



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กฟอ.บปง.(บป.) ๒๐๖/๒๕๖๗

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณรัชต์

ชื่อผู้ส่ง นายพัฒนา หงษ์อินทร์

วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๗

ตำแหน่ง อก.บป.(ก.๓)

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

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	BPC04	4 ก.พ 67	07.30 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานี บ้านโป่ง 3	BPB04S-09 ตรงข้ามราชาเชรามิค	BPA04S-11 ราชาเชรามิค	นายวิทยา เรือนสา
๒.	BPC05	4 ก.พ 67	07.30 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานี บ้านโป่ง 3	DISชั่วคราว ยูเทิร์น ตรงข้ามด่านช้าง	Sf6 ชั่วคราว แยกไฟ แดงหัวโป่ง	
๓.	BPC10	4 ก.พ 67	07.30 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานี บ้านโป่ง 3	Sf6 เพ็ญวิวัฒน์ BPA04S-05	Sf6 อสร. BPA04S-13 และถึง Sf6 ทรัพย์กมล BPA04S-16	
๔.	115 kv BPB05YB	4 ก.พ 67	07.30 น	17.00 น.	ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานี บ้านโป่ง 3	ABS ร้านเหล็กทิว BPB05YS-11	LBS แบ่งแดน PTR03YS-06	

ด้วยการไฟฟ้า อ.บ้านโป่ง จะขอตัดไฟเพื่อปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีบ้านโป่ง 3 แหล่งจ่ายไฟสถานีไฟฟ้า บ้านโป่ง ๓

ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้ พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวิทยา เรือนสา ตำแหน่ง ชผ.บป.กฟอ.บปง โทร. ๐๙๖-๙๑๖๒๕๑๙

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด

๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคพ.) กฟภ.๓

เรียน อก.บป.(ก.๓)

(นายพัฒนา หงษ์อินทร์)

รจก.(ท.)ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.บปง.

ผคพ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BPC4 จาก BPB4S-09 ถึง BPA4S-11

ในวันที่ 4 ก.พ. 67 ตั้งแต่เวลา 07.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 153/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ BPC5 จาก DIS ชั่ว. ยูเทิร์นตรงข้ามด่านช้าง ถึง SF6 ชั่ว. แยกไฟ/แดงหัวโป่ง

ในวันที่ 4 ก.พ. 67 ตั้งแต่เวลา 07.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 153/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 ฟีดเดอร์ BPC10 จาก BPA0S-05 ถึง BPA0S-13 และ BPA0S-16

ในวันที่ 4 ก.พ. 67 ตั้งแต่เวลา 07.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 153/67

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 4 ฟีดเดอร์ 115kv จาก BPB5YS-11 ถึง PTR3YS-06

ในวันที่ 4 ก.พ. 67 ตั้งแต่เวลา 07.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย พิเศษ ก.๓๐๕ สม/ไพศาล ประสานงานการขอตัดไฟกับ ผคพ.บปง. เรือนสา

( พงษ์ศักดิ์ พงษ์ศิริ  
ว.ค.๓ กฟภ.บปง. )

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบป.(คพ.)

เรียน ผจก. กฟอ.บปง.

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ 4 แผ่น  
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจก. (สถานี - )

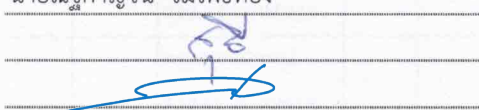

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายพงษ์ศักดิ์ แก่นจันทร์)

รจก.บป.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.บป.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	โลตัสบ้านโป่ง - อสร.					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	4 ก.พ. 67	เวลา	07.30 น.	ถึง	17.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กพอ.บปง.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย		ตามใบขอปฏิบัติงาน	153/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายณัฐกาญจน์ รมโพธิ์ทอง			วันที่	29 มกราคม 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	29 มกราคม 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	29 มกราคม 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> <li>นายพีรภัทร,นางสาวสุภชชา,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนโชน (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>นายจิรวุฒิ,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol>					

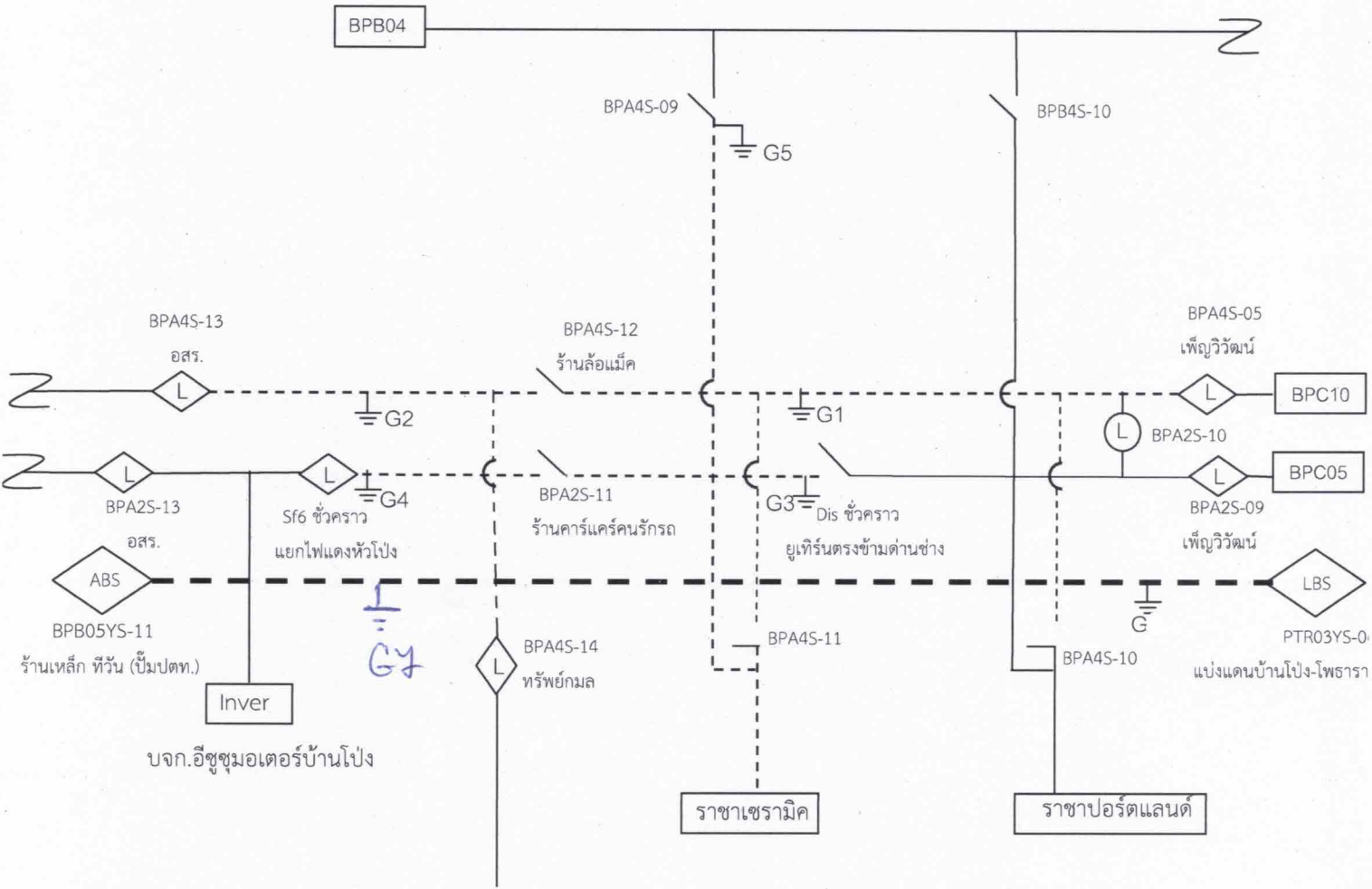
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	BPC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BPC		
3	BPC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BPC		
4	BPC01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
5	BPC04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
6	BPC05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
7	BPC09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
8	BPC10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
9	BPB05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115kV
10	BPB-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
11	BPB-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
12	BPB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
13	BPB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
14	BPB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
15	BPB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
16	- ย้ายโหลด BPC05 ไปจ่ายจาก BPB05						
17	BPB04S-05	ปลด	สับ		บปง.		SF6 ยูเทิร์นไทยประกัน
18	BPB05S-10	ปลด	สับ		บปง.		DIS ปัมเอสโซ
19	SF6 ชค.BPC05	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปง.		SF6 แยกไฟแดงหัวโป่ง
20	BPB04S-05	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปง.		SF6 ยูเทิร์นไทยประกัน
21	- ย้ายโหลด BPC10 ไปจ่ายจาก BPB08						
22	BPB10S-03	ปลด	สับ		บปง.		SF6 ปัมแก๊ส
23	BPB08S-08	ปลด	สับ		บปง.		DIS ศรีทองคาร์แคร์
24	BPA04S-13	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปง.		SF6 อสร. (วงจรถ่าง)
25	BPB10S-03	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		บปง.		SF6 ปัมแก๊ส
26	- ย้ายโหลด BPC10 ไปจ่ายจาก BPC01						
27	BPA04S-09	ปลด	สับ		บปง.		SF6 ป้อมตำรวจบ้านไร่

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
28	BPA04S-16	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6	ทรัพย์สิน
29	- ดับไฟสายส่ง 22 kV เวลา 07.30 น. <i>ปลด D/O. หน้า บ. ราชธานี</i>							
30	BPA04S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6	เพ็ญวิวัฒน์
31	DIS ชค.BPC05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS	ยูเทิร์นตรงข้ามด้านข้าง
32	BPB04S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS	ตรงข้ามราชธานี
33	- ดับไฟสายส่ง 115 kV เวลา 07.30 น.							
34	BPB05YS-11	สับ	ปลด ล็อคคาน		บปง.		ABS	115 kV. รัานเหล็กที่วัน
35	ตรวจสอบ PTR03YS-06 ให้เปิดวงจรออกไว้ทั้งสามเฟส					บปง.	LBS	115 kV. ดอนกระเบื้อง
36	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กฟอ. บ้านโป่งรับทราบ							
37	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทดสอบไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G1							
38	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทดสอบไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G2							
39	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทดสอบไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G3							
40	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทดสอบไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G4							
41	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทดสอบไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G5							
42	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทดสอบไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G6 (115 kV.)							
43	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทดสอบไฟดับแล้วทำการช็อตกราวด์ จุด G7 (115 kV.)							
44	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งลงรายละเอียด WE SAFE ให้เรียบร้อยก่อนปฏิบัติงาน							
45	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งปฏิบัติงานได้ทุกชุด							
46	BPC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BPC			
47	BPC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BPC			
48	BPC01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC			
49	BPC04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC			
50	BPC05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC			
51	BPC09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC			
52	BPC10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC			
53	BPB05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			เบรกเกอร์ 115kV
54	BPB-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
55	BPB-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
56	BPB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
57	BPB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
58	BPB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
59	BPB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
%%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching เข้า %%%%%%%%%%								
60	หลังจากกฟอ. บ้านโป่งปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด							
61	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทำการปลดช็อตกราวด์ จุด G1 ออก							
62	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทำการปลดช็อตกราวด์ จุด G2 ออก							
63	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทำการปลดช็อตกราวด์ จุด G3 ออก							
64	แจ้งกฟอ. บ้านโป่งทำการปลดช็อตกราวด์ จุด G4 ออก							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งทำการปลดช็อคกราวด์ จุด G5 ออก						
66	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งทำการปลดช็อคกราวด์ จุด G6 ออก (115 kV.)						
67	แจ้งกฟอ.บ้านโป่งทำการปลดช็อคกราวด์ จุด G7 ออก (115 kV.)						
68	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิชชิง						
69	BPC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BPC		
70	BPC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BPC		
71	BPC01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
72	BPC04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
73	BPC05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
74	BPC09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
75	BPC10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPC		
76	BPB05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115kV
77	BPB-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
78	BPB-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
79	BPB04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
80	BPB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
81	BPB08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
82	BPB10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
83	- จ่ายไฟ 22 kV <i>สับ D/O ของ ถาด 4 เซรามิก</i>						
84	BPA04S-05	ปลด	สับ		บปง.		SF6 เพ็ญวิวัฒน์
85	DIS ชค.BPC05	ปลด	สับ		บปง.		DIS ยูเทิร์นตรงข้ามด้านซิ่ง
86	BPB04S-09	ปลด	สับ		บปง.		DIS ตรงข้ามราชาเซรามิก
87	- จ่ายไฟ 115 kV						
88	BPB05YS-11	ปลด	สับ, ล็อคกุญแจ		บปง.		ABS 115 kV. ฐานเหล็กที่วัง
89	- ย้ายโหลด BPC10 กลับจาก BPC01						
90	BPA04S-16	ปลด	สับ		บปง.		SF6 ทรีพีกมล
91	BPA04S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6 ป้อมตำรวจบ้านไร่
92	- ย้ายโหลด BPC05 กลับจาก BPB05						
93	BPB04S-05	ปลด	สับ		บปง.		SF6 ยูเทิร์นไทยประกัน
94	SF6 ชค.BPC05	ปลด	สับ		บปง.		SF6 แยกไฟแดงหัวโป่ง
95	BPB05S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS ป้อมเอสโซ่
96	BPB04S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6 ยูเทิร์นไทยประกัน
97	- ย้ายโหลด BPC10 กลับจาก BPB08						
98	BPB10S-03	ปลด	สับ		บปง.		SF6 ป้อมแก๊ส
99	BPA04S-13	ปลด	สับ		บปง.		SF6 อสร. (วงจรถ่าง)
100	BPB08S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บปง.		DIS ศรีทองคาร์แคร์
101	BPB10S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บปง.		SF6 ป้อมแก๊ส
102	BPC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BPC		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
103	BPC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BPC		
104	BPC01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC		
105	BPC04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC		
106	BPC05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC		
107	BPC09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC		
108	BPC10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPC		
109	BPB05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115kV
110	BPB-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
111	BPB-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
112	BPB04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		
113	BPB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		
114	BPB08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		
115	BPB10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		
%%%%%%%%% สิ้นสุด Switching %%%%%%%%%%							

แผนผัง Singleline Diagram แสดงพื้นที่ดับกระแสไฟและจุดช็อตกราวด์



หมายเหตุ

- เส้นแสดงพื้นที่ดับกระแสไฟฟ้าเพื่อปฏิบัติงาน
- ⊥ ตำแหน่งจุด Short Ground
- || จุดตัดเดท

ผู้ควบคุมงาน

นายวิชา... เรือนสา

ผู้ Short Ground

นายธนพล ยะนิล

จป.

นายพลกิจ จงวัชรสถิตย์