



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PUBLIC ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

22 ธ.ค. 65

วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ก.ต.กบข.(บฟ.)	/๒๕๖๕	วันที่	
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล		ตำแหน่ง	อก.ปบ.(ก๓)
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง		ตำแหน่ง	อก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า.....กบข.(ก๓).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า.....ท่าม่วง ๒ (ชั่วคราว).....
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน.....-.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	BUS๑	๒๗ ธ.ค.๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับหม้อแปลง TP1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV, 115 kV	-	-	นายพัชระ ปานดอนลาน โทร. ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....นายพัชระ ปานดอนลาน.....ตำแหน่ง.....ชผ.บฟ.....โทร.....๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖.....

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง


ลงชื่อ.....สมหมาย ชื่นด้วง.....
(.....นายสมหมาย ชื่นด้วง.....)
ตำแหน่ง.....อก.บข.(ก๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BUS1 จาก Breaker 115kV ถึง Riser Pole
ในวันที่ 27 ธ.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่ ๑๕๕๙/๖๕

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ.....ฟีดเดอร์.....จาก.....ถึง.....
ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น.ถึง.....น. ตามใบสั่งทำสวิตชิงเลขที่.....
พนักงานศูนย์ฯ นาย.....โพธิ์พันธ์.....ประสานงานการขอตัดไฟกับ.....นายพัชระ ปานดอนลาน.....


(นายโพธิ์พันธ์ โพธิ์พันธ์)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ กปบ.(คฟ)

เรียน อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓) ผจก. กฟย.๓สร., กฟย. นปม.,
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย กฟส.ดมจ.

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตชิง 3 แผ่น
แผนผังแนบ.....แผ่น
ผจพ. 2 (สถานี ท่าม่วง 2 (ชั่วคราว))
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ ท่าม่วง 2 (ชั่วคราว)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	27 ธ.ค. 65	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาตามวาระ		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1869/65
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพีรภัทร โพธิ์พันธุ์			วันที่	21 ธันวาคม 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	21 ธันวาคม 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	21 ธันวาคม 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร,นายพิชชา,นายสุธี,นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายพีรภัทร,นายขุนทอง,นายศักดิ์สิทธิ์,นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	แจ้ง VSPP บริษัท บีซีพีจี จำกัด (มหาชน) (องค์การส่งเคราะห์ทหารผ่านศึก) และ VSPP บริษัท พลังงานเพิ่มพูลจำกัด จดชานานเครื่องกำเนิด						
3	ไฟฟ้าเข้าระบบการจ่ายไฟของ กฟภ.(สามารถรับไฟจาก กฟภ. เพื่อเดินโหลดภายในได้)						
4	แจ้ง VSPP บริษัท เสถียรปาล์ม จำกัด จดชานานเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเข้าระบบการจ่ายไฟของ 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 เขาคันหอก
11	TMV01R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R กลางทุ่งบ้านหนองพังตรู
12	TMV04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R บ้านหนองข้าวหนก
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 บ้านรางสาส์
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.		DIS อนามัยห้วยเหนียว
28	TMK04R-01	สับ	ปลด		ทมก.		R ต.ห้วยเหนียว
29	ย้ายโหลด TMV01 บางส่วน ไปรับไฟจาก TMA04 และ ย้ายโหลด TMV02 บางส่วน ไปรับไฟจาก TMK01						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	TMV01S-08	ปลด	สับ		ทมจ.		SF6 วัดบ้านใหม่
31	TMA04S-08	ปลด	สับ		ท่าเรือ		SF6 บ.กระดาศครีฟไทย
32	TMK01S-09	ปลด	สับ		ทมก.		DIS หน้า อบต.แสนตอ
33	NOM02S-08	สับ	ปลด		ตสร.		SF6 ช่างโรงโมหินศิลาสมบูรณ์ทรัพย์
34	TMA04S-08	สับ	ปลด		ท่าเรือ		SF6 บ.กระดาศครีฟไทย
35	TMV01R-02	สับ	ปลด		ตสร.		R กลางทุ่งบ้านหนองพังตรู
36	ย้ายโหลด TMV04 บางส่วน ไปรับไฟจาก DMA08						
37	DMA08S-06	ปลด	สับ		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข
38	TMV04R-01	สับ	ปลด		ตสร.		R บ้านหนองข้าวนก
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 สามแยกเขาคันหมอก
47	TMV02VB-01	สับ	ปลด		TMV		- -
48	ย้ายโหลด TMV01 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก NOM03						
49	ทำการ Bypass AVR เขาคันหมอก รหัส TMV1R-01						
50	ตั้ง Manual Tap AVR และปรับให้อยู่ Tap 1						
51	TMV01S-05	ปลด	สับ		นปม.		SF6 SF6 Bypass AVR เขาคันหมอก
52	TMV01R-01	สับ	ปลด		นปม.		R AVR เขาคันหมอก
53	NOM03S-03	ปลด	สับ		นปม.		SF6 ช่างวัดสัมมาราม
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 08.00 น.						
60	TMV01BVB-01	สับ	ปลด		TMV		- INCOMING 1
61	TMV01YB-01	สับ	ปลด		TMV		- เบรกเกอร์ 115 เควี
62	TMV01YS-01	สับ	ปลด		TMV		- ใบมีด 115 เควี
63	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กษช. รับทราบ						
64	แจ้งให้ กษช. ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อย						
65	แจ้ง กษช. ปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
66	TMK-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMK		-
67	TMK01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		-
68	TMK03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		-
69	TMK05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.		-
70	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
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		-
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	TMK03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		-
82	TMK05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.		-
83	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
84	TMA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-
85	NOM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NOM		-
86	NOM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
87	NOM03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		-
88	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		-
89	DMA08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.		-
90	1BPC2YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EGAT		-
91	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
92	TMV01YS-01	ปลด	สับ		TMV		- ไบมีด 115 เควี
93	TMV01YB-01	ปลด	สับ		TMV		- เบรกเกอร์ 115 เควี
94	TMV01BVB-01	ปลด	สับ		TMV		- INCOMING 1
95	TMV01S-01	ปลด	สับ		ตสร.		- POT HEAD F.1
96	TMV02S-01	ปลด	สับ		ตสร.		- POT HEAD F.2
97	TMV03S-01	ปลด	สับ		ตสร.		- POT HEAD F.3
98	TMV04S-01	ปลด	สับ		ตสร.		- POT HEAD F.4
99	ย้ายโหลด TMV01 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก NOM03						
100	TMV01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		-
101	NOM03S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นปม.		SF6 ช่างวัดสัมมาราม
102	นำ TMV01R-01 AVR เขาคันหอก เข้าระบบ						
103	ตรวจสอบ Tap AVR ให้อยู่ Tap1 แล้ว Manual Tap AVR ไว้						
104	TMV01R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		นปม.		R AVR เขาคันหอก
105	TMV01S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นปม.		SF6 SF6 Bypass AVR เขาคันหอก
106	ย้ายโหลด TMV02 ทั้งหมด คีนจาก NOM02						
107	TMV02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		-
108	NOM02S-10	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ตสร.		SF6 สามแยกเขาคันหอก
109	ย้ายโหลด TMV04 ทั้งหมด คีนจาก TMV02						
110	TMV04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
111	TMV02S-02	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		ตสร.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ
112	ย้ายโหลด TMV03 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก TMV01						
113	TMV03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		-
114	TMV01S-02	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		ตสร.		SF6 หน้าสถานีฯ
115	ย้ายโหลด TMV04 บางส่วน คีนจาก DMA08						
116	TMV04R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ตสร.		R บ้านหนองข้าวนก
117	DMA08S-06	สับ	ปลด		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข
118	ย้ายโหลด TMV02 บางส่วน คีนจาก TMK01 และ ย้ายโหลด TMV01 บางส่วน คีนจาก TMA04						
119	TMV01R-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ตสร.		R กลางทุ่งบ้านหนองพังตรู
120	TMA04S-08	ปลด	สับ		ท่าเรือ		SF6 บ.กระตาศครีฟไทย
121	NOM02S-08	ปลด	สับ		ตสร.		SF6 ช่างโรงโมหินศิลาสมบูรณทรัพย์
122	TMK01S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมก.		DIS หน้า อบต.แสนตอ
123	TMA04S-08	สับ	ปลด		ท่าเรือ		SF6 บ.กระตาศครีฟไทย
124	TMV01S-08	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		ทมก.		SF6 วัดบ้านใหม่
125	ย้ายโหลด TMK01 บางส่วน คีนจาก TMK05						
126	TMK04R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ทมก.		R ต.ห้วยเหนียว
127	TMK04S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมก.		DIS อนามัยห้วยเหนียว
128	TMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMV		-
129	TMV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		-
130	TMV02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		-
131	TMV03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		-
132	TMV04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		-
133	TMV01R-01	Nonreclosing, ALT,GND	Normal		นปม.		R
134	TMV01R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R
135	TMV04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R
136	TMK-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMK		-
137	TMK01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		-
138	TMK03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		-
139	TMK04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R
140	TMK05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R
141	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
142	TMA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
143	NOM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NOM		-
144	NOM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
145	NOM03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		-
146	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		-
147	DMA08R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.		R
148	1BPC2YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EGAT		

สิ้นสุด Switching ทั้งหมด

