





## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	หน้าสถานีบ้านแพ้ว 2					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	20 ธ.ค. 67	เวลา	08.00 น.	ถึง	เวลา	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.สค.2 (บพว.)	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย		ตามใบขอปฏิบัติงาน	1876/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายณัฐกาญจน์ รมโพธิ์ทอง			วันที่	16 ธันวาคม 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	16 ธันวาคม 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	16 ธันวาคม 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> <li>นายพีรภัทร, น.ส.สุภัชชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>นายจิรวุฒน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol>					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์และสวิตช์ตัดตอน ก่อนทำการ Switching						
2	SAV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SAV	-	-
3	SAVBR-01	Normal	Non-Reclosing		SAV	-	โหลด 6.1 MW
4	SAVBR-02	Normal	Non-Reclosing		SAV	-	โหลด 2.3 MW
5	SAVBR-03	Normal	Non-Reclosing		SAV	-	โหลด 2.3 MW
6	SAVBR-04	Normal	Non-Reclosing		SAV	-	โหลด 2.3 MW
7	SAVBR-05	Normal	Non-Reclosing		SAV	-	โหลด 2.9 MW
8	SAVBR-06	Normal	Non-Reclosing		SAV	-	โหลด 0.0 MW
9	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT	-	-
10	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT	-	-
11	NPT04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	โหลด 2.6 MW
12	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	โหลด 0.2 MW
13	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	โหลด 1.7 MW
14	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	โหลด 1.7 MW
15	BNP03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP	CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
16	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP	-	-
17	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP	-	-
18	BNP05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP	-	โหลด 2.9 MW
19	BNP08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP	-	โหลด 2.3 MW
20	BNP09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP	-	โหลด 0.7 MW
21	DNA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์เพชรฯ		
22	DNA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ศูนย์เพชรฯ		
23	-ย้ายโหลด BNP05 (บางส่วน) ไปจ่ายจาก DNA01						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
24	BNP09S-05	ปลด	สับ		บพว.		SF6	โพธิ์หัก-หนองบัว
25	Dis ชค. BNP05	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS	สามแยกดอนโม่
26	<b>-ย้ายไหลด BNP05 (บางส่วน) ไปจ่ายจาก SAV03</b>							
27	BNPBVB-01	ปลด	สับ		BNP		-	ขนาบัส
28	BNP09S-03	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บพว.		SF6	หน้า ชกส.บ้านแพ้ว
29	SAV03S-02	ปลด	สับ		บพว.		DIS	ตรงข้ามสถานีฯ SAV
30	BNP05S-08	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS	ตลาดไทมอนด์
31	<b>-ย้ายไหลด SAV05 ไปจ่ายจาก BNP09 และ SAV06 ไปจ่ายจาก BNP05</b>							
32	BNP05S-14	ปลด	สับ		บพว.		DIS	ร้านศรีเรือน
33	BNPBVB-01	สับ	ปลด		BNP		-	ขนาบัส
34	SAVBR-05	สับ	ปลด		SAV		-	-
35	SAVBR-06	สับ	ปลด		SAV		-	-
36	<b>-ย้ายไหลด SAV02 ไปจ่ายจาก NPT05 และ NPT09</b>							
37	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		-	ขนาบัส
38	NPT05S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6	ตรงข้ามวัดดอนยายหอม
39	NPT09S-07	ปลด	สับ		นฐ.		DIS	หน้าวัดดอนยายหอม
40	NPT05S-07	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS	หน้าปั๊มข้างวัดดอนยายหอม
41	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		-	ขนาบัส
42	SAVBR-02	สับ	ปลด		SAV		-	-
43	<b>-ย้ายไหลด SAV04 ไปจ่ายจาก NPT10 และ SAV01 ไปจ่ายจาก NPT09</b>							
44	NPT10S-03	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6	ตรงข้ามวัดดอนยายหอม
45	NPT05S-11	ปลด	สับ		นฐ.		DIS	หมู่บ้านแผ่นดินธรรมแผ่นดินทอง
46	SAVBR-01	สับ	ปลด		SAV		-	-
47	SAVBR-04	สับ	ปลด		SAV		-	-
48	<b>-ย้ายไหลด SAV03 ไปจ่ายจาก NPT04</b>							
49	NPT04S-06	ปลด, ล็อคคาน	สับ		นฐ.		SF6	หน้าร้านวงษ์พาณิชย์
50	SAVBR-03	สับ	ปลด		SAV		-	-
51	<b>แจ้งพนักงานสถานีฯ ย้ายไฟสถานีฯ ไปรับไฟจากด้านนอก</b>							
52	SAV01YB-01	สับ	ปลด		SAV		-	เบรกเกอร์ 115 วัตวิ
53	SAV01YS-01	สับ	ปลด		SAV		-	ใบมีด 115 เควี
54	<b>เมื่อพร้อมดับไฟ 22 เควี</b>							
55	Dis ชค. BNP05	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		บพว.		Dis	คลังเซรามิค
56	Dis ชค. BNP08	สับ	ปลด(ใช้ไหลดบัสเตอร์)		บพว.		Dis	ปากทางดอนโม่
57	<b>เมื่อพร้อมดับไฟ 115 เควี</b>							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
58	BNP03YB-01	สับ	ปลด		BNP		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
59	BNP03YS-01	สับ	ปลด		BNP		DIS	ใบมีด 115 เควี
60	BNP03YS-02	สับ	ปลด		BNP		DIS	ใบมีด 115 เควี
61	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟส.บพว. รับทราบ							
62	แจ้ง กฟส.บพว. ทำการ Test ไฟว่าดับเรียบร้อย พร้อมลง WeSafe ก่อนทำงาน							
63	แจ้ง กฟส.บพว. ปฏิบัติงานได้							
64	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-	-
65	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-	-
66	NPT04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
67	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
68	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
69	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
70	BNP03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
71	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		-	-
72	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		-	-
73	BNP05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		-	-
74	BNP08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		-	-
75	BNP09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		-	-
76	DNA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์เพชรฯ			
77	DNA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ศูนย์เพชรฯ			
78	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กสพ. รับทราบ							
79	แจ้ง กสพ. ทำการ Test ไฟว่าดับเรียบร้อย พร้อมลง WeSafe ก่อนทำงาน							
80	แจ้ง กสพ. ปฏิบัติงานได้							
***** สิ้นสุด Switching เข้า *****								
81	หลังจาก กสพ. ปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด พร้อมยืนยันใน WeSafe							
82	NPT-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		-	-
83	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		-	-
84	NPT04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-	-
85	NPT05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-	-
86	NPT09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-	-
87	NPT10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-	-
88	BNP-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		-	-
89	BNP-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BNP		-	-
90	BNP05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
91	BNP09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BNP		-	-
92	DNA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์เพชรฯ			
93	DNA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ศูนย์เพชรฯ			
94	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ 115 เควี							
95	BNP03YS-01	ปลด	สับ		BNP		DIS	ใบมีด 115 เควี
96	BNP03YS-02	ปลด	สับ		BNP		DIS	ใบมีด 115 เควี
97	BNP03YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		BNP		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
98	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ 22 เควี							
99	Dis ชค. BNP05	ปลด	สับ		บพว.		Dis	คลังเซรามิค
100	Dis ชค. BNP08	ปลด	สับ		บพว.		Dis	ปากทางดอนโฆ
101	SAV01YS-01	ปลด	สับ		SAV		-	ใบมีด 115 เควี
102	SAV01YB-01	ปลด	สับ		SAV		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
103	ปรับแรงดันหม้อแปลง SAV-TP1 อยู่ที่ 22.5 เควี							
104	-ย้ายโหลด SAV03 กลับคืนจาก NPT04							
105	SAVBR-03	ปลด	สับ คง Non-Reclosing		SAV		-	-
106	NPT04S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6	หน้าร้านวงษ์พาณิชย์
107	-ย้ายโหลด SAV04 กลับคืนจาก NPT10 และ SAV01 กลับคืนจาก NPT09							
108	SAVBR-01	ปลด	สับ คง Non-Reclosing		SAV		-	-
109	SAVBR-04	ปลด	สับ คง Non-Reclosing		SAV		-	-
110	NPT05S-11	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS	หมู่บ้านแผ่นดินธรรมแผ่นดินทอง
111	NPT10S-03	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	ตรงข้ามวัดดอนยายหอม
112	-ย้ายโหลด SAV02 กลับคืนจาก NPT05 และ NPT09							
113	SAVBR-02	ปลด	สับ คง Non-Reclosing		SAV		-	-
114	NPTBVB-01	ปลด	สับ		NPT		-	ขนานบัส
115	NPT05S-07	ปลด	สับ		นฐ.		DIS	หน้าบึงข้างวัดดอนยายหอม
116	NPT09S-07	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS	หน้าวัดดอนยายหอม
117	NPT05S-06	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	ตรงข้ามวัดดอนยายหอม
118	NPTBVB-01	สับ	ปลด		NPT		-	ขนานบัส
119	-ย้ายโหลด SAV05 กลับคืนจาก BNP09 และ SAV06 กลับคืนจาก BNP05							
120	SAVBR-05	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		SAV		-	-
121	SAVBR-06	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		SAV		-	-
122	BNPBVB-01	ปลด	สับ		BNP		-	ขนานบัส
123	BNP05S-14	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS	ร้านศรีเรือน
124	-ย้ายโหลด BNP05 (บางส่วน) ไปจ่ายจาก SAV03							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
125	BNP05S-08	ปลด	สับ		บพว.		DIS ตลาดโตมอนต์
126	SAV03S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บพว.		DIS ตรงข้ามสถานีฯ SAV
127	BNP09S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6 หน้า รกส.บ้านแพ้ว
128	BNPBVB-01	สับ	ปลด		BNP		- ขนานบัส
129	-ย้ายโหลด BNP05 (บางส่วน) ไปจ่ายจาก DNA01						
130	Dis ชค. BNP05	ปลด	สับ		บพว.		DIS สามแยกดอนไร่.
131	BNP09S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บพว.		SF6 โป๊ะหัก-หนองบัว
132	SAV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SAV		- -
133	SAVBR-01	Non-Reclosing	Normal		SAV		- -
134	SAVBR-02	Non-Reclosing	Normal		SAV		- -
135	SAVBR-03	Non-Reclosing	Normal		SAV		- -
136	SAVBR-04	Non-Reclosing	Normal		SAV		- -
137	SAVBR-05	Non-Reclosing	Normal		SAV		- -
138	SAVBR-06	Non-Reclosing	Normal		SAV		- -
139	NPT-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		- -
140	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		- -
141	NPT04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		- -
142	NPT05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		- -
143	NPT09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		- -
144	NPT10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		- -
145	BNP03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
146	BNP-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		- -
147	BNP-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BNP		- -
148	BNP05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		- -
149	BNP09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BNP		- -
150	DNA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์เพชรฯ		
151	DNA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ศูนย์เพชรฯ		
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *****							

แผนผัง Single Line Diagram แสดงพื้นที่ไฟดับ พร้อมระบุจุด Short Ground หน้า/หลัง จุดปฏิบัติงาน

