

## Switching Deadline.

23 ส.ค. 64

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กบข.(นพ.)-๒๓๘๘/๒๕๖๔

ชื่อผู้รับ นายอภิพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา

ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิงห์โตทอง

วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า.....กบข.(ก.๓).....จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบป้องกันหม้อแปลงเซอร์วิส TS.๑ ที่สถานีไฟฟ้า  
ท่าม่วง๑. ตามแผนผังสิ่งขบแนบ จำนวนแผน ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1	BUS1	๒๖ ส.ค. ๖๔	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ขอปลดเบรกเกอร์ ๒๒ kV ด้าน บัส๑ ที่สถานีไฟฟ้าท่าม่วง๑ (ทริก เอาท์ ไม่ปลด riser pole)			นายธำรง ต้นภูมิประเทศ 086-655-2593

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ.....นายธำรง ต้นภูมิประเทศ.....ตำแหน่ง.....หน.นพ.(ก.๓).....โทร.....๐๘๖-๖๕๕-๒๕๙๓.....

๕.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด๖.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมบุญ สิงห์โตทอง.)

ตำแหน่ง.....อ.ก.บข.(ก.๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ BUS1 จาก ..... ถึง .....  
ในวันที่ 26 ส.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1079

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... ฟีดเดอร์ ..... จาก ..... ถึง .....  
ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ .....

พนักงานศูนย์ฯ นาย อ.ว. โสภณรัตน์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายธำรง ต้นภูมิประเทศ

18 ส.ค. 64

สมพร ต้นภูมิประเทศ  
(อ.ก. 7 แทน นพ.๑๖.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ.๓

อ.ก.บข.(ก.๓), อ.ก.ว.ว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผ่น

แผนผังแนบ ..... แผ่น

ผจก. 2 (สถานี TMA.)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

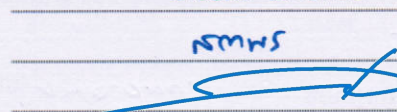
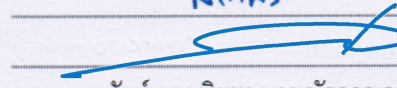
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ร.ก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีท่าม่วง 1				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	26 ส.ค. 64	ระหว่าง	09.00 น.	ถึง	16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบป้องกันหม้อแปลงเซอร์วิส TS1		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1079/64
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอมร โมกข์พันธ์			วันที่	18 สิงหาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	18 สิงหาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	18 สิงหาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายศุภสวัสดิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	แจ้ง บริษัท ปภพ รีนิวเอเบิล หยุดทำการขนานไฟในไลน์ TMA03						
3	แจ้ง โครงการโรงไฟฟ้าแม่กลอง1 หยุดทำการขนานไฟในไลน์ TMA04						
4	แจ้ง บริษัท ไทยเบฟ เอนเนอร์ยี หยุดทำการขนานไฟในไลน์ TMA05						
5	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	
6	TM-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	
7	TMA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD 4.13 MW.
8	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD 2.83 MW.
9	TMA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD 1.74 MW.
10	TMA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD -4.24 MW.
11	TMA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD -2.94 MW.
12	TMA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD 0.11 MW.
13	TMA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD 1.85 MW.
14	TMA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD 4.03 MW.
15	TMA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD 2.61 MW.
16	TMA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	-	LOAD 3.26 MW.
17	ย้ายโหลด TMA01 ไปจ่ายไฟจาก TMA06						
18	TMABVB-01	ปลด	ล๊ับ		TMA	-	ขนานบัส
19	TMA01S-05	ปลด	ล๊ับ		ทมจ.	DIS	บุญชูคอมเพ็ค
20	TMA01VB-01	ล๊ับ	ปลด		TMA	-	-
21	ย้ายโหลด TMA02 ไปจ่ายไฟจาก TMA07						
22	TMA02S-04	ปลด	ล๊ับ		ทมจ.	DIS	ตรงข้ามโหลดท่าม่วง (Loop 2-7)
23	TMA02VB-01	ล๊ับ	ปลด		TMA	-	-
24	ย้ายโหลด TMA03 ไปจ่ายไฟจาก TMA08						
25	TMA03S-07	ปลด	ล๊ับ		ทมจ.	DIS	ตรงข้าม บ.ไทยเครนเปเปอร์
26	TMA03VB-01	ล๊ับ	ปลด		TMA	-	-
27	ย้ายโหลด TMA04 ไปจ่ายไฟจาก TMA09						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
28	TMA04S-06	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ทมก.		SF6	หน้าโรงงานน้ำตาลเก่า
29	TMA04VB-01	สับ	ปลด		TMA		-	-
30	ย้ายโหลด TMA05 ไปจ่ายไฟจาก TMA10							
31	TMA05S-02	ปลด	สับ		ทมก.		DIS	ตรงข้ามสถานีฯ
32	TMABVB-01	สับ	ปลด		TMA		-	ขนานบัส
33	TMA05VB-01	สับ	ปลด		TMA		-	-
34	TMA01CVB-01	สับ	ปลด		TMA		-	CAP 1
35	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงานเวลา 09.00 น.							
36	TMA01BVB-01	สับ	ปลด		TMA		-	INCOMING 1
37	TMABVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		TMA		-	ขนานบัส
38	TMA01BVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		TMA		-	INCOMING 1
39	TMA01VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		TMA		-	-
40	TMA02VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		TMA		-	-
41	TMA03VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		TMA		-	-
42	TMA04VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		TMA		-	-
43	TMA05VB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		TMA		-	-
44	TMA01CVB-01	ทรีค "In service"	ทรีค "Out service"		TMA		-	CAP 1
45	TM-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	-
46	TMA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-	-
47	TMA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-	-
48	TMA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-	-
49	TMA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-	-
50	TMA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-	-
51	แจ้งสถานะไฟดับให้ผู้ควบคุมรับทราบ							
52	แจ้งผู้ควบคุมให้หยุดทำงานปฏิบัติงานได้							
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า								
53	TM-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-	-
54	TMA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-	-
55	TMA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-	-
56	TMA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-	-
57	TMA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-	-
58	TMA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-	-
59	TMABVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		TMA		-	ขนานบัส
60	TMA01BVB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		TMA		-	INCOMING 1
61	TMA01VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		TMA		-	-
62	TMA02VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		TMA		-	-
63	TMA03VB-01	ทรีค "Out service"	ทรีค "In service"		TMA		-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	TMA04VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		TMA		-
65	TMA05VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		TMA		-
66	TMA01CVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		TMA		- CAP 1
67	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
68	TMA01BVB-01	ปลด	สับ		TMA		- INCOMING 1
69	TMA01CVB-01	ปลด	สับ		TMA		- CAP 1
70	ย้ายโหลด TMA05 กลับจาก TMA10						
71	TMA05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMA		-
72	TMABVB-01	ปลด	สับ		TMA		- ขนานบัส
73	TMA05S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมว.		DIS ตรงข้ามสถานีฯ
74	ย้ายโหลด TMA04 กลับจาก TMA09						
75	TMA04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMA		-
76	TMA04S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทมว.		SF6 หน้าโรงงานน้ำตาลเก่า
77	ย้ายโหลด TMA03 กลับจาก TMA08						
78	TMA03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMA		-
79	TMA03S-07	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมว.		DIS ตรงข้าม บ.ไทยเครนเปเปอร์
80	ย้ายโหลด TMA02 กลับจาก TMA07						
81	TMA02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMA		-
82	TMA02S-04	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมว.		DIS ตรงข้ามโลตัสท่าม่วง (Loop 2-7)
83	ย้ายโหลด TMA01 กลับจาก TMA06						
84	TMA01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMA		-
85	TMA01S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมว.		DIS บุญชูคอมเพล็กซ์
86	TMABVB-01	สับ	ปลด		TMA		- ขนานบัส
87	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
88	TM-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
89	TMA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
90	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
91	TMA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
92	TMA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
93	TMA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
94	TMA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
95	TMA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
96	TMA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
97	TMA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
98	TMA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							