



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.ด.ม.ข.(ก.ป.) 633 / ๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พจิราสุวรรณชล
ชื่อผู้ นายจรรย์ ศรีบางแพรง

Switching Deadline

7 ก.ค. 66

แผนงานด่วน

โทรสารขอตัดไฟ

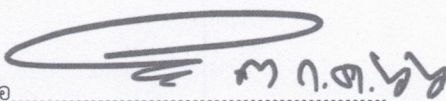
วันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผ.จก.กฟส.อ.ด.ม.ข.

ด้วย กฟภ.กาญจนบุรี จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูง ๒๒ เควี ได้ไลน์สายส่ง ๑๑๕ เควี ในระบบสายส่ง/สถานีไฟฟ้า สฟพ.ด.ม.ข. ถึง สฟพ.กจ.๔ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ระบบ/สถานี	วัน/เดือน/ปี	เริ่มเวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	115 KV สฟพ.ด.ม.ข.	๑๐-๑๒ ก.ค. ๖๖	๐๘.๓๐	๑๗.๐๐	ก่อสร้างระบบจำหน่าย ๒๒ เควี ได้สายส่ง ๑๑๕ เควี	สฟพ.ด.ม.ข.	สฟพ.กจ.4	นายบุญสร้าง ฑ โทร ๐๘-๗๑๖๑-๘๗๗๖
๒	DMA01 สฟพ.ด.ม.ข.	๑๐ ก.ค. ๖๖	๐๘.๓๐	๑๗.๐๐	ก่อสร้างระบบจำหน่าย ๒๒ เควี ได้สายส่ง ๑๑๕ เควี	Dis DMA01S-01 สฟพ.ด.ม.ข.	SF6 DMA01S-03 บ้านยุติธรรม	นายประสาน ฑ โทร ๐๘-๔๑๕๕-๕๕๑๒

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) หน้า สฟพ.ด.ม.ข. ถึง หน้าทางแยกบ้านยุติธรรม ผู้ประสานงานการตัดไฟ
ชื่อ นายประสาน ประสพผล ตำแหน่ง ช.ผ.ก.ป.กฟส.อ.ด.ม.ข. โทร ๐๓๔-๖๗๒๖๔๘, ๐๘๔-๑๕๕๕๕๑๒ พื้นที่ขอตัดไฟปฏิบัติงาน
มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสรูด ผ.คส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสรูด ๑.๒ ไม่มีโอกาสรูด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

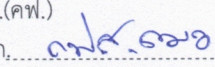
ลงชื่อ 
(นายจรรย์ ศรีบางแพรง)
ตำแหน่ง ผ.จก.กฟส.อ.ด.ม.ข.

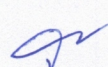
สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓
เรียน อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเดอร์ M4K จาก DMA 44B-01 ถึง KCE 14B-01
ในวันที่ 10-12 ก.ค. ๖๖ ตั้งแต่เวลา ๐๘:๓๐ น. ถึง 1๗:๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1033/2566
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 2 พิดเดอร์ DMA1 จาก DMA 1S-01 ถึง DMA 1S-03.
ในวันที่ 10 ก.ค. ๖๖ ตั้งแต่เวลา ๐๘:๓๐ น. ถึง 1๗:๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1033/2566
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ พิดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่
พนักงานศูนย์ฯ นาย สิริ ศรีจันทร์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ ก.ประสาน. ประสพผล
5 ก.ค. 66

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)
เรียน ผ.จก. 
อ.ก.บ.ช.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓)
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

(นาย สิริวัฒน์ บบแก้ว) 
อ.ค.๓.๕ แทน ผ.คฟ.
ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผ่น
แผนผังแนบ 2 แผ่น

ผคฟ. (สถานี)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ
นครปฐม ตั้งแต่เวลา น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ร.ก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	หน้า สฟพ.ดมข. - หน้าทางแยกบ้านยูติธรรม (DMA01)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	10-12 ก.ค. 2566	ระหว่าง	08.30 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.ดมข.	งานที่ทำ	ก่อสร้างระบบจำหน่าย 22kV ใต้ไลน์สายส่ง 115kV
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสุธี ศรีเพชร		วันที่ 5 กรกฎาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 5 กรกฎาคม 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 5 กรกฎาคม 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนอช 3. นายสถาพร, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร		(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

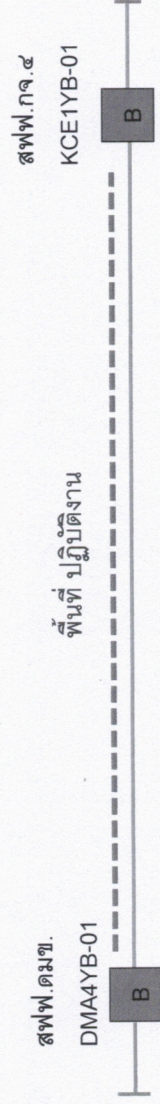
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	งานที่ทำ : 1. ดับไฟสายส่ง 115kV DMA-KCE วันที่10-12 ก.ค. 2566 เวลา 08.30น. - 17.00น. (ดับเข้า-จ่ายเย็นทุกวันทำงาน)						
2	2. ดับไฟวงจร 22kV DMA01 วันที่10 ก.ค. 2566 เวลา 08.30น. - 17.00น. (ดับเข้า-จ่ายเย็น)						
3	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง (วันที่10 ก.ค. 2566)						
4	KCE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCE		-
5	KCE01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCE		-
6	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		-
7	DMA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-
8	DMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-
9	DMA02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.	R	- ตลาดด่านมะขามเตี้ย
10	DMA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
11	ย้ายโหลดสถานีฯ กาญจนบุรี 4 (ชั่วคราว) รับไฟจาก DMA02						
12	DMA02S-12	ปลด	สับ		ดมข.	SCADA	- แยกลำทหาร
13	KCE01BVB-01	สับ	ปลด		KCE		- INCOMING 1
14	KCE01YB-01	สับ	ปลด		KCE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
15	KCE01YS-01	สับ	ปลด		KCE		- ไบมีด 115 เควี
16	ย้ายโหลด DMA01 บางส่วนไปรับไฟจาก DMA02						
17	DMA01S-06	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ดมข.		SF6 หน้าร.มัธยมด่านมะขามเตี้ย
18	DMA01S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ดมข.		SF6 ปากทางบ้านยูติธรรม
19	เมื่อพร้อมดับไฟทำงานเวลา 08.30 น.						
20	DMA04YB-01	สับ	ปลด		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
21	DMA04YS-01	สับ	ปลด		DMA		- ไบมีด 115 เควี
22	DMA04YS-02	สับ	ปลด		DMA		- ไบมีด 115 เควี
23	DMA01VB-01	สับ	ปลด		DMA		-
24	DMA01S-01	สับ	ปลด		ดมข.		-
25	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กฟส.ดมข. ทราบ						
26	แจ้งกฟส.ดมข. Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G1						
27	แจ้งกฟส.ดมข. Test ไฟ ถ้าไม่มีไฟให้ Short Ground จุด G2 (สายส่ง 115kV ไม่มี Short Ground เนื่องจากดับไฟกัน Induce เท่านั้น)						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
28	หลังกฟส.ดมข. Test ไฟและ Short Ground ทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
29	แจ้งกฟส.ดมข. ปฏิบัติงานได้						
30	KCE01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCE		-
31	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		-
32	DMA02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal,ALT		ดมข.	R	- ตลาดด้านมะขามเตี้ย
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
33	หลังกฟส.ดมข. แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมย้ายโหนดกลับ						
34	แจ้งกฟส.ดมข. ปลด Short Ground จุด G1						
35	แจ้งกฟส.ดมข. ปลด Short Ground จุด G2 และเมื่อกฟส.ดมข. ยืนยันข้อมูลการลง WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
36	KCE02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCE		-
37	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		-
38	DMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-
39	DMA02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.	R	- ตลาดด้านมะขามเตี้ย
40	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
41	DMA04YS-01	ปลด	สับ		DMA		- ใบมีด 115 เควี
42	DMA04YS-02	ปลด	สับ		DMA		- ใบมีด 115 เควี
43	DMA04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
44	DMA01S-01	ปลด	สับ		ดมข.		-
45	DMA01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DMA		-
46	ย้ายโหนด DMA01 กลับจาก DMA02						
47	DMA01S-03	ปลด, ล็อคคาน	สับ		ดมข.		SF6 ปากทางบ้านยุติธรรม
48	DMA01S-06	สับ	ปลด		ดมข.		SF6 หน้ารร.มัธยมด้านมะขามเตี้ย
49	ย้ายโหนดสถานี กายูจบุรี 4 (ชั่วคราว) กลับจาก DMA02						
50	KCE01YS-01	ปลด	สับ		KCE		- ใบมีด 115 เควี
51	KCE01YB-01	ปลด	สับ		KCE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
52	KCE01BVB-01	ปลด	สับ		KCE		- INCOMING 1
53	DMA02S-12	สับ	ปลด		ดมข.	SCADA	- แยกลำทหาร
54	KCE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCE		-
55	KCE01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCE		-
56	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		-
57	DMA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-
58	DMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-
59	DMA02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.	R	- ตลาดด้านมะขามเตี้ย
60	DMA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-
*** สิ้นสุด Switching วันที่ 10 ก.ค. 66 ***							
61	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตซ์ (วันที่ 11-12 ก.ค. 2566)						
62	KCE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCE		-
63	KCE01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCE		-
64	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	DMA02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.		- ตลาดด้านมะขามเตี้ย
66	DMA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
67	ย้ายโหลดสถานีฯ กาญจนบุรี 4 (ชั่วคราว) รับไฟจาก DMA02						
68	DMA02S-12	ปลด	สับ		ดมข.	SCADA	- แยกลำทหาร
69	KCE01BVB-01	สับ	ปลด		KCE		- INCOMING 1
70	KCE01YB-01	สับ	ปลด		KCE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
71	KCE01YS-01	สับ	ปลด		KCE		- ไบมีด 115 เควี
72	เมื่อพร้อมดับไฟทำงานเวลา 08.30 น.						
73	DMA04YB-01	สับ	ปลด		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
74	DMA04YS-01	สับ	ปลด		DMA		- ไบมีด 115 เควี
75	DMA04YS-02	สับ	ปลด		DMA		- ไบมีด 115 เควี
76	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กฟส.ดมข. ทราบ						
77	แจ้งกฟส.ดมข. Test ไฟ (สายส่ง 115kV ไม่มี Short Ground เนื่องจากดับไฟกัน Induce เท่านั้น)						
78	หลักกฟส.ดมข. Test ไฟ ทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
79	แจ้งกฟส.ดมข. ปฏิบัติงานได้						
80	KCE01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCE		-
81	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		-
82	DMA02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal,ALT		ดมข.	R	- ตลาดด้านมะขามเตี้ย
*** สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า ***							
83	หลักกฟส.ดมข. แจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมย้ายโหลดกลับ						
84	เมื่อกฟส.ดมข. ยืนยันข้อมูลการลง WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
85	KCE01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCE		-
86	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		-
87	DMA02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.	R	- ตลาดด้านมะขามเตี้ย
88	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
89	DMA04YS-01	ปลด	สับ		DMA		- ไบมีด 115 เควี
90	DMA04YS-02	ปลด	สับ		DMA		- ไบมีด 115 เควี
91	DMA04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DMA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
92	ย้ายโหลดสถานีฯ กาญจนบุรี 4 (ชั่วคราว) กลับจาก DMA02						
93	KCE01YS-01	ปลด	สับ		KCE		- ไบมีด 115 เควี
94	KCE01YB-01	ปลด	สับ		KCE		- เบรกเกอร์ 115 เควี
95	KCE01BVB-01	ปลด	สับ		KCE		- INCOMING 1
96	DMA02S-12	สับ	ปลด		ดมข.	SCADA	- แยกลำทหาร
97	KCE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCE		-
98	KCE01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCE		-
99	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		-
100	DMA02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.	R	- ตลาดด้านมะขามเตี้ย
101	DMA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-
*** สิ้นสุด Switching ***							

ผังดับไฟทำงาน ระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี

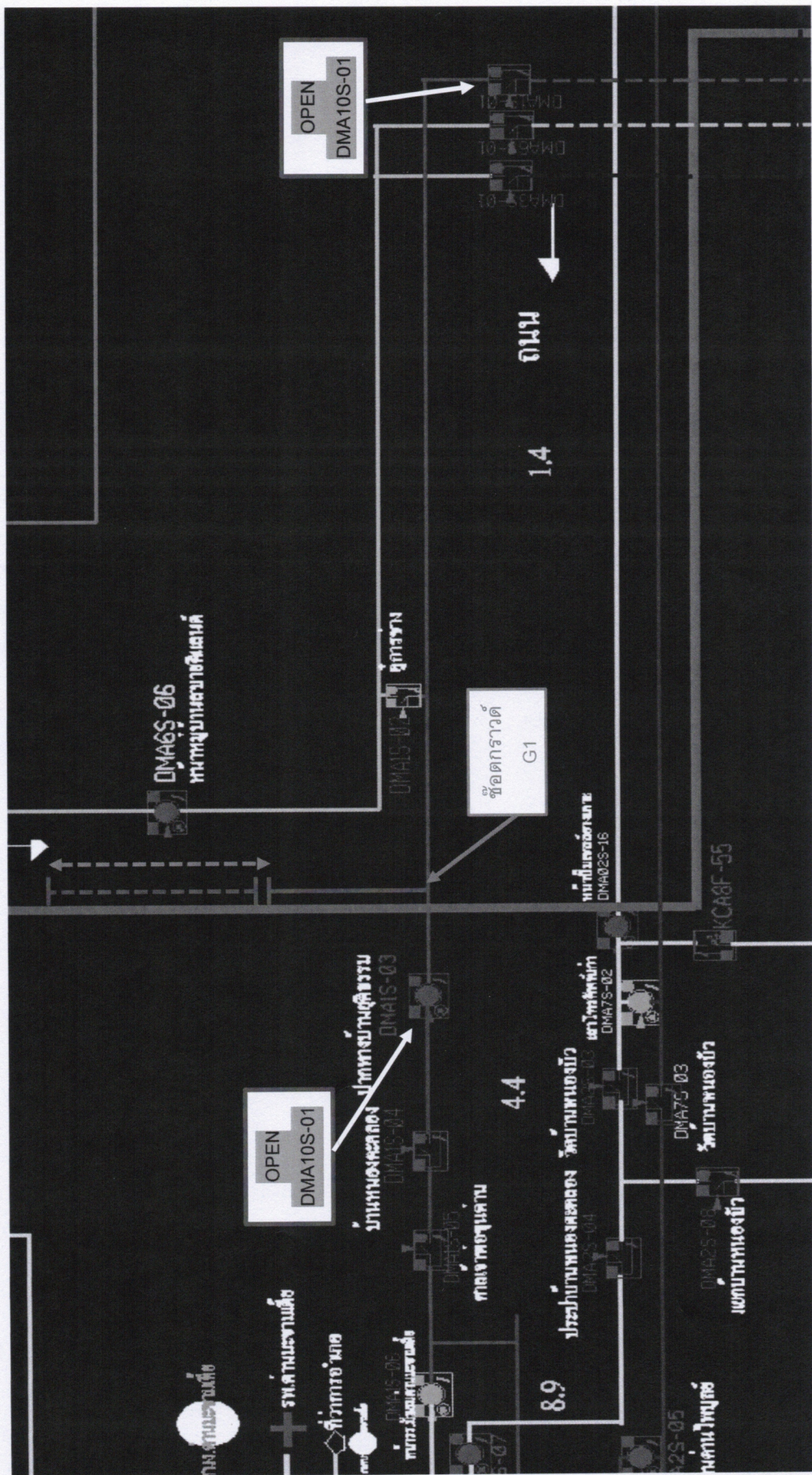
วันที่ ๑๐-๑๒ ก.ค. ๒๕๖๖



หมายเหตุ : ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย ๒๒ เควี ได้เส้นสายส่ง ๑๑๕ เควี ไม่มีการสัมผัสสายส่ง

ผังดับไฟทำงาน ๒๒ เควี DMA๐๑ สฟฟ.ตมข.

วันที่ ๑๐ ก.ค. ๖๖



หมายเหตุ : ก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย ๒๒ เควี ได้โล่สายส่ง ๑๕ เควี และเชื่อมต่อโล่ ๒๒ เควี
พื้นที่ปฏิบัติงาน : ← →