



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PUBLIC ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

1 ธ.ค. 64

เลขที่ ก.๓ บล.(ป.บ.) /๐๘๖๒๕

ชื่อผู้รับ นายสมบุญธรรม สิงห์โตทอง

ชื่อผู้ส่ง นายวิวัฒน์ มหารมย์

วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

ตำแหน่ง อก.ป.บ.(ก.๓)

ตำแหน่ง ผจก.กฟอ.บางเลน

ด้วยการไฟฟ้าอำเภอบางเลน ขอขออนุญาตปิดไฟเพื่อปฏิบัติงาน บำรุงรักษาระบบจำหน่าย บิกเส้าไฟฟ้า และพาดสายแรงสูง

ตามแผนผังสิ่งเชื่อมแบบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้


ที่	พิกัด	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	115 KV.	4 ธ.ค. 64	09.00 น.	13.00 น.	บิกเส้า-พาดสาย ระบบ	SNO34B-04	บิกเส้าสาย	นายพรเทพ ศรีทอง
2.	BEU01	4 ธ.ค. 64	09.00 น.	17.00 น.	22 KV.	BEU01S-05	BEU04S-08	ขุน พงษ์ 7 วัฒน
3.	BEU05	4 ธ.ค. 64	08.00 น.	17.00 น.		แยกคนเดือน BEUS ( DIS) 13 ควรว หน้า (PF)	อบต.ลำพญา BEA09S-17 (ทองพราง)	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ (ดับไฟ) - แยกตามฝั่ง ถึง อบต.ลำพญา

ผู้ประสานงานการดับไฟชื่อ นายวิวัฒน์ หอยสังข์ทอง ตำแหน่ง ทอ.ป.บ. โทร ๐๘๖-๕๕๖๖๕๖๕

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ. (หากมีโอกาสชั่วคราว นคร.กรส.(ก.๓) จะไม่ตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชั่วคราว ๑.๒  ไม่มีโอกาสชั่วคราว
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

  
นายวิวัฒน์ มหารมย์  
ผจก.กฟอ.บางเลน

สำหรับแผนผังควบคุมการจ่ายไฟ (นทพ.) กฟภ.๓

เว็บบอก อก.ป.บ.(ก.๓)

นทพ.พิจารณาแล้วเห็นควร


อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ พิกัดเลขที่ 115KV จาก SNO34B-04 ถึง ปทุมธานี

ในวันที่ 4 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 13.00 น. ตามใบสั่งทำสำเนาซึ่งเลขที่ 1582/64

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอชื่อ พิกัดเลขที่ BEU05 จาก BEU13-05 ถึง BEA09S-17  
BEU01 จาก BEU13-05 ถึง BEU45-06

ในวันที่ 4 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสำเนาซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย ขุนทอง ฉ่ำเงิน ประสานงานขอตัดไฟกับ นายวิวัฒน์ หอยสังข์ทอง

  
นายวิวัฒน์ มหารมย์  
(อด.ก. 6 กกท. ทอ. กฟภ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กป.บ.(คฟ.)

เว็บบอก ผจก. กฟอ.บ.ล. โทร ๖๖๓.

อก.บข.(ก.๓), อก.วอ.(ก.๓)

อนุมัติ และแจ้ง จบ. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย

พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)


ขั้นตอนการเสร็จซึ่ง 5 แผ่น


แผนผังแบบ 1 แผ่น

นทพ.(สถานี) BEU

เพื่อทราบและจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม

ตั้งแต่เวลา 09.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

  
(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

  
(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณ แยกตาเพียง-อบต.ลำพญา		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	4 ธ.ค. 64	เวลา	08.00 น. ถึง 17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟอ.บล.	งานที่ทำ	ปักเสา พาดสาย ระบบ 22 kV ตามใบขอปฏิบัติงาน 1582/2564
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายขุนทอง ฝาเงิน		วันที่ 1 ธันวาคม 2564
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 1 ธันวาคม 2564
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 1 ธันวาคม 2564
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมนอช (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<b>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง</b>						
2	BEU02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
3	BEU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEU		-
4	BEU01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEU		- Load 4.7 MW.
5	BEU02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEU		- Load 1.6 MW.
6	BEU03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEU		- Load 0.3 MW.
7	BEU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEU		- Load 2.2 MW.
8	BEU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEU		- Load 5.5 MW.
9	SLY-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		-
10	SLY08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		- Load 2.0 MW.
11	SLY09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		- Load 2.0 MW.
12	SLY10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		- Load 1.7 MW.
13	BEA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		-
14	BEA09R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		บล.	SCADA	R วัดเวฬุ
15	SNO03YB-04	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		บล.	SCADA	CSW ปากทางเข้า บ.ประปาไทย
16	BEA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
17	SNO03YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		กฟภ.1		- เบรกเกอร์ 115 เควี
18	<b>ย้ายโหลดสถานีบางเลน 2</b>						
19	<b>ย้ายโหลด BEU 5 บางส่วนไปจ่ายจาก BEA 8</b>						
20	BEA09S-16	ปลด	สับ		บล.	SCADA	SF6 หลังตลาดลำพญา
21	BEA09S-17	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บล.	SCADA	SF6 สะพานคลองทองกลาง
22	<b>ย้ายโหลด BEU 1 บางส่วนไปจ่ายจาก BEU 4</b>						
23	BEU01S-12	ปลด	สับ		บล.		DIS โค้งชายไข่
24	BEU01S-11	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บล.		DIS โค้งชายไข่
25	<b>ย้ายโหลด BEU 2 ไปจ่ายจาก SLY 9</b>						
26	SLY09S-03	ปลด	สับ		พมท.	SCADA	SF6 วิทยาลัยการอาชีพ

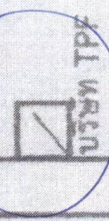
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
27	BEU02VB-01	สับ	ปลด		BEU		-
28	ย้ายโหลด BEU 5 ไปจ่ายจาก SLY 9						
29	BEU02S-02	ปลด	สับ		บล.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ
30	BEU05VB-01	สับ	ปลด		BEU		-
31	ย้ายโหลด BEU 1 ไปจ่ายจาก SLY 8						
32	BEU10S-07	ปลด	สับ		บล.		SF6 ตรงข้ามร้านกึ่งเก้
33	BEU01VB-01	สับ	ปลด		BEU		-
34	ย้ายโหลด BEU 3,4 ไปจ่ายจาก SLY 10						
35	BEU03S-05	ปลด	สับ		พมท.		SF6 ข้างร้านเลมอนมี
36	BEU01BVB-01	สับ	ปลด		BEU		- INCOMING 1
37	BEU02YB-01	สับ	ปลด		BEU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
38	BEU02YS-01	สับ	ปลด		BEU		- ไบมีด 115 เควี
39	เมื่อพร้อมดับไฟทำงานระบบ 22 kV เวลา 08.00 น.						
40	DISชั่วคราว	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บล.		DIS บ.TPF
41	BEU01S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บล.		SF6 สามแยกตาเพียง
42	ตรวจสอบ SF6 BEU4S-09 แยกตาเพียง, SF6 BEU4S-06 อบต.ลำพญาเก่า ให้อยู่ตำแหน่ง OPEN LOCK คาน						
43	SNO03YS-13	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		บล.		ABS มาตามหมู
44	เวลา 08.00 น .แจ้งชุด HL. 115 kV พิโจ ปลดจุดจัม จุดที่1 ออกทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ						
45	หลังจากชุด HL. 115 kV พิโจ ปลดจุดจัม จุดที่1 ออกทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ เสร็จเรียบร้อย						
46	เวลา 08.30 น .แจ้งชุด HL. 115 kV ปลดจุดจัม จุดที่2 ออกทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ						
47	หลังจากชุด HL. 115 kV ปลดจุดจัม จุดที่2 ออกทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ เสร็จเรียบร้อย						
48	เมื่อพร้อมดับไฟทำงานระบบ 115 kV เวลา 09.00 น.						
49	ตรวจสอบ บ.ประปาไทย ปลดโหลดออกเรียบร้อยพร้อมปลด Air Break หน้าบริษัท พร้อมดับไฟ						
50	SNO03YS-09	ปลด	สับ		บล.		ABS Bypass CSW.
51	SNO03YS-08	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		บล.		ABS ด้าน Load CSW.
52	SNO03YS-07	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		บล.		ABS ด้าน Source CSW.
53	SNO03YS-09	สับ	ปลด ล็อคกุญแจ		บล.		ABS Bypass CSW.
54	<u>แจ้งพื้นที่ไฟดับให้หน่วยงานรับทราบ</u>						
55	<u>แจ้งพื้นที่ไฟดับให้หน่วยงานรับทราบ</u>						
56	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G1						
57	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G2						
58	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G3						
59	แจ้งหน่วยงานเทสไฟ ซ็อตกราวด์ จุด G4						
60	BEA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
61	SNO03YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		กฟภ.1		- เบรกเกอร์ 115 เควี
62	SLY-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		-
63	SLY08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
64	SLY09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-
65	SLY10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-
66	BEA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		-
67	BEA09R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		บล.	SCADA	R วัดเวฬุ
68	BEU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEU		-
69	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
70							
71	สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
72	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จพร้อมจ่ายไฟ						
73	SLY-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SLY		-
74	SLY08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		-
75	SLY09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		-
76	SLY10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		-
77	BEU04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEU		-
78	BEA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		BEA		-
79	BEA09R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		บล.	SCADA	R วัดเวฬุ
80	BEA05YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
81	SNO03YB-03	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		กฟภ.1		- เบรกเกอร์ 115 เควี
82	แจ้งพนักงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G1						
83	แจ้งพนักงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G2						
84	แจ้งพนักงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G3						
85	แจ้งพนักงาน ปลดช็อตกราวด์ จุด G4						
86	เมื่อพร้อมจ่ายไฟระบบ 115 kV เวลา 13.00 น.						
87	แจ้ง บ.ประปาไทย พร้อมรับไฟ						
88	SNO03YS-09	ปลด	สับ		บล.		ABS Bypass CSW.
89	แจ้งชุด HL. 115 kV พิโจ๊ะ จั้มจุดจัม จุดที่ 1 เข้าทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ						
90	หลังจากชุด HL. 115 kV พิโจ๊ะ จั้มจุดจัม จุดที่ 1 เข้าทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ เสร็จเรียบร้อย						
91	แจ้งชุด HL. 115 kV จั้มจุดจัม จุดที่ 2 เข้าทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ						
92	หลังจากชุด HL. 115 kV จั้มจุดจัม จุดที่ 2 เข้าทั้ง 3 เฟส แบบมีไฟ เสร็จเรียบร้อย						
93	SNO03YS-13	ปลด ล็อคกุญแจ	สับ		บล.		ABS มาตามหมู <i>กิตติ</i>
94	เมื่อพร้อมจ่ายไฟระบบ 22 kV เวลา 17.00 น. * กฟอ.บางคน ของ 7 พ ของ BEU05 (Dis. TPF)						
95	DISชั่วคราว	ปลด	สับ		บล.		DIS บ.TPF เวลา 12.00 น.
96	BEU01S-05	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บล.		SF6 สามแยกตาเพียง
97	ย้ายโหนดสถานีบางเลน 2 กลับ						
98	SNO03YB-04	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		บล.		CSW ปากทางเข้า บ.ประปาไทย
99	BEU02YS-01	ปลด	สับ		BEU		- ใบมีด 115 เควี
100	BEU02YB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BEU		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
101	ย้ายโหลด BEU 3 กลับจาก SLY 4						
102	BEU01BVB-01	ปลด	สับ		BEU		- INCOMING 1
103	BEU03S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		พมท.		SF6 ช่างร้านเลม่อนมี
104	ย้ายโหลด BEU 2 กลับจาก SLY 9						
105	BEU02VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BEU		- -
106	SLY09S-03	สับ	ปลด		พมท.	SCADA	SF6 วิทยาลัยการอาชีพ
107	ย้ายโหลด BEU 1 กลับจาก SLY 8						
108	BEU01VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BEU		- -
109	BEU10S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		พมท.		SF6 ตรงข้ามร้านกึ่งเก้
110	ย้ายโหลด BEU 5 กลับจาก BEU 2						
111	BEU05VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		BEU		- -
112	BEU02S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		บล.		SF6 ตรงข้ามสถานีฯ
113	ย้ายโหลด BEU 1 บางส่วนไปกลับจาก BEU 4						
114	BEU01S-11	ปลด	สับ		บล.		DIS โค้งชายไข่
115	BEU01S-12	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บล.		DIS โค้งชายไข่
116	ย้ายโหลด BEU 5 บางส่วนไปกลับจาก BEA 8						
117	BEA09S-17	ปลด, ล็อคคาน	สับ		บล.	SCADA	SF6 สะพานคลองทองหลวง
118	BEA09S-16	สับ	ปลด		บล.	SCADA	SF6 หลังตลาดลำพญา
119	BEU02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEU		- เบรกเกอร์ 115 เควี
120	BEA05YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
121	SNO03YB-03	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		กฟภ.1		- เบรกเกอร์ 115 เควี
122	BEU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEU		- -
123	BEU01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEU		- -
124	BEU02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEU		- -
125	BEU03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEU		- -
126	BEU04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEU		- -
127	BEU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BEU		- -
128	SLY-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SLY		- -
129	SLY08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		- -
130	SLY09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		- -
131	SLY10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		- -
132	BEA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		BEA		- -
133	BEA09R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		บล.	SCADA	R วัดเวฬุ
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

อวัยวะ 16, 17

Dis ข้อควร



บริษัท TPF

Nov 16 12.00

G2



G3



พื้นที่ปฏิบัติงาน

G4



BEA09S-17

สะพานคองทองกลาง

BEU01S-05



BEU01S-09



แยกคานเนื่อง

BEU01S-12



BEU04S-03



BEU01S-11



BEU01S-10



โค้งชายใต้

G1



บ.เอเชีย

BEU04S-06



อบต.ลำพูนเก่า

Dis ข้อควร



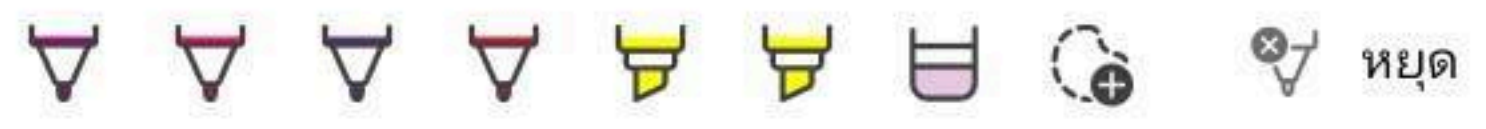
BEA08S-13



ดีเอสฟาร์ม

EA9R-02





ดูงานแปลผล

