การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline
วันที่ 4 พ.ย. 64

วิทยุขอดับไฟ

เลขที่ .....
วันที่ .....
ชื่อผู้รับ นายสมบูรณ์ สิงห์โตทอง
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)
ชื่อผู้ส่ง นายสันติ ไขสะอาด
ตำแหน่ง หผ.คฟ.

ด้วย ผคฟ. จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในสายส่งช่วง สถานีฯ ด่านมะขามเตี้ย - สถานีฯ กาญจนบุรี ๔ ตามบันทึก จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
๑	KCB02YB-01	๕ พ.ย. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	เพื่อแยกเบย์จ่ายไฟสายส่ง 115 เควี	KCB02YB-01	KCE01YB-01
	KCB02YB-02				สถานีฯ ด่านมะขามเตี้ย	KCB02YB-02	จุดปลด
					สถานีฯ ไทรโยค		แยกท่าน้ำตื้น

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) -

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสิทธิชัย หอระตะ ตำแหน่ง ชผ.คฟ. โทร ๐๘๙-๘๙๒๘๕๖๒

๑. ☐ มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ ☐ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ☐ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ☑ ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.๓ **หมายเหตุ : มีงานข้างเคียง 1388**

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

☑ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง 115 เควี จาก KCB02YB-01,02 ถึง KCE01YB-01
ในวันที่ 5 พ.ย. 64 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1382/2564

☐ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... วงจร/หม้อแปลง ..... จาก ..... ถึง .....
ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ .....

☐ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... วงจร/หม้อแปลง ..... จาก ..... ถึง .....
ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ .....

พนักงานศูนย์ฯ นาย ศุภสวัสดิ์ เที่ยงผดุง ประสานงานการขอดับไฟกับ นายสิทธิชัย หอระตะ

(ศุภสวัสดิ์ เที่ยงผดุง)
วศก.4 แทน หผ.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟจ.กจ., กฟส.ดมข., กฟส.ทมง., กฟย.ตสร
อก.บษ.(ก๓), อก.วว.(ก๓), อก.กค.(ก๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย พร้อมลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงในเว็บ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 4 แผ่น
แผนผังแนบ 3 แผ่น

ผจฟ. 2 (สถานีฯ KCB, DMA)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ผคฟ.๐๑-(rev.๐๓/๒๕๖๐)

ใบสั่งทำสวิทชิ่ง

1. สถานที่ทำงาน แยกท่าน้ำตื้น (KCB02YB-01,02, DMA, KCE)
2. กำหนดวันที่ทำงาน ๔ พ.ย. ๖๔ ระหว่าง 09.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กปบ.(ก3) งานที่ทำ เชื่อมสายส่ง 115 เควี แยกเบย์จ่ายไฟ KCB ตามใบขอปฏิบัติงาน 1382/64
4. เตรียมการสวิทชิ่งโดย นายศุภสวัสดิ์ เพียงผดุง วันที่ 4 พฤศจิกายน 2564
5. ตรวจสอบสวิทชิ่งโดย วันที่ 4 พฤศจิกายน 2564
6. อนุมัติสวิทชิ่งโดย วันที่ 4 พฤศจิกายน 2564
7. สั่งทำสวิทชิ่งโดย 1. นายสถาพร,นายมงคล,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
   2. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธ์, นายพนิต,นายศุภสวัสดิ์ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
   3. นายเพชรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

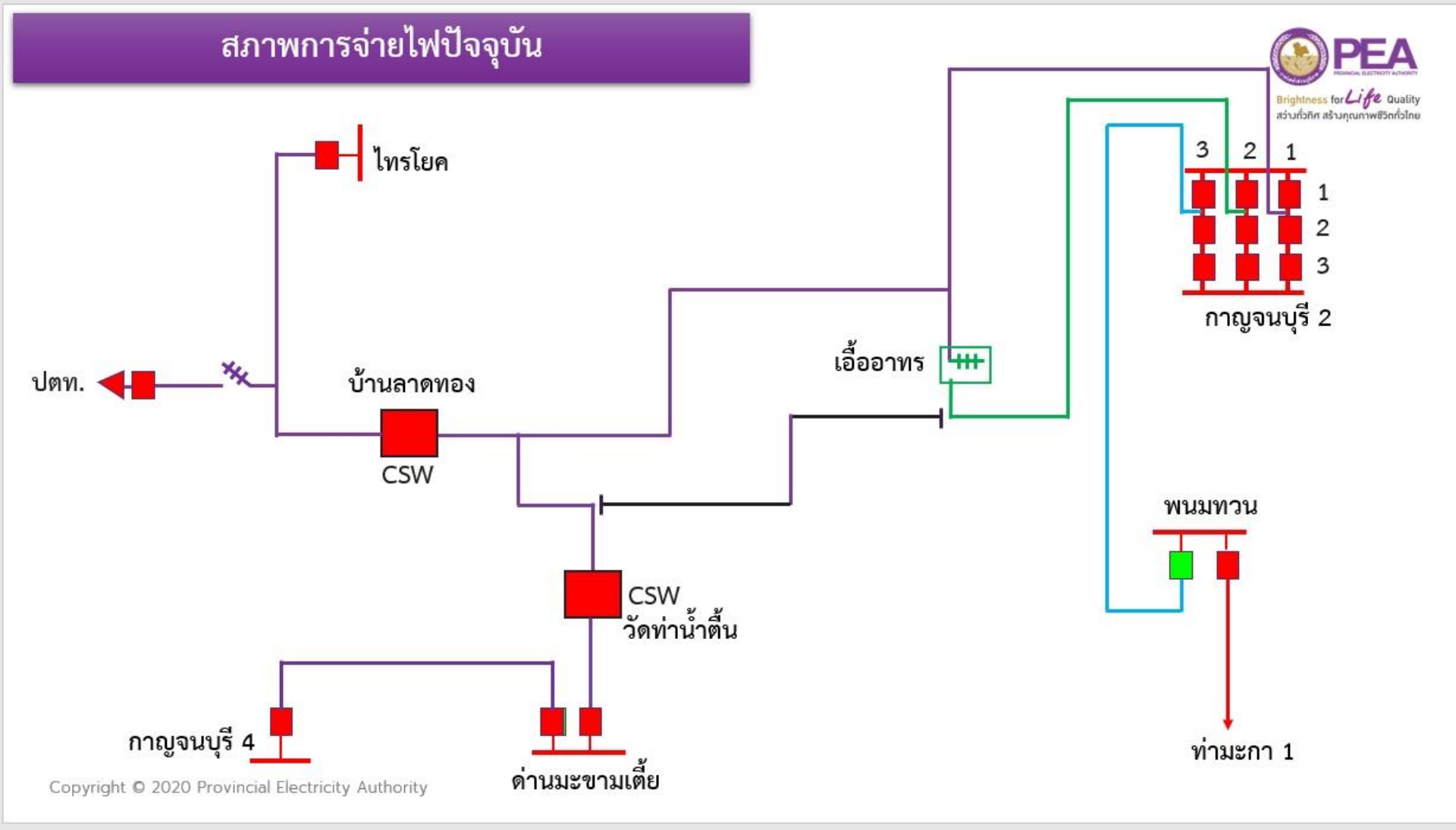
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	**สวิทชิ่งข้างเคียง 1388**						
2	**งานที่ทำ :**						
3	**1. เชื่อม DDE จุด A สายส่ง 115 เควี บริเวณแยกแก่งเสี้ยน (แบบไม่มีไฟ)**						
4	**2. ย้ายโหลดสถานีฯ ด่านมะขามเตี้ย และ สถานีฯ กาญจนบุรี 4 (ชั่วคราว)**						
5	**3. ดับไฟสายส่ง 115 เควี ปลด CSW. รหัส KCB02YB-04 บริเวณแยกท่าน้ำตื้น**						
6	**4. ปลด DDE จุด C สายส่ง 115 เควี บริเวณแยกท่าน้ำตื้น (แบบมีไฟ)**						
7	**5. เชื่อม DDE จุด B สายส่ง 115 เควี บริเวณแยกแก่งเสี้ยน (แบบไม่มีไฟ)**						
8	**6. สับ ABS 115 เควี รหัส KCB02YS-09 (Bypass CSW. รหัส KCB02YB-04 บริเวณแยกท่าน้ำตื้น)**						
9	**7. จ่ายไฟสายส่ง 115 เควี KCB02YB-01,02**						
10	**ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิทชิ่ง**						
11	**เมื่อพร้อมดับไฟให้ Hot Line 115 เควี พร้อม เชื่อม DDE จุด A สายส่ง 115 เควี บริเวณแยกแก่งเสี้ยน**						
12	KCB02YB-03	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		KCB		
13	KCB02YB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		KCB		
14	KCB02YB-01	สับ	**ปลด**		KCB		
15	KCB02YB-02	สับ	**ปลด**		KCB		
16	KCB02YS-01	สับ	**ปลด**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
17	KCB02YS-02	สับ	**ปลด**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
18	KCB02YS-03	สับ	**ปลด**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
19	KCB02YS-04	สับ	**ปลด**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
20	KCB02YS-07	สับ	**ปลด**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
21	**แจ้งพื้นที่ดับไฟให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้ Hot Line 115 เควี พร้อม เชื่อม DDE จุด A สายส่ง 115 เควี บริเวณแยกแก่งเสี้ยน เข้าได้**						
	******* สิ้นสุด Switching ช่วงแรก *******						
22	**ย้ายโหลดสถานีฯ ด่านมะขามเตี้ย และ สถานีฯ กาญจนบุรี 4 (ชั่วคราว) ไปรับไฟสถานีฯ ข้างเคียง เวลา 09.30 น.**						
23	DMA-TP1	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		DMA		
24	DMA05VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		DMA		
25	DMA10VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		DMA		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	DMA08R-01	Manual	**Nonreclosing**		ดมข.		
27	TM-KT1A	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		EGAT		
28	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		TMA		
29	TMV-TP1	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		TMV		
30	TMV04R-01	Normal	**Nonreclosing, ALT**		ตสร.		
31	KB KT1A//KT2A	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		EGAT		
32	KCA08VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		KCA		
33	DMA01CVB-01	Auto	**Manual**		DMA		- CAP 1
34	DMA02CVB-01	Auto	**Manual**		DMA		- CAP 2
35	KCB03YB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		KCB		เบรกเกอร์ 115 เควี
36	KCB02YB-04	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		กจ.		CSW หน้าวัดท่าน้ำตื้น
37	**ย้ายโหลดวงจร DMA08 บางส่วนไปรับไฟจาก TMA04**						
38	DMA08S-06	ปลด	**สับ**		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข
39	DMA08R-01	สับ	**ปลด**		ดมข.	SCADA	R บ้านรางสาลี่
40	**ย้ายโหลดวงจร DMA06, DMA08, DMA10 ไปรับไฟจาก TMA02 (โหลด Incoming 2 = 2.40 MW)**						
41	DMA10S-06	ปลด	**สับ**		ดมข.	SCADA	SF6 บ้านเขาแหลม
42	DMABVB-01	สับ	**ปลด**		DMA	SCADA	ขนานบัส
43	แจ้งพนักงานสถานีฯ ด่านมะขามเตี้ย จ่าย Step Cap. ด้าน BUS 2 ให้แรงดันอยู่ที่ 22.5 เควี						
44	**ย้ายโหลดวงจร DMA01, DMA02, DMA05 ไปรับไฟจาก KCA08 (โหลด Incoming 1 = 4.77 MW)**						
45	DMA05S-08	ปลด	**สับ**		กจ.	SCADA	SF6 ก่อน ว.เกษตร
46	DMA01BVB-01	สับ	**ปลด**		DMA		INCOMING 1
47	แจ้งพนักงานสถานีฯ ด่านมะขามเตี้ย จ่าย Step Cap. ด้าน BUS 1 ให้แรงดันอยู่ที่ 22.5 เควี						
48	DMA01YB-01	สับ	**ปลด**		DMA		เบรกเกอร์ 115 เควี
49	DMA02YB-01	สับ	**ปลด**		DMA		เบรกเกอร์ 115 เควี
50	DMA04YB-01	สับ	**ปลด**		DMA		เบรกเกอร์ 115 เควี
51	DMA02YS-01	สับ	**ปลด**		DMA		ใบมีด 115 เควี
52	DMA02YS-02	สับ	**ปลด**		DMA		ใบมีด 115 เควี
53	**เมื่อพร้อมดับไฟสายส่ง 115 เควี ปลด CSW. รหัส KCB02YB-04 บริเวณแยกท่าน้ำตื้น**						
54	KCB02YB-04	สับ	**ปลด ล็อคกุญแจ**		กจ.		CSW หน้าวัดท่าน้ำตื้น
55	**แจ้งพื้นที่ดับไฟให้ผู้ควบคุมงานทราบ**						
56	**แจ้ง Hot Line 115 เควี ปลด DDE จุด C สายส่ง 115 เควี บริเวณแยกท่าน้ำตื้น (แบบมีไฟ)**						
57	**หลังจาก Hot Line 115 เควี ปลด DDE จุด C สายส่ง 115 เควี บริเวณแยกท่าน้ำตื้น (แบบมีไฟ) แล้วเสร็จ**						
58	**แจ้ง Hot Line 115 เควี เชื่อม DDE จุด B สายส่ง 115 เควี บริเวณแยกแก่งเสี้ยน (แบบไม่มีไฟ)**						
59	**หลังจาก Hot Line 115 เควี เชื่อม DDE จุด B สายส่ง 115 เควี บริเวณแยกแก่งเสี้ยน (แบบไม่มีไฟ) แล้วเสร็จ**						
60	DMA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		DMA		
61	DMA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		DMA		
62	TM-KT1A	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		EGAT		
63	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		TMA		

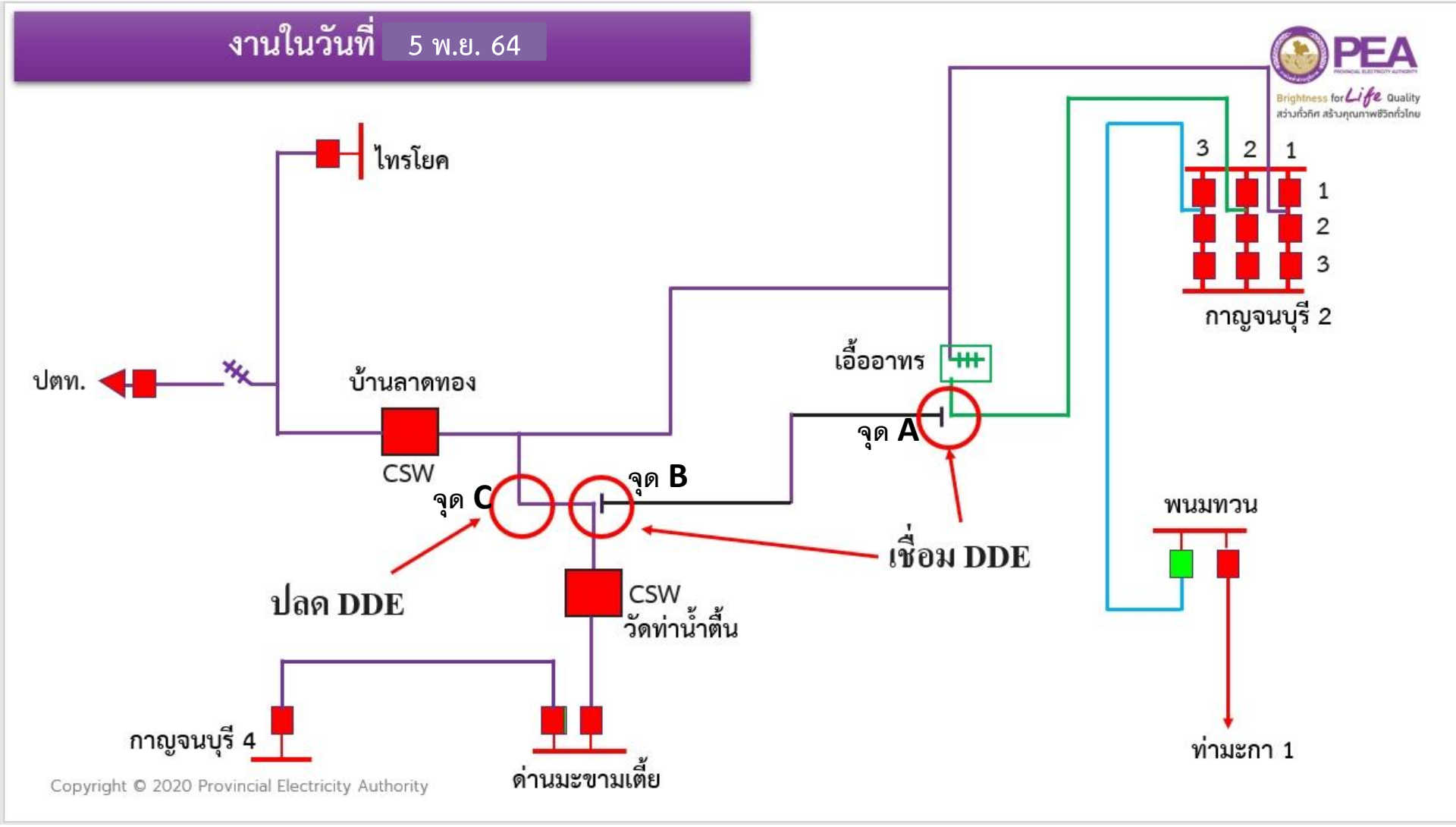
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ปกติก่อนดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	TMV-TP1	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		TMV		
65	TMV04R-01	Nonreclosing, ALT	**Normal**		ตสร.		
66	KB KT1A//KT2A	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		EGAT		
67	KCA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		KCA		
68	KCB03YB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		KCB		เบรกเกอร์ 115 เควี
	******* สิ้นสุด Switching ช่วงสอง *******						
69	**เมื่อพร้อมจ่ายไฟสายส่ง 115 เควี (KCB02YB-01,02)**						
70	KCB02YS-09	ปลด ล็อคกุญแจ	**สับ**		กจ.		ABS บ้านท่าน้ำตื้น
71	KCB02YS-07	ปลด	**สับ**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
72	KCB02YS-01	ปลด	**สับ**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
73	KCB02YS-02	ปลด	**สับ**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
74	KCB02YS-03	ปลด	**สับ**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
75	KCB02YS-04	ปลด	**สับ**		KCB		- ใบมีด 115 เควี
76	KCB02YB-01	ปลด	**สับ คง"OFF" Auto Reclose**		KCB		เบรกเกอร์ 115 เควี
77	KCB02YB-02	ปลด	**สับ**		KCB		เบรกเกอร์ 115 เควี
78	**ทำการ AC Withstand Voltage Test สายส่ง 115 เควี ที่เชื่อมใหม่ ประมาณ 30 นาที**						
79	**หลังจาก AC Withstand Voltage Test สายส่ง 115 เควี ครบ 30 นาที จ่ายไฟได้ปกติ**						
80	DMA05VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		DMA		
81	DMA10VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		DMA		
82	TM-KT1A	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		EGAT		
83	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	**"OFF" Auto Reclose**		TMA		
84	TMV-TP1	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		TMV		
85	TMV04R-01	Normal	**Nonreclosing, ALT**		ตสร.		
86	KB KT1A//KT2A	"OLTC" Auto	**"OLTC" Manual**		EGAT		
87	KCA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		KCA		
88	**เมื่อพร้อมย้ายโหลดสถานีฯ ด่านมะขามเตี้ย และ สถานีฯ กาญจนบุรี 4 (ชั่วคราว) กลับจากสถานีฯ ข้างเคียง**						
89	DMA02YS-01	ปลด	**สับ**		DMA		ใบมีด 115 เควี
90	DMA02YS-02	ปลด	**สับ**		DMA		ใบมีด 115 เควี
91	DMA02YB-01	ปลด	**สับ คง"OFF" Auto Reclose**		DMA		เบรกเกอร์ 115 เควี
92	DMA01YB-01	ปลด	**สับ**		DMA		เบรกเกอร์ 115 เควี
93	DMA04YB-01	ปลด	**สับ คง"OFF" Auto Reclose**		DMA		เบรกเกอร์ 115 เควี
94	แจ้งพนักงานสถานีฯ ด่านมะขามเตี้ย ให้ปรับแรงดันอยู่ที่ 22.5 เควี						
95	**ย้ายโหลดวงจร DMA01, DMA02, DMA05 กลับจาก KCA08**						
96	DMA01BVB-01	ปลด	**สับ**		DMA		INCOMING 1
97	DMA05S-08	สับ	**ปลด**		กจ.	SCADA	SF6 ก่อน ว.เกษตร
98	**ย้ายโหลดวงจร DMA06, DMA08, DMA10 กลับจาก TMA02**						
99	DMABVB-01	ปลด	**สับ**		DMA	SCADA	ขนานบัส
100	DMA10S-06	สับ	**ปลด**		ดมข.	SCADA	SF6 บ้านเขาแหลม

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
101	**ย้ายโหลดวงจร DMA08 บางส่วนกลับจาก TMA04**						
102	DMA08R-01	ปลด	**สับ คง Nonreclosing**		ดมข.	SCADA	R บ้านรางสาลี่
103	DMA08S-06	สับ	**ปลด**		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข
104	DMA-TP1	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		DMA		
105	DMA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		DMA		
106	DMA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		DMA		
107	DMA08R-01	Nonreclosing	**Normal**		ดมข.		
108	TM-KT1A	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		EGAT		
109	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		TMA		
110	TMV-TP1	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		TMV		
111	TMV04R-01	Nonreclosing, ALT	**Normal**		ตสร.		R บ้านหนองข้าวนก
112	KB KT1A//KT2A	"OLTC" Manual	**"OLTC" Auto**		EGAT		
113	KCA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	**"ON" Auto Reclose**		KCA		
114	DMA01CVB-01	Manual	**Auto**		DMA		- CAP 1
115	DMA02CVB-01	Manual	**Auto**		DMA		- CAP 2
	******* สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *******						

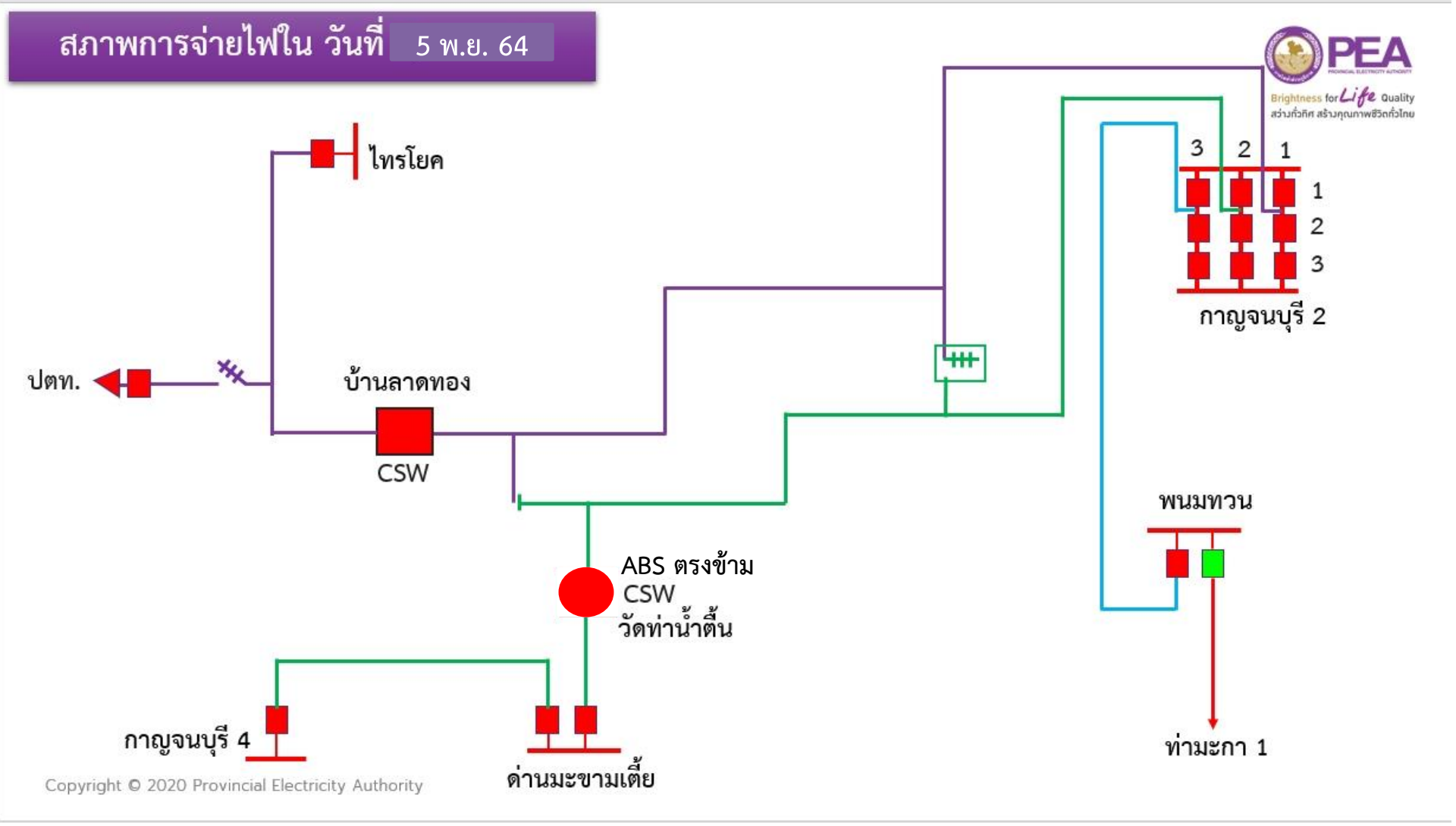
สภาพการจ่ายไฟปัจจุบัน



Copyright © 2020 Provincial Electricity Authority


งานในวันที่ 5 พ.ย. 64
PEA
Brightness for Life Quality
สร้างคุณภาพชีวิตทั่วไทย
ไทรโยค
ปตท.
บ้านลาดทอง
CSW
จุด C
จุด B
จุด A
เอื้ออาทร
3 2 1
1
2
3
กาญจนบุรี 2
พนมทวน
ท่ามะกา 1
เชื่อม DDE
ปลด DDE
CSW
วัดท่าน้ำตื้น
กาญจนบุรี 4
ด่านมะขามเตี้ย
Copyright © 2020 Provincial Electricity Authority

สภาพการจ่ายไฟใน วันที่ 5 พ.ย. 64



Copyright © 2020 Provincial Electricity Authority