



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ทกพอ.บปง.(ปบ)๒๕๕๑/๒๕๖๖  
ชื่อผู้รับ นายพิทธรณ์ พิชิตราสุวรรณชัย  
ชื่อผู้ส่ง นายพัฒนา หงษ์อินทร์

## Switching Deadline

20 ก.ย. 66

วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖  
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)  
ตำแหน่ง รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กพอ.บปง.

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BPA04VB	24 ก.ย. 66	08.30 น	16.30 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย	Dis ชั่วคราว	Dis BPA04S-04	นายวิทยา เรือนสา
		25 ก.ย.66	08.30 น	16.30 น.	สพฟ.บ้านโป่ง 3	ร้านสแตนเลส	ลากอนันต์	
		26 ก.ย.66	08.30 น	16.30 น.				
		27 ก.ย.66	08.30 น	16.30 น.				

ด้วยการไฟฟ้า อ.บ้านโป่ง จะขอตัดไฟแหล่งจ่ายไฟสถานีไฟฟ้า บ้านโป่ง ๑ เพื่อปรับปรุงระบบจำหน่าย รองรับสถานี บ้านโป่ง ๓ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผน ดังนี้

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ไม่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบไฟดับ

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวิทยา เรือนสา ตำแหน่ง ขม.ปบ.กพอ.บปง. โทร ๐๙๖-๙๑๖๒๕๑๙

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด

๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายพัฒนา หงษ์อินทร์)

รจก.(ท.) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กพอ.บปง.

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BPA4 จาก บริเวณ สแตนเลส ถึง BPA4S-04  
ในวันที่ 24/9/66 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1390/2566

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง  
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย อนันต์ ธรรมะพันธ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายวิทยา เรือนสา

(นายศุภสวัสดิ์ เทียงตอง)  
๒๐ ก. ๕ กทท. ๒๕.๖๖.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. กพอ.บปง.

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิง 4 แผน  
แผนผังแนบ 1 แผน



ผจฟ. (สถานี)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

- |                        |   |          |   |
|------------------------|---|----------|---|
| 1. สถานที่ทำงาน        | ไลน์ BPA04 บริเวณ DIS.ชั่วคราวร้านสแตนเลส - BPA04S-04 (DIS.ศูนย์การค้าลาภอนันต์)  |          |   |
| 2. กำหนดวันที่ทำงาน    | 24,25,26,27 ก.ย. 66   | ระหว่าง  | 08.30 น. ถึง 16.30 น.                                     |
| 3. ผู้ขอทำงาน          | กฟอ.บปง.  | งานที่ทำ | ปรับปรุงระบบจำหน่ายวงจร BPA04 ตามใบขอปฏิบัติงาน 1390/2566 |
| 4. เตรียมการสวิตชิงโดย | นายอนุสรณ์ อรุณประพันธ์   |          | วันที่ 14 กันยายน 2566                                    |
| 5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย   |    |          | วันที่ 14 กันยายน 2566                                    |
| 6. อนุมัติสวิตชิงโดย   |    |          | วันที่ 14 กันยายน 2566                                    |
| 7. สั่งทำสวิตชิงโดย    | 1. นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)<br>2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมนโอช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)<br>3. นายสถาพร,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) |          |   |

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดต่อนก่อนทำการสวิตชิง (วันที่ 24 ก.ย.66)						
2	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
3	BPA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
4	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
5	BP2-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
6	BP2-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
7	BPB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
8	BPB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
9	- เปลี่ยนทางจ่ายไฟ BPB08						
10	BPB01S-08	ปลด	สับ		บปง.		DIS หลังป้อมตำรวจโพธิ์คู่
11	BPB08S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS ศรีทองคาร์แคร์
12	- ย้ายโหลด BPB08 ไปจ่ายไฟจาก BPB05						
13	BPB05S-09	ปลด	สับ		บปง.		SF6 สถานีตำรวจ
14	BPB08S-07	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปง.		SF6 ต.อำนวยการยนต์
15	- ย้ายโหลด BPA04 ไปจ่ายไฟจาก BPB08						
16	BPA04S-13	ปลด	สับ		บปง.		SF6 อสร. (ล่าง)
17	BPA02S-13	ปลด	สับ		บปง.		SF6 อสร. (บน)
18	BPA04S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS ศูนย์การค้าลาภอนันต์
19	BPA02S-13	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปง.		SF6 อสร. (บน)
20	- ดับไฟ BPA04 เวลา 08.30 น.(วันที่ 24 ก.ย.66)						
21	DIS.ไลน์ BPA04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS ร้านสแตนเลส
22	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้กฟอ.บ้านโป่งรับทราบ						
23	แจ้งกฟอ.บ้านโป่ง Test ไฟ Short Ground จุด G1						
24	แจ้งกฟอ.บ้านโป่ง Test ไฟ Short Ground จุด G2						
25	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งลง We Safe ก่อนปฏิบัติงาน						
26	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
27	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
28	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
29	BP2-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		

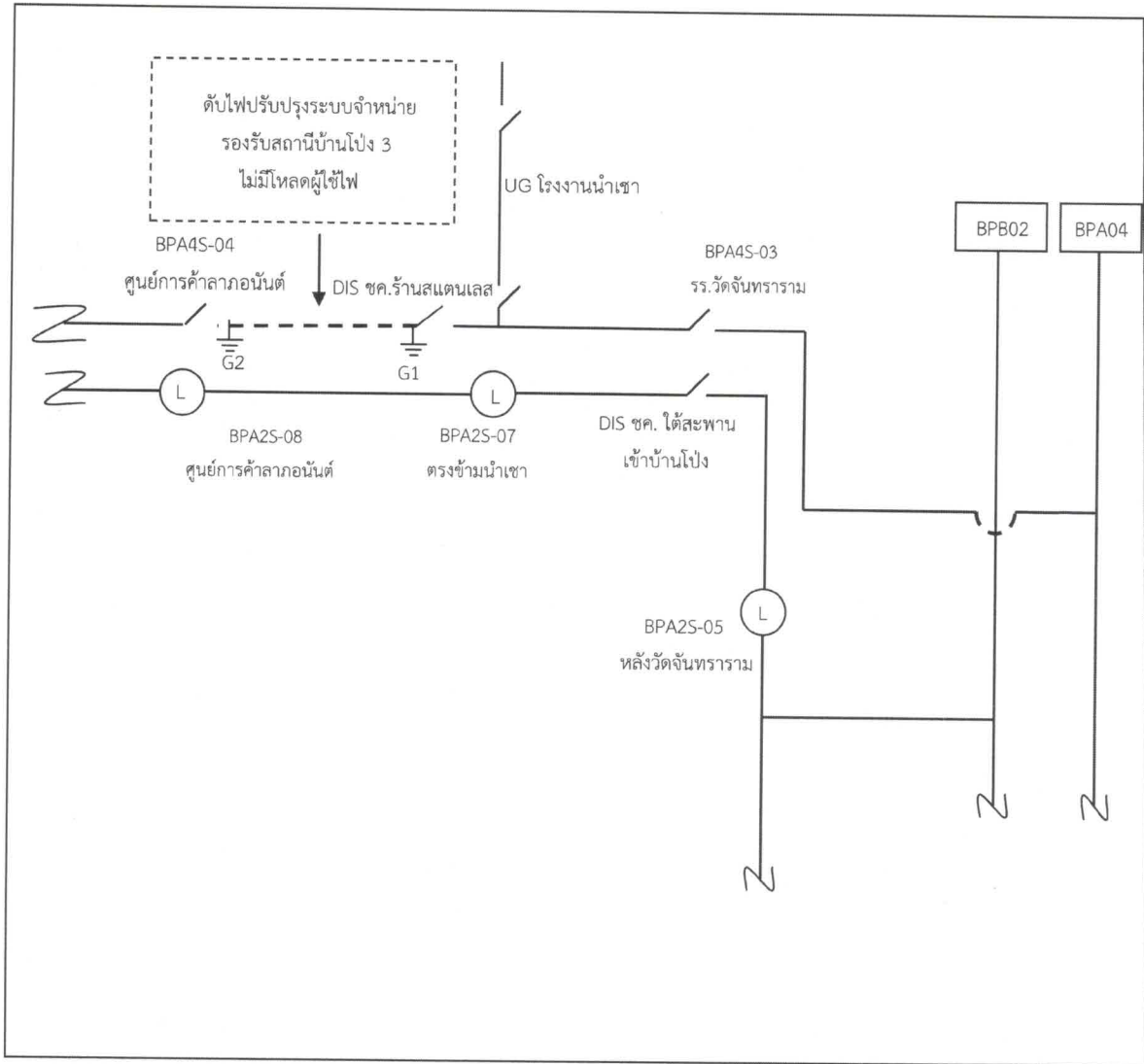
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
30	BP2-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
31	BPB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
32	BPB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
33	หมายเหตุ : ตั้ง Manual BPA02 ไว้ตลอดขณะที่กพอ.บ้านโป่งปฏิบัติงาน							
%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%								
34	หลังจากกพอ.บ้านโป่งปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด							
35	แจ้งกพอ.บ้านโป่งทำการปลด Short Ground จุด G1 ออก							
36	แจ้งกพอ.บ้านโป่งทำการปลด Short Ground จุด G2 ออก							
37	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตซ์							
38	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA			
39	- จ่ายไฟ BPA04 (วันที่ 24 ก.ย.66)							
40	DIS.ไลน์ BPA04	ปลด	สับ		บปง.		DIS	ร้านสแตนเลส
41	BPA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
42	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เย็นวันที่ 24 ก.ย.66 %%%%%%%%%%								
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตซ์ (วันที่ 25 ก.ย.66)							
2	BPA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA			
3	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA			
4	- ดับไฟ BPA04 เวลา 08.30 น.(วันที่ 25 ก.ย.66)							
5	DIS.ไลน์ BPA04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS	ร้านสแตนเลส
6	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้กพอ.บ้านโป่งรับทราบ							
7	แจ้งกพอ.บ้านโป่ง Test ไฟ Short Ground จุด G1							
8	แจ้งกพอ.บ้านโป่ง Test ไฟ Short Ground จุด G2							
9	แจ้งกพอ.บ้านโป่งลง We Safe ก่อนปฏิบัติงาน							
10	แจ้งกพอ.บ้านโป่งปฏิบัติงานได้ทุกชุด							
11	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
12	หมายเหตุ : ตั้ง Manual BPA02 ไว้ตลอดขณะที่กพอ.บ้านโป่งปฏิบัติงาน							
%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%								
13	หลังจากกพอ.บ้านโป่งปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด							
14	แจ้งกพอ.บ้านโป่งทำการปลด Short Ground จุด G1 ออก							
15	แจ้งกพอ.บ้านโป่งทำการปลด Short Ground จุด G2 ออก							
16	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตซ์							
17	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA			
18	- จ่ายไฟ BPA04 (วันที่ 25 ก.ย.66)							
19	DIS.ไลน์ BPA04	ปลด	สับ		บปง.		DIS	ร้านสแตนเลส
20	BPA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
21	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เย็นวันที่ 25 ก.ย.66 %%%%%%%%%%								
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิตซ์ (วันที่ 26 ก.ย.66)							



ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
2	BPA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
3	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
4	- ดับไฟ BPA04 เวลา 08.30 น.(วันที่ 26 ก.ย.66)						
5	DIS.ไลน์ BPA04	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS ร้านสแตนเลส
6	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้กฟอ.บ้านโป่งรับทราบ						
7	แจ้งกฟอ.บ้านโป่ง Test ไฟ Short Ground จุด G1						
8	แจ้งกฟอ.บ้านโป่ง Test ไฟ Short Ground จุด G2						
9	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งลง We Safe ก่อนปฏิบัติงาน						
10	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
11	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
12	หมายเหตุ: ตั้ง Manual BPA02 ไว้ตลอดขณะที่กฟอ.บ้านโป่งปฏิบัติงาน						
%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%							
13	หลังจากกฟอ.บ้านโป่งปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด						
14	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งทำการปลด Short Ground จุด G1 ออก						
15	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งทำการปลด Short Ground จุด G2 ออก						
16	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิชชิง						
17	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
18	- จ่ายไฟ BPA04 (วันที่ 26 ก.ย.66)						
19	DIS.ไลน์ BPA04	ปลด	สับ		บปง.		DIS ร้านสแตนเลส
20	BPA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
21	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เย็นวันที่ 26 ก.ย.66 %%%%%%%%%%							
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิชชิง (วันที่ 27 ก.ย.66)						
2	BPA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
3	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
4	- ดับไฟ BPA04 เวลา 08.30 น.(วันที่ 27 ก.ย.66)						
5	DIS.ไลน์ BPA04	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS ร้านสแตนเลส
6	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้กฟอ.บ้านโป่งรับทราบ						
7	แจ้งกฟอ.บ้านโป่ง Test ไฟ Short Ground จุด G1						
8	แจ้งกฟอ.บ้านโป่ง Test ไฟ Short Ground จุด G2						
9	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งลง We Safe ก่อนปฏิบัติงาน						
10	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
11	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
12	หมายเหตุ: ตั้ง Manual BPA02 ไว้ตลอดขณะที่กฟอ.บ้านโป่งปฏิบัติงาน						
%%%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%							
13	หลังจากกฟอ.บ้านโป่งปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด						
14	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งทำการปลด Short Ground จุด G1 ออก						
15	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งทำการปลด Short Ground จุด G2 ออก						
16	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการสวิชชิง						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
17	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
18	BPA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA			
19	BP2-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
20	BP2-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT			
21	BPB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB			
22	BPB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB			
23	- จ่ายไฟ BPA04 (วันที่ 27 ก.ย.66)							
24	DIS.ไลน์ BPA04	ปลด	สับ		บปง.		DIS	ร้านสแตนเลส
25	- ย้ายโหลด BPA04 กลับคืนจากไฟจาก BPB08							
26	BPA02S-13	ปลด	สับ		บปง.		SF6	อสร. (บน)
27	BPA04S-04	ปลด	สับ		บปง.		DIS	ศูนย์การค้าลาภอนันต์
28	BPA04S-13	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6	อสร. (ล่าง)
29	BPA02S-13	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6	อสร. (บน)
30	- ย้ายโหลด BPB08 กลับคืนจาก BPB05							
31	BPB08S-07	ปลด	สับ		บปง.		SF6	ต.อำนวยการ
32	BPB05S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6	สถานีตำรวจ
33	- เปลี่ยนทางจ่ายไฟ BPB08 กลับคืนตามปกติ							
34	BPB08S-08	ปลด	สับ		บปง.		DIS	ศรีทองคาร์แคร์
35	BPB01S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS	หลังป้อมตำรวจโพธิ์คู
36	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
37	BPA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
38	BPA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA			
39	BP2-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
40	BP2-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
41	BPB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
42	BPB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เย็นวันที่ 27 ก.ย.66 %%%%%%%%%%								

# แผนผัง Singleline Diagram แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟและจุดช็อตกราวด์



หมายเหตุ  
 - - - - - เส้นแสดงพื้นที่ดับกระแสไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงาน  
 ⊥ ตำแหน่งจุด Short Ground  
 || จุดตัดเคท

ผู้ควบคุมงาน นายวิทยา เรือนสา ชผ.ปบ.  
 ผู้ Short Ground นายธนพล ยะนิล พชง.๕ ผปบ.  
 จป. นายพลกิจ จงวัชรสถิตย์