

# Switching Deadline

18/07/67



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ..ภ.๓.กสฟ.(ก.๓)..... - ๙๕๕ / ๒๕๖๗  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธรมันท์

วันที่.....  
ตำแหน่ง ..อก.ปบ.(ก๓)  
ตำแหน่ง ..อก.สฟ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า..... กสฟ.(ก.๓)..... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้ากำลังสถานีไฟฟ้า.....ท่าม่วง ๒  
ชั่วคราว.....ตามแผนผังส่งเขแนบ จำนวน.....แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	TP๑	๑๙ ก.ค. ๖๗	๐๘:๓๐ น.	๑๖:๓๐ น.	ขอตัดไฟหม้อแปลง TP๑ สถานีไฟฟ้า ท่าม่วง ๒ ชั่วคราว เพื่อแก้ไขน้ำมันรั่วซึม PRD Main tank	-	-	นายเจริญรัก ดิยะตาม ๐๘๙-๕๗๗-๗๖๕๔

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเจริญรัก ดิยะตาม..... ตำแหน่ง..... วศก.๗..... โทร. ๐๘๙-๕๗๗๗๖๕๔

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(.....นายกำพล ดุ้ยเต็มวงศ์.....)

ตำแหน่ง รก.สฟ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.สฟ.(ก๓).....

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ TP๑ จาก..... ถึง.....  
ในวันที่ 19 ก.ค. ๖๗ ตั้งแต่เวลา 0๘:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 914/67

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย อดิศักดิ์ 16๗๙๐๑ ประสานงานการขอตัดไฟกับ อก.สฟ.(ก๓) สายนครปฐม

(นายสิริภัทร โพธิ์มีนทร์)  
วศก.4 แทน น.พ.ด.พ.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)  
เรียน ผจก. สายนครปฐม, สายนครปฐม

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น

แผนผังแนบ..... แผ่น

ผจก. ๒ (สถานี ท่าม่วง ๒ CTUW)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 0๘:๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

**ใบสั่งทำสวิตชิง**

1. สถานที่ทำงาน	สถานี ท่าวาง 2 (ชั่วคราว) (TMV-TP1)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	19 ก.ค. 67	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	16.30	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสพ.(ก.3)	งานที่ทำ	แก้ไขหม้อแปลงน้ำมันรั่วซึม	ตามใบขอปฏิบัติงาน	914/2567	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย		นายศักดิ์สิทธิ์ เอี่ยมสะอาด		วันที่	15 กรกฎาคม 2567	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	15 กรกฎาคม 2567	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	15 กรกฎาคม 2567	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. พิรภัทร,สุภัชชา,ขุนทอง,ศักดิ์สิทธิ์,พนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)</li> <li>2. ศุภสวัสดิ์,อนุสรณ์,ธนิต,วรรณพงษ์,มนโอช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)</li> <li>3. จิรวัดน์,วัฒนา,พิชชา,วีรวัชร,อมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)</li> </ol>					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	ให้ กพย.ตสร. แจ้ง VSPP 22 เควี บริษัท บีซีทีจี จำกัด (วงจร TMV02)						
	บริษัท พลังงานเพิ่มพูน จำกัด (วงจร TMV02)						
	บริษัท เสถียรปาล์ม จำกัด (วงจร TMV02)						
	งดการขนานเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเข้ากับระบบการจ่ายไฟของ กฟภ. (สามารถรับไฟจาก กฟภ.เพื่อเดินโหลดภายในได้						
3	TMV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMV	TP	-
4	TMV01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMV	CB	-
5	TMV02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMV	CB	-
6	TMV03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMV	CB	-
7	TMV04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMV	CB	-
8	TMV01R-01	Normal	Nonreclosing, ALT,GND		นปม.	R	AVR เขาคันหมอก
9	TMV01R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.	R	กลางทุ่งบ้านหนองพังตรู
10	TMV04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.	R	บ้านหนองข้าวนก
11	TMK-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMK	TP1	-
12	TMK01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK	CB	-
13	TMK03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK	CB	-
14	TMK04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.	R	ต.ห้วยเหนียว
15	TMK05R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.	R	ท่าเสา
16	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	TP	-
17	TMA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA	CB	-
18	NOM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NOM	CB	-
19	NOM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM	CB	-
20	NOM03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM	CB	-
21	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA	TP	-
22	DMA08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.	R	บ้านรางสาลี
23	- ย้ายโหลด TMK01 บางส่วน ไปรับไฟจาก TMK05						
24	TMK04S-08	ปลด	สับ		ทมก.	SCADA	SF6 อนามัยห้วยเหนียว
25	TMK04R-01	สับ	ปลด		ทมก.	SCADA	R ต.ห้วยเหนียว
26	- ย้ายโหลด TMV02 บางส่วน ไปรับไฟจาก TMK01						
27	TMK02S-09	ปลด	สับ		ทมก.	SCADA	SF6 จุดแบ่งแดนทมก.-ตลาดสำโรง
28	TMV02S-03	สับ	ปลด		ตสร.	SCADA	SF6 ช่างโรงโมหินศิลาสมบูรณทรัพย์
29	- ย้ายโหลด TMV04 บางส่วน ไปรับไฟจาก DMA08						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ส่งการ	หมายเหตุ
30	DMA08S-06	ปลด	สับ		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข
31	TMV04R-01	สับ	ปลด		ตสร.		R บ้านหนองข้าวหนก
32	- ย้ายโหลด TMV03 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก TMV01						
33	TMV01S-02	ปลด	สับ		ตสร.		SF6 หน้าสถานี
34	TMV03VB-01	สับ	ปลด		TMV		CB
35	- ย้ายโหลด TMV04 บางส่วน ไปรับไฟจาก TMV02						
36	TMV02S-02	ปลด	สับ		ตสร.		SF6 ตรงข้ามสถานี
37	TMV04VB-01	สับ	ปลด		TMV		CB
38	- ย้ายโหลด TMV02 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก NOM02						
39	NOM02S-10	ปลด	สับ		ตสร.	SCADA	SF6 สามแยกเขาคันหมอก
40	TMV02VB-01	สับ	ปลด		TMV		-
41	- ย้ายโหลด TMV01 ทั้งหมด ไปรับไฟจาก NOM03						
42	ทำการ Bypass AVR เขาคันหมอก รหัส TMV1R-01						
43	ตั้ง Manual Tap AVR และปรับให้อยู่ Tap 1						
44	SF6 By Pass	ปลด, ล็อคคาน	สับ		นปม.		SF6 AVR เขาคันหมอก
45	TMV01R-01	สับ	ปลด		นปม.		R AVR เขาคันหมอก
46	NOM03S-03	ปลด	สับ		นปม.	SCADA	SF6 ช่างวัดสัมมาราม
47	TMV01VB-01	สับ	ปลด		TMV		CB
48	TMV01S-01	สับ	ปลด		ตสร.		DIS POT HEAD F.1
49	TMV02S-01	สับ	ปลด		ตสร.		DIS POT HEAD F.2
50	TMV03S-01	สับ	ปลด		ตสร.		DIS POT HEAD F.3
51	TMV04S-01	สับ	ปลด		ตสร.		DIS POT HEAD F.4
52	- เมื่อพร้อมดับไฟทำงานเวลา 08.30 น.						
53	TMV01BVB-01	สับ	ปลด		TMV		CB INCOMING 1
54	TMV01YB-01	สับ	ปลด		TMV		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
55	TMV01YS-01	สับ	ปลด		TMV		DIS ไบมีด 115 เควี
56	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
57	แจ้งผู้ควบคุมงานลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe						
58	TMK-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMK		TP1
59	TMK01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		CB
60	TMK05R-01	Normal	Nonreclosing		ทมก.	SCADA	R ท่าเสา
61	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP
62	TMA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		CB
63	NOM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NOM		CB
64	NOM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		CB
65	NOM03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		CB
66	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		TP
67	DMA08R-01	Nonreclosing	Normal		ดมข.	SCADA	R บ้านรางสาสี
68	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งลงรายละเอียด และความปลอดภัยในการปฏิบัติงานใน We Safe เสร็จเรียบร้อย						
69	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้						
<b>สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า</b>							
70	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
71	TMK-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMK		TP1

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
72	TMK01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		CB -
73	TMK05R-01	Normal	Nonreclosing		ทมก.	SCADA	R ทำเสา
74	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		TP -
75	TMA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		CB -
76	NOM-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NOM		CB -
77	NOM02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		CB -
78	NOM03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NOM		CB -
79	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		TP -
80	DMA08R-01	Normal	Nonreclosing		ดมข.	SCADA	R บ้านรางสาสี่
81	<b>- เมื่อพร้อมจ่ายไฟ</b>						
82	TMV01YS-01	ปลด	สับ		TMV		DIS ใบมีด 115 เควี
83	TMV01YB-01	ปลด	สับ		TMV		CB เบรกเกอร์ 115 เควี
84	TMV01BVB-01	ปลด	สับ		TMV		CB INCOMING 1
85	ตรวจสอบควบคุมแรงดันหม้อแปลง TMV-TP1 อยู่ที่ 22.7 เควี						
86	TMV01S-01	ปลด	สับ		ตสร.		DIS POT HEAD F.1
87	TMV02S-01	ปลด	สับ		ตสร.		DIS POT HEAD F.2
88	TMV03S-01	ปลด	สับ		ตสร.		DIS POT HEAD F.3
89	TMV04S-01	ปลด	สับ		ตสร.		DIS POT HEAD F.4
90	<b>- ย้ายโหลด TMV02 บางส่วน กลับจาก NOM02</b>						
91	TMV02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		-
92	NOM02S-10	สับ	ปลด		ตสร.	SCADA	SF6 สามแยกเขาคันหอก
93	<b>- ย้ายโหลด TMV01 บางส่วน กลับจาก NOM03</b>						
94	TMV01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		CB -
95	NOM03S-03	สับ	ปลด		นปม.	SCADA	SF6 ช่างวัดสัมมาราม
96	ทำการนำ TMV1R-01 (AVR เขาคันหอก) เข้าระบบ						
97	ตรวจสอบ TMV1R-01 (AVR เขาคันหอก) คง Manual Tap ปรับอยู่ Tap 1						
98	TMV01R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,GND		นปม.		R AVR เขาคันหอก
99	SF6 By Pass	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		นปม.		SF6 AVR เขาคันหอก
100	<b>- ย้ายโหลด TMV03 กลับจาก TMV01</b>						
101	TMV03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		CB -
102	TMV01S-02	สับ	ปลด		ตสร.		SF6 หน้าสถานีฯ
103	<b>- ย้ายโหลด TMV04 บางส่วน กลับจาก TMV02</b>						
104	TMV04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		TMV		CB -
105	TMV02S-02	สับ	ปลด		ตสร.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ
106	<b>- ย้ายโหลด TMV04 บางส่วน กลับจาก DMA08</b>						
107	TMV04R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ตสร.		R บ้านหนองข้าวฉก
108	DMA08S-06	สับ	ปลด		ตสร.	SCADA	SF6 สวนเปี่ยมสุข
109	<b>- ย้ายโหลด TMV02 บางส่วน กลับจาก TMK01</b>						
110	TMV02S-03	ปลด	สับ		ตสร.	SCADA	SF6 ช่างโรงโมหิตศิลาสมบูรณ์ทรัพย์
111	TMK02S-09	สับ	ปลด		ทมก.	SCADA	SF6 จุดแบ่งแดนทมก.-ตลาดสำรอง
112	<b>- ย้ายโหลด TMK01 บางส่วน กลับจาก TMK05</b>						
113	TMK04R-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ทมก.	SCADA	R ต.ห้วยเหนียว
114	TMK04S-08	สับ	ปลด		ทมก.	SCADA	SF6 อนามัยห้วยเหนียว

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
115	TMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMV		TP -
116	TMV01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		CB -
117	TMV02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		CB -
118	TMV03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		CB -
119	TMV04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMV		CB -
120	TMV01R-01	Nonreclosing,GND	Normal		นปม.		R AVR เขาคันทรง
121	TMV01R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R กลางทุ่งบ้านหนองพังตรู
122	TMV04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R บ้านหนองข้าวฉ่าง
123	TMK-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMK		TP1 -
124	TMK01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		CB -
125	TMK03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		CB -
126	TMK04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R ต.ห้วยเหนียว
127	TMK05R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R ท่าเสา
128	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		TP -
129	TMA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		CB -
130	NOM-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NOM		CB -
131	NOM02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		CB -
132	NOM03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NOM		CB -
133	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		TP -
134	DMA08R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.		R บ้านรางสาตี
<u>สิ้นสุด Switching ทั้งหมด</u>							