

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.3 กปบ.(คฟ)

เรียน อก.สพ.(ก3), อก.วว.(ก3), ผจก. กฟผ. กง,
กฟผ. อมว. , กฟผ. พสธ.

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



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ขั้นตอนการสวิตชิง 4 แผ่น

แผนผังแนบ 2 แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี DMA)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 08:00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณสี่แยกแก่งเสี้ยน					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	27 ก.พ. 68	เวลา	08.30 น.	ถึง	17.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟภ.จก.	งานที่ทำ	พาดสายไฟฟ้า 115, 22 เควี		ตามใบขอปฏิบัติงาน 370/68	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นางสาวสุกษิษา วงศ์บุญมาก				วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย					วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย					วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นางสาวสุกษิษา,นางสาวพิชยา,นายณัฐกาญจน์,นายศักดิ์สิทธิ์,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัดน์,นายวัฒนา,นายพิชชา,นายวีรวัชร,นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์,นายพีรภัทร,นายขุนทอง,นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
3	KCA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		-
4	KCC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCC		-
5	KCC05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC		-
6	KCC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCC		-
7	KCC08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC		-
8	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
9	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-
10	KCE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCE		-
11	KCE01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCE		-
12	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		-
13	DMA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-
14	DMA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-
15	DMA02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
16	KCB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
17	ย้ายโหลด KCE						
18	- ย้ายโหลด KCE 1,3,5 ไปจ่ายจาก DMA 2						
19	DMA02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.		R ตลาด้านมะขามเตี้ย
20	DMA02S-11	ปลด	สับ		ดมข.	SCADA	SF6 หนองโสน
21	KCE01BV-01	สับ	ปลด		KCE		-
22	KCE01YB-01	สับ	ปลด		KCE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
23	DMA04YB-01	สับ	ปลด		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
24	DMA02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.		R ตลาด้านมะขามเตี้ย
25	ย้ายโหลด DMA						
26	- ย้ายโหลด DMA 8 บางส่วน ไปจ่ายจาก TMV 4						
27	TMV04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R บ้านหนองข้าวนก
28	DMA08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.		R บ้านรางสาตี
29	DMA08S-06	ปลด	สับ		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	DMA08R-01	สับ	ปลด		ดมข.	SCADA	R บ้านรางสาสี่
31	TMV04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R บ้านหนองข้าวนก
32	ย้ายโหลดวงจร DMA 6,7,8,10 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก TMA 2						
33	DMA10S-06	ปลด	สับ		กจ.		SF6 บ้านเขาแหลม
34	DMABVB-01	สับ	ปลด		DMA		- ฆานานบัส
35	ให้ตรวจสอบพร้อมควบคุมแรงดันด้าน BUS 2 ให้อยู่ที่ 22.5 kV. โดยให้นำ CAPA ด้าน BUS 2 เข้าที่ละ STEP						
36	ย้ายโหลดวงจร DMA 1,2,3,5 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก KCC 8						
37	DMA05S-09	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6 บ้านสายชล
38	DMA01BVB-01	สับ	ปลด		DMA		- INCOMING 1
39	DMA01YB-01	สับ	ปลด		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
40	DMA02YB-01	สับ	ปลด		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	DMA02YS-01	สับ	ปลด		DMA		- ไบมีด 115 เควี
42	DMA02YS-02	สับ	ปลด		DMA		- ไบมีด 115 เควี
43	ให้ตรวจสอบพร้อมควบคุมแรงดันด้าน BUS 1 ให้อยู่ที่ 22.5 kV. โดยให้นำ CAPA ด้าน BUS 1 เข้าที่ละ STEP						
44	ย้ายโหลด KCA10 บางส่วนไปจ่ายไฟจาก KCC05						
45	KCA10S-16	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กจ.		SF6 ตรงข้ามวัดท่าพะเนียด
46	KCA10S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กจ.	SCADA	SF6 หมู่บ้านชัยพฤกษ์
47	เมื่อพร้อมดับไฟ 22 เควี เวลา 08.30 น.						
48	Dis ชค. ในไลน์ KCA10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กจ.		DIS ชั่วคราวตรงข้ามร้านเอกเขนก
49	เมื่อพร้อมดับไฟ 115 เควี เวลา 08.30 น.						
50	KCB02YB-01	สับ	ปลด		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
51	KCB02YB-02	สับ	ปลด		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	KCB02YS-02	สับ	ปลด		KCB		- ไบมีด 115 เควี
53	KCB02YS-03	สับ	ปลด		KCB		- ไบมีด 115 เควี
54	KCB02YS-07	สับ	ปลด		KCB		- ไบมีด 115 เควี
55	ตรวจสอบ LBS KCB02YS-12 (หมู่บ้านเอื้ออาทร) ว่าอยู่ในตำแหน่ง ปลดและล๊อคกุญแจ						
56	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
57	แจ้ง กฟส.กจ. ทำการ Test ไฟ และ Short Ground จุด G1						
58	แจ้ง กฟส.กจ. ทำการ Test ไฟ และ Short Ground จุด G2						
59	เมื่อ กฟส.กจ. ทำการ Test ไฟ และ Short Ground ครบทั้ง 2 จุด พร้อมลงข้อมูลใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว						
60	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
61	KCC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCC		- -
62	KCC08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCC		- -
63	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
64	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		- -
65	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		- -
66	DMA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		- -
67	DMA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		- -
68	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						

สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
69	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
70	แจ้ง กฟส.กจ. ทำการปลด Short Ground จุด G1						
71	แจ้ง กฟส.กจ. ทำการปลด Short Ground จุด G2						
72	แจ้ง กฟส.กจ. ทำการปลด Short Ground ครบทั้ง 2 จุด						
73	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
74	KCA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCA		-
75	KCC-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCC		-
76	KCC05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC		-
77	KCC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCC		-
78	KCC09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC		-
79	KCC10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC		-
80	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
81	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-
82	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		-
83	DMA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-
84	DMA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-
85	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟระบบ 22 เควี						
86	Dis ชด.ในไลน์ KCA10	ปลด	สับ		กจ.		DIS ชั่วคราวตรงข้ามร้านเอกเขนก
87	ย้ายโหลด KCA10 บางส่วนกลับจาก KCC05						
88	KCA10S-06	ปลด,ล๊อคคาน	สับ		กจ.	SCADA	SF6 หม้อบ้านชัยพฤกษ์
89	KCA10S-16	สับ	ปลด		กจ.		SF6 ตรงข้ามวัดท่าพะเนียด
90	- เมื่อพร้อมจ่ายไฟระบบ 115 เควี						
91	KCB02YS-02	สับ	ปลด		KCB		- ใบมีด 115 เควี
92	KCB02YS-03	สับ	ปลด		KCB		- ใบมีด 115 เควี
93	KCB02YS-07	สับ	ปลด		KCB		- ใบมีด 115 เควี
94	KCB02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
95	KCB02YB-02	ปลด	สับ		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
96	ย้ายโหลดวงจร DMA 1,2,3,5 ทั้งหมด กลับจาก KCC 9						
97	DMA02YS-01	ปลด	สับ		DMA		- ใบมีด 115 เควี
98	DMA02YS-02	ปลด	สับ		DMA		- ใบมีด 115 เควี
99	DMA02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
100	DMA01YB-01	ปลด	สับ		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
101	DMA01BVB-01	ปลด	สับ		DMA		- INCOMING 1
102	DMA05S-09	สับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 บ้านสายชล
103	ย้ายโหลดวงจร DMA 6,7,8,10 ทั้งหมด กลับจาก TMA 2						
104	DMA01BVB-01	ปลด	สับ		DMA		- ขนานบัส
105	DMA10S-06	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		กจ.		SF6 บ้านเขาแหลม
106	- ย้ายโหลด DMA 8 บางส่วน กลับจาก TMV 4						
107	TMV04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R บ้านหนองข้าวนก
108	DMA08R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ตมข.	SCADA	R บ้านรางสาสี่

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
109	DMA08S-06	สับ	ปลด		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข
110	TMV04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R บ้านหนองข้าวฉก
111	DMA08R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.		R บ้านรางสาสี่
112	- ย้ายโหลด KCE 1,3,5 กลับจาก DMA 2						
113	DMA02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.		R ตลาดด่านมะขามเตี้ย
114	DMA04YB-01	ปลด	สับ		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
115	KCE01YB-01	ปลด	สับ		KCE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
116	KCE01BVB-01	ปลด	สับ		KCE		- -
117	DMA02S-11	สับ	ปลด		ดมข.	SCADA	SF6 หนองโสน
118	DMA02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.		R ตลาดด่านมะขามเตี้ย
119	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
120	KCA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCA		- -
121	KCC-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCC		- -
122	KCC05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCC		- -
123	KCC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCC		- -
124	KCC09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCC		- -
125	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
126	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		- -
127	KCE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCE		- -
128	KCE01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCE		- -
129	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		- -
130	DMA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		- -
131	DMA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		- -
132	DMA02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
133	KCB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
	<i>สิ้นสุด Switching ทั้งหมด</i>						



