



Switching Deadline  
วันที่ 9 พ.ย. 65

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓กบข.(รล)๓๘๒๑/๒๕๖๕  
ชื่อผู้รับ นายพิทธรณ์ พิชิตสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕  
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก๓)  
ตำแหน่ง อ.ก.บ.บ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ติดตั้งทดสอบ ระบบ SCPS สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร ๒ ตามแผนผังสังเขป  
แนบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TS1, 5VB-01	๑๐ - ๑๒ พ.ย. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งทดสอบ ระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๒ พ.ย. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN ไบมีด RISER POLE, สับ Ground	นายอวัช เป็นวงษ์ ๐๘๖-๗๖๖-๓๘๕๐
๒	2CVB-01 อุปกรณ์ BUS2, BVB-01, BVB-02 (ปลด EGAT)	๑๓ พ.ย. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	ปลดสายวงจร ARC และเดินสายวงจร Vdc, Vac ชั่วคราว เพื่อติดตั้งทดสอบระบบ SCPS	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, ไม่สับ Ground	
๓	6VB-01, 9VB-01	๑๔ - ๑๗ พ.ย. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๐.๐๐ น.	ติดตั้งทดสอบ ระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๗ พ.ย. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN ไบมีด RISER POLE, สับ Ground	

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายอวัช เป็นวงษ์ ตำแหน่ง วิศวกร.๗.๗.รล.กบข.(ก๓) โทร. ๐๘๖-๗๖๖-๓๘๕๐

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายสมหมาย ชื่นด้วง)  
อ.ก.บ.บ.(ก๓)  
๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓  
เรียน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ 3 ฟีดเดอร์ จาก ๖๒๖๖๖๐๖ ถึง Riser Pole  
ในวันที่ 14-15 พ.ย. 65 ตั้งแต่เวลา ๐7:30 น. ถึง 20:00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1730/2565

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ ฟีดเดอร์ จาก ถึง  
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ประสานงานการขอตัดไฟกับ   
3 พ.ย. 65

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบ.บ.(คฟ)  
เรียน ผจก.   
อ.ก.บ.บ.(ก๓), อ.ก.ว.ว.(ก๓)  
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 2 แผ่น  
แผนผังแนบ ..... แผ่น  
ผจก. 1 (สถานีฯ สมุทรสาคร ๒ (SMB))  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา ๐7:00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รท.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
รท.ป.บ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก๓)

หน้าที 1 จาก 2  
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯสมุทรสาคร 2 (SMB06,09VB-01)				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	14-17 พ.ย. 65	ระหว่าง	07.30 น.	ถึง	20.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก3)	งานที่ทำ	ติดตั้งระบบ SCPS		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1730/2565
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสุธี ศรีเพชร			วันที่	4 พฤศจิกายน 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	4 พฤศจิกายน 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	4 พฤศจิกายน 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร,นายพิชชา,นายสุธี,นายอมร 2. นายนครินทร์,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ 3. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิช,นายมโนช				(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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง (วันที่ 14 พ.ย. 65)						
2	ตรวจสอบเบรกเกอร์ 22 เควี รหัส SMB09VB-01 อยู่สถานะ "Open"						
3	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
4	SMB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMB		L= 7.9 MW.
5	THS-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SXA		
6	THS04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA		L= 0.8 MW.
7	SMW02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA		
8	ย้ายโหลด SMB06 ไปจ่ายจาก THS04						
9	SMB06S-05	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 ปากทางเข้านิคมท่าทราย
10	SMB06VB-01	สับ	ปลด		SMB		CB SMB06
11	เมื่อพร้อมดับไฟ						
12	SMB06S-01	สับ	ปลด		สค.		DIS POT HEAD F.6
13	SMB09S-01	สับ	ปลด		สค.		DIS POT HEAD F.9
14	SMB06VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SMB		CB SMB06
15	SMB09VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SMB		CB SMB09
16	แจ้งพนักงานสถานีฯสมุทรสาคร2 ตรวจสอบไฟย้อนเบรกเกอร์ SMB06, 09VB-01 หากตรวจสอบไม่พบไฟย้อน						
17	SMB06VG-01	ปลด	สับ		SMB		- กราวด์ F6
18	SMB09VG-01	ปลด	สับ		SMB		- กราวด์ F9
19	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
52	แจ้ง กบข.ก.3 Test ไฟ หากพบว่าไฟดับเรียบร้อยแล้ว ให้ทำการลงข้อมูล We safe						
53	หลังจาก กบข.ก.3 Test ไฟ และพบว่าไฟดับพร้อมลง We safe เรียบร้อย						
24	แจ้งผู้ควบคุมงานปฏิบัติงานได้						
20	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		



ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
21	THS-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		THS		
22	THS04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		THS		
23	SMW02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMW		
***** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก ***** (วันที่ 14 พ.ย. 65)							
24	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ (วันที่ 17 พ.ย. 65)						
25	SMB06VG-01	สับ	ปลด		SMB		- กราวด์ F6
26	SMB09VG-01	สับ	ปลด		SMB		- กราวด์ F9
27	หลังจากผู้ควบคุมงานแจ้งปลดกราวด์ พร้อมยืนยันข้อมูลใน Wesafe เรียบร้อย						
28	SN2-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
29	THS-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SXA		
30	THS04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA		
31	SMW02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA		
32	SMB06VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		CB SMB06
33	SMB09VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		SMB		CB SMB09
34	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
35	SMB06S-01	ปลด	สับ		สค.		DIS POT HEAD F.6
36	SMB09S-01	ปลด	สับ		สค.		DIS POT HEAD F.9
37	ย้ายโหลด SMB06 กลับจาก THS04						
38	SMB06VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMB		CB SMB06
39	SMB06S-05	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 ปากทางเข้านิคมท่าทราย
40	SN2-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
41	SMB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMB		CB
42	THS-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SXA		
43	THS04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SXA		
44	SMW02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SXA		
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *****							