฟอ.บปง.....โทร.....๐๙๖-๙๘๖๒๕๑๙

พื้นที่ ที่ปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายพัฒนา หงษ์อินทร์)

.....รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปง.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1, 2 พิดเดอร์ BPC01, 6 จาก DDE BPC 1 7 วนข้ามถนน BPA 45-03
ในวันที่ 6 มี.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 337/67 ถึง BPA 25-08

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 พิดเดอร์ 115kv จาก BPB 05YS-11 ถึง PTR03YS-06
ในวันที่ 6 มี.ค. 67 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย จิรัช ไพฑูริย์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายวิทยา เรือนสา
28 ก.พ. 67

(นายจิรัช ไพฑูริย์)
อ.ค.๕ แทน ช.ช.ค.ฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟอ. ๒๒/๖.

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น


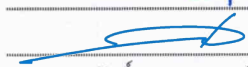
ผจก. (สถานี.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่.....น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

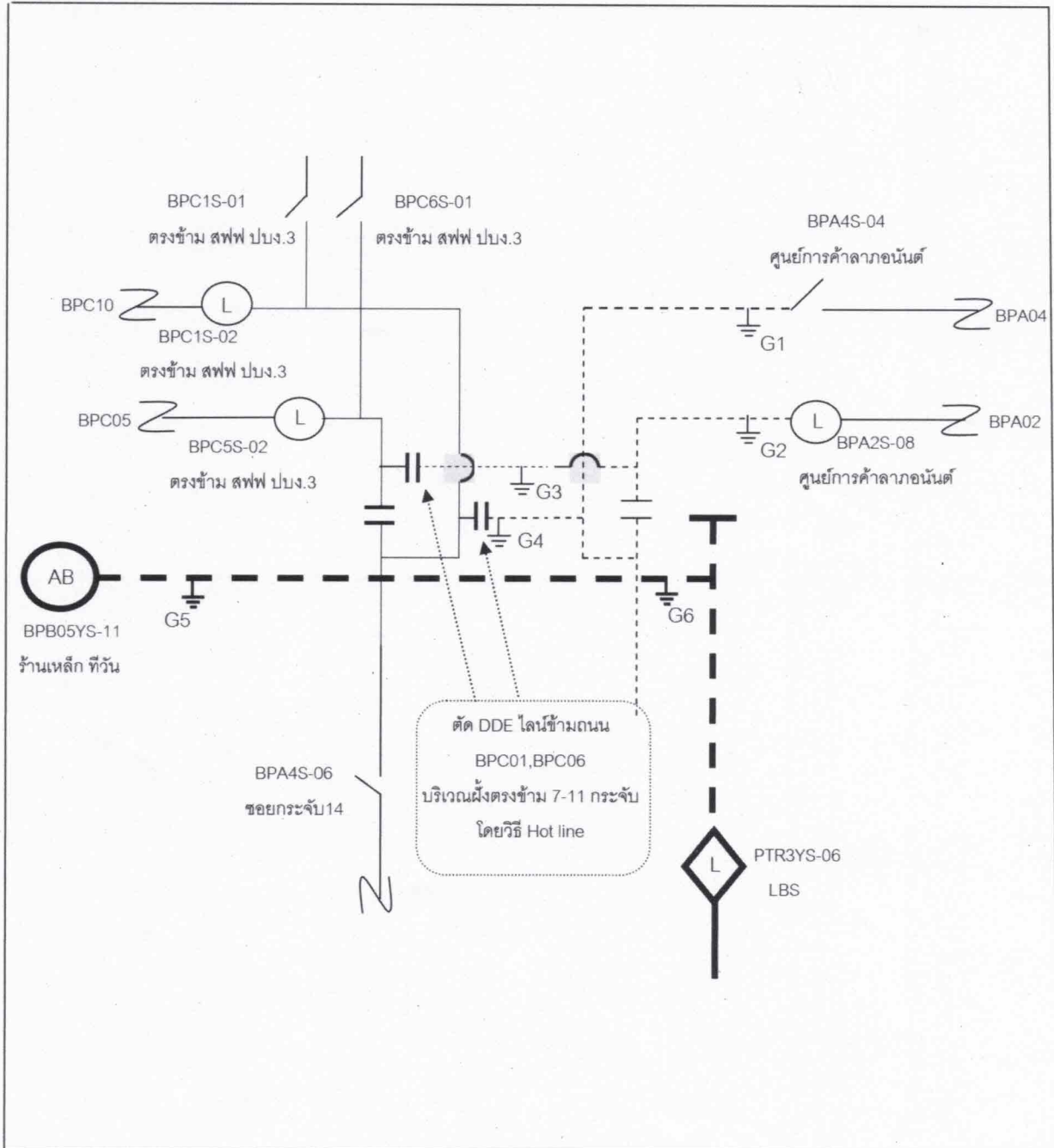
1. สถานที่ทำงาน	หน้าสถานีฯ บ้านโป่ง3					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	6 มี.ค. 67	เวลา	08.30 น.	ถึง	17.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กพอ.บปง.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย		ตามใบขอปฏิบัติงาน 337/2567	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวีรวัชร เสมามิ่ง			วันที่	28 กุมภาพันธ์ 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	28 กุมภาพันธ์ 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	28 กุมภาพันธ์ 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมนโชน (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายพีรภัทร, นางสาวสุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นางสาวพิชยา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	BPC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BPC		โหลด 15.8 MW
3	BPC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BPC		โหลด 9.3 MW
4	BPC01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		โหลด 3.56 MW
5	BPC06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		โหลด 0.74 MW
6	BPA-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		โหลด 11.1 MW
7	BPA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด 4.0 MW
8	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		โหลด 0.1 MW
9	BPB05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 เควี
10	ย้ายโหลด BPC01 บางส่วนไปจ่ายจาก BPA04 และ BPC06 บางส่วนไปจ่ายจาก BPA02						
11	BPA04S-03	ปลด, ล็อคคาน	ล๊اب		บปง.		SF6 วัดจันทราม
12	BPA02S-07	ปลด, ล็อคคาน	ล๊اب		บปง.		SF6 ตรงข้ามน้ำเขา
13	BPCBVB-01	ปลด	ล๊اب		BPC		CB ขนนานบัส
14	BPA04S-04	ล๊اب	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS ศูนย์การค้ำลากอนันต์
15	BPA02S-07	ล๊اب	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6 ศูนย์การค้ำลากอนันต์
16	BPCBVB-01	ล๊اب	ปลด		BPC		CB ขนนานบัส
17	เมื่อพร้อมดับไฟ						
18	BPB05YS-11	ล๊اب	ปลด		บปง.		ABS ร้านเหล็กที่วัน
19	แจ้งผู้ควบคุมงาน โหลด BPC F.1,6 ตั้งแต่ จุดตัด DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเช่นเวน กระจับ ถึง BPA02S-08 ,BPA04S-04 ศูนย์การค้ำลากอนันต์						
20	เมื่อผู้ควบคุมงาน โหลด BPC F.1,6 ตั้งแต่ จุดตัด DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเช่นเวน กระจับ ถึง BPA02S-08 ,BPA04S-04 ศูนย์การค้ำลากอนันต์ แล้วเสร็จ						
21	แจ้ง HOTLINE ตัด DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเช่นเวน กระจับ BPC01 วงจรล่าง ออกทั้ง 3 เฟส						
22	เมื่อ HOTLINE ตัด DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเช่นเวน กระจับ BPC01 วงจรล่าง ออกทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						
23	แจ้ง HOTLINE ตัด DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเช่นเวน กระจับ BPC06 วงจรบน ออกทั้ง 3 เฟส						
24	เมื่อ HOTLINE ตัด DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเช่นเวน กระจับ BPC06 วงจรบน ออกทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
25	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับ						
26	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G1						
27	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G2						
28	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G3						
29	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G4						
30	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G5 (115 เควี)						
31	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G6 (115 เควี)						
32	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด WE SAFE ให้เรียบร้อยก่อนปฏิบัติงาน						
33	แจ้งชุดปฏิบัติงานได้						
34	BPC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BPC		
35	BPC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BPC		
36	BPC01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC		
37	BPC06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC		
38	BPA-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
39	BPA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
40	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
41	BPB05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		
%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%							
42	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟ						
43	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G1						
44	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G2						
45	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G3						
46	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G4						
47	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G5 (115 เควี)						
48	แจ้งผู้ควบคุมงานเทสไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G6 (115 เควี)						
49	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิชชิง						
50	BPC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BPC		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
51	BPC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BPC			
52	BPC01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC			
53	BPC06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC			
54	BPA-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
55	BPA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA			
56	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA			
57	BPB05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB			
58	แจ้ง HOTLINE เชื่อม DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเซเวน กระจัด BPC01 วงจรล่าง เข้าทั้ง 3 เฟส							
59	เมื่อ HOTLINE เชื่อม DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเซเวน กระจัด BPC01 วงจรล่าง เข้าทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ							
60	แจ้ง HOTLINE เชื่อม DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเซเวน กระจัด BPC06 วงจรบน เข้าทั้ง 3 เฟส							
61	เมื่อ HOTLINE เชื่อม DDE บริเวณฝั่งตรงข้ามเซเวน กระจัด BPC06 วงจรบน เข้าทั้ง 3 เฟส แล้วเสร็จ							
62	จ่ายไฟสายส่ง 115 เควี							
63	BPB05YS-11	ปลด	สับ		บปง.		ABS	ร้านเหล็กที่วัน
64	ย้ายโหลด BPC01 บางส่วนไปกลับจาก BPA04 และ BPC06 บางส่วนไปกลับจาก BPA02							
65	BPA02S-07	ปลด	สับ		บปง.		SF6	ศูนย์การค้าลาภอนันต์
66	BPCBVB-01	ปลด	สับ		BPC		CB	ขนานบัส
67	BPA04S-04	ปลด	สับ		บปง.		DIS	ศูนย์การค้าลาภอนันต์
68	BPCBVB-01	สับ	ปลด		BPC		CB	ขนานบัส
69	BPA04S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6	วัดจันทราวม
70	BPA02S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6	ตรงข้ามน้ำเซา
71	BPC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BPC			
72	BPC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BPC			
73	BPC01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC			
74	BPC06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC			
75	BPA-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
76	BPA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
77	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
78	BPB05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
	%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%							

แผนผัง Singleline Diagram แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟและจุดข้อต่อกราวด์



หมายเหตุ

- เส้นแสดงพื้นที่ดับกระแสไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงาน
- ⊥ ตำแหน่งจุด Short Ground
- || จุดตัดเคท

ผู้ควบคุมงาน นายวิทย์...เรื่อนสว
 ผู้ Short Ground นายธนพล ยะนิล
 จป. นายพลกิจ จงวัชรสถิตย์