



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

2 ต.ค. 66

เลขที่ ก.๓ บล.(ป.บ.) ๒๐๔๒ /๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พชิราสุวรรณชัย
ชื่อผู้ส่ง นายเอกชัย หึงสุวรรณ

วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผจก.กฟอ.บางเลน

ด้วยการไฟฟ้าอำเภอบางเลน จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน เปลี่ยนสวิตช์ใบมีดและอุปกรณ์หัวเสา บริเวณ สถานีฯบางเลน๑ (BEA๓S-๐๑, BEA๔S-๐๑, BEA๕S-๐๑) ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	BEA3	5 ต.ค.66	08.00 น.	17.00 น.	เปลี่ยนสวิตช์ใบมีด และอุปกรณ์หัวเสา	BEA3VB-01	BEA2S-02 BEA3S-02 BEA3S-03 BEA3S-04 BEA3S-05 BEA3S-06	นายธนาภณ มีจันเพชร พงษ์.5 ผ.บ.
2.	BEA4					BEA4VB-01	BEA4S-02 BEA4S-03	
3.	BEA5					BEA5VB-01	จุดขอทไลน์ ปลด	
4.	115 KV. SPN					BEA	BEA4YS-04 BEA4YS-06	
5..	115 KV. SNO					BEA	จุดขอทไลน์ ปลด	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ดับไฟ) หน้าสถานีฯบางเลน ๑

ผู้ประสานงานการดับไฟชื่อ นายประดิษฐ์ ไทยงามศิลป์ ตำแหน่ง ผ.บ. โทร ๐๘๓-๖๓๒๒๖๕๕

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเอกชัย หึงสุวรรณ)

ผจก.กฟอ.บางเลน

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ.พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ 1, 2, 3 จาก 3, 4, 5 ถึง

ในวันที่ 5 ต.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1385/2566

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ ฟีดเดอร์ 4, 5 จาก BEA 4VB-01, BEA 5VB-01 ถึง BEA 4YS-04, 06

ในวันที่ 5 ต.ค. 66 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1385/2566

พนักงานศูนย์ฯ นาย... ประสานงานขอตัดไฟกับ...

21 ก.ย. 66

(นายธนาภณ มีจันเพชร พงษ์.5 ผ.บ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟอ.บางเลน, กฟอ.บางบัว

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น

แผนผังแนบ 2 แผ่น

อก.บช.(ก.๓),อก.วว.(ก.๓)

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

ผจพ. (สถานี..... ๒๒๑๖)

เพื่อทราบและจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ ๐7.๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ





(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)



(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

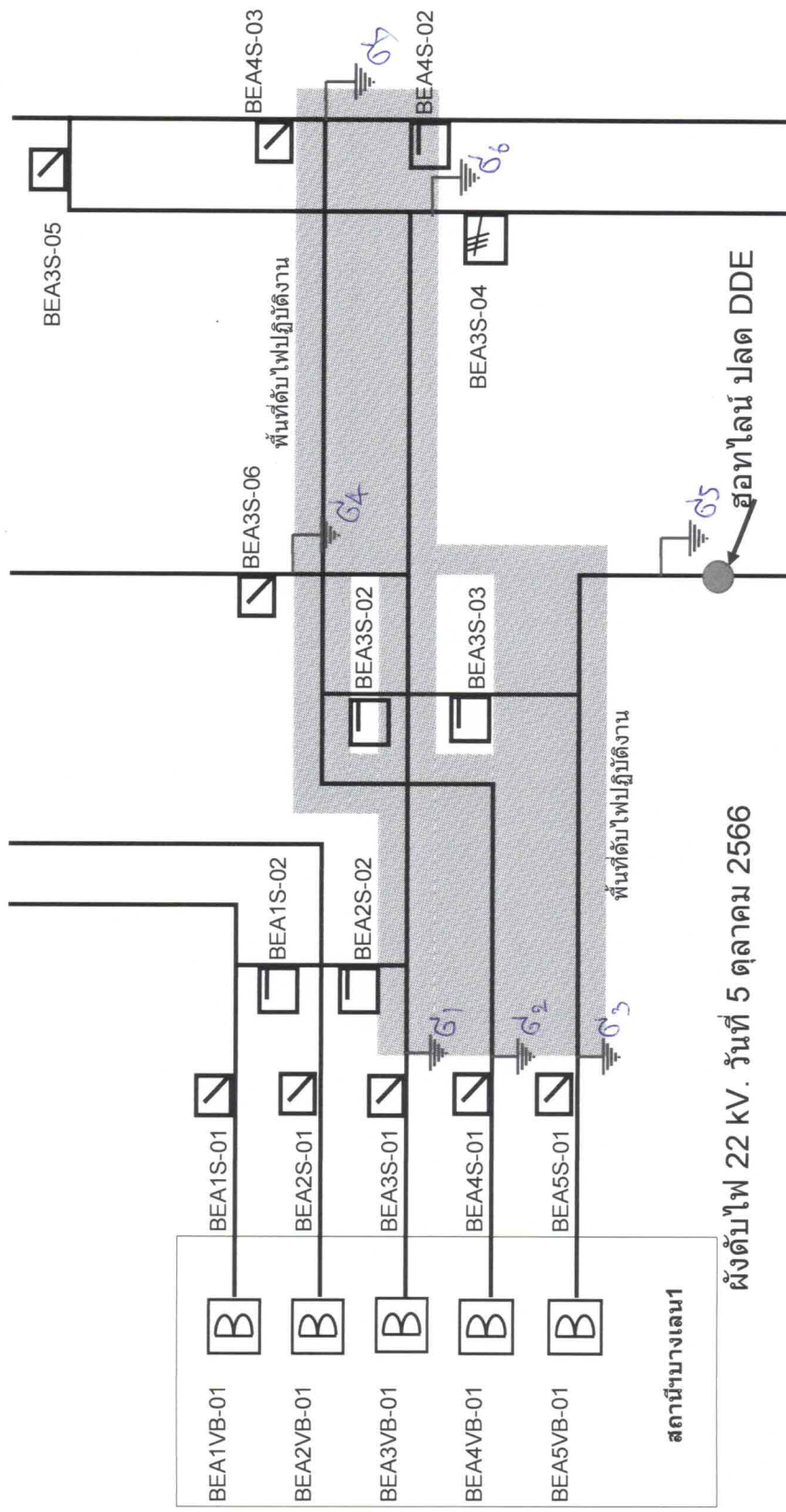
1. สถานที่ทำงาน สถานีฯ บางเลน Riser Pole BEA03S-01 ,BEA04S-01 และ BEA05S-01
2. กำหนดวันที่ทำงาน 5 ต.ค. 66 ระหว่าง 08.00 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กฟอ.บล. งานที่ทำ เปลี่ยนไม้มัด BEA03S-01 ,BEA04S-01, BEA05S-01 ตามใบขอปฏิบัติงาน 1385/66
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายณัฐกาญจน์ รมโพธิ์ทอง วันที่ 30 กันยายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 30 กันยายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 30 กันยายน 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
1. นายสมานทร,นางสาวพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสุธี,นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
 2. นายศุภสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายวรรณพงษ์,นายมนโชน (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
 3. นายสถาพร,นายจิรวุฒน์,นายพิชชา,นายวีรวิษฐ์,นายอมร (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
2	แจ้งบริษัท ไทยแอลกอฮอล์ (ลินเอก) และ บริษัท KCF พลังงานสีเขียวจำกัด ให้ทำการหยุดขนานไฟ						
3	BEA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		- โหลด 5.11 MW
4	BEA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		- โหลด -12.3 MW
5	BEA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		- โหลด -3.5 MW
6	BEA04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		- โหลด 1.6 MW
7	BEA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		- โหลด 4.0 MW
8	BEA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		- โหลด 2.3 MW
9	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		- โหลด -6.39 MW
10	SPN04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		- โหลด 1.5 MW
11	ย้ายโหลด BEA03 ทั้งหมด ไปจ่ายจาก BEA05						
12	BEA03S-09	ปลด	สับ		บลง.		DIS บ้านไฟหลวง
13	BEA03VB-01	สับ	ปลด		BEA		-
14	ย้ายโหลด BEA04 ทั้งหมด ไปจ่ายจาก SPN04						
15	BEA04S-07	ปลด	สับ		บลง.	SCADA	SF6 อานามัยหินมูล
16	BEA04VB-01	สับ	ปลด		BEA		-
17	ย้ายโหลด BEA03 และ BEA05 ทั้งหมด ไปจ่ายจาก BEA10						
18	BEABVB-01	ปลด	สับ		BEA		- ขนานบัส
19	BEA05S-09	ปลด	สับ		บล.		DIS ตรงข้ามแยกวัดลานคา
20	BEA05VB-01	สับ	ปลด		BEA		-
21	BEABVB-01	สับ	ปลด		BEA		- ขนานบัส
22	BEA03S-01	สับ	ปลด		บล.		DIS POT HEAD F.3
23	BEA04S-01	สับ	ปลด		บล.		DIS POT HEAD F.4
24	BEA05S-01	สับ	ปลด		บล.		DIS POT HEAD F.5
25	BEA03VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BEA		-
26	BEA04VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BEA		-
27	BEA05VB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		BEA		-
28	ย้ายโหลดสถานีฯ BEA ไปรับไฟจากสถานีฯ กำแพงแสน (EGAT) โดยผ่านสถานีฯ DTM						
29	ตรวจสอบการจ่ายไฟ 115 kv ไลน์ SNO-BEA เป็นการจ่ายไฟแบบ Closeloop						
30	BEA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี

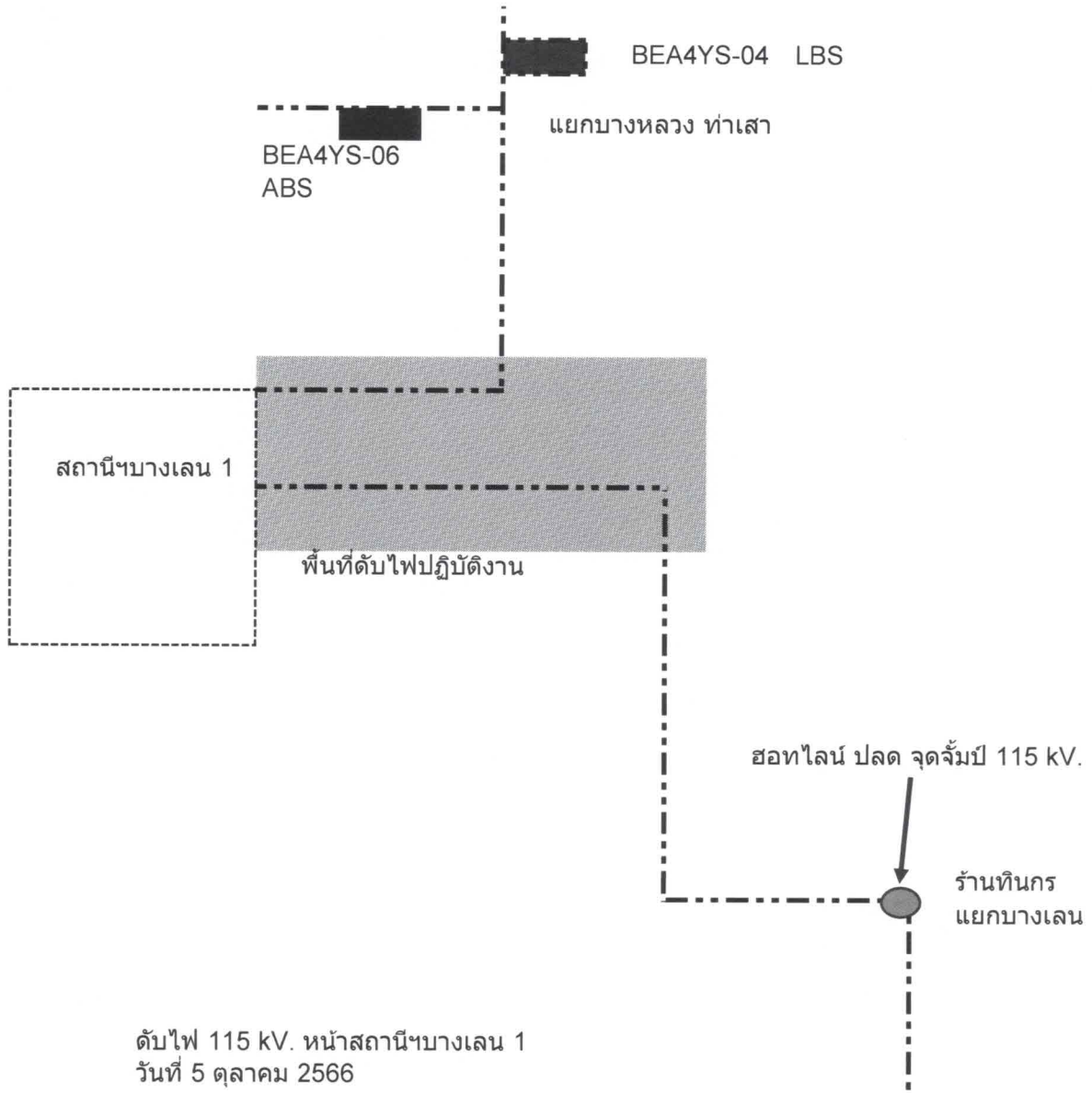
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
31	SCL01YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ไทรฉลวย		- เบรกเกอร์ 115 เควี
32	SCL01YB-01	สับ	ปลด		ไทรฉลวย		- เบรกเกอร์ 115 เควี
33	SCL01YS-01	สับ	ปลด		ไทรฉลวย		- ไบมีด 115 เควี
34	ตรวจสอบ Sw.ไบมีด 115 kv DTM04YS-01,02 ว่าอยู่ในตำแหน่ง CLOSE						
35	SNO03YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ศูนย์อยุธยา		- เบรกเกอร์ 115 เควี
36	DTM04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		DTM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
37	BEA05YB-01	สับ	ปลด		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
38	BEA05YS-01	สับ	ปลด		BEA		- ไบมีด 115 เควี
39	BEA05YS-02	สับ	ปลด		BEA		- ไบมีด 115 เควี
40	DTM04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
41	เมื่อชุดทำงานพร้อมดับไฟ 22 เควี						
42	BEA03S-06	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บล.		DIS ปากทางสถานีบางเลน
43	BEA04S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บล.		DIS ตรงข้ามสถานีบางเลน
44	แจ้งชุดทำงานให้ทำการไลนโหลด BEA05 จนถึงจุดตัดเดท						
45	เมื่อชุดทำงานทำการไลนโหลด BEA05 จนถึงจุดตัดเดท แล้วเสร็จ						
46	แจ้งชุด Hotline 22 เควี ทำการตัด DDE ในไลน์วงจร BEA05 บริเวณก่อนถึงสถานีบางเลนได้						
47	เมื่อชุด Hotline 22 เควี ทำการตัด DDE ในไลน์วงจร BEA05 แล้วเสร็จ						
48	เมื่อชุดทำงานพร้อมดับไฟ 115 เควี						
49	BEA04YB-01	สับ	ปลด		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
50	BEA04YS-01	สับ	ปลด		BEA		- ไบมีด 115 เควี
51	BEA04YS-02	สับ	ปลด		BEA		- ไบมีด 115 เควี
52	BEA04YS-06	สับ	ปลด		บลง.		- ABS 115 kv หลัง รร.วัดบางหลวง
53	แจ้งชุด Hotline 115 เควี ทำการตัด DDE ในไลน์สายส่ง บริเวณร้านหินกร ได้						
54	เมื่อชุด Hotline 115 เควี ทำการตัด DDE ในไลน์สายส่ง บริเวณร้านหินกร แล้วเสร็จ						
55	แจ้งพื้นที่ดับไฟแก่ชุดทำงาน (แจ้งชุดทำงานให้ทำการตรวจสอบ SF6 BEA3S-04 ตามขั้นตอน) ไซส์ OFF และไปถือคาน						
56	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ TEST ไฟพร้อม Shortground จุด G1						
57	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ TEST ไฟพร้อม Shortground จุด G2						
58	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ TEST ไฟพร้อม Shortground จุด G3						
59	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ TEST ไฟพร้อม Shortground จุด G4						
60	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ TEST ไฟพร้อม Shortground จุด G5						
61	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ TEST ไฟพร้อม Shortground จุด G6, ๕๗						
62	แจ้งชุดทำงานให้ทำการลง We safe ให้เรียบร้อย ก่อนปฏิบัติงาน						
63	SNO03YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ศูนย์อยุธยา		- เบรกเกอร์ 115 เควี
64	BEA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		-
65	BEA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		-
66	BEA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		-
67	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		-
68	SPN04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		-
69	สิ้นสุดสวิตชิงช่วงเช้า						
70	เมื่อชุดทำงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมย้ายโหลดกลับ						
71	DTM04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
72	SNO03YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ศูนย์อยุธยา		- เบรกเกอร์ 115 เควี
73	BEA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		-
74	BEA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		-
75	BEA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		-
76	SPN-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SPN		-
77	SPN04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SPN		-
78	แจ้งชุดทำงานให้ทำการปลด Shortground จุด G1						
79	แจ้งชุดทำงานให้ทำการปลด Shortground จุด G2						
80	แจ้งชุดทำงานให้ทำการปลด Shortground จุด G3						
81	แจ้งชุดทำงานให้ทำการปลด Shortground จุด G4						
82	แจ้งชุดทำงานให้ทำการปลด Shortground จุด G5						
83	แจ้งชุดทำงานให้ทำการปลด Shortground จุด G6 , ๘๖						
84	แจ้งชุด Hotline 115 เควี ทำการจี้ม DDE ในไลน์สายส่ง บริเวณร้านหินกร ได้						
85	เมื่อชุด Hotline 115 เควี ทำการจี้ม DDE ในไลน์สายส่ง บริเวณร้านหินกร แล้วเสร็จ						
86	BEA05YS-01	ปลด	สับ		BEA		- ใบมิต 115 เควี
87	BEA05YS-02	ปลด	สับ		BEA		- ใบมิต 115 เควี
88	BEA05YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
89	DTM04YB-01	สับ	ปลด		DTM		- เบรกเกอร์ 115 เควี
90	BEA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
91	BEA04YS-06	ปลด	สับ		บลง.		- ABS 115 kv หลัง รร.วัดบางหลวง
92	BEA04YS-01	ปลด	สับ		BEA		- ใบมิต 115 เควี
93	BEA04YS-02	ปลด	สับ		BEA		- ใบมิต 115 เควี
94	BEA04YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
95	SCL01YS-01	ปลด	สับ		โทรฉลวย		- ใบมิต 115 เควี
96	SCL01YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		โทรฉลวย		- เบรกเกอร์ 115 เควี
97	BEA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
98	SCL01YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		โทรฉลวย		- เบรกเกอร์ 115 เควี
99	แจ้งชุด Hotline 22 เควี ทำการจี้ม DDE ในไลน์วงจร BEA05 บริเวณก่อนถึงสถานีฯบางเลนได้						
100	เมื่อชุด Hotline 22 เควี ทำการจี้ม DDE ในไลน์วงจร BEA05 แล้วเสร็จ						
101	BEA03VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		BEA		-
102	BEA04VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		BEA		-
103	BEA05VB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		BEA		-
104	BEA03S-01	ปลด	สับ		บล.		DIS POT HEAD F.3
105	BEA04S-01	ปลด	สับ		บล.		DIS POT HEAD F.4
106	BEA05S-01	ปลด	สับ		บล.		DIS POT HEAD F.5
107	ย้ายโหลด BEA03 และ BEA05 ทั้งหมด กลับจาก BEA10						
108	BEABVB-01	ปลด	สับ		BEA		- ขนานบัส
109	BEA05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BEA		-
110	BEA05S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บล.		DIS ตรงข้ามแยกวัดลานคา
111	BEABVB-01	สับ	ปลด		BEA		- ขนานบัส
112	ย้ายโหลด BEA04 ทั้งหมด กลับจาก SPN04						

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
113	BEA04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BEA		-
114	BEA04S-07	สับ	ปลด		บลง.	SCADA	SF6 อณามัยหินมูล
115	ย้ายโหลด BEA03 ทั้งหมด กลับจาก BEA05						
116	BEA03VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BEA		-
117	BEA03S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บลง.		DIS บ้านไม้หลวง
118	แจ้งบริษัท ไทยแอลกอฮอล์ (สินเอก) และ บริษัท KCF พลังงานสีเขียวจำกัด ให้ทำการขนานไฟได้ตามปกติ						
119	BEA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		-
120	BEA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		-
121	BEA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		-
122	BEA04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		-
123	BEA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		-
124	BEA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		-
125	SPN-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SPN		-
126	SPN04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SPN		-
	สิ้นสุดสวิตชิงทั้งหมด						



ผังดับไฟ 22 kV. วันที่ 5 ตุลาคม 2566



ดับไฟ 115 kV. หน้าสถานีบางเลน 1
วันที่ 5 ตุลาคม 2566