



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

## วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓ กบข.(บพ.) ๑๗๗๘ / ๒๕๖๒

ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ท่า

ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิงห์โตทอง

วันที่ ลว.๒๕.ก.ค.๒๕๖๒

ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก.๓)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า ท่ามะกาว ๒ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TP1	๑๗ ก.ย. ๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP1	TMU01YB-01	Sw. Load	นายเชาว์ลิต
					อุปกรณ์ ๑๑๕,๒๒ เควี			นิลรอด
					เคเบิล, รีเลย์			โทร ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗
					ขอไฟย้อน TMUBR-05			

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) .....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเชาว์ลิต นิลรอด ตำแหน่ง พชง.๖ โทร ๐๘๑-๓๖๕๗๓๖๗

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมบุญ สิงห์โตทอง

( นายสมบุญ สิงห์โตทอง )

ตำแหน่ง อ.ก.บ.ข.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115, 22KV จาก TMU1YB-01 ถึง Sw Load TMUBR-01, 02, 03, 04, 05  
ในวันที่ 17-09-62 ตั้งแต่เวลา 08:00 น. ถึง 16:00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1081/2562

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

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ๒๐๑๑ ทรัพย์สุ. ประสานงานการขอตัดไฟกับ ก.ค. 17/09/62 นิลรอด

31 ก.ย. 62

สมพร ธานีเกษตรกิจ  
( ๐๙๖.๕ 1๓๓๓ นว. ๐๗ )

สำหรับผู้อนุมัติ

2448

ที่ ก.๓ กบข.(คฟ.)

เรียน อ.ก.บ.ข.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓) ผจก. กทสท 156

ขั้นตอนการสวิชชิง ๑๐ แผ่น

แผนผังแนบ ..... แผ่น

ผจพ. 1 (สถานี ท่ามะกาว 2)

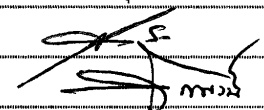
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา ๐7:3๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ท่า) 62

(นายภักพงษ์ วงษ์พันธุ์ท่า)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

สถานที่ทำงาน	สถานีท่ามะกา 2						
กำหนดวันที่ทำงาน	17/09/2562	เวลา 08.00	น.	ถึง	17/09/2562	เวลา 16.00	น.
ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาหม้อแปลง, อุปกรณ์ 115,22KV		ตามใบขอปฏิบัติงาน	1081/2562	
เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมงคล ทรัพย์สุข				วันที่	1 กันยายน 2562	
ตรวจสอบสวิตชิงโดย					วันที่	1 ก.ย. 62	
อนุมัติสวิตชิงโดย					วันที่	2 ก.ย. 62	
สั่งทำสวิตชิงโดย					<ol style="list-style-type: none"> <li>1. นายเพชรรัตน์, นายขุนทอง, นายพิชชา (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>2. นายกฤษณะศักดิ์, นายมงคล, นายพนิต, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>3. นายสถาพร, นายธนิต, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol>		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนภายในสถานี TMU, TMK, SPO, KSA							
1	ย้ายโหลด TMU04 ไปรับไฟจาก KSA08						
2	KS-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
3	KSA08VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		-
4	KSA06R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ศูนย์ฯ		R พระแท่น
5	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		
6	TMUBR-04	Normal	Nonreclosing		TMU		
7	TMUBR-05	Normal	Nonreclosing		TMU		
8	KSA06S-20	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กพส.		SF6 แยกรางกระเบา
9	DIS.ชั่วคราว	ปลด	สับ		กพส.		DIS ป้อมยาม ม.เกษตร
10	TMUBR-04	สับ	ปลด		TMU		
11	ย้ายโหลด TMU05 ไปรับไฟจาก KSA06						
12	TMUBR-05	สับ	ปลด		TMU		
13	KS-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯ		
14	ย้ายโหลด TMU01 ไปรับไฟจาก TMK08						
15	TMK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		
16	TMK08R-01	Normal	Nonreclosing		ศูนย์ฯ		R ครีวทอง
17	TMUBR-01	Normal	Nonreclosing		TMU		
18	TMK08S-09	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ท่าเรือ		SF6 ตลาดพระแท่น
19	TMUBR-01	สับ	ปลด		TMU		
20	TMK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯ		-
21	ย้ายโหลด TMU02 ไปรับไฟจาก PTU03						
22	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศูนย์ฯ		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
23	PTU03VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศุภย์		-
24	TMUBR-02	Normal	Nonreclosing		TMU		
25	PTU03S-04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ท่าเรือ		SF6 บ้านดอนตาลเสี้ยน
26	TMUBR-02	สับ	ปลด		TMU		
27	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศุภย์		-
28	ย้ายโหลด TMU03 ไปรับไฟจาก SPO04						
29	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศุภย์		
30	SPO04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ศุภย์		R บ่อสุพรรณ
31	TMUBR-03	Normal	Nonreclosing		TMU		
32	SPO04S-13	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ท่าเรือ		SF6 บ่อตำรวดดอนกระเพรา
33	TMUBR-03	สับ	ปลด		TMU		
34	SPO-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศุภย์		
35	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน						
36	TMK02YB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศุภย์		-
37	TMU01YB-01	สับ	ปลด		TMU		
38	TMU01YS-01	สับ	ปลด		TMU		
39	SW.load TMUBR-01	สับ	ปลด		TMU		
40	SW.load TMUBR-02	สับ	ปลด		TMU		
41	SW.load TMUBR-03	สับ	ปลด		TMU		
42	SW.load TMUBR-04	สับ	ปลด		TMU		
43	SW.load TMUBR-05	สับ	ปลด		TMU		
44	TMU05S-01/1	สับ	ปลด		TMU		DIS ภายในสถานี
45	SW.By pass TMUBR-05	ปลด	สับ		TMU		
46	KSA06R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ศุภย์		
47	KSA08VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศุภย์		-
48	PTU03VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศุภย์		-
49	TMK08R-01	Nonreclosing	Normal		ศุภย์		
50	SPO04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ศุภย์		
51	TMK02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศุภย์		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
หลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จ							
52	KSA06R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ศุภย์		R พระแท่น
53	KSA08VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศุภย์		-
54	PTU03VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		ศุภย์		-
55	TMK08R-01	Normal	Nonreclosing		ศุภย์		R คริวทอง
56	SPO04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ศุภย์		R บ่อสุพรรณ

mm

mmmm

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
57	TMK02YB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศุนย์ฯ		-
58	ปลดโหลดของหม้อแปลง STASION SERVICE ออก				TMU		
59	SW.By pass TMUBR-05	สับ	ปลด		สค.		
60	TMU05S-01/1	ปลด	สับ		TMU		DIS ภายในสถานี
61	TMU01YS-01	ปลด	สับ		TMU		- ไบมีด 115 เควี
62	TMU04YB-01	ปลด	สับ		TMU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
63	นำโหลดของหม้อแปลง STASION SERVICE เข้า				TMU		
64	SW.load TMUBR-01	ปลด	สับ		TMU		
65	SW.load TMUBR-02	ปลด	สับ		TMU		
66	SW.load TMUBR-03	ปลด	สับ		TMU		
67	SW.load TMUBR-04	ปลด	สับ		TMU		
68	SW.load TMUBR-05	ปลด	สับ		TMU		
69	ย้ายโหลด TMU03 คืบจาก SPO04						
70	SPO-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศุนย์ฯ		
71	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		
72	TMUBR-03	ปลด	สับ คง Nonreclosing		TMU		
73	SPO04S-13	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทอ.ตอ.		SF6 ซ่อมตำรวจดอนกระเพรา
74	SPO-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศุนย์ฯ		
75	SPO04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ศุนย์ฯ		R บ่อสุพรรณ
76	TMUBR-03	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		TMU		
77	ย้ายโหลด TMU01 คืบจาก TMK08						
78	TMK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศุนย์ฯ		-
79	TMUBR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		TMU		
80	TMK08S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทอ.ตอ.		SF6 ตลาดพระแท่น
81	TMK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศุนย์ฯ		-
82	TMK08R-01	Nonreclosing	Normal		ศุนย์ฯ		R คริวทอง
83	TMUBR-01	Nonreclosing	Normal		TMU		
84	ย้ายโหลด TMU02 คืบจาก PTU03						
85	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศุนย์ฯ		-
86	TMUBR-02	ปลด	สับ คง Manual		TMU		
87	PTU03S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ท่าเรือ		SF6 บ้านดอนตาลเลียน
88	PTU03VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศุนย์ฯ		
89	TMUBR-02	Nonreclosing	Normal		TMU		
90	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศุนย์ฯ		
91	ย้ายโหลด TMU04 คืบจาก KSA08						
92	KS-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		ศุนย์ฯ		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
93	TMUBR-04	ปลด	สับ คง Nonreclosing		TMU		
94	TMUBR-05	ปลด	สับ คง Nonreclosing		TMU		
95	DIS.ชั่วคราว	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กพส.		DIS บ้อมยาม ม.เกษตร
96	TMUBR-04	Nonreclosing	Normal		TMU		
97	KSA08VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		ศูนย์ฯ		-
98	ย้ายโหลด TMU05 คืบจาก KSA06						
99	KSA06S-20	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กพส.		SF6 แยกรางกระเบา
100	TMUBR-05	Nonreclosing	Normal		TMU		
101	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		
102	KSA06R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ศูนย์ฯ		R พระแท่น
103	KS-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		ศูนย์ฯ		
สิ้นสุด Switching							

รายละเอียดคํานับการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในคําสั่งงานไฟฟ้า

โครงการ / งาน / งาน  
 จำนวนของชุด 3  
 ชุด / ชุด  
 2

ลำดับ	สถานที่ไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การคํานับการบำรุงรักษา	ผู้คํานับการ	ผู้ประสานงาน
6	อ้อยใหญ่ 2	8 ก.ย. 62	08:00-16:00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กนย.(ก.3)	เขาวังลัด (081-3657367)
			08:00-13:00 น.	คํานับแปลง TP-1 Main Bus 1 ไข่มุกไฟ (ปลอก Rise Pole และตัวบราวน์) เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง, เคนัล และรีเลย์ 22 KV. บดขุมหม้อแปลง 115 KV. รหัส OYK1YB-01, OYK2YB-01 เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง 115 KV. และทดสอบขุมหม้อแปลง TP-1 คํานับหม้อแปลง TP-2 Main Bus 2 ไข่มุกไฟ (ปลอก Rise Pole และตัวบราวน์) เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง, เคนัล และรีเลย์ 22 KV. บดขุมหม้อแปลง 115 KV. รหัส OYK3YB-01, OYK4YB-01 เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง 115 KV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP-2		
7	ท่ามะกา 1	18 ก.ย. 62	08:00-16:00 น.	บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP-1 และทดสอบรีเลย์ 115 KV. (TP-1)	กนย.(ก.3)	เขาวังลัด (081-3657367)
			08:00-16:00 น.	คํานับหม้อแปลง TP-1 Main Bus 1 ไข่มุกไฟ (ปลอก Rise Pole และตัวบราวน์) เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง, เคนัล และรีเลย์ 22 KV. คํานับหม้อแปลง TP-2 Main Bus 2 ไข่มุกไฟ (ปลอก Rise Pole และตัวบราวน์) เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง, เคนัล และรีเลย์ 22 KV. บำรุงรักษาหม้อแปลง TP-2 และทดสอบรีเลย์ 115 KV. (TP-2)		
8	ท่าทราย 2 (เจ้าพรหม)	13 ก.ย. 62	08:00-16:00 น.	คํานับหม้อแปลง TP-1 เพื่อบำรุงรักษารีโกลเตเซอร์ และแคปซิเตอร์ 22 KV. บำรุงรักษาขุมหม้อแปลง 115 KV. และทดสอบหม้อแปลง TP-1 (ขอ ไข่มุกไฟผ่านตัวบราวน์ Bypass BR-04)	กนย.(ก.3)	เขาวังลัด (081-3657367)
			08:00-16:00 น.	คํานับหม้อแปลง TP-1 Main Bus 1 ไข่มุกไฟ (ปลอก Rise Pole และตัวบราวน์) เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง, เคนัล และรีเลย์ 22 KV. บำรุงรักษา OLTC หรือคํานับทดสอบหม้อแปลง TP-1 และทดสอบรีเลย์ 115 KV. (TP-1)		
9	ท่ามะกา 1	16 ก.ย. 62	08:00-16:00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กนย.(ก.3)	เขาวังลัด (081-3657367)
			08:00-16:00 น.	คํานับ Main Bus 2 ไข่มุกไฟ (ปลอก Rise Pole และตัวบราวน์) เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง, เคนัล และรีเลย์ 22 KV. บำรุงรักษาขุมหม้อแปลง 115 KV. ที่ขนาด (คํานับการที่ลัดวงจร โดยตัดเข้า Transfer Bus)		
10	ท่ามะกา 2 (เจ้าพรหม)	17 ก.ย. 62	08:00-16:00 น.	คํานับหม้อแปลง TP-1 เพื่อบำรุงรักษารีโกลเตเซอร์ และแคปซิเตอร์ 22 KV. บำรุงรักษาขุมหม้อแปลง 115 KV. และทดสอบหม้อแปลง TP-1 (ขอ ไข่มุกไฟผ่านตัวบราวน์ Bypass BR-05)	กนย.(ก.3)	เขาวังลัด (081-3657367)
			08:00-12:00 น.	คํานับรีโกลเตเซอร์ รหัส TNBR-01 และ TNBR-02 โดยวิธีจับคู่ไข่มุกไฟ เพื่อบำรุงรักษารีโกลเตเซอร์		
11	อ้อยใหญ่ 2	18 ก.ย. 62	08:00-16:00 น.	คํานับรีโกลเตเซอร์ รหัส TNBR-03 และ TNBR-04 โดยวิธีจับคู่ไข่มุกไฟ เพื่อบำรุงรักษารีโกลเตเซอร์	กนย.(ก.3)	เขาวังลัด (081-3657367)
			13:00-16:00 น.	บดขุมหม้อแปลง 115 KV. รหัส KCB1YB-01, KCB2YB-02, KCB2YB-02, KCB2YB-03 และ KCB3YB-01 (ที่ละวงจร)		
12	ท่ามะกา 2	18 ก.ย. 62	08:00-16:00 น.	บดขุมหม้อแปลง 115 KV. รหัส KCB1YB-03, KCB2YB-01, KCB3YB-02 และ KCB3YB-03 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง 115 KV.	กนย.	เขาวังลัด (081-3657367)
			08:00-16:00 น.	บดขุมหม้อแปลง 115 KV. รหัส KCB1YB-03, KCB2YB-01, KCB3YB-02 และ KCB3YB-03 (ที่ละวงจร) เพื่อบำรุงรักษาขุมหม้อแปลง 115 KV.		