



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ กต.บ.นจ.(กป) ๑๐๒๔ / ๒๕๖๖

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชราสุวรรณชล

ชื่อผู้ส่ง นายมาโนช วาสกรี

วิathyขอดับไฟ

หังคาสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

Switching Deadline

10 ก.ค. 66

วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖

ตำแหน่ง ออ.ป.ม.(ก๓)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ต.บ.นจ.

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.ต.บ.นจ. จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า...ไลน์ ๑๑๕ KV... ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น กรณีเร่งด่วน ดังนี้

ที่	ฟีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	Smc6yb-01	๑๑ ก.ค.๖๖ ถึง ๑๔ ก.ค.๖๖	๑๙.๐๐ น.	๐๖.๐๐ น.	<u>กรมทางหลวง</u> <u>เทพิน ทางยก</u> <u>ระดับแนวถนน</u> <u>พระราม ๒</u>	ปากทางเข้า ซอยโรงลิ่งด้าน ถนนพระราม ๒	แอร์เบรค 115 kV บ.คณิต สตรี รหัส SMC7YS-05	นายกฤษณ แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....ไม่มี.....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายกฤษณ แสงเงิน ตำแหน่ง ทผ.กป. โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖
พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะได้ตรวจสอบก่อน
ปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ 

(นายมาโนช วาสกรี.....)

ตำแหน่ง ผจก.กฟส.ต.บ.นจ.

แผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กพก.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ nskv จาก SMC 6YB-01 ถึง SMC 7YS-05
ในวันที่ 11-14 ก.ย. 66 ตั้งแต่เวลา 19.00 น. ถึง 06.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1052/66

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย จิรวินท์ แก้วลมนิก ประสานงานการขอดับไฟกับ พนท. กฤษณะ ไฉงธรรณ

7 ก.ย. 66

(นาย จิรวินท์ แก้วลมนิก)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟ.อ.บ.น.จ.

อก.ว.ว.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย,
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th .

ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผ่น

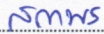
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจพ..... (สถานี.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์
นครปฐม ตั้งแต่วันที่..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

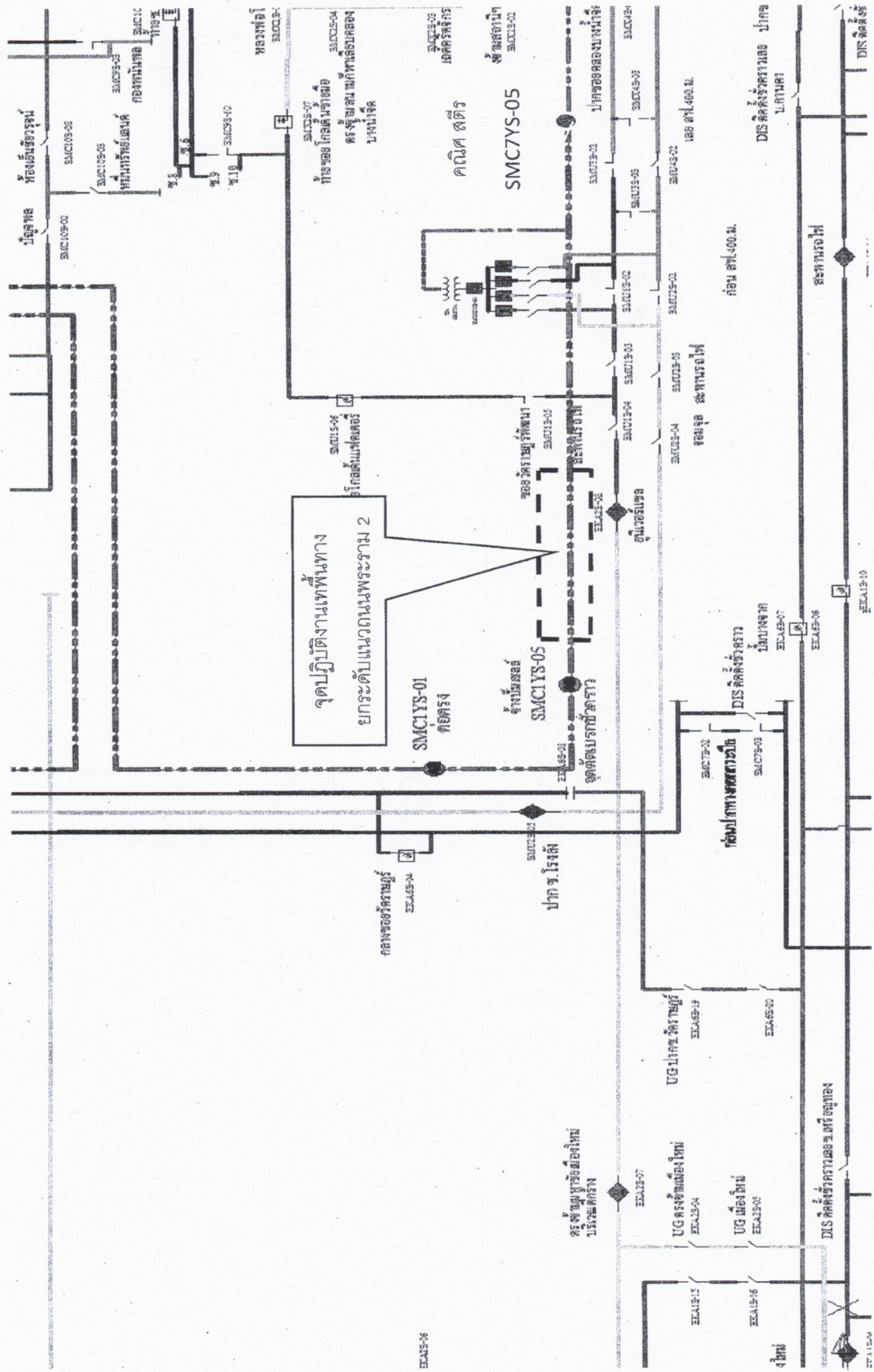
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สายส่ง 115 kV. โฉน SMC06YB-01 - SMU		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	11 ก.ค. - 14 ก.ค.66	ระหว่าง	19.00 น. ถึง 06.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.บ.น.จ.	งานที่ทำ	กรมทางหลวงทำงาน ตามใบขอปฏิบัติงาน 1052/66
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายจิรวัดน์ แก้วสมนึก		วันที่ 7 กรกฎาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 7 กรกฎาคม 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 7 กรกฎาคม 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายอภิชาติพร, นายพิชชา, นายสุธี, นายอมร, นายจิรวัดน์ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ, นายสุธี, นางสาวพิชชา (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายพนิต, นายมนโชน, นายวรรณพงษ์ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	ตรวจสอบ ABS.115 KV.SMC07YS-05 บริเวณบ.คณิตศิลป์ ให้เปิดวงจรถูกไว้ทั้งสามเฟสพร้อมล๊อคกุญแจไว้						
3	SMC06YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		
4	SMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMU		
5	SMUBR-01	Normal	Nonreclosing		SMU		Load 4.2 MW
6	SMUBR-02	Normal	Nonreclosing		SMU		Load 0.6 MW
7	SMUBR-03	Normal	Nonreclosing, GND		SMU		Load 1.7 MW
8	SMUBR-04	Normal	Nonreclosing, GND		SMU		Load 4.4 MW
9	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX		
10	SMX05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		Load 4.6 MW
11	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		
12	EKA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		Load 2.0 MW
13	- ย้ายโหลด SMU01 ไปรับไฟจาก EKA02						
14	EKA02S-08	ปลด	สับ		บ.น.จ.	SCADA	SF6 ยูนิเวอร์แซล
15	SMUBR-01	สับ	ปลด		SMU	RE	SMU01
16	- ย้ายโหลด SMU02 ไปรับไฟจาก SMU04						
17	SMU02S-02	ปลด	สับ		บ.น.จ.	DIS	หน้าสถานีสมุทรสาคร8
18	SMUBR-02	สับ	ปลด		SMU	RE	SMU02
19	- ย้ายโหลด SMU03 ไปรับไฟจาก SMX05 และ ย้ายโหลด SMU04 ไปรับไฟจาก SMX04						
20	SMX04VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		SMX	CB	SMX04
21	SMU03S-03	ปลด	สับ		บ.น.จ.	DIS	หน้าสถานีสมุทรสาคร8 เก่า
22	SMUBR-03	สับ	ปลด		SMU	RE	SMU03
23	SMUBR-04	สับ	ปลด		SMU	RE	SMU04
24	ย้ายไฟเลี้ยงหม้อแปลง Station Service ไปรับจากด้านนอกสถานี						
25	- ดับไฟเวลา 19.00 น.						
26	SMU01YB-01	สับ	ปลด		SMU	CB	115 kV.TP1
27	SMU01YS-01	สับ	ปลด		SMU		ใบมีด 115 kV.
28	SMC06YB-01	สับ	ปลด		SMC	CB	115 kV.TO SMU
29	SMC06YS-01	สับ	ปลด		SMC		ใบมีด 115 kV.
30	SMC06YS-03	สับ	ปลด		SMC		ใบมีด 115 kV.

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
31	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กฟส.บางน้ำจืดรับทราบ						
32	แจ้งกฟส.บางน้ำจืดลงข้อมูลใน WE SAFE						
33	แจ้งกฟส.บางน้ำจืดให้แจ้งกรมทางหลวงปฏิบัติงานได้						
34	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX		
35	SMX04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		
36	SMX05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		
37	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		
38	EKA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		
สิ้นสุด Switching 11 ก.ค. 66							
39	หลังจากกฟส.บางน้ำจืดได้รับแจ้งกรมทางหลวงว่าปฏิบัติงานเสร็จ (เวลา 06.00 น. วันที่ 14 ก.ค.66)						
40	แจ้งกฟส.บางน้ำจืดลงข้อมูลใน WE SAFE						
41	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิชชิง						
42	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX		
43	SMX04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
44	SMX05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
45	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		
46	EKA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		
47	- จ่ายไฟ						
48	SMU01YS-01	ปลด	สับ		SMU		ใบมีด 115 kv.
49	SMC06YS-01	ปลด	สับ		SMC		ใบมีด 115 kv.
50	SMC06YS-03	ปลด	สับ		SMC		ใบมีด 115 kv.
51	SMC06YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		SMC	CB	115 kv.TO SMU
52	SMU01YB-01	ปลด	สับ		SMU	CB	115 kv.TP1
53	ปรับแรงดับ SMU-TP1 ไว้ 22.7 kv.						
54	- ย้ายโหลด SMU03 กลับจาก SMX05 และ ย้ายโหลด SMU04 กลับจาก SMX04						
55	SMUBR-03	ปลด	สับ คง Non-Re,Block Gr		SMU	RE	SMU03
56	SMUBR-04	ปลด	สับ คง Non-Re,Block Gr		SMU	RE	SMU04
57	SMU03S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บนจ.	DIS	หน้าสถานีฯSMUเก่า(บน)
58	SMX04VB-01	สับ	ปลด		SMX	CB	SMX04
59	- ย้ายโหลด SMU02 กลับจาก SMU04						
60	SMUBR-02	ปลด	สับ คง Non-Re,Block Gr		SMU	RE	SMU02
61	SMU02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บนจ.	DIS	หน้าสถานีฯSMU(ล่าง)
62	- ย้ายโหลด SMU01 กลับจาก EKA02						
63	SMUBR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMU	RE	SMU01
64	EKA02S-08	สับ	ปลด		บนจ.	SCADA SF6	ยูนิเวอร์เซล
65	ย้ายไฟเลี้ยงหม้อแปลง Station Service กลับมารับจากภายในสถานีฯSMU ตามปกติ						
66	SMC06YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		
67	SMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMU		
68	SMUBR-01	Nonreclosing	Normal		SMU		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
69	SMUBR-02	Nonreclosing, GND	Normal		SMU		
70	SMUBR-03	Nonreclosing, GND	Normal		SMU		
71	SMUBR-04	Nonreclosing, GND	Normal		SMU		
72	SMC06YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		
73	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX		
74	SMX05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		
75	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		
76	EKA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		
สิ้นสุด Switching 14 ก.ค. 66							



SMC10S-06

SMC10S-16