

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓กบข.(รล) ๓๘๒๓/๒๕๖๕

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พชรวิสารธรรมชล

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

ตำแหน่ง อ.ก.ปบ.(ก๓)

ตำแหน่ง อ.ก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน Update Relay รุ่น CSC 211.(Fault.reset) สถานีไฟฟ้า กระจุกหมั่น ๑..

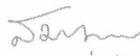
ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	ดับไฟ BUS1	๒๐ พ.ย. ๖๕	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	๑. ปลดเบรกเกอร์ ๒๒ KV. ทั้ง Bus๑ ๒. ดึง Truck อยู่ตำแหน่ง Out Service ๓. ปลดใบมีด Risor Pole ๔. ไม่สับกราวด์			นายสมยกุ ดิษฐคำเริง ๐๙๔-๕๕๑๖๖๕๑
๒	ดับไฟ BUS2	๒๗ พ.ย. ๖๕	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	๑. ปลดเบรกเกอร์ ๒๒ KV. ทั้ง Bus๒ ๒. ดึง Truck อยู่ตำแหน่ง Out Service ๓. ปลดใบมีด Risor Pole ๔. ไม่สับกราวด์			

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายสมยกุ ดิษฐคำเริง ตำแหน่ง พชง.๖ กบข.(ก๓) โทร. ๐๙๔-๕๕๑๖๖๕๑

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

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

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

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อ.ก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ 1 พิดเตอร์ KTA จาก KTAIBVB-๐1 ถึง KTA 1, 2, 3, 4, 5 VB-๐1  
ในวันที่ 20 พ.ย. 65 ตั้งแต่เวลา 08:30 น. ถึง 16:30 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1737/65

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ..... พิดเตอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย สนิท ชื่นด้วง ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย สมยกุ ดิษฐคำเริง

สำหรับผู้อนุมัติ


ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. นพ.๐.๖๖-๖๖๖๖๖๖

อ.ก.บข.(ก๓), อ.ก.ว.(ก๓)

อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน www.pea.co.th

  
(นายสมหมาย ชื่นด้วง)  
อ.ก.บข.(ก๓)

ขั้นตอนการสวิชชิง 4 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. -1 (สถานี - KTA)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

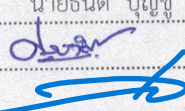
พชง.๖ ๓๑ ต.ค. ๖๕

  
(นายสมหมาย ชื่นด้วง)  
ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)

  
(นายสมหมาย ชื่นด้วง)  
ร.ก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อ.ก.ปบ.(ก๓)



หน้าที 1  
ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ กระทุ่มแบน 1					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	20 พ.ย. 65	ระหว่าง	08.30 น.	ถึง	18.30 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	อัปเดต Relay ด้านบัส 1		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1737/65	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายธนิต บุญชู			วันที่	5 พฤศจิกายน 2565	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	5 พฤศจิกายน 2565	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	5 พฤศจิกายน 2565	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช			(กะ 1 00.00 น. - 08.00 น.)		
	2. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต			(กะ 2 08.00 น. - 16.00 น.)		
	3. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ			(กะ 3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
3	KTA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
4	KTA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 2.2 MW
5	KTA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 4.2 MW
6	KTA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 2.0 MW
7	KTA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 4.0 MW
8	KTA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 3.3 MW
9	KTA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 2.0 MW
10	KTB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		-
11	KTB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		- โหลด 1.9 MW
12	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		
13	KTE06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		โหลด 3.9 MW
14	SMV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMV		-
15	SMVBR-02	Normal	Nonreclosing, ALT		SMV		R โหลด 4.2 MW
16	SAA-KT5A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		
17	SAA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA		- โหลด 0.0 MW
18	<del>ย้าย KTA 3 ไปจ่ายจาก SAA 2</del> <i>มอด ลอย เบด กบข KTA 3 VB-01 OPEN TRUCKOUT</i>						
<del>19</del>	<del>KTA03S-05</del>	<del>ปลด</del>	<del>สับ</del>		<del>กทบ.</del>	<del>SCADA</del>	<del>SF6 ช.ร่วมใจ</del> <i>ช.ร่วมใจ</i>
<del>20</del>	<del>KTA03VB-01</del>	<del>สับ</del>	<del>ปลด</del>		<del>KTA</del>		<del>-</del> <i>กบข</i>
21	ย้าย KTA 1 ไปจ่ายจาก KTA 7						
22	KTA01S-04	ปลด	สับ		กทบ.		SF6 เยื้องขอยโรงน้ำแข็งหมอบประเสริฐ
23	KTA01VB-01	สับ	ปลด		KTA		-
24	ย้าย KTA 2 ไปจ่ายจาก KTE 6						
25	KTA02S-06	ปลด	สับ		กทบ.		SF6 วิริยะพรแมนชั่น
26	KTA02VB-01	สับ	ปลด		KTA		-



ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	ย้าย KTA 5 ไปจ่ายจาก KTB 2						
28	KTA05S-04	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 โรงไม้ช่อชัยพฤกษ์
29	KTA05VB-01	สับ	ปลด		KTA		-
30	ย้าย KTA 4 ไปจ่ายจาก SMV 2						
31	KTA04S-02	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 หน้า บ.แคลคอม(โรงใหม่)
32	KTA04VB-01	สับ	ปลด		KTA		-
33	KTA01S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.1
34	KTA02S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.2
35	KTA03S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.3
36	KTA04S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.4
37	KTA05S-01	สับ	ปลด		กทบ.		DIS POT HEAD F.5
38	เมื่อพร้อมดับไฟ						
39	KTA01BVB-01	สับ	ปลด		KTA		- INCOMING 1
40	KTA02YB-01	สับ	ปลด		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	KTA02YS-01	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
42	KTA02YS-02	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
43	KTA01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		KTA		- INCOMING 1
44	KTA01VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		KTA		-
45	KTA02VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		KTA		-
46	KTA03VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		KTA		-
47	KTA04VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		KTA		-
48	KTA05VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		KTA		-
49	KTABVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		KTA		- ขนานบัส
58	แจ้งสถานะพื้นที่ไฟดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
59	หลังจาก กทข.ก.3 Test ไฟว่าดับเรียบร้อยแล้วพร้อมลง We safe เรียบร้อย						
60	KTA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		-
61	KTA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
62	KTB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		-
63	KTB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-
64	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		-
65	KTE06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
66	SMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV		-
67	SMVBR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		SMV		-
68	SAA-KT5A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		กฟผ.		-
69	SAA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA		-
70	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำด้าน BUS 1 ได้						



ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
71	เมื่อผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ และยืนยันใน We Safe ว่าทำงานเสร็จ						
72	KTA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
73	KTA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		-
74	KTB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		-
75	KTB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		-
76	KTE-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		-
77	KTE06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		-
78	SMV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMV		-
79	SMVBR-02	Normal	Nonreclosing, ALT		SMV		-
80	SAA-KT5A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		กฟผ.		-
81	SAA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA		-
88	KTA01BVB-01	ทรีด "Out service"	ทรีด "In service"		KTA		- INCOMING 1
89	KTA01VB-01	ทรีด "Out service"	ทรีด "In service"		KTA		-
90	KTA02VB-01	ทรีด "Out service"	ทรีด "In service"		KTA		-
91	KTA03VB-01	ทรีด "Out service"	ทรีด "In service"		KTA		-
92	KTA04VB-01	ทรีด "Out service"	ทรีด "In service"		KTA		-
93	KTA05VB-01	ทรีด "Out service"	ทรีด "In service"		KTA		-
94	KTABVB-01	ทรีด "Out service"	ทรีด "In service"		KTA		- ขนานบัส
95	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
96	KTA02YS-01	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
97	KTA02YS-02	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
98	KTA02YB-01	ปลด	สับ		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
99	KTA01BVB-01	ปลด	สับ		KTA		- INCOMING 1
100	ปรับแรงดัน KTA-TP1 ประมาณ 22.6 kV.						
101	KTA01S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.1
102	KTA02S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.2
103	KTA03S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.3
104	KTA04S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.4
105	KTA05S-01	ปลด	สับ		กทบ.		DIS POT HEAD F.5
106	ย้าย KTA 5 กลับจาก KTB 2						
107	KTA05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		-
108	KTA05S-04	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 โรงไม้ซ้อชัยพฤกษ์
109	ย้าย KTA 4 กลับจาก SMV 2						
110	KTA04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		-
111	KTA04S-02	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 หน้า บ.แคลคอม(โรงใหม่)



ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
112	ย้าย KTA 1 กลับจาก KTA 5						
113	KTA01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		-
114	KTA01S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 เยื้องซอยโรงน้ำแข็งหมอประเสีริฐ
115	ย้าย KTA 2 กลับจาก KTE 6						
116	KTA02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		-
117	KTA02S-06	สับ	ปลด, ล็อคคาน		กทบ.		SF6 วิริยะพรแมนชั้น
<del>118</del>	<del>ย้าย KTA 3 กลับจาก SAA 2</del>						
<del>119</del>	<del>KTA03VB-01</del>	<del>ปลด</del>	<del>สับ คง OFF Auto Reclose</del>		<del>KTA</del>		<del>-</del>
<del>120</del>	<del>KTA03S-05</del>	<del>สับ</del>	<del>ปลด</del>		<del>กทบ.</del>	<del>SCADA</del>	<del>SF6 ช.ร่วมใจ</del>
121	KTA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		-
122	KTA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		-
123	KTA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
124	KTA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
125	KTA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
126	KTA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
127	KTA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
128	KTA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
129	KTB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		-
130	KTB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-
131	KTE-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		-
132	KTE06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
133	SMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV		-
134	SMVBR-02	Nonreclosing, ALT	Normal		SMV		-
135	SAA-KT5A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto	8	กฟผ.		-
136	SAA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							