



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

วันที่ 29 พ.ย. 62

## วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓.กบข.(บพ.) ..... /๒๕๖๒  
ชื่อผู้รับ นายถนัดพงษ์ วงษ์พันธุ์ธา  
ชื่อผู้ส่ง นายสมบุญ สิงห์โตทอง

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

ด้วยการไฟฟ้า.....กบข.(ก.๓)..... จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า..... วิชาวลลงกรณ์.....  
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน..... -..... แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	VLABR-01	๔ ธ.ค.๖๒	๐๘.๐๐ น.	๑๒.๐๐ น.	เพื่อบำรุงรักษาประจำปี	SW Source	SW Load	นายนิตินัย
๒	VLABR-02				โดยวิธีจับคู่ย้ายโหลด	SW Source	SW Load	เกิดความสุข
๓	VLABR-03					SW Source	SW Load	โทร
๔	VLABR-04					SW Source	SW Load	๐๘๕๒๙๐๘๔๓๔
๕	VLABR-05					SW Source	SW Load	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)..... -.....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ..... นายนิตินัย เกิดความสุข..... ตำแหน่ง..... พงษ,๖..... โทร..... ๐๘๕-๒๙๐๘๔๓๔

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ..... สมบุญ สิงห์โตทอง.....  
(.....นายสมบุญ สิงห์โตทอง.....)  
ตำแหน่ง..... อ.ก.บ.ข.(ก.๓).....

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

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1-5 ฟีดเดอร์ VLABR-01 จาก Sw. Source ถึง Sw. Load.  
ในวันที่ 4 ธ.ค. 62 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 12.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1569  
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....  
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....  
 อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....  
พนักงานศูนย์ฯ นาย อวธ ไรภพพันธ์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายนิตินัย เกิดความสุข  
11 พ.ย. 62

สทพร ตันติเกษมศรี  
(.....ว.ค.ก. 6 ก.บ.บ. น.พ.ค.ฟ.)

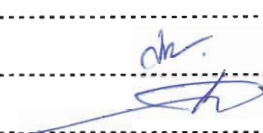
สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คพ.) 3185  
เรียน อ.ก.บ.ข.(ก.๓) อ.ก.ว.(ก.๓) ผจก. ๗๗๕.๓๑.  
อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย  
พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

ขั้นตอนการสวิชชิง 3 แผ่น  
แผนผังแนบ..... -..... แผ่น  
ผจพ..... (สถานี.....)  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)  
ช.ก.บ.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.บ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ เชื้อนวนชิราลงกรณ์					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	4 ธ.ค. 62	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	12.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาประจำปี	ตามใบขอปฏิบัติงาน		1569/62
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายอมร โมกขพันธ์			วันที่	12 พฤศจิกายน 2562	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	11-11-62	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	13-11-62	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายณัฐกาญจน์, นายพิชชา, นายสามารถ 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร 3. นายกฤษณะศักดิ์, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต			(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	ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนการย้ายโหลด						
2	VRK-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
3	VRK-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
4	VLABR-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R
5	VLABR-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R
6	VLABR-04	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R
7	VLABR-05	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R
8	ย้ายโหลด VLA01 ฝาก วงจร VLA02 และ ย้ายโหลด VLA05 ฝาก วงจร VLA04						
9	VLAVS-03	ปลด	สับ		ทภ.		SF6 ขนานบัส
10	VLA01S-02	ปลด	สับ		ทภ.		DIS หน้าสถานีฯ เชื้อนวนชิราลงกรณ์
11	VLABR-01	สับ	ปลด		ทภ.		R
12	VLA04S-02	ปลด	สับ		ทภ.		DIS ตรงข้ามร้านขายไข่
13	VLABR-05	สับ	ปลด		ทภ.		R
14	VLAVS-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		ทภ.		SF6 ขนานบัส
15	แจ้ง ทภ. ดึงห้วงเหลือองลง พร้อมปลดใบมิดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-01 ออกทั้ง 3 เฟส						
16	แจ้ง ทภ. ดึงห้วงเหลือองลง พร้อมปลดใบมิดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-05 ออกทั้ง 3 เฟส						
17	แจ้งชุด กบข. ปฏิบัติงานบำรุงรักษาที่ VLABR-01 และ VLABR-05 ได้						
18	VRK-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
19	VRK-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
20	VLABR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -
21	VLABR-04	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -
22	หลังจากชุด กบข. ปฏิบัติงานบำรุงรักษาที่ VLABR-01 และ VLABR-05 แล้วเสร็จ						
23	พร้อมปฏิบัติงาน บำรุงรักษาที่ VLABR-02 และ VLABR-04						
24	VRK-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
25	VRK-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
26	VLABR-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R -
27	VLABR-04	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R -
28	แจ้ง ทภ. ดึงห้วงเหลืองขึ้น พร้อมสับใบมีดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-01 เข้าทั้ง 3 เฟส						
29	แจ้ง ทภ. ดึงห้วงเหลืองขึ้น พร้อมสับใบมีดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-05 เข้าทั้ง 3 เฟส						
30	VLABR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing	ALT	ทภ.		R -
31	VLABR-05	ปลด	สับ คง Nonreclosing	ALT	ทภ.		R -
32	VLABR-02	สับ	ปลด		ทภ.		R -
33	VLABR-04	สับ	ปลด		ทภ.		R -
34	แจ้ง ทภ. ดึงห้วงเหลืองลง พร้อมปลดใบมีดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-02 ออกทั้ง 3 เฟส						
35	แจ้ง ทภ. ดึงห้วงเหลืองลง พร้อมปลดใบมีดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-04 ออกทั้ง 3 เฟส						
36	แจ้งชุด กบข. ปฏิบัติงานบำรุงรักษาที่ VLABR-02 และ VLABR-04 ได้						
37	VRK-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
38	VRK-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
39	VLABR-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -
40	VLABR-05	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -
41	หลังจากชุด กบข. ปฏิบัติงานบำรุงรักษาที่ VLABR-02 และ VLABR-04 แล้วเสร็จ						
42	พร้อมปฏิบัติงาน บำรุงรักษาที่ VLABR-03						
43	VRK-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
44	VRK-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
45	VLABR-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R -
46	VLABR-03	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R -
47	VLABR-05	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R -
48	แจ้ง ทภ. ดึงห้วงเหลืองขึ้น พร้อมสับใบมีดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-02 เข้าทั้ง 3 เฟส						
49	แจ้ง ทภ. ดึงห้วงเหลืองขึ้น พร้อมสับใบมีดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-04 เข้าทั้ง 3 เฟส						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
50	ย้ายโหลด VLA01 คีนจาก วงจร VLA02 และ ย้ายโหลด VLA05 คีนจาก วงจร VLA04						
51	VLABR-02	ปลด	ล๊ับ คง Nonreclosing	ALT	ทภ.		R -
52	VLABR-04	ปลด	ล๊ับ คง Nonreclosing	ALT	ทภ.		R -
53	VLA01S-02	ปลด	ล๊ับ		ทภ.		SF6 ขนานบัส
54	VLA01S-02	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทภ.		DIS หน้าสถานีฯ ขวขิราลงกรณ์
55	VLA04S-02	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ทภ.		DIS ตรงข้ามร้านขายไข่
56	VLA04S-02	ล๊ับ	ปลด, ล็อคคาน		ทภ.		SF6 ขนานบัส
57	ย้ายโหลด VLA03 ฝาก วงจร VLA04						
58	VLA03S-02	ปลด	ล๊ับ		ทภ.		SF6 อุบัติการณ์ข้าง
59	VLABR-03	ล๊ับ	ปลด		ทภ.		R -
60	แจ้ง ทภ. ดึงห้วงเหลือลง พร้อมปลดใบมีดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-03 ออกทั้ง 3 เฟส						
61	แจ้งชุด กบข. ปฏิบัติงานบำรุงรักษาที่ VLABR-03 ได้						
62	VRK-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
63	VRK-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
64	VLABR-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -
65	VLABR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -
66	VLABR-04	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -
67	VLABR-05	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -
68	หลังจากชุด กบข. ปฏิบัติงานบำรุงรักษาที่ VLABR-03 แล้วเสร็จ						
69	VRK-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
70	VRK-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
71	VLABR-04	Normal	Nonreclosing, ALT		ทภ.		R -
72	แจ้ง ทภ. ดันห้วงเหลือขึ้น พร้อมล๊ับใบมีดด้าน Source และด้าน Load ของ VLABR-03 เข้าทั้ง 3 เฟส						
73	ย้ายโหลด VLA03 คีนจาก วงจร VLA04						
74	VLABR-03	ปลด	ล๊ับ คง Nonreclosing	ALT	ทภ.		R -
75	VLA03S-02	ล๊ับ	ปลด, ล็อคคาน		ทภ.		SF6 อุบัติการณ์ข้าง
76	VRK-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
77	VRK-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		- -
78	VLABR-03	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -
79	VLABR-04	Nonreclosing, ALT	Normal		ทภ.		R -

สิ้นสุด Switching ทั้งหมด

รายละเอียดดำเนินการบำรุงรักษาและงานตรวจสอบในแต่ละสถานีไฟฟ้า

ลำดับ	สถานีไฟฟ้า	วันที่	เวลา	การดำเนินการบำรุงรักษา	ผู้ดำเนินการ	ผู้ประสานงาน
7	เขื่อนศรีนครินทร์	3 ธ.ค. 62	08.00-16.00 น.	ย้ายโวลต์จอร์ เทลเตอร์ รหัส SVABR-01 เพื่อบำรุงรักษา โวลต์จอร์ 22 kV.	กบข.	นิตินัย 085-2908434
8	เขื่อนวชิราลงกรณ	4 ธ.ค. 62	08.00-16.00 น.	จับย้ายโวลต์จอร์ รหัส VALBR-01. 02, 03, 04 และ 05 ที่ละวงจร เพื่อบำรุงรักษา โวลต์จอร์ 22 kV.	กบข.	นิตินัย 085-2908434
9	ศรีประจักษ์ (ชั่วคราว)	4 ธ.ค. 62	08.00-16.00 น.	คืบหน้าแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. . บำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบข.(ก.3) กบส., กอธ.	นพดล ศิลอด 084-4066389
10	สมุทรสาคร 12 (ชั่วคราว)	5 ธ.ค. 62	08.00-16.00 น.	คืบหน้าแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบส.	นพดล ศิลอด 084-4066389
11	นครปฐม 1	8 ธ.ค. 62	08.00-12.00 น.	บำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.1 และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.1)	กบส., กอธ.	นพดล ศิลอด 084-4066389
		8 ธ.ค. 62	13.00-16.00 น.	คืบหน้าแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. และทดสอบรีเลย์ 115 kV. (TP.2)	กบข.(ก.3) กอธ.	
		10 ธ.ค. 62	08.00-16.00 น.	คืบหน้าแปลง TP.2 โดยจ่ายขนานบัส 22 kV. รหัส NP7BVB-01 เพื่อบำรุงรักษา OLTC หม้อแปลง TP.2	กบส.	
12	คานมะขามเตี้ย	17 ธ.ค. 62	08.00-12.00 น.	ปลดเบรกเกอร์ 115 kV. รหัส NP12YB-01 เพื่อทดสอบรีเลย์ 115 kV.	กอธ.	นพดล ศิลอด 084-4066389
		24 ธ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยจ่ายเข้า Transfer Bus)	กบส.	
		9 ธ.ค. 62	08.00-12.00 น.	คืบหน้าแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ และขอโซ่ขึ้นคาน Bus 2 (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. ย้ายโวลต์จอร์ 115 kV. ทั้งหมด เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบส.	
13	โทรโขคง	11 ธ.ค. 62	13.00-16.00 น.	จ่ายไฟหม้อแปลง TP.1 และย้ายโวลต์จอร์ 22 kV. คาน Bus 2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV.	กบข.(ก.3)	นพดล ศิลอด 084-4066389
		11 ธ.ค. 62	08.00-12.00 น.	คืบหน้าแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ และขอโซ่ขึ้นคาน Bus 2 (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. และบำรุงรักษาหม้อแปลง TP.1	กบข.	
		12 ธ.ค. 62	08.00-16.00 น.	บำรุงรักษา Battery และ Capacitor Bank บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. ทั้งหมด (ดำเนินการที่ละวงจร โดยจ่ายเข้า Transfer Bus)	กบข.(ก.3) กบส.	
14	สามพราน 3 (ชั่วคราว)	15 ธ.ค. 62	08.00-16.00 น.	คืบหน้าแปลง TP.1 Main Bus 1 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล และรีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV. . บำรุงรักษา OLTC และทดสอบหม้อแปลง TP.1	กบข.(ก.3) กบส.	นพดล ศิลอด 084-4066389