



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

24 ส.ค. 66

เลขที่ ก.๓ กบข.(บพ.) - ๓๓๑๔ / ๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชัย
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นดวง

วันที่
ตำแหน่ง ..อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ..อก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า..... กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้ากำลังสถานีไฟฟ้า...ท่วม่วง ๒
ชั่วคราว.....ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

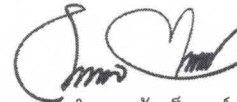
ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	TP๑	๒๕ ส.ค. ๖๖ 8 ก.ย. 66 เพิ่มวัน จิววัฒน์	๐๙:๓๐ น.	๑๖:๓๐ น.	แก้ไขหม้อแปลงน้ำมันรั่วซึม และ ไม่สามารถ Auto Tap ของหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง TP๑ สถานีไฟฟ้าท่วม่วง ๒ ชั่วคราว	-	-	นายเรีงรัก ดิยะตาม ๐๘๙-๕๗๗-๗๖๕๔

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเรีงรัก ดิยะตาม..... ตำแหน่ง วิศว.๗ โทร. ๐๘๙-๕๗๗๗๖๕๔

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

- มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง



(..... นายกำพล ดุ้ยเต็มวงศ์.....)

ตำแหน่ง รก.บข.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อก.บข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

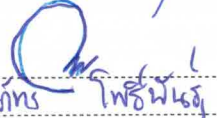
อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ TMV15-01 จาก TMV15-01 ถึง TMV1, 2, 3, 4

ในวันที่ 25 ส.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 09:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1267/66

เพิ่มวัน 1 ก.ย. 66 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....

ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย จิรภาณุ วัฒนวิฑิต ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเรีงรัก ดิยะตาม



(นายกำพล ดุ้ยเต็มวงศ์)
วิศว.๔ กบข บพ.คฟ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟผ.ทว.ก, กฟผ.ทว.ก, กฟผ.ทว.ก,

อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓) กฟผ.บพ., กฟผ.บข.

อนุมัติ และแจ้ง จบ. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 2 (สถานี TMV)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 09:00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

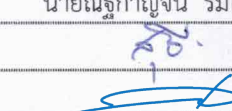

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ ท่าม่วง 2 (ชั่วคราว) (TMV-TP1)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	25 ส.ค. 66	เพิ่มวัน 8 ก.ย. 66	ระหว่าง	09.30 น.	ถึง	16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก 3)	งานที่ทำ	แก้ไขหม้อแปลงน้ำมันรั่วซึม			ตามใบขอปฏิบัติงาน 1267/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายณัฐกาญจน์ รมโพธิ์ทอง				วันที่	23 สิงหาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย					วันที่	23 สิงหาคม 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย					วันที่	23 สิงหาคม 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร,นายจิรวัดน์,นายพิชชา,นายวีรวิษฐ์,นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์,นางสาวพิชยา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนิช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	แจ้ง VSPP บริษัท บีซีทีจี จำกัด (มหาชน) (องค์การส่งเคราะห์ทหารผ่านศึก) และ VSPP บริษัท พลังงานเพิ่มพูลจำกัด งดขนานเครื่องกำเนิด						
3	ไฟฟ้าเข้าระบบการจ่ายไฟของ กฟภ.(สามารถรับไฟจาก กฟภ. เพื่อเดินโหลดภายในได้)						
4	แจ้ง VSPP บริษัท เกลียวปาล์ม จำกัด งดขนานเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเข้าระบบการจ่ายไฟของ กฟภ.(สามารถรับไฟจาก กฟภ.เพื่อเดินโหลดภายในได้)						
5	TMV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMV		- L = 10.31 MW
6	TMV01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMV		- L = 3.50 MW
7	TMV02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMV		- L = 3.27 MW
8	TMV03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMV		- L = 1.35 MW
9	TMV04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMV		- L = 3.38 MW
10	TMV01R-01	Normal	Nonreclosing, ALT,GND		นปม.		R AVR เขาคันทอก
11	TMV01R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R กลางทุ่งบ้านหนองพังตรุ
12	TMV04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R บ้านหนองข้าวนก
13	TMK-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMK		- L = 10.72 MW
14	TMK01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		- L = 4.58 MW
15	TMK03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		- L = 2.19 MW
16	TMK04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.		R ต.ห้วยเหนียว
17	TMK05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.		R ท่าเสา
18	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- L = 4.24 MW
19	TMA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		- L = 5.33 MW
20	NOM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NOM		- L = 18.35 MW
21	NOM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		- L = 2.09 MW
22	NOM03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		- L = 3.42 MW
23	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		- L = 12.16 MW
24	DMA08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.		R บ้านรางสาลี
25	1BPC2YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EGAT		เบรกเกอร์ 115 เควี
26	ย้ายโหลด TMK01 บางส่วน ไปรับไฟจาก TMK05						
27	TMK04S-08	ปลด	สับ		ทมก.		sf6 อนามัยห้วยเหนียว
28	TMK04R-01	สับ	ปลด		ทมก.		R ต.ห้วยเหนียว
29	ย้ายโหลด TMV01 บางส่วน ไปรับไฟจาก TMA04 และ ย้ายโหลด TMV02 บางส่วน ไปรับไฟจาก TMK01						
30	TMV01S-08	ปลด	สับ		ทมง.		SF6 วัดบ้านใหม่
31	TMA04S-08	ปลด	สับ		ท่าเรือ		SF6 บ.กระดาศครีฟไทย

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
32	TMK02S-09	ปลด	สับ		ทมก.		DIS จุดแบ่งแดนทมก.-ตลาดสำรอง
33	NOM02S-08	สับ	ปลด		ตสร.		SF6 ข้างโรงโมหินศิลาสมบูรณทรัพย์
34	TMA04S-08	สับ	ปลด		ท่าเรือ		SF6 บ.กระดาศครีฟไทย
35	TMV01R-02	สับ	ปลด		ตสร.		R กลางทุ่งบ้านหนองพังตรุ
36	ย้ายโหลด TMV04 บางส่วน ไปรับไฟจาก DMA08						
37	DMA08S-06	ปลด	สับ		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข
38	TMV04R-01	สับ	ปลด		ตสร.		R บ้านหนองข้าวฉุก
39	ย้ายโหลด TMV03 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก TMV01						
40	TMV01S-02	ปลด	สับ		ตสร.		SF6 หน้าสถานี
41	TMV03VB-01	สับ	ปลด		TMV		- -
42	ย้ายโหลด TMV04 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก TMV02						
43	TMV02S-02	ปลด	สับ		ตสร.		SF6 ตรงข้ามสถานี
44	TMV04VB-01	สับ	ปลด		TMV		- -
45	ย้ายโหลด TMV02 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก NOM02						
46	NOM02S-10	ปลด	สับ		ตสร.		SF6 สามแยกเขาคันหนอก
47	TMV02VB-01	สับ	ปลด		TMV		- -
48	ย้ายโหลด TMV01 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก NOM03						
49	ทำการ Bypass AVR เขาคันหนอก รหัส TMV1R-01						
50	ตั้ง Manual Tap AVR และปรับให้อยู่ Tap 1						
51	TMV01S-05	ปลด	สับ		นปม.		SF6 SF6 Bypass AVR เขาคันหนอก
52	TMV01R-01	สับ	ปลด		นปม.		R AVR เขาคันหนอก
53	NOM03S-03	ปลด	สับ		นปม.		SF6 ข้างวัดสัมมาราม
54	TMV01VB-01	สับ	ปลด		TMV		- -
55	TMV01S-01	สับ	ปลด		ตสร.		- POT HEAD F.1
56	TMV02S-01	สับ	ปลด		ตสร.		- POT HEAD F.2
57	TMV03S-01	สับ	ปลด		ตสร.		- POT HEAD F.3
58	TMV04S-01	สับ	ปลด		ตสร.		- POT HEAD F.4
59	เมื่อพร้อมดับไฟทำงานเวลา 0๑.30 น.						
60	TMV01BVB-01	สับ	ปลด		TMV		- INCOMING 1
61	TMV01YB-01	สับ	ปลด		TMV		- เบรกเกอร์ 115 เควี
62	TMV01YS-01	สับ	ปลด		TMV		- ไบมีด 115 เควี
63	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กษ. รับทราบ						
64	แจ้งให้ กษ. ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อย						
65	แจ้ง กษ. ปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
66	TMK-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMK		-
67	TMK01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		-
68	TMK03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		-
69	TMK05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		-
70	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
71	TMA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
72	NOM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NOM		-
73	NOM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
74	NOM03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
75	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		-
76	DMA08R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.		-
77	1BPC2YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EGAT		
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก							
78	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยัน ใน We Safe ว่าทำงานเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
79	TMK-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMK		-
80	TMK01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		-
81	TMK05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.		-
82	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
83	TMA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-
84	NOM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NOM		-
85	NOM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
86	NOM03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
87	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		-
88	DMA08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.		-
89	1BPC2YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EGAT		
90	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
91	TMV01YS-01	ปลด	สับ		TMV		- ใบมีด 115 เควี
92	TMV01YB-01	ปลด	สับ		TMV		- เบรกเกอร์ 115 เควี
93	TMV01BVB-01	ปลด	สับ		TMV		- INCOMING 1
94	TMV01S-01	ปลด	สับ		ตสร.		- POT HEAD F.1
95	TMV02S-01	ปลด	สับ		ตสร.		- POT HEAD F.2
96	TMV03S-01	ปลด	สับ		ตสร.		- POT HEAD F.3
97	TMV04S-01	ปลด	สับ		ตสร.		- POT HEAD F.4
98	ย้ายโหลด TMV01 ทั้งหมด คืบ จาก NOM03						
99	TMV01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		-
100	NOM03S-03	สับ	ปลด, ล็อกคาน		นปม.		SF6 ข้างวัดสัมมาราม
101	นำ TMV01R-01 AVR เขาคันหอก เข้าระบบ						
102	ตรวจสอบ Tap AVR ให้อยู่ Tap1 แล้ว Manual Tap AVR ไว้						
103	TMV01R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		นปม.		R AVR เขาคันหอก
104	TMV01S-05	สับ	ปลด, ล็อกคาน		นปม.		SF6 SF6 Bypass AVR เขาคันหอก
105	ย้ายโหลด TMV02 ทั้งหมด คืบจาก NOM02						
106	TMV02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		-
107	NOM02S-10	สับ	ปลด, ล็อกคาน		ตสร.		SF6 สามแยกเขาคันหอก
108	ย้ายโหลด TMV04 ทั้งหมด คืบจาก TMV02						
109	TMV04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		-
110	TMV02S-02	สับ	ปลด, ล็อกคาน		ตสร.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ
111	ย้ายโหลด TMV03 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก TMV01						
112	TMV03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		-
113	TMV01S-02	สับ	ปลด, ล็อกคาน		ตสร.		SF6 หน้าสถานีฯ
114	ย้ายโหลด TMV04 บางส่วน คืบจาก DMA08						
115	TMV04R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing, ALT		ตสร.		R บ้านหนองข้าวนก
116	DMA08S-06	สับ	ปลด		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
117	ย้ายโหลด TMV01 บางส่วน คืบจาก TMA04						
118	TMV01R-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ตสร.		R กลางทุ่งบ้านหนองพังตรุ
119	TMV01S-08	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		ทมก.		SF6 วัดบ้านใหม่
120	ย้ายโหลด TMV02 บางส่วน คืบจาก TMK01						
121	NOM02S-08	ปลด	สับ		ตสร.		SF6 ข้างโรงโม่หินศิลาสมบูรณทรัพย์
122	TMK01S-09	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		ทมก.		SF6 หน้า อบต.แสนตอ
123	ย้ายโหลด TMK01 บางส่วน คืบจาก TMK05						
124	TMK04R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ทมก.		R ต.ห้วยเหนียว
125	TMK04S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมก.		DIS อนามัยห้วยเหนียว
126	TMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMV		-
127	TMV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		-
128	TMV02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		-
129	TMV03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		-
130	TMV04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		-
131	TMV01R-01	Nonreclosing, ALT,GND	Normal		นปม.		R AVR เขาคันทอก
132	TMV01R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R หนองพังตรุ
133	TMV04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R บ้านนกก้าวนก
134	TMK-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMK		-
135	TMK01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		-
136	TMK04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R ต.ห้วยเหนียว
137	TMK05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R ท่าเสา
138	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
139	TMA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
140	NOM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NOM		-
141	NOM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
142	NOM03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
143	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		-
144	DMA08R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.		R รางสาสี่
145	1BPC2YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EGAT		
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							