



Switching Deadline
วัน 16 ต.ค. 65

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓ กบข.(บพ.) - ๓๖๐๕ / ๒๕๖๕
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นตัง

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

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก.๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงแสง/สถานีไฟฟ้า พนมทวน
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑.	TP๑	๑๗ ต.ค. ๖๕	๐๘:๓๐ น.	๑๖:๓๐ น.	ดับไฟหม้อแปลง TP๑ เพื่อแก้ไข Alarm TR. Low Oil Level	-	-	นายเจริญรัก ดียะตาม ๐๘๙-๕๗๗๗๖๕๔

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายเจริญรัก ดียะตาม ตำแหน่ง วศก. ๖ โทร. ๐๘๙-๕๗๗๗๖๕๔

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด

๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(..... นายกำพล ด้อยเต็มวงศ์.....)

ตำแหน่ง ชก.บ.ข.(ก.๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.ข.(ก.๓).

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อ.ก.บ.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ PTU-TP1 จาก PTU1YB-01 ถึง PTU1BV8-01
ในวันที่ 17 ต.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1637/2565

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย ตรีภาณุวัฒน์ ร่มโพธิ์ทอง ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายเจริญรัก ดียะตาม

(..... นายกำพล ด้อยเต็มวงศ์.....)
๒๑ ต.ค. ๖๕ ททท นพ.๑๓.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบข.(คพ.)
เรียน ผจก. กฟภ.๓, กฟภ.๓, กฟภ.๓

อก.บ.ข.(ก.๓), อก.ว.ว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น
แผนผังแนบ..... แผ่น

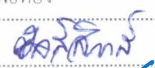

ผจก. 2 (สถานี PTU)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08:00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ป.บ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ป.บ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีพินมทวน (หม้อแปลง TP1)						
2. กำหนดวันที่ทำงาน	17 ต.ค. 65	เวลา	08.30 น.	ถึง	17 ต.ค. 65	เวลา	16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก3)	งานที่ทำ	แก้ไข Alarm Low Oil Level			ตามใบขอปฏิบัติงาน	1637/65
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายณัฐกาญจน์ ร่มโพธิ์ทอง					วันที่	14 ตุลาคม 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย						วันที่	14 ตุลาคม 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย						วันที่	14 ตุลาคม 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายจันต, นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ป้องกันและสวิตซ์ตัดตอนก่อนทำการ Switching							
1	PTU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PTU		- โหลด MW
2	PTU01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		- โหลด 1.4 MW
3	PTU02VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		- โหลด 0.2 MW
4	PTU03VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		- โหลด 1.4 MW
5	PTU04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		โหลด 2.8 MW
6	PTU05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		โหลด 0.8 MW
7	PTU09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		โหลด 2.8 MW
8	PTU10VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		โหลด 0.8 MW
9	UTG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		โหลด 10.5 MW
10	UTG01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		UTG		- โหลด 2.6 MW
11	UTG04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		UTG		- โหลด 2.5 MW
12	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		- โหลด 10.7 MW
13	TMUBR-02	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		TMU		- โหลด 2.7 MW
14	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 9.2 MW
15	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- โหลด 13 MW
16	KCA04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KCA		- โหลด 2.8 MW
17	KCA05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KCA		- โหลด 2.2 MW
18	KCA09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KCA		- โหลด 4.7 MW
19	- ย้ายโหลด PTU01 ทั้งหมดไปรับไฟจาก UTG01						
20	PTU01S-07	ปลด	ล๊ับ		พทน.		SF6 บ.ตลาดเขต
21	PTU01VB-01	ล๊ับ	ปลด		PTU		-
22	- ย้ายโหลด PTU02 ทั้งหมดไปรับไฟจาก UTG04						
23	PTU02S-14	ปลด	ล๊ับ		พทน.		SF6 จุดแบ่งเขต
24	PTU02VB-01	ล๊ับ	ปลด		PTU		-
25	- ย้ายโหลด PTU03 ทั้งหมดไปรับไฟจาก TMU02						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
26	PTU03S-19	ปลด	สับ		พทน.		SF6 ตรงข้ามบ้านหนองพง
27	PTU03VB-01	สับ	ปลด		PTU		- -
28	- ย้ายโหลด PTU04 ทั้งหมดไปรับไฟจาก KCA04						
29	KCA04S-04	ปลด	สับ		กจ.		SF6 หน้าบีมเซลล์
30	PTU04VB-01	สับ	ปลด		PTU		- -
31	- ย้ายโหลด PTU05 ทั้งหมดไปรับไฟจาก KCA04						
32	KCA04S-03	ปลด	สับ		กจ.		SF6 ตรงข้ามหมู่บ้านคำหวาน
33	PTU05VB-01	สับ	ปลด		PTU		- -
34	- ย้ายโหลด PTU10 ทั้งหมดไปรับไฟจาก KCA09						
35	KCA09S-02	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามยงเข้าส์
36	PTU10VB-01	สับ	ปลด		PTU		- -
37	- ย้ายโหลด PTU06,PTU07,PTU08,PTU09 ทั้งหมดไปรับไฟจาก KCA05						
38	KCA04S-09	ปลด	สับ		กจ.		SF6 ข้างวัดเขาน้อย
39	PTUBVB-01	สับ	ปลด		PTU		- ขนานบัส
40	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 08.30 น						
41	PTU01BVB-01	สับ	ปลด		PTU		- INCOMING 1
42	PTU01YB-01	สับ	ปลด		PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
43	PTU01YS-01	สับ	ปลด		PTU		- ไบมีด 115 เควี
44	PTU01YS-02	สับ	ปลด		PTU		- ไบมีด 115 เควี
45	PTU01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		PTU		- INCOMING 1
46	แจ้งพนักงานสถานีฯ เช็คว่ามีไฟย้อนหรือไม่ถ้าไม่มีให้สับ SW.GROUND						
47	PTU01BVG-01	ปลด	สับ		PTU		- กราวด์ INCOMING 1
48	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กบข.(ก3.)ทราบ และทดสอบไฟก่อนปฏิบัติงาน ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
49	แจ้งให้ กบข.(ก3) ทราบและปฏิบัติงานได้						
50	UTG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		
51	UTG01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		UTG		-
52	UTG04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		UTG		-
53	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		-
54	TMUBR-02	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		TMU		-
55	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
56	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
57	KCA04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KCA		-
58	KCA05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KCA		-
59	KCA09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KCA		-
60	PTU09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		
	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
61	เมื่อ กบข(ก3.) ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ สามารถจ่ายไฟกลับสภาพปกติ						
62	เมื่อ กบข(ก3.) ปฏิบัติงานเรียบร้อยทุกจุดแล้ว พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
63	UTG-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		UTG		
64	UTG01VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		UTG		-
65	UTG04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		UTG		-
66	TMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMU		-
67	TMUBR-02	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		TMU		-
68	KB-KT1A//KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
69	KB-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
70	KCA04VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KCA		-
71	KCA05VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KCA		-
72	KCA09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		KCA		-
73	PTU09VB-01	"On" Auto Reclose	"Off" Auto Reclose		PTU		
74	PTU01BVG-01	สับ	ปลด		PTU		- กราวด์ INCOMING 1
75	PTU01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		PTU		- INCOMING 1
76	PTU01YS-01	ปลด	สับ		PTU		- ไบมีด 115 เควี
77	PTU01YS-02	ปลด	สับ		PTU		- ไบมีด 115 เควี
78	PTU01YB-01				PTU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
79	ควบคุมแรงดันอยู่ที่ 22.5 kv						
80	PTU01BVB-01	ปลด	สับ		PTU		- INCOMING 1
81	- ย้ายโหลด PTU06,PTU07,PTU08,PTU09 ทั้งหมด กลับจาก KCA05						
82	PTUBVB-01	ปลด	สับ		PTU		- ขนานบัส
83	KCA04S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กจ.		SF6 ข้างวัดเขาน้อย
84	- ย้ายโหลด PTU05 ทั้งหมด กลับจาก KCA04						
85	PTU05VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		-
86	KCA04S-03	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กจ.		SF6 ตรงข้ามหมู่บ้านคำหวาน
87	- ย้ายโหลด PTU01 ทั้งหมด กลับจาก UTG01						
88	PTU01VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		-
89	PTU01S-07	สับ	ปลด		พทน.		SF6 บ.ตลาดเขต
90	- ย้ายโหลด PTU02 ทั้งหมด กลับจาก UTG04						
91	PTU02VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		-
92	PTU02S-14	สับ	ปลด		พทน.		SF6 จุดแบ่งเขต
93	- ย้ายโหลด PTU03 ทั้งหมด กลับจาก TMU02						
94	PTU03VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		-
95	PTU03S-19	สับ	ปลด		พทน.		SF6 ตรงข้ามบ้านหนองพง
96	- ย้ายโหลด PTU04 ทั้งหมด กลับจาก KCA04						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
97	PTU04VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		- -
98	KCA04S-04	สับ	ปลด		กจ.		SF6 หน้าปัดเซลล์
99	- ย้ายโหลด PTU10 ทั้งหมด กลับจาก KCA09						
100	PTU10VB-01	ปลด	สับ คง "Off" Auto Reclose		PTU		- -
101	KCA09S-02	สับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามยงเข้าสี่
102	PTU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PTU		-
103	PTU01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		-
104	PTU02VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		-
105	PTU03VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		-
106	PTU04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		
107	PTU05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		
108	PTU09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		
109	PTU10VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		PTU		
110	UTG-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		UTG		
111	UTG01VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		UTG		-
112	UTG04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		UTG		-
113	TMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMU		-
114	TMUBR-02	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		TMU		-
115	KB-KT1A/KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
116	KB-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
117	KCA04VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KCA		-
118	KCA05VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KCA		-
119	KCA09VB-01	"Off" Auto Reclose	"On" Auto Reclose		KCA		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							