



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิทย์ขอตัดไฟ

Switching Deadline

07 ก.พ. 67

เลขที่ กต.บ.น.จ.(กบ) ๒๖๑ /๒๕๖๗
ชื่อผู้รับ นายพิชิตนันท์ พิชิตสุวรรณมงคล
ชื่อผู้ส่ง นายฤทธิชัย แสงเงิน

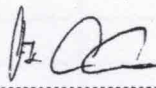
วันที่ ๙.ก.พ. ๒๕๖๗
ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(กต)
ตำแหน่ง ท.ก.บ.ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.บ.น.จ.

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.บ.น.จ. จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า โวลต์ ๑๑.๕ KV.SMC๗YB๐๑ โวลต์ ๒๒ KV.SMC๙S-๐๑.SMC๑๐S-๐๑ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น กรณีเร่งด่วนเพื่อป้กเสารแรงสูงรับ UG หน้าสถานี สค.๓ และติดตั้ง SF๖ ดังนี้

ก	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	Smc7yb-01	๙.ก.พ.๖๗ 11 ก.พ. 67	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ป้กเสารแรงสูงรับ UG หน้าสถานี สค.๓ และติดตั้ง SF๖	เบรกเกอร์ SMC7YB-01	จุดเปิด DDE ฝั่งตรงข้าม ช.บ่อดิน	นายฤทธิชัย แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖ (กรณีเร่งด่วน)
๒	SMC09	๙.ก.พ.๖๗ 11 ก.พ. 67	๐๘.๐๐ น.	๑๗.๐๐ น.	ป้กเสารแรงสูงรับ UG หน้าสถานี สค.๓ และติดตั้ง SF๖	เบรกเกอร์ SMC09	SMC9S-05 ตรงข้าม ช.บ่อดิน SMC9S-07 โกเร็นแพคเตอร์	นายฤทธิชัย แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖ (กรณีเร่งด่วน)
๓	SMC10	๙.ก.พ.๖๗ 11 ก.พ. 67 จิววัฒน์	๐๘.๐๐	๑๗.๐๐ น.	ป้กเสารแรงสูงรับ UG หน้าสถานี สค.๓ และติดตั้ง SF๖	เบรกเกอร์ SMC10	SMC10S-04 วิเศษสุนทร SMC10S-05 ตรงข้าม ช.บ่อดิน	นายฤทธิชัย แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖ (กรณีเร่งด่วน)

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....ไม่มี.....
ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายฤทธิชัย แสงเงิน ตำแหน่ง ท.ก.บ. โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖
พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผคส.กรส.(ก.๓) จะได้ตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ 

(นายฤทธิชัย แสงเงิน)

ตำแหน่ง ท.ก.บ.

ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.บ.น.จ.

แผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

คคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ 115 จาก SMC07YB-01 ถึง คู่มือ DDE บ่อตรึงขี้ ข. บ่อดิน
ในวันที่ 11 ก.พ. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 92/2567 SMC09s-05
SMC09s-07
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ SMC09 จาก SMCBR-09 ถึง
ในวันที่ 11 ก.พ. 67 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ SMC10s-04
SMC10S-05
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 ฟีดเดอร์ SMC10 จาก SMCBR-10 ถึง
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่
- อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ฟีดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่
- พนักงานศูนย์ฯ นาย จิรวรรณ แก้วรัมย์ ประสานงานการขอดับไฟกับ จนท กฤษณะ หรือเงิน
2 ก.พ. 67

(นาย จิรวรรณ แก้วรัมย์)
ดี.ก. 5 บกาน ช.ค.ค.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. คคฟ. ช.น.ค.

อก.ว.ว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผน

แผนผังแนบ 1 แผน

ผจพ. 1 (สถานี SMC)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์
นครปฐม ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณกองพนันพล		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	11 ก.พ. 67	เวลา 08.00 น.	ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.บจน.	งานที่ทำ	ปักเสาแรงสูงและติดตั้ง SF6 ตามใบขอปฏิบัติงาน 92/2567
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายจิรวัดน์ แก้วสมนึก		วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย	<u>คูปัก</u>		วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายพรภัทร, น.ส.สุภัสชา, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช, นายวรรณพงษ์ 3. นายจิรวัดน์, นายวัฒนา, 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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดคอนก่อนทำสวิตชิง						
2	SMC07YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		เบรกเกอร์ 115 เควี
3	SXA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA		เบรกเกอร์ 115 เควี
4	SN3-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
5	SN3-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
6	SMCBR-09	Normal	Nonreclosing		SMC		RE โหลด 2 MW
7	SMCBR-10	Normal	Nonreclosing		SMC		RE โหลด 1.8 MW
8	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX		-
9	SMX02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		- โหลด 4.2 MW
10	ย้าย SMC 9 บางส่วนไปจ่ายจาก SMC 10						
11	SMC09S-08	ปลด	สับ		บจน.		SF6 ท้ายชอยวิเศษสุนทร
12	SMC09S-07	สับ	ปลด		บจน.	SCADA	SF6 โกลเดินแพคเตอร์
13	ย้าย SMC 10 บางส่วนไปจ่ายจาก SMX 2						
14	SMC10S-05	ปลด	สับ		บจน.		SF6 ตรงข้าม ช.บ่อดิน
15	SMC09S-10	ปลด	สับ		บจน.		DIS โกลเดินแพคเตอร์ ตรงข้ามชอย 6
16	SMC10S-04	สับ	ปลด		บจน.	SCADA	SF6 วิเศษสุนทร
17	SMC10S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บจน.		SF6 ตรงข้าม ช.บ่อดิน
18	ตรวจสอบ SF6 SMC09S-07 โกลเดินแพคเตอร์, SMC09S-05 ตรงข้ามชอยบ่อดิน และ SMC10S-04 วิเศษสุนทร สถานะ Open+lock คาน						
19	ตรวจสอบ Close Loop 115 เควี สถานีฯ สมุทรสาคร 3						
20	เมื่อพร้อมดับไฟ						
21	SMC07YB-01	สับ	ปลด		SMC		เบรกเกอร์ 115 เควี
22	SMCBR-09	สับ	ปลด		SMC		RE -
23	SMCBR-10	สับ	ปลด		SMC		RE -
24	แจ้งสถานีสมุทรสาคร 3 ให้ทำการปลดใบมีดด้าน Load ของ SMCBR-09 และ SMCBR-10						
25	SMC07YS-02	สับ	ปลด		SMC		ใบมีด 115 เควี
26	SMC07YS-03	สับ	ปลด		SMC		ใบมีด 115 เควี
27	แจ้งชุด Hot Line 115 เควี ปลด DDE บริเวณตรงข้ามชอยบ่อดิน						
28	เมื่อชุด Hot Line 115 เควี ปลด DDE บริเวณตรงข้ามชอยบ่อดิน แล้วเสร็จ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้พนักงานรับทราบ						
30	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G1						
31	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G2						
32	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G3						
33	แจ้งผู้ควบคุมงาน Test ไฟ Short Ground จุด G4						
34	เมื่อแจ้ง Shortground แล้วเสร็จ พร้อมทั้งลง We Safe แล้วเสร็จ						
35	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
36	SXA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SXA		เบรกเกอร์ 115 เควี
37	SN3-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
38	SN3-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
39	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX		-
40	SMX02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		-
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
41	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้ว พร้อมย้ายโหลดกลับทั้งหมด						
42	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G1						
43	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G2						
44	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G3						
45	แจ้งผู้ควบคุมงานปลด Short Ground จุด G4						
46	ตรวจสอบ DIS SMC10S-02 ปัญจพล เปลี่ยนเป็น SF6 สถานะ Close						
47	SXA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA		เบรกเกอร์ 115 เควี
48	SN3-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
49	SN3-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
50	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX		-
51	SMX02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		-
52	แจ้งชุด Hot Line 115 เควี เชื่อม DDE บริเวณตรงข้ามซอยบ่อดิน						
53	เมื่อชุด Hot Line 115 เควี เชื่อม DDE บริเวณตรงข้ามซอยบ่อดิน แล้วเสร็จ						
54	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
55	แจ้งสถานีฯสมุทรสาคร 3 ให้ทำการสับไบมัดด้าน Load ของ SMCBR-09 และ SMCBR-10						
56	SMC07YS-02	ปลด	สับ		SMC		ไบมัด 115 เควี
57	SMC07YS-03	ปลด	สับ		SMC		ไบมัด 115 เควี
58	SMC07YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMC		เบรกเกอร์ 115 เควี
59	SMCBR-09	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMC		RE -
60	SMCBR-10	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMC		RE -
61	ย้าย SMC 10 บางส่วนกลับจาก SMX 2						
62	SMC10S-05	ปลด	สับ		บนจ.		SF6 ตรงข้าม ซ.บ่อดิน
63	SMC10S-04	ปลด	สับ		บนจ.	SCADA	SF6 วิเศษสุขนคร
64	SMC09S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บนจ.		DIS โกลเด็นแพคเตอร์ ตรงข้ามซอย 6
65	SMC10S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บนจ.		SF6 ตรงข้าม ซ.บ่อดิน

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
66	ย้าย SMC 9 บางส่วนกลับจาก SMC 10						
67	SMC09S-07	ปลด	สับ		บนจ.	SCADA	SF6 โกลเด็นแพคเตอรี
68	SMC09S-08	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บนจ.		SF6 ท้ายซอยวิเศษสุชนคร
69	SMC07YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		เบรกเกอร์ 115 เควี
70	SXA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SXA		เบรกเกอร์ 115 เควี
71	SN3-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
72	SN3-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
73	SMCBR-09	Nonreclosing	Normal		SMC		RE
74	SMCBR-10	Nonreclosing	Normal		SMC		RE
75	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX		- -
76	SMX02VB-01	Nonreclosing	Normal		SMX		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

