



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.ลญ.(กป.) ๕๒๐ /๒๕๖๕
ชื่อผู้รับ นายสมหมาย ชื่นดวง
ชื่อผู้ส่ง นายสมชาย ศรีจาวุฑฒิกษ์

Switching Deadline

5 ก.ค. 65

ส่งทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

ผู้รับ กษ. (ก.๖)

เลขทะเบียน 490

วันที่ 29 มิ.ย. 65

เวลา 11:04

วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๕
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ต.ลาดหญ้า

ด้วย กฟส.ต.ลาดหญ้า จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน, สับเปลี่ยนดิสคอนเนคติ่งสวิทช์ ๒๒ เควี. ชำรุด ด้านโหลตริโคลสเซอร์ TTNBR-๐๒, TTNBR-๐๓ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๓ แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TTN๐๑ TTN๐๒	๒ ก.ค.๖๕	๐๙.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	สับเปลี่ยนดิสคอนเนคติ่งสวิทช์ ๒๒ เควี ชำรุด ด้านโหลตริโคลสเซอร์ TTNBR-๐๒, TTNBR-๐๓ / สถานีเขื่อนท่าทุ่งนา (จุด ๖ จัน)	TTNBR-๐๒ TTNBR-๐๓	จุดปลด/ เชื่อม PG ๓ สลัก ตัน BP	นายจักรพันธ์ ธรรมศรีจันทร์ ๐๙๖-๐๐๓-๙๙๖๖

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายจรัสพล โฆษิตพล ตำแหน่ง พชง.๖ เบอร์โทร ๐๙๕-๘๘๕-๙๙๑๙

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมชาย ศรีจาวุฑฒิกษ์)
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ต.ลาดหญ้า

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผอฝ.) กฟภ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๑ พัดเตอร์ TTN23 จาก TTNBR-02, 03 ถึง จุดปลด PG สลัก ตัน PA
ในวันที่ 6 ก.ค.65 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชซึ่งเลขที่ 1122/2565

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๒ พัดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ๓ พัดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย อจรัสพล โฆษิตพล ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายจรัสพล โฆษิตพล

(นายอจรัสพล โฆษิตพล
๐๙๖.๔ ททท. พท.๐๗.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟส.ลาดหญ้า
อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชซึ่ง 2 แผ่น
แผนผังแนบ 3 แผ่น

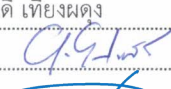

ผจฟ. (สถานี)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

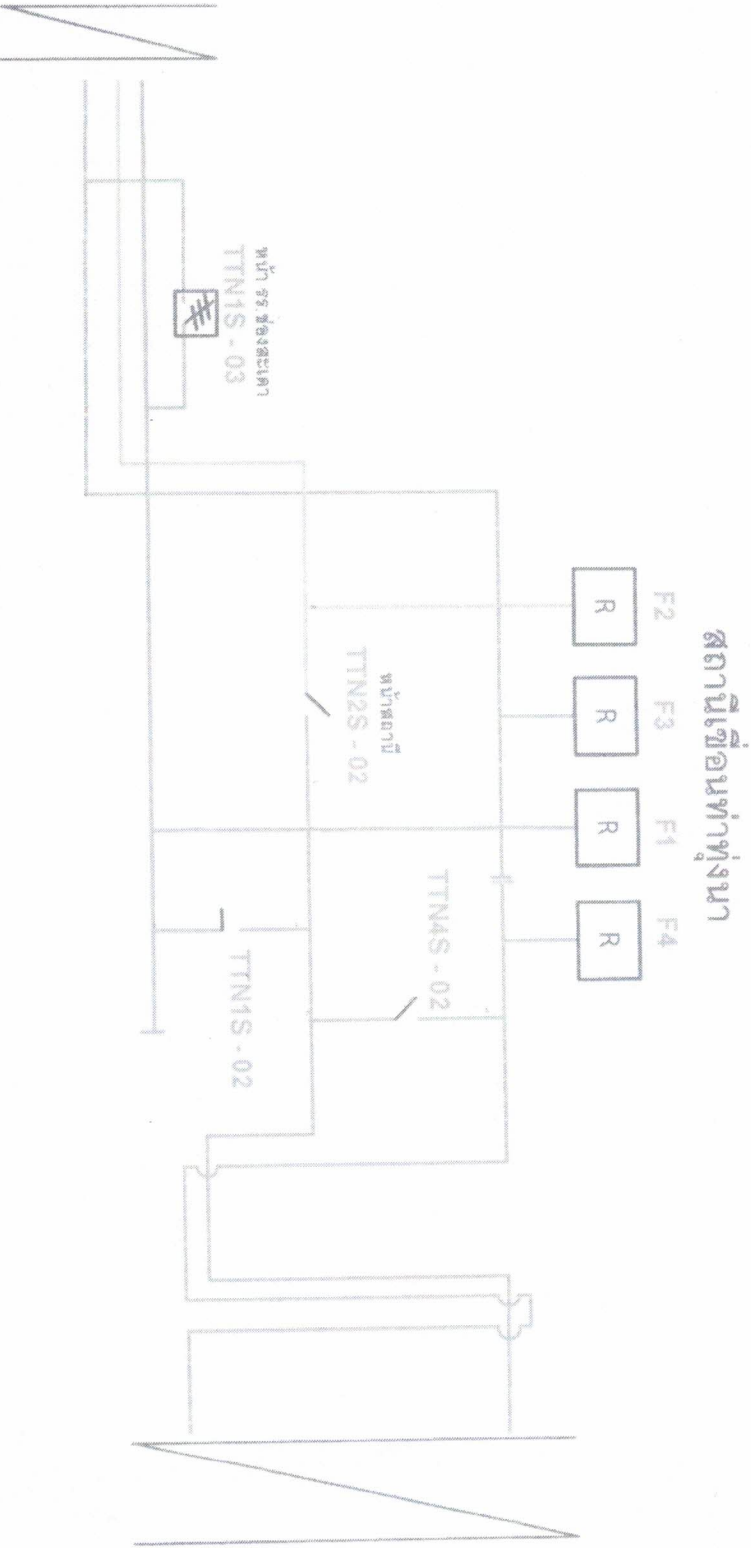
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ เชื้อนท่าทุ่งนา (TTNBR02, 03)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	6 ก.ค. 65	ระหว่าง	9.00 น.	ถึง	16.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.ลญ.	งานที่ทำ	สับเปลี่ยน Dis. Recloser TTNBR02, 03	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1122/2565	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายศุภสวัสดิ์ เทียงผดง			วันที่	1 กรกฎาคม 2565	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	1 กรกฎาคม 2565	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	1 กรกฎาคม 2565	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร, นายศักดิ์สิทธิ์ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายพนิต, นายสุธี (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

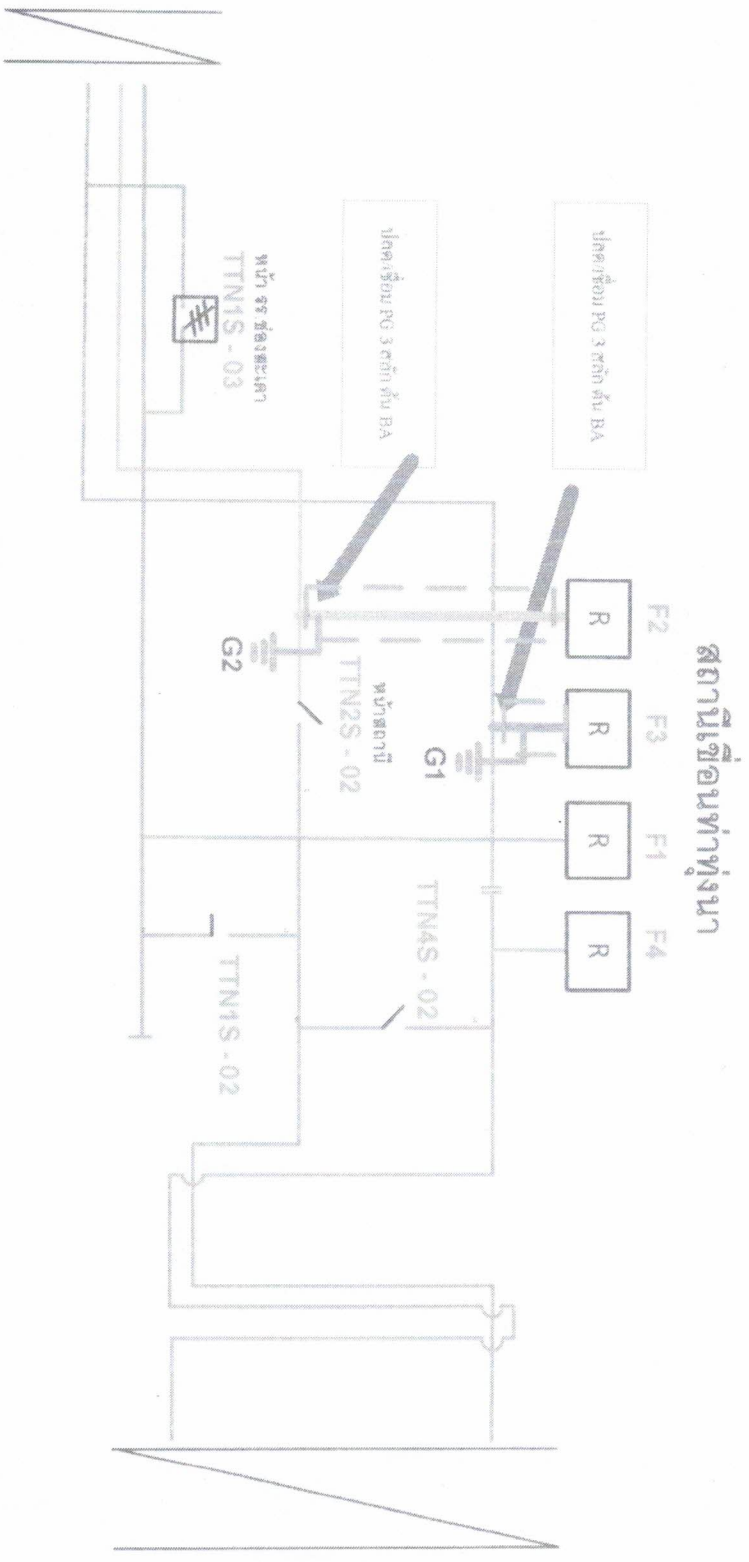
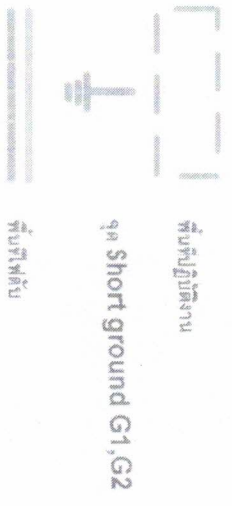
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	งานที่ทำ : 1. Hotline ปลดจุดเชื่อม PG 3 สลัก วงจร TTN02 และวงจร TTN03 ดับไฟสับเปลี่ยน Dis. Recloser TTNBR02, 03						
2	2. Hotline เชื่อม DDE วงจร TTN02 บริเวณโค้งโป่งปัด และย้ายโหลดกลับสภาพปกติทั้งหมด						
3	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
4	TTNBR-01	Normal	Nonreclosing, ALT		TTN	R	-
5	TTNBR-04	Normal	Nonreclosing, ALT		TTN	R	-
6	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
7	แจ้งผู้ควบคุมงานทราบ ให้ Hotline ทำการปลดจุดเชื่อม PG 3 สลัก วงจร TTN02 และวงจร TTN03 ออกทั้ง 3 เฟส (แบบมีไฟ)						
8	หลังจาก Hotline ทำการปลดจุดเชื่อม PG 3 สลัก วงจร TTN02 และวงจร TTN03 ออกทั้ง 3 เฟส (แบบมีไฟ) แล้วเสร็จ						
9	Dis.ด้าน Source	สับ	ปลด		ลญ.	DIS	ด้าน Source TTNBR-02
10	Dis.ด้าน Source	สับ	ปลด		ลญ.	DIS	ด้าน Source TTNBR-03
11	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานทราบ						
12	แจ้งผู้ควบคุมงานทราบ ให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1						
13	แจ้งผู้ควบคุมงานทราบ ให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2						
14	หลังจากควบคุมงานทราบแจ้งทำการ Test ไฟ Short Ground ครบทุกจุด พร้อมลงรายละเอียดใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
15	TTNBR-01	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN	R	-
16	TTNBR-04	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN	R	-
17	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ปฏิบัติงานได้						
***** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า *****							
18	หลังผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานสับเปลี่ยน Dis. Recloser TTNBR02, 03 แล้วเสร็จ						
19	แจ้งผู้ควบคุมงานทราบ ให้ทำการ ปลด Short Ground จุด G1						
20	แจ้งผู้ควบคุมงานทราบ ให้ทำการ ปลด Short Ground จุด G2						
21	หลังจากควบคุมงานทราบแจ้งปลด Short Ground ครบทุกจุด พร้อมยืนยันลงรายละเอียดใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
22	TTNBR-01	Normal	Nonreclosing, ALT		TTN	R	-
23	TTNBR-04	Normal	Nonreclosing, ALT		TTN	R	-
24	KCC03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC	CB	KCC03
25	Dis.ด้าน Source	ปลด	สับ		ลญ.	DIS	ด้าน Source TTNBR-02
26	Dis.ด้าน Source	ปลด	สับ		ลญ.	DIS	ด้าน Source TTNBR-03
27	แจ้งผู้ควบคุมงานทราบ ให้ Hotline ทำการเชื่อมจุดเชื่อม PG 3 สลัก วงจร TTN02 และวงจร TTN03 เข้าทั้ง 3 เฟส (แบบมีไฟ)						
28	หลังจาก Hotline ทำการเชื่อมจุดเชื่อม PG 3 สลัก วงจร TTN02 และวงจร TTN03 เข้าทั้ง 3 เฟส (แบบมีไฟ) แล้วเสร็จ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	เมื่อ Hotline พร้อมเชื่อม DDE วงจร TTN02 บริเวณโค้งโป่งปัด						
30	TTN02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ลญ.		DIS หน้าสถานีฯท่าทุ่งนา
31	Dis.ไลน์วงจร TTN02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ลญ.		DIS ชั่วคราว บ้านห้วยเนินข้าวหลาม
32	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ Hotline ทำการเชื่อม DDE วงจร TTN02 บริเวณโค้งโป่งปัด เข้าทั้ง 3 เฟส (แบบไม่มีไฟ)						
33	หลังจาก Hotline ทำการเชื่อม DDE วงจร TTN02 บริเวณโค้งโป่งปัด เข้าทั้ง 3 เฟส (แบบไม่มีไฟ) แล้วเสร็จ						
34	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
35	Dis.ไลน์วงจร TTN02	ปลด	สับ		ลญ.		DIS ชั่วคราว บ้านห้วยเนินข้าวหลาม
36	Dis.ด้าน Load	ปลด	สับ		ลญ.		DIS ด้าน Load TTNBR-02
37	Dis.ด้าน Load	ปลด	สับ		ลญ.		DIS ด้าน Load TTNBR-03
38	ย้ายโหลด TTN02 กลับจาก KCC03						
39	TTNBR-02	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ลญ.		R -
40	KCA10S-20	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		ลญ.		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
41	ย้ายโหลด TTN03 กลับจาก TTN01						
42	TTNBR-03	ปลด	สับ คง Nonreclosing,ALT		ลญ.		R -
43	TTN01S-03	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		ลญ.		SF6 รร.บ้านช่องสะเดา
44	TTNBR-01	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN		R -
45	TTNBR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN		R -
46	TTNBR-03	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN		R -
47	TTNBR-04	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN		R -
48	KCC03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCC		CB KCC03
**** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ****							

สถานะการจ่ายไฟก่อนปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน



สถานะการจ่ายไฟหลังปฏิบัติงาน

สถานีเชื่อมท่าทุ่งนา

