



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.๓๖ (ก.บ.) ๖๖๓๓ /๒๕๖๒

ชื่อผู้รับ นายถิภพงษ์ วงษ์พันธุธา

ชื่อผู้ส่ง นายประสงค์ สุวรรณธิม

วันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๒

ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ต.ลาดหญ้า

ด้วย กฟส.ต.ลาดหญ้า ..... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน... ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงบริเวณตลาดลาดหญ้า... ตามแผนผัง  
สิ่งเขยแค้น จำนวน ๓ แผ่น ดังนี้

ที่	วงจร	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแควเวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	KCA๑๐	๒๒ ก.ย. ๖๒	๐๙.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	สับเปลี่ยนเสาแรงสูงต้นโหนด แยกตลาดลาดหญ้า	DIS ชั่วคราว หน้าร้าน น้ำแข็ง	DIS ชั่วคราว สะพานลอย ลาดหญ้า	นายพงษ์ศักดิ์ ปิ่นตะศิรี ๐๘๙-๘๐๒๐๘๘๒

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายจิรดิษฐ์ อุณศิริ ตำแหน่ง พชง.๕

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟท. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.ก.ร.ส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด

๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายประสงค์ สุวรรณธิม)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ต.ลาดหญ้า

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟท.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 พัดเตอร์ KCA10 จาก DIS ชั่วคราวที่หม้อแปลงถึง DIS ชั่วคราว สะพานลอยลาดหญ้า.  
ในวันที่ 22 ก.ย. 62 ตั้งแควเวลา 09.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ 1283

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ ..... พัดเตอร์ ..... จาก ..... ถึง .....  
ในวันที่ ..... ตั้งแควเวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ .....

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ ..... พัดเตอร์ ..... จาก ..... ถึง .....  
ในวันที่ ..... ตั้งแควเวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ชิงเลขที่ .....

พนักงานศูนย์ นาย พินิต วัฒนวิไลยม ประสานงานการขอตัดไฟกับ เคนรี่ ไรต์ ดะดีรี

(นายประสงค์ สุวรรณธิม)  
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ต.ลาดหญ้า

สำหรับผู้อนุมัติ

2519

ที่ ก.๓.๓ ก.บ.(คฟ.)

เรียน ผจก. พ.ร. ๓๖

อก.บข.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จบ เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งส่งข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตซ์ชิง ๒ แผ่น

แผนผังแบบ 3 แผ่น

ผจก. (สถานี)

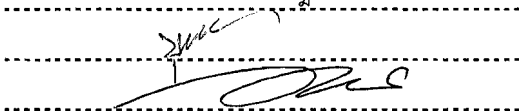
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแควเวลา - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นางสาวอรอุษา คักดีพนา)

ชก.ปบ.(ก.๓) รักษาการแทน อก.ปบ.(ก.๓)

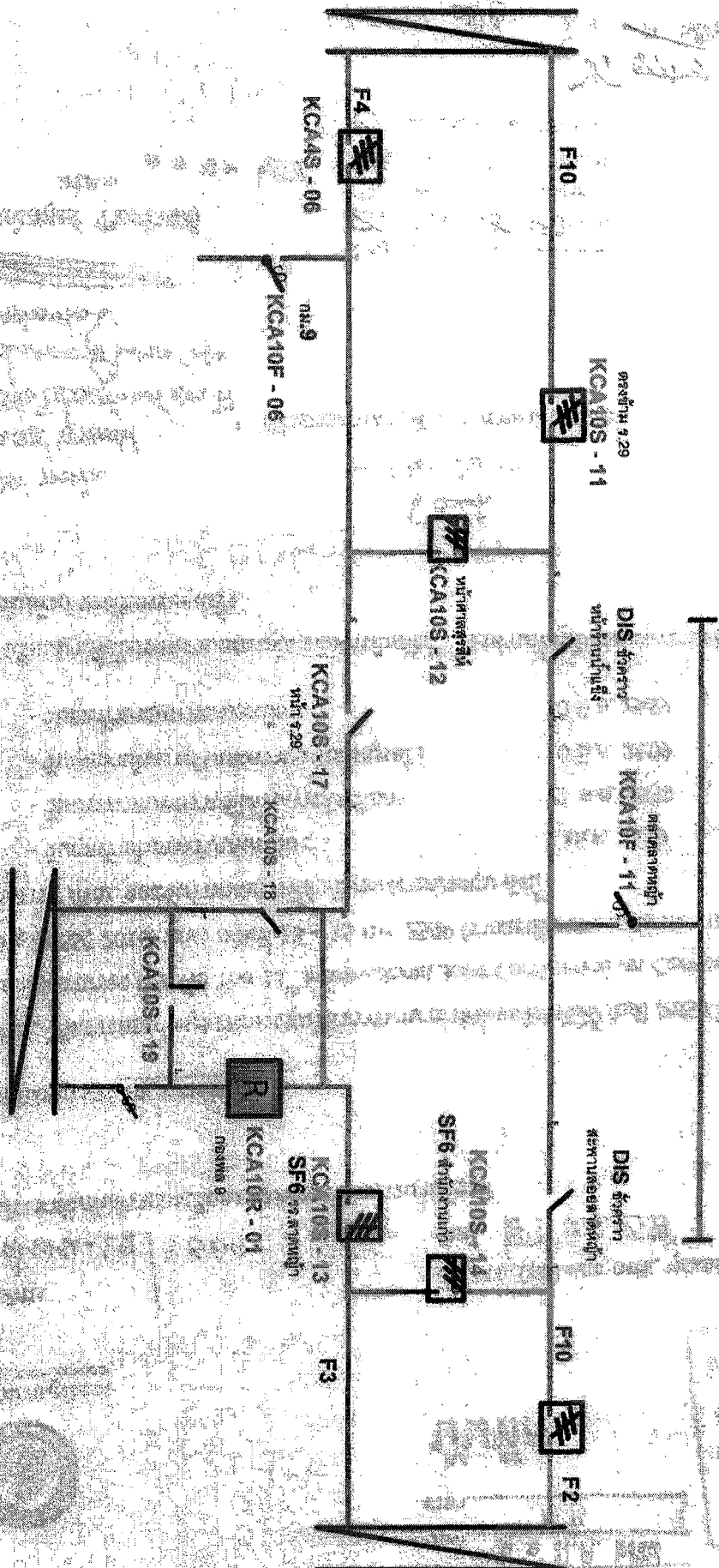
## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	แยกตลาดลาดหญ้า		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	22 ก.ย. 62	ระหว่าง	09.00 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.ลญ.	งานที่ทำ	พาดสาย 185 ต.มม. ตามใบขอปฏิบัติงาน 1283/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราชภูรินิยม		วันที่ 7 กันยายน 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 7 ก.ย. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 9/9/62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร 3. นายฤกษ์ณะศักดิ์, นายชุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

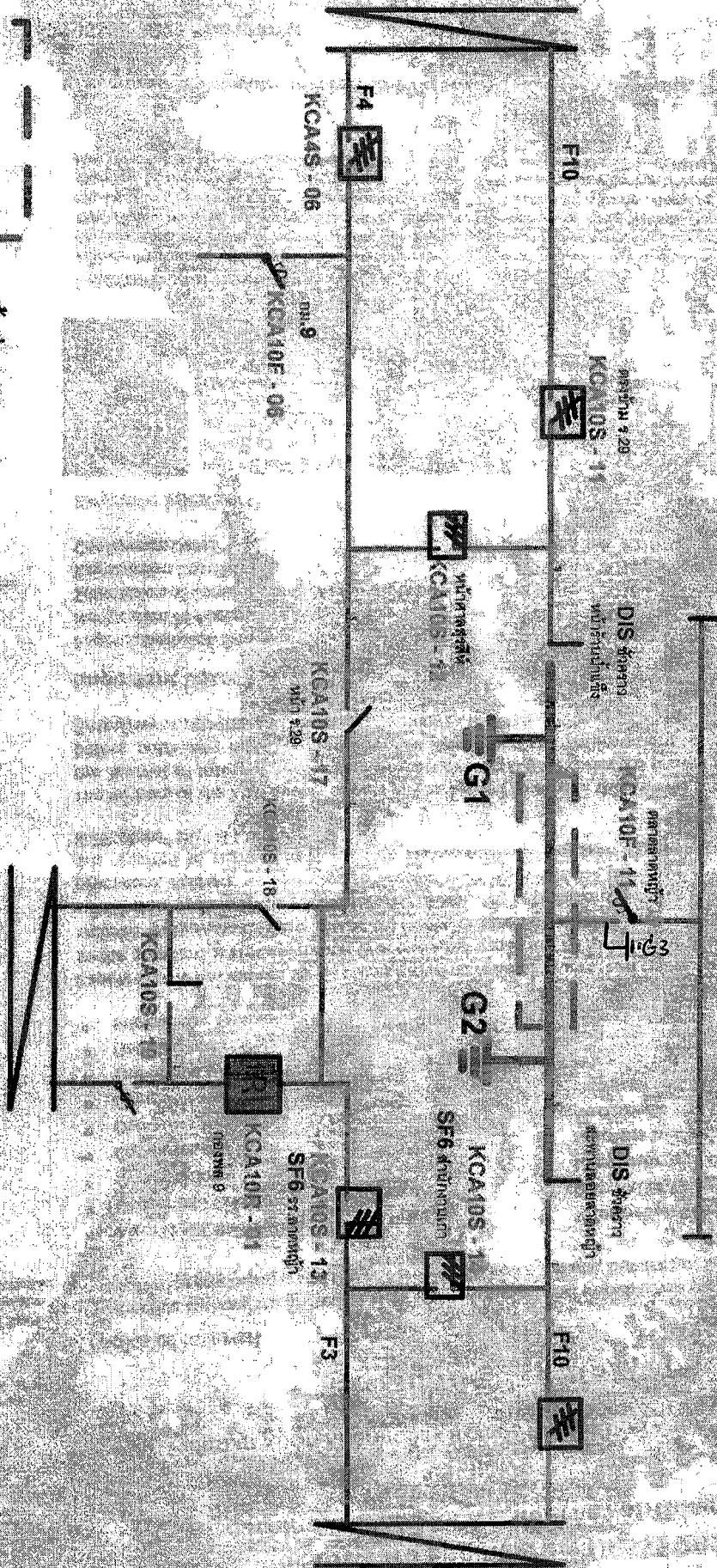
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง						
2	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
3	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
4	TN-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
5	TTNBR-02	Normal	Nonreclosing, ALT		TTN	SCADA	R L=1.0MW.
6	TTNBR-03	Normal	Nonreclosing, ALT		TTN	SCADA	R L=1.6MW.
7	KCA04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		กจ.		R L=2.1MW.
8	KCA10R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		กจ.	SCADA	R L=1.0MW.
9	ย้ายโหลด KCA 10 บางส่วนไปจ่ายจาก TTN 2						
10	KCA10S-20	ปลด	ล๊ับ		ลญ.		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
11	KCA10S-13	ปลด	ล๊ับ		ลญ.		SF6 ร.ร.วัดลาดหญ้า
12	KCABVB-01	ปลด	ล๊ับ		KCA		- ขนนานบัส
13	DIS ชั่วคราว KCA10	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ลญ.		DIS สะพานลอยลาดหญ้า
14	KCABVB-01	ล๊ับ	ปลด		KCA		- ขนนานบัส
15	KCA10S-13	ล๊ับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 ร.ร.วัดลาดหญ้า
16	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
17	DIS ชั่วคราว KCA10	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ลญ.		DIS หน้าร้านน้ำแข็งลาดหญ้า
18	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้หน่วยงานรับทราบ						
19	แจ้งหน่วยงานเตสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G1						
20	แจ้งหน่วยงานเตสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G2						
21	แจ้งหน่วยงานเตสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G3						
22	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
23	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
24	TN-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
25	TTNBR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN	SCADA	R -
26	TTNBR-03	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN	SCADA	R -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	KCA04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
28	KCA10R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		กจ.	SCADA	R บ้านหนองบัว
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
29	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
30	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
31	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
32	TN-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
33	TTNBR-02	Normal	Nonreclosing, ALT		TTN	SCADA	R -
34	TTNBR-03	Normal	Nonreclosing, ALT		TTN	SCADA	R -
35	KCA04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
36	KCA10R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		กจ.	SCADA	R บ้านหนองบัว
37	แจ้งพนักงาน ปลดช้อตกราวด์ จุด G1						
38	แจ้งพนักงาน ปลดช้อตกราวด์ จุด G2						
39	แจ้งพนักงาน ปลดช้อตกราวด์ จุด G3						
40	DIS ชั่วคราว KCA10	ปลด	สับ		ลญ.		DIS หน้าร้านน้ำแข็งลาดหญ้า
41	ย้ายโหลด KCA 10 กลับจาก TTN 2						
42	KCA10S-13	ปลด	สับ		ลญ.		SF6 ร.ร.วัดลาดหญ้า
43	KCABVB-01	ปลด	สับ		KCA		- ขนานบัส
44	DIS ชั่วคราว KCA10	ปลด	สับ		ลญ.		DIS สะพานลอยลาดหญ้า
45	KCABVB-01	สับ	ปลด		KCA		- ขนานบัส
46	KCA10S-13	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 ร.ร.วัดลาดหญ้า
47	KCA10S-20	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
48	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
49	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
50	TN-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
51	TTNBR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN	SCADA	R -
52	TTNBR-03	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN	SCADA	R -
53	KCA04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		กจ.		R วัดท่าพะเนียด
54	KCA10R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		กจ.	SCADA	R บ้านหนองบัว
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

# แผนผังการจ่ายไฟฟ้าก่อนปฏิบัติงาน



# แผนผังการจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน



พื้นที่ปฏิบัติงาน

จุด Short ground G1, G2

พื้นที่ไฟฟ้า

# แผนผังการจ่ายไฟหลังปฏิวัติงาน

