



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.๓.กสฟ.(สก).๑๔๗/๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตราสุวรรณชล
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)
ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า กระทุ่มแบน ๑ ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	ผู้ควบคุมงาน	
๑	ทั้งสถานี	๕ พ.ย. ๖๖	๐๘.๓๐ น.	๑๖.๓๐ น.	Open CB ๑๑๕ kV ทั้งสถานี ฯ พร้อมทั้ง Open CB Inc.๑, Inc.๑ (Truck out, สับ Ground , Bus ๒๒ มีไฟได้)	เพื่อดำเนินการทดสอบ Transfer Protection หลังจากที่ดำเนินการเปลี่ยน DS ๑๑๕ kV แล้วเสร็จ	นายนพดล ดีลอด ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๙

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายนพดล ดีลอด ตำแหน่ง วศก.๗ โทร ๐๘๔-๔๐๖๖๓๘๙

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศ.กตส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สมหมาย

(นายสมหมาย ชื่นด้วง)

ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 พิดเดอร์ 115k จาก KTA 03 YB-01 ถึง KTA 02 BVB-01
KTA 05 YB-01
KTA 02 YB-01
KTA 04 YB-01

ในวันที่ ๕ พ.ย. ๖๖ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1610/2566

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ พิดเดอร์ จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย *ศิริวัฒน์ แก้วจันทร์* ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย นพดล ดีลอด
31 ต.ค. 66

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟ๑.กทข.

อก.สฟ.(ก๓), อก.ว.ว.(ก๓)

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

(นาย *ศิริวัฒน์ แก้วจันทร์*)
วศก. 5 โทร ๒๕.๐๗

ขั้นตอนการสวิชชิง 5 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจก. 1 (สถานี KTA)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ กระทุ่มแบน 1 (115 kV.)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	5 พ.ย. 66	เวลา	08.30 น. ถึง 16.30 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก3)	งานที่ทำ	ทดสอบ Transfer Protection ตามใบขอปฏิบัติงาน 1610/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายจิรวัดน์ แก้วสมนึก		วันที่ 31 ตุลาคม 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายนครินทร์, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ, น.ส.พิชชา (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	KTA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
3	KTA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTA		-
4	KTA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 2.9 MW
5	KTA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 2.2 MW
6	KTA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 3.2 MW
7	KTA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		- โหลด 2.6 MW
8	KTA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 4.2 MW
9	KTA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- โหลด 2.1 MW
10	KTB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		-
11	KTB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		-
12	KTB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		- โหลด 2.9 MW
13	KTB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		- โหลด 3 MW
14	SMV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMV		-
15	SMVBR-02	Normal	Nonreclosing		SMV		R โหลด 1.2 MW
16	SA1-KT5A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
17	SAA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA		- โหลด 0.0 MW
18	KTE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		-
19	KTE01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		- โหลด 0.3 MW
20	SMJ-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMJ		-
21	SMJ06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMJ		- โหลด 0.7 MW
22	KTA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
23	KTA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
24	KTD04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
25	ONB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
26	ย้าย KTA 5 ไปจ่ายจาก KTB 2						
27	KTA05S-04	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 โรงไม้ซ้อชัยพฤกษ์
28	KTA05VB-01	สับ	ปลด		KTA		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	ย้าย KTA 10 ไปจ่ายจาก KTB 6						
30	KTA10S-08	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 โรงปูนนายสาวาสดี
31	KTA10VB-01	สับ	ปลด		KTA		- -
32	ย้าย KTA 4 ไปจ่ายจาก SMV 2						
33	KTA04S-02	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 หน้า บ.แคลคอมโรงใหม่
34	KTA04VB-01	สับ	ปลด		KTA		- -
35	ย้าย KTA 9 ไปจ่ายจาก SMJ06						
36	KTA09S-02	ปลด	สับ		กทบ.		SF6 บ.กรีนสปอร์ต
37	KTA09VB-01	สับ	ปลด		KTA		- -
38	ย้าย KTA 1,2,3 ไปจ่ายจาก SAA 2 (ชั้นบัส) ผ่าน KTA 3						
39	KTA03S-05	ปลด	สับ		กทบ.	SCADA	SF6 ช.ร่วมใจ
40	KTA01BVB-01	สับ	ปลด		KTA		- INCOMING 1
41	ย้าย KTA 6,7,8 ไปจ่ายจาก KTE 1 (ชั้นบัส) ผ่าน KTA 7						
42	KTA07S-04	ปลด	สับ		กทบ.		SF6 ตรงข้ามธนาคารกรุงศรี
43	KTA02BVB-01	สับ	ปลด		KTA		- INCOMING 2
44	ตรวจสอบ SAA01YB, SAA03YB สถานะ Close Loop ปกติ						
45	ตรวจสอบสถานะ KTABYB-01 ปลดอยู่						
46	เมื่อพร้อมดับไฟ						
47	KTA02YB-01	สับ	ปลด		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
48	KTA04YB-01	สับ	ปลด		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
49	KTA03YB-01	สับ	ปลด		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
50	KTA05YB-01	สับ	ปลด		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
51	KTA02YS-01	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
52	KTA02YS-02	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
53	KTA03YS-01	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
54	KTA03YS-02	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
55	KTA04YS-01	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
56	KTA04YS-02	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
57	KTA05YS-01	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
58	KTA05YS-02	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
59	KTABYS-01	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
60	KTABYS-02	สับ	ปลด		KTA		- ไบมีด 115 เควี
61	KTA01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTA		- INCOMING 1
62	KTA02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		KTA		- INCOMING 2
63	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบเตสไฟ ลง Wesafe						
64	แจ้งชุดปฏิบัติงาน ทำงานได้						
65	KTB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		- -
66	KTB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		- -
67	KTB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		- -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
68	KTB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-
69	SMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV		-
70	SMVBR-02	Nonreclosing	Normal		SMV		R
71	SA1-KT5A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
72	SAA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SAA		-
73	KTE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTE		-
74	KTE01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE		-
75	SMJ-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMJ		-
76	SMJ06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMJ		-
77	KTD04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
78	ONB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
79	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จแล้ว พร้อมย้ายโหลดกลับทั้งหมด						
80	KTB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		-
81	KTB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTB		-
82	KTB02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		-
83	KTB06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTB		-
84	SMV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMV		-
85	SMVBR-02	Normal	Nonreclosing		SMV		R
86	SA1-KT5A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
87	SAA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SAA		-
88	KTE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KTE		-
89	KTE01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE		-
90	SMJ-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMJ		-
91	SMJ06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMJ		-
92	KTD04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
93	ONB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONB		- เบรกเกอร์ 115 เควี
94	KTA02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		KTA		- INCOMING 2
95	KTA01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		KTA		- INCOMING 1
96	KTA02YS-01	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
97	KTA02YS-02	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
98	KTA03YS-01	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
99	KTA03YS-02	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
100	KTA04YS-01	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
101	KTA04YS-02	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
102	KTA05YS-01	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
103	KTA05YS-02	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี
104	KTABYS-01	ปลด	สับ		KTA		- ไบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
105	KTABYS-02	ปลด	สับ		KTA		- ใบมีด 115 เควี
106	KTA05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
107	KTA03YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
108	KTA04YB-01	ปลด	สับ		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
109	KTA02YB-01	ปลด	สับ		KTA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
110	ปรับแรงดัน KTA-TP1,TP2 ให้อยู่ประมาณ 22.6 kV.						
111	ย้าย KTA 6,7,8 กลับจาก KTE 1 (ขึ้นบัส) ผ่าน KTA 7						
112	KTA02BVB-01	ปลด	สับ		KTA		- INCOMING 2
113	KTA07S-04	สับ	ปลด,ล๊อคคาน		กทบ.		SF6 ตรงข้ามธนาคารกรุงศรี
114	ย้าย KTA 1,2,3 กลับจาก SAA 2 (ขึ้นบัส) ผ่าน KTA 3						
115	KTA01BVB-01	ปลด	สับ		KTA		- INCOMING 1
116	KTA03S-05	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 ช.ร่วมใจ
117	ย้าย KTA 9 กลับจาก SMJ06						
118	KTA09VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		-
119	KTA09S-02	สับ	ปลด		กทบ.		SF6 บ.กรีนสปอร์ต
120	ย้าย KTA 4 กลับจาก SMV 2						
121	KTA04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		-
122	KTA04S-02	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 หน้า บ.แคลคอมโรงใหม่
123	ย้าย KTA 10 กลับจาก KTB 6						
124	KTA10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		-
125	KTA10S-08	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 โรงปูนนายสวาสดี
126	ย้าย KTA 5 ไปจ่ายจาก KTB 2						
127	KTA05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		KTA		-
128	KTA05S-04	สับ	ปลด		กทบ.	SCADA	SF6 โรงไม้ซอยพิภพเกษ
129	KTA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		-
130	KTA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTA		-
131	KTA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
132	KTA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
133	KTA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
134	KTA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
135	KTA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
136	KTA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTA		-
137	KTB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		-
138	KTB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KTB		-
139	KTB02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-
140	KTB06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		-
141	SMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV		-
142	SMVBR-02	Nonreclosing	Normal		SMV		R
143	SA1-KT5A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-

