



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PUBLIC ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กปบ.(ปบ) ๒๐๑๙ /๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายถนัดพงษ์ วงษ์จันทร์
ชื่อผู้ส่ง นายสุเทพ ทอยสังข์ทอง

วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟอ.ก้าแพงแสน

Switching Deadline
วันที่ 10 สค 64

ด้วยการไฟฟ้า อ.ก้าแพงแสน จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย พิคเตอร์ ๔ สถานีไฟฟ้า ทว.๓๖๖.๒ ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเคอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TMU04	14 ส.ค..64	08.00น.	17.00 น.	รื้อถอนเสา 12 ม. จำนวน 30 ต้น	Sf6 ชั่วคราว หน้าฟาร์มหมู	TMU04S-05 หนองกร่าง	นายวศกร ปัสมีชัย พชง.๖ ผกส.
๒								
๓								

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ๓. ทุ่งลูกนก

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายถนัดพงษ์ วงษ์จันทร์ ตำแหน่ง พชง.๖ โทร. ๐๘๑-๘๕๒๘๘๘๘

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กทท. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.สรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสุเทพ ทอยสังข์ทอง)

ตำแหน่ง รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน
ผจก.กฟอ.ก้าแพงแสน

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟอ.๓
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ 1 พิดเคอร์ TMU4 จาก Sf6 ชั่วคราว TMU4S-05
ในวันที่ 14 สค 64 ตั้งแต่เวลา 8.00 น. ถึง 17.00 น. ห้ามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ 1042

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ พิดเคอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ นาย ถนัดพงษ์ วงษ์จันทร์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายถนัดพงษ์ วงษ์จันทร์

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผจก. กฟอ. กปบ.
อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th


ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง 2 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

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

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

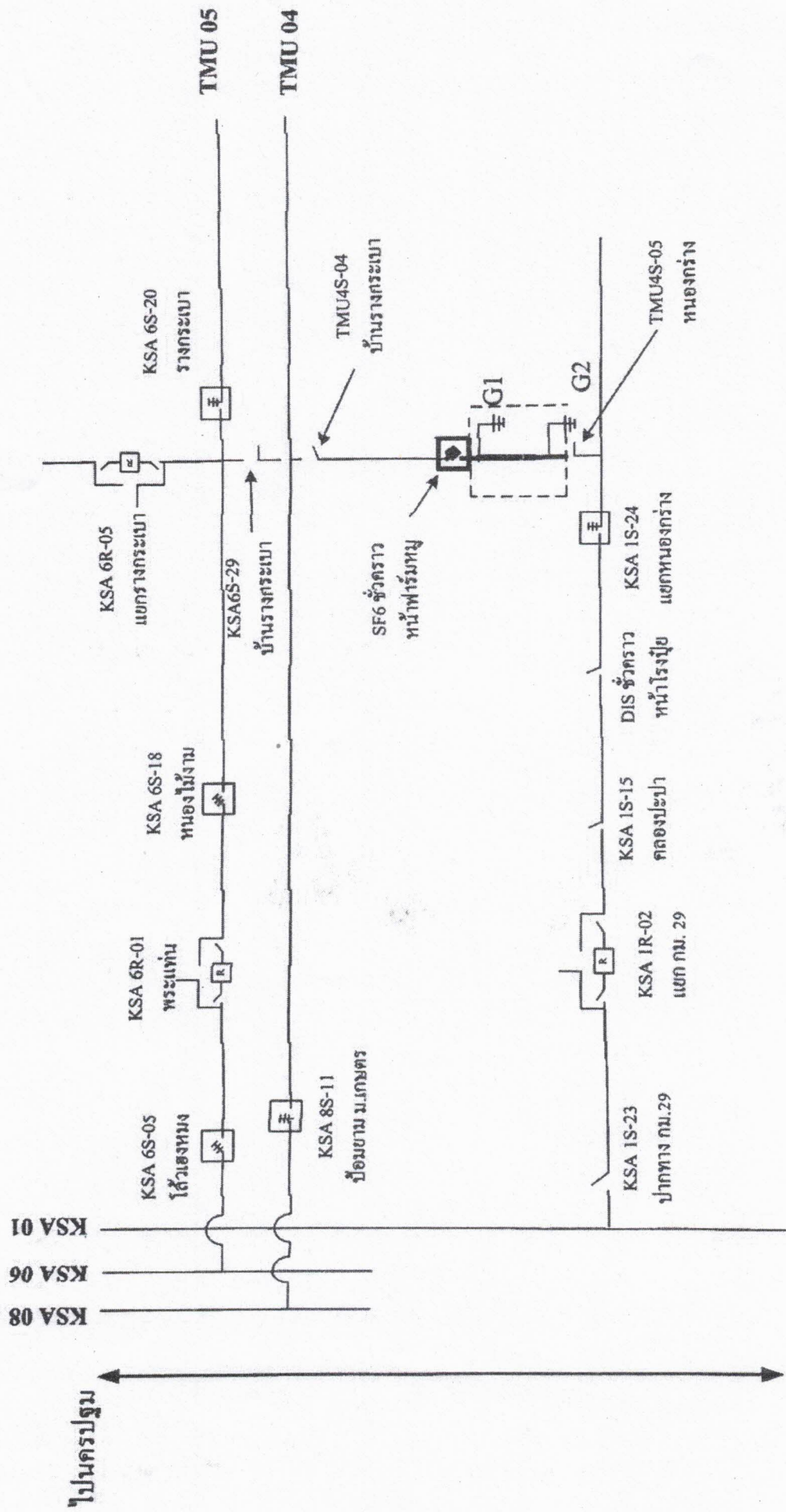
(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณแยกราชประสงค์				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	14 ส.ค. 64	เวลา	08.00 น.	ถึง	เวลา 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.กพส.	งานที่ทำ	รื้อถอนเสา 12 ม. จำนวน 30 ต้น		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1042/2564
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายนครินทร์ อังสนาวิน				วันที่ 6 สิงหาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย					วันที่ 6 สิงหาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย					วันที่ 6 สิงหาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนโฆ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)				

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการ Switching						
2	ย้ายโหลด วงจร TMU04 ไปรับไฟจาก KSA01						
3	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		- 14.2MW
4	TMUBR-04	Normal	Nonreclosing		TMU		R 3.6 MW
5	KS-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- 25.5 MW
6	KSA01R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		กพส.	SCADA	R กม.29
7	KSA01S-24	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กพส.		SF6 แยกหนองกร่าง
8	SF6 ชั่วคราว วงจร TMU04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กพส.		SF6 หน้าฟาร์มหมู
9	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		- -
10	KS-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
11	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 08.00 น.						
12	TMU04S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		กพส.		DIS บ้านหนองกร่าง
13	แจ้งสภาพการจ่ายไฟดับให้ กฟอ.กพส. ทราบ						
14	แจ้ง กฟอ.กพส. ให้ทำการปลด PG ก่อนเข้า สวิตช์ใบมีด TMU04S-04 บริเวณแยกราชประสงค์ (โดย Hotline กระเช้า 22 เควี แบบมีไฟ)						
15	เมื่อ กฟอ.กพส. ทำการปลด PG ก่อนเข้า สวิตช์ใบมีด TMU04S-04 บริเวณแยกราชประสงค์ เสร็จเรียบร้อย						
16	แจ้งพื้นที่ดับไฟระบบจำหน่าย 22 เควี ให้ กฟอ.กพส. ทราบ						
17	แจ้ง กฟอ.กพส. ให้ทำการ Test ไฟ ระบบจำหน่าย 22 เควี ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G1						
18	แจ้ง กฟอ.กพส. ให้ทำการ Test ไฟ ระบบจำหน่าย 22 เควี ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อย ให้ทำการ Short Ground จุด G2						
19	เมื่อทำการ Short Ground ระบบจำหน่าย 22 เควี จุดปฏิบัติเสร็จเรียบร้อย เวลา ผู้แจ้ง.....						
20	แจ้งกฟอ.กพส. ประสานให้ผู้ควบคุมงานทราบ และให้สามารถปฏิบัติงานได้						
21	TMUBR-04	Nonreclosing	Normal		TMU		R -
22	KSA01R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		กพส.		R กม.29
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
23	เมื่อปฏิบัติงานแล้วเสร็จ สามารถจ่ายไฟกลับสภาพปกติได้						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
24	TMUBR-04	Normal	Nonreclosing		TMU		R -
25	KSA01R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		กพส.		R กม.29
26	แจ้ง กพอ.กพส. ให้ทำการปลด Short Ground จุด G1						
27	แจ้ง กพอ.กพส. ให้ทำการปลด Short Ground จุด G2						
28	เมื่อทำการปลด Short Ground ระบบจำหน่าย 22 เควี จุดปฏิบัติเสร็จเรียบร้อย เวลา ผู้แจ้ง.....						
29	แจ้ง กพอ.กพส. ให้ทำการจุ่ม PG ก่อนเข้า สวิตช์เบรค TMU04S-04 บริเวณแยกรางกระเบา (โดย Hotline กระเช้า 22 เควี แบบมีเฟ)						
30	เมื่อ กพอ.กพส. ทำการจุ่ม PG ก่อนเข้า สวิตช์เบรค TMU04S-04 บริเวณแยกรางกระเบา เสร็จเรียบร้อย						
31	TMU04S-05	ปลด	สับ		กพส.		DIS บ้านหนองกร่าง
32	ย้ายโหลด วงจร TMU04 กลับจาก KSA01						
33	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		- -
34	KS-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
35	SF6 ชั่วคราว วงจร TMU04	ปลด, ล็อคคาน	สับ		กพส.		SF6 หน้าฟาร์มหมู
36	KSA01S-24	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กพส.		SF6 แยกหนองกร่าง
37	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		- -
38	TMUBR-04	Nonreclosing	Normal		TMU		R -
39	KS-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
40	KSA01R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		กพส.		R กม.29
	สิ้นสุด Switching ทั้งหมด						






ไปนครปฐม

ไปสุพรรณ

สถานการณจ่ายไฟตอนปฏิบัติงาน

14 สิงหาคม 2564

-  จุดปฏิบัติงาน
-  พื้นที่ค้ำไฟ
-  จุด Shot Ground