



Switching Deadline

21 ก.ค. 65

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กฟส.ท่าเรือ ๖๐๖๕/๒๕๖๕
ชื่อผู้รับ นายสมบุรณ์ สิงห์โตทอง
ชื่อผู้ส่ง นายมานิช วาสุกรี

วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕
ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ท่าเรือ

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.ท่าเรือ จะขอตัดไฟระบบจำหน่ายแรงสูง ๒๒ เควี ฟีดเดอร์ ๘ สถานีท่าม่วง ๑ ตั้งแต่จุดตัดเคด ถึง DISCONNECTING SWITCH (ชั่วคราว) หน้าหมู่บ้านเขมรราช เพื่อปรับปรุง/เปลี่ยนเสา ในไลน์ระบบจำหน่ายแรงสูง ๒๒ เควี ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้


ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TMA 08	๒๖ ก.ค. ๖๕	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปรับปรุง/เปลี่ยนเสา ตั้งแต่จุดตัดเคดหน้า ร้านไทยดีค้าไม้ ถึง สวิทช์โบมีด (ชั่วคราว) หน้าหมู่บ้านเขมรราช	จุดตัดเคด หน้าร้านไทยดีค้าไม้ (ฮอทไลน์)	Disconnecting Switch (ชั่วคราว) หมู่บ้านเขมรราช	กฤตภาส ปิ่นเจริญ ๐๙๐-๙๙๑๙๙๗๓

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) เขตเทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น ต.ตะคร้อเอน อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเสนีย์ ศรีมงคล ตำแหน่ง ผ.ก.ป.กฟส.ท่าเรือ โทร ๐๘๑-๗๓๖๔๗๔๓

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงาน มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ.(หากมีโอกาสชำระ ผศ.ก.ร.ส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำระ ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำระ
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ 
(นายเสนีย์ ศรีมงคล)
ตำแหน่ง ผ.ก.ป.รักษาการแทน


สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

ผจก.กฟส.ท่าเรือ
๕ ก.ค. ๖๕

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ TMA 8 จาก จุดตัดเคดหน้าร้าน ไทยดีค้าไม้ ถึง Dis.ชั่วคราว หมู่บ้านเขมรราช
ในวันที่ 26 ก.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่ 1167/2565

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ... ฟีดเดอร์... จาก... ถึง...
ในวันที่... ตั้งแต่เวลา... น. ถึง... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิ่งเลขที่...
พนักงานศูนย์ฯ นาย อ.มานิช วาสุกรี ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเสนีย์ ศรีมงคล


(นายมานิช วาสุกรี)
อ.ก.ป.บ.(ก.๓) กฟส.ท่าเรือ


สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟภ.๓
อก.ว.ว.(ก.๓)


ขั้นตอนการสวิชชิ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

อนุมัติ และแจ้ง จบ. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย,
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ผจก. (สถานี...)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์
นครปฐม ตั้งแต่เวลา... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเสนีย์ ศรีมงคล)
ร.ก.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	DDE ร้านไทยดีค้ำไม้-Dis ชั่วคราวหมู่บ้านเขมรรัฐ					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	26 ก.ค. 65	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	17.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.ทร.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1167/65	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายมน โทงย้อย			วันที่	21 กรกฎาคม 2565	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	21 กรกฎาคม 2565	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	21 กรกฎาคม 2565	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมน โทงย้อย 2. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต 3. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ					(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและสวิตช์ตัดตอนก่อนทำการสวิตชิง						
2	TM-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
3	TMA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-
4	TMK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMK		-
5	TMK08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		-
6	TMK07R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.		R เลยวัดหนองลาน
7	TMK08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.		R ปุ่มบางจาก
8	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		-		- -
9	TMUBR-01	Normal	Nonreclosing, ALT		-		- -
10	TMUBR-02	Normal	Nonreclosing, ALT		-		- -
11	*ย้ายโหลด TMA08 บางส่วนไปปรับไฟจาก TMK08*						
12	TMA08S-06	ปลด	สับ		ทร.	SCADA	SF6 ตรงข้ามโรงงานน้ำตาลประจวบ
13	TMA08S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทมก.	-	SF6 ศูนย์แพทย์เฉลิมพระเกียรติ
14	*ย้ายโหลด TMK08 บางส่วนไปปรับไฟจาก TMU02*						
15	TMA08S-11	ปลด	สับ		ทร.	-	SF6 หน้าโรงเรียนวัดตะคร้ำเอน
16	TMK07S-10	ปลด	สับ		ทร.	-	SF6 ตลาดนัดตรงข้ามวัดตะคร้ำเอน
17	Dis ชั่วคราว TMA08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทร.	-	DIS หมู่บ้านเขมรรัฐ
18	TMK07S-10	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทร.	-	SF6 ตลาดนัดตรงข้ามวัดตะคร้ำเอน
19	แจ้ง กฟส. ทำเรือทำการไล่นโหลดหม้อแปลงตั้งแต่จุดตัด DDE ร้านไทยดีค้ำไม้ ถึง DIS หมู่บ้านเขมรรัฐ						
20	แจ้งขอทไลน์อ้อมน้อย ทำการตัด DDE บริเวณหน้าร้านไทยดีค้ำไม้ ออกทั้งสามเฟส ได้						
21	หลังจากขอทไลน์อ้อมน้อย ทำการตัด DDE บริเวณหน้าร้านไทยดีค้ำไม้ ออกทั้งสามเฟส แล้วเสร็จ						
22	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟส. ทำเรือ. รับทราบ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
23	แจ้ง กฟส.ทำเรือ ให้ทำการ Test ไฟ ระบบจำหน่าย 22 เควี ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G1						
24	แจ้ง กฟส.ทำเรือ ให้ทำการ Test ไฟ ระบบจำหน่าย 22 เควี ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G2						
25	หลังจากทำการ Short Ground ระบบจำหน่าย 22 เควี ทุกจุด พร้อมลงรายละเอียดใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
26	TM-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
27	TMA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		- -
28	TMK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMK		- -
29	TMK08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		- -
30	TMK07R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R เลยวัดหนองลาน
31	TMK08R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R บีมบางจาก
32	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		-		- -
33	TMUBR-01	Nonreclosing, ALT	Normal		-		- -
34	TMUBR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		-		- -
35	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ปฏิบัติงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
36	หลังจาก กฟส.ทำเรือ ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมจ่ายไฟกลับคืนสภาพปกติ						
37	TM-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
38	TMA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		- -
39	TMK-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMK		- -
40	TMK08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMK		- -
41	TMK07R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.		R เลยวัดหนองลาน
42	TMK08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทมก.		R บีมบางจาก
43	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		-		- -
44	TMUBR-01	Normal	Nonreclosing, ALT		-		- -
45	TMUBR-02	Normal	Nonreclosing, ALT		-		- -
46	แจ้ง กฟส.ทำเรือ ให้ทำการปลด Short Ground จุด G1						
47	แจ้ง กฟส.ทำเรือ ให้ทำการปลด Short Ground จุด G2						
48	เมื่อทำการปลด Short Ground ระบบจำหน่าย 22 เควี ครบทุกจุดและยืนยันลงรายละเอียดใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
49	แจ้งขอทโตน้อมน้อย ทำการจี้ม DDE บริเวณหน้าร้านไทยดีค้าไม้ เข้าทั้งสามเฟส ได้						
50	หลังจากขอทโตน้อมน้อย ทำการจี้ม DDE บริเวณหน้าร้านไทยดีค้าไม้ เข้าทั้งสามเฟส แล้วเสร็จ <i>บันทึกในกรณที่บันทึกบนจอ</i>						
51	*ย้ายโหลด TMK08 บางส่วนกลับคืนจาก TMU02*						
52	TMK07S-10	ปลด	สับ		ทร.	-	SF6 ตลาดนัดตรงข้ามวัดตระค่าเอน
53	Dis ชั่วคราว TMA08	ปลด	สับ		ทร.	-	หมู่บ้านเขมราฐ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
54	TMA08S-11	สับ	ปลด, <i>มือคาน</i>		ทร.	-	SF6 หน้าโรงเรียนวัดตะคร้ำเอน
55	TMK07S-10	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทร.	-	SF6 ตลาดนัดตรงข้ามวัดตะคร้ำเอน
56	*ย้ายโหลด TMA08 บางส่วนกลับคืนจาก TMK08*						
57	TMA08S-05	ปลด	สับ		ทมก.	-	SF6 ศูนย์แพทย์เฉลิมพระเกียรติ
58	TMA08S-06	สับ	ปลด		ทร.	SCADA	SF6 ตรงข้ามโรงงานน้ำตาลประจวบ
59	TM-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
60	TMA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		- -
61	TMK-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMK		- -
62	TMK08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMK		- -
63	TMK07R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R เลย์วัดหนองลาน
64	TMK08R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทมก.		R ปุ่มบางจาก
65	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		-		- -
66	TMUBR-01	Nonreclosing, ALT	Normal		-		- -
67	TMUBR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		-		- -
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

Check List

ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีขออนุมัติปฏิบัติงานโดยวิธีดับไฟฟ้าแบบประดมชุดงาน

ชื่องานป.ป. ๒๒ เควี ก.วัฒนา ถึง ต่างระดับรางกระต่าย หมายเลขงาน WBS: P-TDD ๐๒.๓ -I-TARIA.๐๐๐๑.....
 สถานที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน.....จุดตัดเคด(ฮอทไลน์) หน้าร้านไทยดีค้ำไม้ ถึง DISCONNECTING SWITCH (ชั่วคราว)
 หน้าหมู่บ้านเขมรราช.....

วันที่ดับไฟฟ้าเพื่อทำงาน๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕.....

หน่วยงานรับผิดชอบหลักการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาท่าเรือ.....

ชื่อผู้อำนวยการงาน/โครงการ(เจ้าของพื้นที่ควบคุมงาน ตัดสินใจแก้ไขปัญหาได้) ชื่อ.....นายมานิช วาสุกี.....

ตำแหน่ง.....ผจก.กฟส.ท่าเรือ..... เบอร์โทรศัพท์มือถือ.....๐๘๙-๘๙๒๕๕๒๑.....

ชื่อช่างผู้คุมงานหลักนายกฤตภาส ปิ่นเจริญ.....

ตำแหน่ง.....พชง.๓ ผจก.กฟส.ท่าเรือ..... เบอร์โทรศัพท์มือถือ.....๐๙๐-๙๙๑๙๙๗๓.....

หน่วยงานที่เข้าร่วมทำงานในวันดังกล่าว.....กกค.(ก๓),กพอ.ทมก.,กพอ.บปง.,กพอ.กฟส.,กพอ.บล.,กฟส.พนมทวน,กฟส.

ไทรโยค,กฟส.ท่าม่วง,กฟส.พุทธมณฑล,กฟส.ทองผาภูมิ.....

๑. กำหนดผู้ประสานงานดับไฟฟ้า (เป็นผู้ที่รู้ขอบเขตงานทั้งหมดและเป็นผู้ประสานงานจากชุดดับไฟฟ้าพร้อมเป็นคนแจ้งให้
 ชุดงานขึ้นทำงานได้) / เมื่องานเสร็จต้องเคลียร์ไลน์พร้อมแจ้งชุดจ่ายไฟฟ้าคืนระบบ)

ชื่อนายเสนีย์ ศรีมงคล..... ตำแหน่ง.....ผ.ก.บ.กฟส.ท่าเรือ..... เบอร์โทรศัพท์๐๘๑-๗๓๖๔๗๔๓.....

๒. กำหนดชุดงานเพื่อดับไฟฟ้า / จ่ายไฟฟ้าชุดงานนายนฤตภาส ปิ่นเจริญ.....

๓. กำหนดผู้รับผิดชอบทำกราวด์ชั่วคราวจุดที่ ๑.....G ๑.....ผู้รับผิดชอบ.....นายนฤตภาส ปิ่นเจริญ.....

จุดที่ ๒G ๒.....ผู้รับผิดชอบ.....นายอนันต์ แก้วแกมทอง..... จุดที่ ๓.....

ผู้รับผิดชอบ.....-..... จุดที่ ๔.....ผู้รับผิดชอบ.....-.....

๔. ขออนุมัติแผนงานดับไฟฟ้า ตามบันทึกที่..... โดยมีผลการอนุมัติดังนี้

ไม่อนุมัติ เหตุผล

อนุมัติ ตามบันทึกที่.....ก.๓ กฟส.ท่าเรือ(กป.) ๑๐๖๗ / ๒๕๖๕.....

๕. แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ตามบันทึกที่.....ก.๓ กฟส.ท่าเรือ(กป.) ๑๐๖๗ / ๒๕๖๕.....

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในวันดับไฟฟ้าทำงาน ชื่อ.....นายศิริพงษ์ หาเครือ.....

๖. แจ้งผู้ใช้ไฟฟ้าในพื้นที่หรือไม่

ไม่แจ้ง เหตุผล.....

แจ้ง จำนวน.....๑๖๕..... ราย มีข้อทักท้วงจากผู้ใช้ไฟในพื้นที่ดับไปหรือไม่.....ไม่มีข้อทักท้วง.....

๗. ผู้รับผิดชอบหลัก จัดประชุมชี้แจง/มอบหมายงานก่อนวันดับไฟฟ้าเพื่อทำงานหรือไม่

ไม่จัดประชุม เหตุผล.....ชี้แจงรายละเอียดตอน SAFETY TALK ก่อนการปฏิบัติงาน.....

จัดประชุมแล้ว เมื่อวันที่..... สถานที่ประชุม.....

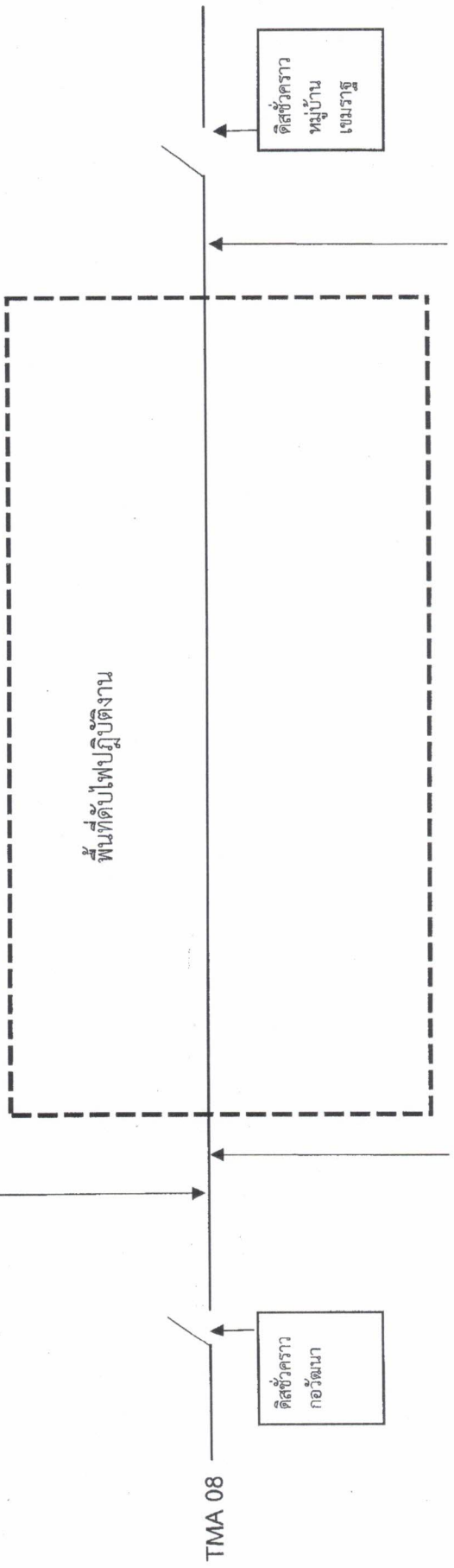
รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

๘. ผู้รับผิดชอบหลัก จัดชี้แจงมอบหมายงาน/จุดอันตรายบริเวณหน้างานจริง ก่อนวันปฏิบัติงานจริงหรือไม่

ไม่จัดชี้แจง เหตุผล.....ชี้แจงรายละเอียดตอน SAFETY TALK ก่อนการปฏิบัติงาน.....

จัดชี้แจงแล้ว เมื่อวันที่..... รายนามผู้เข้าร่วมชี้แจง

จุดตัดถนนไทยตัดไม้ (ฮอทไลน์อ้อมน้อย)



พื้นที่ดับเพลิงปฏิบัติงาน

TMA 08

ต.ส.จ. 08

ต.ส.จ. 09
หมู่บ้าน
เขมรราช

จุดตัดการวางจุดที่ 1

จุดตัดการวางจุดที่ 2

แผนผังดับเพลิง กอวิฒนา ถึง วัดตะคร้ำเอน วันอังคารที่ 26 ก.ค. 2565