



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 25.01.22

วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓.กบข.(บฟ.) /๒๕๖๒
ชื่อผู้รับ นายภักพงษ์ วงษ์พันธ์ุทา
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญรณ สิงห์โตทอง

วันที่
ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก.๓)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก.๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร.๑๒
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TP1	๕ ธ.ค.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	เพื่อบำรุงรักษาหม้อแปลง TP1	SMX01YB-01	Riser Pole	นายนพดล ดีลอด
					อุปกรณ์ ๑๑๕,๒๒ เควี			โทร
					เคเบิล, รีเลย์			๐๘๔๔๐๖๖๓๘๘

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายนพดล ดีลอด ตำแหน่ง วศก.๕ โทร ๐๘๔๔๐๖๖๓๘๘

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมบุญรณ สิงห์โตทอง
(นายสมบุญรณ สิงห์โตทอง)
ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(ก.๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คคฟ.) กพก.๓
เรียน อ.ก.บ.น.(ก.๓)

คคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ TP1 จาก SMX1YB-01 ถึง Riser Pole
ในวันที่ 5 ธ.ค. ๖๒ ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1577

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย พิชชา กลิ่นประทุม ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายนพดล ดีลอด

กมลพร ตันต์โกศลกิจ
(วศก. 6 แผน นว-ฉ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ ก.บ.น.(คฟ.) 3270
เรียน อ.ก.บ.น.(ก.๓), อ.ก.ว.(ก.๓) ผจก. กฟผ.๑๑, กฟผ.๒๒

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจพ. 1 (สถานี SMX)

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

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 07.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ช.ก.บ.น.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.น.(ก3)
21 พ.ย. 2562

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
ช.ก.บ.น.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.น.(ก3)
21 พ.ย. 2562

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	ย้าย SMX 5 ไปจ่ายจาก EKA 1						
30	EKA01S-14	ปลด	สับ		สค.	SCADA	SF6 หม้อบ้านเดอะแกรนด์
31	SMX05VB-01	สับ	ปลด		SMX		-
32	SMX01S-01	สับ	ปลด		บจ.		DIS POT HEAD F.1
33	SMX02S-01	สับ	ปลด		บจ.		DIS POT HEAD F.2
34	SMX03S-01	สับ	ปลด		บจ.		DIS POT HEAD F.3
35	SMX04S-01	สับ	ปลด		บจ.		DIS POT HEAD F.4
36	SMX05S-01	สับ	ปลด		บจ.		DIS POT HEAD F.5
37	เมื่อพร้อมดับไฟ						
38	SMX01BVB-01	สับ	ปลด		SMX		- INCOMING 1
39	SMX01YB-01	สับ	ปลด		SMX		- เบรกเกอร์ 115 เควี
40	SMX01YS-01	สับ	ปลด		SMX		- ไบมีด 115 เควี
41	แจ้งพื้นที่เฟดให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ						
42	SN3-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
43	SMC09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		-
44	SMC10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		-
45	SMI-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMI		-
46	SMI02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMI		-
47	SMC07YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	SXA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
49	แจ้งชุดปฏิบัติงานได้						
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
50	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้ว พร้อมย้ายโหลดกลับทั้งหมด						
51	SN3-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
52	SMC09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		-
53	SMC10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		-
54	SMI-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMI		-
55	SMI02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMI		-
56	SMC07YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		- เบรกเกอร์ 115 เควี
57	SXA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
58	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
59	SMX01YS-01	ปลด	สับ		SMX		- ไบมีด 115 เควี
60	SMX01YB-01	ปลด	สับ		SMX		- เบรกเกอร์ 115 เควี
61	SMX01BVB-01	ปลด	สับ		SMX		- INCOMING 1
62	ย้าย SMX 5 กลับจาก EKA 1						
63	SMX05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMX		-
64	EKA01S-14	สับ	ปลด		สค.	SCADA	SF6 หม้อบ้านเดอะแกรนด์
65	ย้าย SMX 2 กลับจาก SMC 10						

รายละเอียดต้นทุนการบำรุงรักษาและงานตรวจซ่อมในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
7	เขื่อนศรีนครินทร์	3 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	ย้ายโหนดสวิตเซอร์รท์ SVABR-01 เพื่อบำรุงรักษาโหนดเซอร์ 22 kV.	กบม.	นิติชัย 085-2908434
8	เขื่อนวชิราลงกรณ	4 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	จับคู่สายโหนดสวิตเซอร์รท์ VALBR-01, 02, 03, 04 และ 05 ที่ละวงจร เพื่อบำรุงรักษาโหนดเซอร์ 22 kV.	กบม.(ก.3)	นิติชัย 085-2908434
9	ศรีประจันต์ (ชั่วคราว)	4 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	คัมหม์แปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบม.(ก.3)	นพดล ศิลอด
10	ตงทุราษฎร์ 12 (ชั่วคราว)	5 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบม.(ก.3) กบต.	นพดล ศิลอด 084-4066389
11	นราปฐม 1	8 พ.ค. 62	08.00-12.00 น.	คัมหม์แปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบต., กบย.	นพดล ศิลอด 084-4066389
				คัมหม์แปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบต.	
				คัมหม์แปลง TP.2 โดข่ายขนาดมบัส 22 kV. รหัส NPTBYB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2	กบย.	
				ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส NPTZYB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กบย.	
12	ด่านมะขามเตี้ย	9 พ.ค. 62	13.00-16.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส NPTZYB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กบต.	นพดล ศิลอด 084-4066389
				บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการทีละวงจร โดข่ายเข้า Transfer Bus)	กบม.(ก.3)	
				คัมหม์แปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ และขอไฟขึ้นคัม Bus 2 (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบต.	
				ย้ายโหนดเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบม.(ก.3)	
13	โทรโขก	11 พ.ค. 62	13.00-16.00 น.	ย้ายไฟหม้อแปลง TP.1 และย้ายโหนดเบรกเกอร์ 22 kV. คัม Bus 2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบม.(ก.3)	นพดล ศิลอด 084-4066389
				เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบม.(ก.3)	
				บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank	กบม.(ก.3)	
		12 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	คัมหม์แปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ และขอไฟขึ้นคัม Bus 2 (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบม.(ก.3)	นพดล ศิลอด 084-4066389
				และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบต.	
14	ตามพราน 3 (ชั่วคราว)	15 พ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบม.(ก.3) กบต.	นพดล ศิลอด 084-4066389