



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ทหมก.(ปบ)...../๒๕๖๕
ชื่อผู้รับ นายพิชิตนันท์ พิชิตราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายฉวีรัตน์ เชาวร์รักษ์

วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๕
ตำแหน่ง ..อก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง ผจก.กฟอ.ท่ามะกา

ด้วยการไฟฟ้า กฟอ.ท่ามะกา จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานปรับปรุงระบบจำหน่าย เพื่อปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูง
สถานีท่ามะกา ๑ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	TMK ๐๘	๒๒ ธ.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐น.	ปฏิบัติงานปรับปรุงระบบจำหน่าย ใต้ไลน์ ๑๑๕kV	TMK๐๘-VB๐๑ TMK๐๗S-๐๒	จุดตัดเดส A๑ หน้ากลุ่มดาวไร่ร้อย	นายสรยุทธ ศิพรม โทร ๐๘๓-๓๑๖-๑๑๓๓
๒.	TMK ๑๐	๒๒ ธ.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐น.	ปฏิบัติงานปรับปรุงระบบจำหน่าย ใต้ไลน์ ๑๑๕kV	TMK๑๐-VB๐๑	จุดตัดเดส A๒	นายสรยุทธ ศิพรม โทร ๐๘๓-๓๑๖-๑๑๓๓
๓.	BPB๐๓ YB-๐๑	๒๒ ธ.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐น.	ปฏิบัติงานปรับปรุงระบบจำหน่าย ใต้ไลน์ ๑๑๕kV	TMK๐๕ YB-๐๑	BPB๐๓YS-๐๖ หลังกลุ่มสมาคมไร่ร้อย	นายสรยุทธ ศิพรม โทร ๐๘๓-๓๑๖-๑๑๓๓

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ..ม.๕ ท่ามะกา, ม.๒, ๕ ต.ท่าไม้

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นาย ฉวีรัตน์ เชาวร์รักษ์ ตำแหน่ง ..หม.ปบ. โทร. ๐๘๕-๘๒๕๖๖๔๔

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผดส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง
 ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....
(นายฉวีรัตน์ เชาวร์รักษ์)
ผจก.กฟอ.ท่ามะกา

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเตอร์ TMK9 จาก TMK9VB-๐1 ถึง DDE ๑๐ A1 หน้ากลุ่มดาวไร่ร้อย
ในวันที่ 22 ธ.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1984/2565
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเตอร์ TMK10 จาก TMK10VB-๐1 ถึง DDE ๑๐ A2 หน้ากลุ่มดาวไร่ร้อย
ในวันที่ 22 ธ.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 พิดเตอร์ TMK5Y จาก TMK5YB-๐1 ถึง BPB3YS-06
ในวันที่ 22 ธ.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ฉวีรัตน์ เชาวร์รักษ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายฉวีรัตน์ เชาวร์รักษ์ อก.ปบ.(ก๓)

.....
(นายฉวีรัตน์ เชาวร์รักษ์)
๒๐๑.4 ททท. นพ.๓๗.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. กฟอ.ท่ามะกา

อก.บช.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจก. 2 (สถานี TMK)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๐8-๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

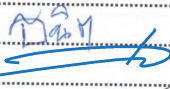
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	TMK09VB-01- DDE หน้าสมาคมชาวไร่อ้อย, TMK05YB-01-BPB03YS-06(ABS หลังสมาคมชาวไร่อ้อย)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	22 ธ.ค. 65	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	17.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.ทมก.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่ายใต้ไลน์ 115 เควี	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1984/65	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมน โชน ทองน้อย			วันที่	13 ธันวาคม 2565	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	13 ธันวาคม 2565	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	13 ธันวาคม 2565	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> นายพิรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายพนิต, นายมน โชน (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) นายสถาพร, นายพิชชา, นายสุธี, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	TMK05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		
3	TMK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMK		
4	TMK09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		
5	BPB03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
6	BP2-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
7	BPB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		
8	*เปลี่ยนแปลงทางจ่ายไฟ TMK09*						
9	TMK09S-10	ปลด	สับ		ทมก.		DIS อนุชาแอร์
10	TMK09S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมก.		DIS ที่-มอเตอร์
11	*ย้ายโหลด TMK09 บางส่วนไปรับไฟจาก BPB02*						
12	TMK09S-11	ปลด	สับ		บปง.	SCADA	SF6 ไล่วางหมง
13	TMK09VB-01	สับ	ปลด		TMK		-
14	ตรวจสอบวงจร 115KV BPB01YB-01 และ BP03YB-01 จ่ายไฟ Close Loop ปกติ						
15	*Open Loop 115 kV						
16	TMK05YB-01	สับ	ปลด		TMK		- เบรกเกอร์ 115 เควี
17	TMK05YS-01	สับ	ปลด		TMK		- ใบมีด 115 เควี
18	TMK05YS-02	สับ	ปลด		TMK		- ใบมีด 115 เควี
19	*ดับไฟเวลา 08.00 น.						
20	แจ้ง กฟอ.ทมก. ให้ผู้ใช้ไฟ 115 เควี บริษัทแอดวานซ์ไฟเบอร์ และ บริษัทเมโทรไฟเบอร์ ดำเนินการปลดโหลดภายในออก						
21	BPB03YS-08	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		ทมก.		ABS บริษัทแอดวานซ์ไฟเบอร์
22	BPB03YS-09	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		ทมก.		ABS บริษัทเมโทรไฟเบอร์
23	BPB03YS-06	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		ทมก.		ABS หลังสมาคมชาวไร่อ้อย 7
24	TMK09S-01	สับ	ปลด		ทมก.		DIS POT HEAD F.9
25	TMK09S-03	สับ	ปลด		ทมก.		DIS รันจีเพเซอร์
26	แจ้ง กฟอ.ทมก. ทำการปลดโหลดหม้อแปลงวงจร TMK09 ช่วง DDE จุด A1(หน้าสมาคมชาวไร่อ้อย)- TMK07S-02(ตรงข้ามสถานีฯท่ามะกา)						
27	แจ้ง กฟอ.ทมก. ทำการปลดโหลดหม้อแปลงวงจร TMK10 ช่วง DDE จุด A2(หน้าสมาคมชาวไร่อ้อย)- TMK10S-01						
28	แจ้ง Hotline 22 KV ทำการปลด DDE จุด A1 บริเวณหน้ากลุ่มชาวไร่อ้อย ไลน์ TMK09 ออกทั้ง 3 เฟส						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	หลังจาก Hotline 22 kv ทำการปลด DDE จุด A1 บริเวณหน้ากลุ่มชาวไร่อ้อย โล้น TMK09 ออกทั้ง 3 เฟส เสร็จเรียบร้อย						
30	แจ้ง Hotline 22 kv ทำการปลด DDE จุด A2 บริเวณหน้ากลุ่มชาวไร่อ้อย โล้น TMK10 ออกทั้ง 3 เฟส						
31	หลังจาก Hotline 22 kv ทำการปลด DDE จุด A2 บริเวณหน้ากลุ่มชาวไร่อ้อย โล้น TMK10 ออกทั้ง 3 เฟส เสร็จเรียบร้อย						
32	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กฟอ.ทกม. ทราบ						
33	แจ้งกฟอ.ทกม. Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G1						
34	แจ้งกฟอ.ทกม. Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G2						
35	แจ้งกฟอ.ทกม. Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G4						
36	แจ้งกฟอ.ทกม. Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G5						
37	แจ้งกฟอ.ทกม. Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G3 (115kV)						
38	แจ้งกฟอ.ทกม. Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G6 (115kV)						
39	แจ้งกฟอ.ทกม.ลงข้อมูลใน WE SAFE						
40	แจ้งกฟอ.ทกม.ปฏิบัติงานได้ทุกชุด						
41	TMK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMK		-
42	TMK09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		-
43	BPB03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 เควี
44	BP2-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
45	BPB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB		-
สิ้นสุด Switching เข้า							
46	หลังจากพจ.นฐ.ปฏิบัติงานเสร็จทุกชุด						
47	แจ้งกฟอ.ทกม. ปลด Short Ground จุด G1						
48	แจ้งกฟอ.ทกม. ปลด Short Ground จุด G2						
49	แจ้งกฟอ.ทกม. ปลด Short Ground จุด G4						
50	แจ้งกฟอ.ทกม. ปลด Short Ground จุด G5						
51	แจ้งกฟอ.ทกม. ปลด Short Ground จุด G3(115 kV)						
52	แจ้งกฟอ.ทกม. ปลด Short Ground จุด G6(115 kV)						
53	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
54	TMK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMK		-
55	TMK09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		-
56	BPB03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		เบรกเกอร์ 115 เควี
57	BP2-KT6A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
58	BPB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPB		-
59	*จ่ายไฟ 17.00 น.						
60	แจ้ง Hotline 22 kv ทำการจัม DDE จุด A1 บริเวณหน้ากลุ่มชาวไร่อ้อย โล้น TMK09 เข้าทั้ง 3 เฟส						
61	หลังจาก Hotline 22 kv ทำการจัม DDE จุด A1 บริเวณหน้ากลุ่มชาวไร่อ้อย โล้น TMK09 เข้าทั้ง 3 เฟส เสร็จเรียบร้อย						
62	แจ้ง Hotline 22 kv ทำการจัม DDE จุด A2 บริเวณหน้ากลุ่มชาวไร่อ้อย โล้น TMK10 เข้าทั้ง 3 เฟส						
63	หลังจาก Hotline 22 kv ทำการจัม DDE จุด A2 บริเวณหน้ากลุ่มชาวไร่อ้อย โล้น TMK10 เข้าทั้ง 3 เฟส เสร็จเรียบร้อย						
64	แจ้ง กฟอ.ทกม.. ทำการนำโหลดหม้อแปลงที่ปลดออกไว้เข้าได้ทั้งหมด						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
65	TMK09S-01	ปลด	สับ		ทมก.		DIS	POT HEAD F.9
66	TMK09S-03	ปลด	สับ		ทมก.		DIS	ร้านจีพีเซอร์
67	TMK05YS-01	ปลด	สับ		TMK		-	ใบมีด 115 เควี
68	TMK05YS-02	ปลด	สับ		TMK		-	ใบมีด 115 เควี
69	BPB03YS-06	ปลด ล็อคคกุญแจ	สับ ล็อคคกุญแจ		ทมก.		ABS	หลังสมาคมชาวไร่ฮ้อย 7
70	BPB03YS-08	ปลด ล็อคคกุญแจ	สับ ล็อคคกุญแจ		ทมก.		ABS	บริษัทแอดวานซ์ไฟเบอร์
71	BPB03YS-09	ปลด ล็อคคกุญแจ	สับ ล็อคคกุญแจ		ทมก.		ABS	บริษัทเมโทรไฟเบอร์
72	*Close Loop 115 kV							
73	TMK05YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		TMK		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
74	*ย้ายโหลด TMK09 บางส่วนกลับคืนจาก BPB02*							
75	TMK09VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		TMK	SCADA	-	-
76	TMK09S-11	สับ	ปลด		บปง.	SCADA	SF6	โล้วเฮงหมง
77	*เปลี่ยนแปลงทางจ่ายไฟ TMK09*							
78	TMK09S-02	ปลด	สับ		ทมก.		DIS	ที-มอเตอร์
79	TMK09S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทมก.		DIS	อนุชาแอร์
80	TMK05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK			
81	TMK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMK			
82	TMK09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK			
83	BPB03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
84	BP2-KT6A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT			
85	BPB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPB			
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด								

ปฏิบัติงานวันที่ 22 ธ ค 2565
เวลา 8:00 - 17:00 น

