



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ตทกษ.(รล)๓๙๘๘/๒๕๖๕

ชื่อผู้รับ นายพัทพันธ์ พงษ์สุวรรณรัช

ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ชื่นด้วง

วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(กต)

ตำแหน่ง อ.ก.บ.น.(กต)

ด้วยการไฟฟ้า กบ.น.(กต) จะขอดับไฟเพื่อปฏิบัติงาน ติดตั้งระบบ SCPS สถานีไฟฟ้า ตำบลช้าง ตามแผนผังสังเขปแนบ
จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติบริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	อุปกรณ์ BUS1, BVB-01 2YB-01, 2YS-01, 2YS-02, 2YS-03	๒๑ พ.ย. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๑.๐๐ น.	ปลดสายระบบ ARC, 50BF PROTECTION อุปกรณ์ BUS1	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	นายบรรดิทร อางศิริ ๐๙๘-๒๙๐-๒๗๙๔
๒	3VB-01, 4VB-01	๒๒ - ๒๕ พ.ย.๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๒๕ พ.ย.๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	
๓	1VB-01, 2VB-01	๒๖ - ๒๙ พ.ย. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๒๙ พ.ย. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	
๔	1CVB-01, 2CVB-01	๒๘ พ.ย. - ๒ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๒ ธ.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, ไม่สับ Ground	
๕	5VB-01	๓๐ พ.ย. - ๒ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๒ ธ.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	
๖	TS1, 1BVB-01, 2YB-01, 2YS-01, 2YS-02, 2YS-03	๓ - ๗ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๗ ธ.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต 115kV, ไม่สับ Ground	
๗	อุปกรณ์ BUS1, BVB-01 2YB-01, 2YS-01, 2YS-02, 2YS-03	๘ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	
๘	อุปกรณ์ BUS2, BVB-01 4YB-01, 4YS-01, 4YS-02, 4YS-03	๙ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ปลดสายระบบ ARC, 50BF PROTECTION อุปกรณ์ BUS2	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	
๙	6VB-01, 7VB-01	๑๐ - ๑๓ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๓ ธ.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	
๑๐	8VB-01, 9VB-01, BVB-01	๑๔ - ๑๗ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๗ ธ.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	
๑๑	1CVB-02, 2CVB-02, BVB- 01	๑๖ - ๑๙ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๙ ธ.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, ไม่สับ Ground	
๑๒	10VB-01, BVB-01	๑๗ - ๑๙ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๑๙ ธ.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	
๑๓	TS2, 2BVB-01, 4YB- 01, 4YS-01, 4YS-02, 4YS-03	๒๐ - ๒๔ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS (คืนสภาพการจ่ายไฟ ๒๔ ธ.ค. ๖๕)	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต 115kV, ไม่สับ Ground	
๑๔	อุปกรณ์ BUS2, BVB-01 4YB-01, 4YS-01, 4YS- 02, 4YS-03	๒๕ ธ.ค. ๖๕	๐๗.๓๐ น.	๒๒.๐๐ น.	ติดตั้งระบบ SCPS	OPEN BREAKER	TRUCK OUT, OPEN โคมิต RISER POLE, ไม่สับ Ground	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายปริตรภัทร อาจศิริ ตำแหน่ง พงษ.๔.ผรส.กบข.(ก๓) โทร ๐๙๘-๒๙๐-๒๗๙๔.....

พื้นที่ ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

Sirisan

(นายสมหมาย ชื่นดวง)

อก.บข.(ก๓)

๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเตอร์ PAA BUA จาก Breaker ถึง River Pole
ในวันที่ ๒1 พ.ย. ๖5 ตั้งแต่เวลา ๐๗.๓๐ น. ถึง ๒1.๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1776/2565

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย พิเศษ กิตินประชม ประสานงานการขอดับไฟกับ นายปริตรภัทร อาจศิริ

[Signature]
(นายสมหมาย ชื่นดวง)
๑๓ก.๖ กกข พ.ว.ค.

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ)

เรียน ผจก. นว๑-๑๖., กฟภ.๑๕.

อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓)

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

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผน
แผนผังแนบ..... แผน

ผจฟ. 1 (สถานี PAA)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๐๗.๐๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


[Signature]

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

[Signature]

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สถานีฯ ด่านช้าง (BUS2,2YB-01)		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	21 พ.ย. 65	เวลา	07.30 น. ถึง 21.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	บำรุงรักษาอุปกรณ์ ตามใบขอปฏิบัติงาน 1776/2565
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพิชชา กลิ่นประทุม		วันที่ 15 พฤศจิกายน 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 15 พฤศจิกายน 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 15 พฤศจิกายน 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายสถาพร, นายพิชชา, นายสุธี, นายอมร 2. นายนครินทร์, นายณัฐภาณุจัน, นายสามารถ 3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช		(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	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	ให้ กฟอ.ดบ.แจ้ง vspp บ.สยามโซล่า เอ็นเนอร์ยี โครงการ 9 (DAA1) ให้ขนานได้ไม่เกิน 5 MW.						
3	DAA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DAA		-
4	DAA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DAA		-
5	DAA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		- โหลด 0.0 MW
6	DAA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		- โหลด 2.6 MW
7	DAA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		- โหลด 1.3 MW
8	DAA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		- โหลด 1.1 MW
9	DAA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		- โหลด 3.0 MW
10	DAA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		- โหลด 2.0 MW
11	DBN-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
12	DBN-KT2A//KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-
13	DBA05R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		ดบ.	SCADA	R เซาตรี
14	DBA01R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดบ.		R ปากทางบ้านหัวเขา
15	ย้ายโหลด DAA 1 ไปจ่ายจาก DAA 10						
16	DAABVB-01	ปลด	สับ		DAA		- ขนานบัส
17	DAA01S-02	ปลด	สับ		ดช.		DIS ตรงข้ามสถานีฯ
18	DAA01VB-01	สับ	ปลด		DAA		-
19	ย้ายโหลด DAA 2 ไปจ่ายจาก DAA 9						
20	DAA02S-02	ปลด	สับ		ดช.		DIS ตรงข้ามสถานีฯ
21	DAA02VB-01	สับ	ปลด		DAA		-
22	DAABVB-01	สับ	ปลด		DAA		- ขนานบัส
23	ย้ายโหลด DAA 4 ไปจ่ายจาก DBA 1						
24	DBA01S-08	ปลด	สับ		ดบ.		SF6 ตรงข้าม คริสตจักร
25	DAA04VB-01	สับ	ปลด		DAA		-
26	ย้ายโหลด DAA 5 ไปจ่ายจาก DBA 5						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	DBA05S-14	ปลด	สับ		ดบ.		SF6 หัวนา
28	DAA05VB-01	สับ	ปลด		DAA		-
29	DAA01CVB-01	Auto	Manual		DAA		- CAP 1
30	ให้ปลด STEP Capacitor DAA01CVB-01 ออกที่ละ STEP โดยเว้นระยะเวลาปลด						
31	DAA01CVB-01	สับ	ปลด		DAA		- CAP 1
32	ตรวจสอบ DAA03VB-01 สถานะ Breaker ปลด อยู่						
33	ตรวจสอบ DAA03S-01 สถานะ DIS Pothead ปลด อยู่						
34	DAA01S-01	สับ	ปลด		ดช.		DIS POT HEAD F.1
35	DAA02S-01	สับ	ปลด		ดช.		DIS POT HEAD F.2
36	DAA04S-01	สับ	ปลด		ดช.		DIS POT HEAD F.4
37	DAA05S-01	สับ	ปลด		ดช.		DIS POT HEAD F.5
38	เมื่อพร้อมดับไฟทำงาน						
39	DAA01BVB-01	สับ	ปลด		DAA		- INCOMING 1
40	DAA02YB-01	สับ	ปลด		DAA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	DAA02YS-01	สับ	ปลด		DAA		- ไบมีด 115 เควี
42	DAA02YS-02	สับ	ปลด		DAA		- ไบมีด 115 เควี
43	DAABVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		DAA		- ขนานบัส
44	DAA01BVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		DAA		- INCOMING 1
45	DAA01CVB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		DAA		- CAP 1
46	DAA01VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		DAA		-
47	DAA02VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		DAA		-
48	DAA04VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		DAA		-
49	DAA05VB-01	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		DAA		-
50	แจ้งจุดไฟดับให้ชุดปฏิบัติงานรับทราบ						
51	แจ้ง กบข. Test ไฟ ทุกจุดพร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE						
52	หลังจาก กบข. Test ไฟ ทุกจุด พร้อมลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว แจ้ง กบข. ปฏิบัติงานได้						
53	DAA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DAA		-
54	DAA09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DAA		-
55	DAA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DAA		-
56	DBN-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
57	DBN-KT2A//KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-
58	DBA05R-03	Nonreclosing, ALT	Normal		ดบ.	SCADA	R เขาศีรี
59	DBA01R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ดบ.		R ปากทางบ้านหัวเขา
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
60	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานเสร็จหมดทุกชุด พร้อมจ่ายไฟ						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
61	DAABVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		DAA		- ขนานบัส
62	DAA02VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		DAA		- INCOMING 2
63	DAA02CVB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		DAA		- CAP 2
64	DAA06VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		DAA		- -
65	DAA07VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		DAA		- -
66	DAA08VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		DAA		- -
67	DAA09VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		DAA		- -
68	DAA10VB-01	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		DAA		- -
69	DAA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DAA		- -
70	DAA09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		- -
71	DAA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DAA		- -
72	DBN-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
73	DBN-KT2A//KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		- -
74	DBA05R-03	Normal	Nonreclosing, ALT		ดบ.	SCADA	R เซาคีรี
75	DBA01R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดบ.		R ปากทางบ้านหัวเขา
76	DAA01S-01	ปลด	สับ		ดช.		DIS POT HEAD F.1
77	DAA02S-01	ปลด	สับ		ดช.		DIS POT HEAD F.2
78	DAA04S-01	ปลด	สับ		ดช.		DIS POT HEAD F.4
79	DAA05S-01	ปลด	สับ		ดช.		DIS POT HEAD F.5
80	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
81	DAA02YS-01	ปลด	สับ		DAA		- ใบมีด 115 เควี
82	DAA02YS-02	ปลด	สับ		DAA		- ใบมีด 115 เควี
83	DAA02YB-01	ปลด	สับ		DAA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
84	DAA01BVB-01	ปลด	สับ		DAA		- INCOMING 1
85	DAA01CVB-01	ปลด	สับ		DAA		- CAP 1
86	DAA01CVB-01	Manual	Auto		DAA		- CAP 1
87	ให้ปรับแรงดัน DAA-TP1 ประมาณ 22.5 kV.						
88	ย้ายโหลด DAA 1 กลับจาก DAA 10						
89	DAA01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DAA		- -
90	DAABVB-01	ปลด	สับ		DAA		- ขนานบัส
91	DAA01S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ดช.		DIS ตรงข้ามสถานีฯ
92	ย้ายโหลด DAA 2 กลับจาก DAA 9						
93	DAA02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DAA		- -
94	DAA02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		ดช.		DIS ตรงข้ามสถานีฯ
95	DAABVB-01	สับ	ปลด		DAA		- ขนานบัส
96	ย้ายโหลด DAA 4 กลับจาก DBA 1						

