



การไฟฟ้านครหลวง
METRO ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.สย.(กป.) 2562 / ๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภัคพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา
ชื่อผู้ส่ง นายประสงค์ สุวรรณฉิม

วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๒
ตำแหน่ง อภ.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ต.ลาดหญ้า

ด้วย กฟส.ต.ลาดหญ้า จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูงบริเวณตลาดลาดหญ้า ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน ๓ แผน ดังนี้

ที่	วงจร	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	KCA๑๐	๒๑ ก.ย. ๖๒	๐๙.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ปักเสาเข็มเส้นแรงสูงบริเวณ หน้าสถานีตำรวจภูธรลาดหญ้า	DIS ชั่วคราว สนามกีฬา เทศบาลลาด หญ้า	DIS ชั่วคราว ร้านอาหาร ตามสั่ง	นายพงษ์ศักดิ์ ปิณฑะศิริ ๐๘๙๘๐๒๑๘๘๒

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายรัฐดิรัตน์ อุ่นศิริ ตำแหน่ง พงษ์ ๕

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟท. (หากมีโอกาสชั่วคราว ผดส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชั่วคราว ๑.๒ ไม่มีโอกาสชั่วคราว
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

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

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟท.๓
เขียน อภ.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พัดเตอร์ KCA10 จาก DIS ชั่วคราว สนามกีฬา เทศบาลลาดหญ้า ถึง DIS ชั่วคราว ร้านอาหารตามสั่ง
ในวันที่ 21 ก.ย. 62 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสายชิงเลขที่ 1314
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พัดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสายชิงเลขที่
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พัดเตอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสายชิงเลขที่
พนักงานศูนย์ฯ นาย กวีกร รุ่งเรือง ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายรัฐดิรัตน์ อุ่นศิริ

(นายประสงค์ สุวรรณฉิม)
วันที่ ๑1 กันยายน ๖๒

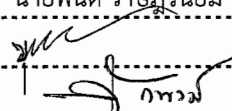
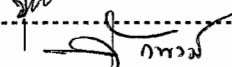
สำหรับผู้อนุมัติ 2618

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เขียน ผจก. นวค.ก.ย.
อภ.บข.(ก.๓) อภ.วว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิตชิง 1 แผน
แผนตั้งแนบ 2 แผน
ผจพ. (สถานี)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๑๑ ก.ย. ๖๒ เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายภัคพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา)
อภ.ปบ.(ก.๓)
23 ก.ย. 2562

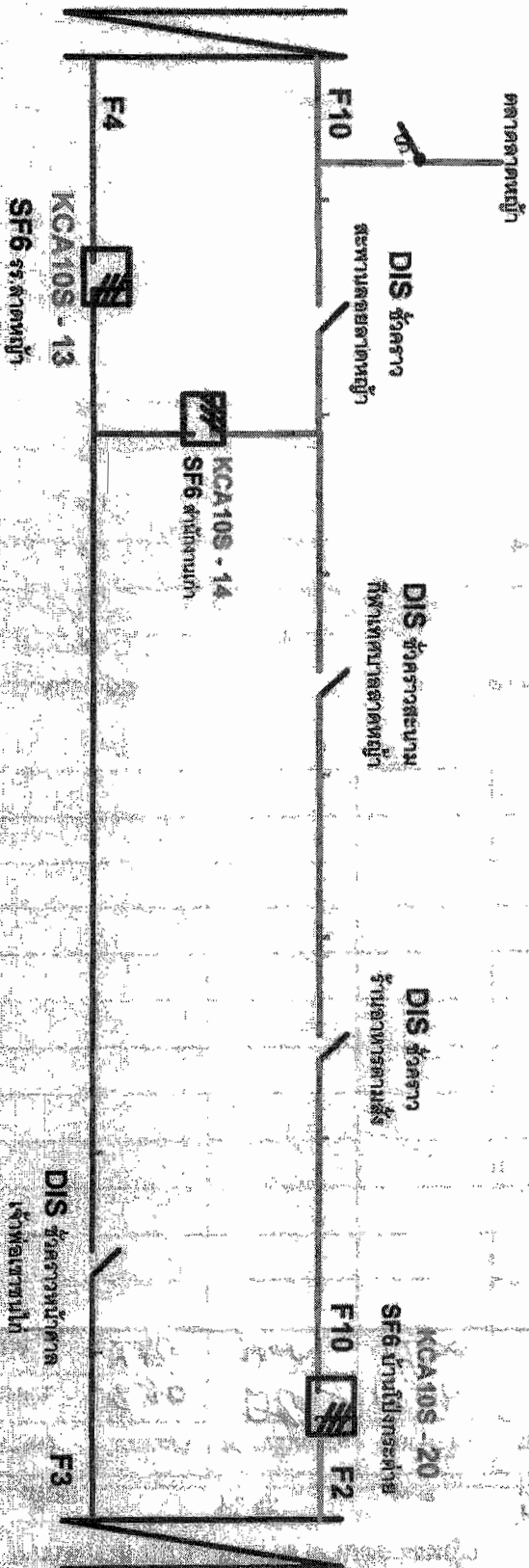
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	เทศบาลลาดหญ้า		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	21 ก.ย. 62	ระหว่าง	09.00 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.ลญ.	งานที่ทำ	ปรับปรุงระบบจำหน่าย ตามใบขอปฏิบัติงาน 1314/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราษฎร์นิยม		วันที่ 15 กันยายน 2562
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 15 ก.ย. 62
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 16 ก.ย. 62
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนเษ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

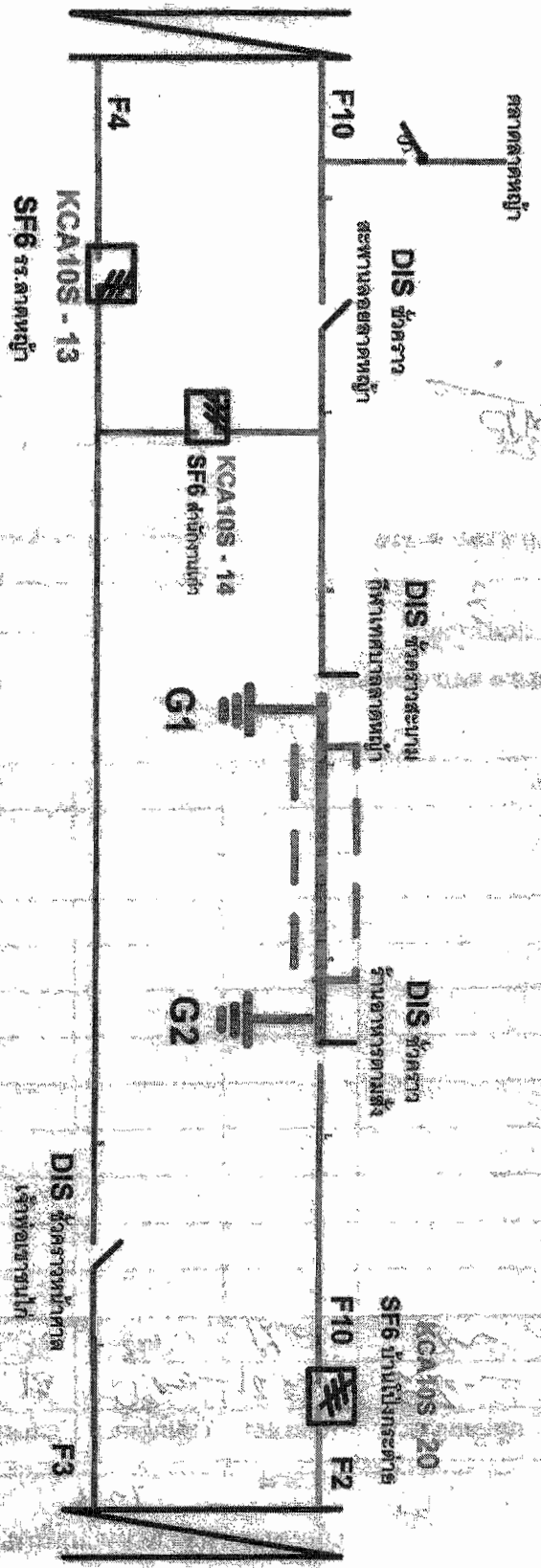
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง						
2	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
3	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
4	TN-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
5	TTNBR-02	Normal	Nonreclosing, 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	สับ		ลญ.		SF6 บ้านโป่งกระต่าย
11	KCA10S-13	ปลด	สับ		ลญ.		SF6 ร.ร.วัดลาดหญ้า
12	KCABVB-01	ปลด	สับ		KCA		- ขนานบัส
13	DIS ชั่วคราว KCA10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ลญ.		DIS ร้านอาหารตามสั่ง
14	KCABVB-01	สับ	ปลด		KCA		- ขนานบัส
15	KCA10S-13	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ลญ.		SF6 ร.ร.วัดลาดหญ้า
16	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
17	DIS ชั่วคราว KCA10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ลญ.		DIS สนามกีฬาเทศบาลลาดหญ้า
18	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้หน่วยงานรับทราบ						
19	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ชื่อตกราวด์ จุด G1						
20	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ชื่อตกราวด์ จุด G2						
21	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
22	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
23	TN-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
24	TTNBR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN	SCADA	R -
25	TTNBR-03	Nonreclosing, ALT	Normal		TTN	SCADA	R -
26	KCA04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		กจ.		R วัดท่าพะเนียด

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

แผนผังการจ่ายไฟฟ้าก่อนปฏิบัติงาน



แผนผังการจ่ายไฟขณะปฏิบัติงาน



พื้นที่ฉุกเฉิน

พื้นที่ปฏิบัติงาน

จุด Short ground G1, G2

พื้นที่เฟสอื่น

แผนผังการจ่ายไฟฟ้าหลังปฏิบัติงาน

