



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

21 มิ.ย. 66

วิทยุขอตัดไฟ

เลขที่ ก.๓ กบข.(บฟ.) ๑๙๔๔/๒๕๖๖  
ชื่อผู้รับ นายพัชรนันท์ พิชิตสุวรรณชล  
ชื่อผู้ส่ง นายสมหมาย ขึ้นดั่ง

วันที่ ลว. ๑๙ พ.ค. ๒๕๖๖  
ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก๓)  
ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

ด้วยการไฟฟ้า กบข.(ก๓) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า ม.มหิดล ตามแผนผังสังเขปแนบ จำนวน ..... แผ่น ดังนี้

ที่	พิดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	TP๒	๒๕ มิ.ย.๖๖	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	ดับหม้อแปลง TP.2 Main Bus 2 ไม่มีไฟ (ปลด Riser Pole และสับกราวด์) เพื่อบำรุงรักษาเบรกเกอร์, เคเบิล, รีเลย์ 22 kV. บำรุงรักษาเบรกเกอร์ 115 kV., ทดสอบหม้อแปลง TP.2 และทดสอบรีเลย์ 115 kV.	-	-	นายพัชร ปานดอนลาน โทร. ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพัชร ปานดอนลาน ตำแหน่ง ชผ.บฟ. โทร ๐๘๖๕๖๖๑๕๒๖

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ สมหมาย ขึ้นดั่ง  
( นายสมหมาย ขึ้นดั่ง )  
ตำแหน่ง อก.บข.(ก๓)

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓  
เรียน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ 1 พิดเดอร์ TP2 จาก SLY2YS-01 ถึง pothead MMD  
ในวันที่ 2๐ มิ.ย.๖๖ ตั้งแต่เวลา ๐๘-๐๐ น. ถึง 16-๐๐ น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ ๙๑๕/๒๕๖๖

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ พิดเดอร์..... จาก..... ถึง.....  
ในวันที่..... ตั้งแต่เวลา..... น. ถึง..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย วรรณพงษ์ นกพด ประสานงานการขอตัดไฟกับ ฐานที่ ๖๖ = ฐานการจ่าย

( นายอภิสิทธิ์ เพียงพจน ๐๓๑.5 ทน.บ.บฟ. )

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก๓ กปบ.(คฟ)  
เรียน อก.บข.(ก๓), อก.วว.(ก๓) ผจก. กฟ๑-พททท.

ขั้นตอนการสวิตซ์ 3 แผ่น  
แผนผังแนบ - แผ่น

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

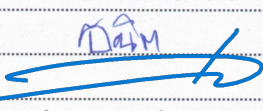
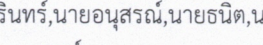
ผจก. (สถานี.....)  
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม  
ตั้งแต่วันที่..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก๓) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก๓)

ผคฟ.๐๒-(rev.๐๑/๒๕๖๐)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน สถานีฯ มหาวิทยาลัยมหิดล (ดับ TP2,BUS2)
2. กำหนดวันที่ทำงาน 26/6/2022 เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน กบข. งานที่ทำ บำรุงรักษาตามวาระ ตามใบขอปฏิบัติงาน 915/66
4. เตรียมการสวิตชิงโดย นายวรรณพงษ์ นกเทศ วันที่ 9 มิถุนายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย  วันที่ 9 มิถุนายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย  วันที่ 9 มิถุนายน 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย
1. นายนครินทร์,นายอนุสรณ์,นายธนิต,นายมิโนช (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.)
  2. นายกฤษณะศักดิ์,นายขุนทอง,นายสุธี,นายพนิต,นายศุภสวัสดิ์ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.)
  3. นายเพชรรัตน์,นายพิชชา,นายณัฐกาญจน์,นายสามารถ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ผู้ประสานงานสถานีฯ มหาวิทยาลัยมหิดล (MHD) เบอร์โทรศัพท์ 081-421-1125						
2	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง						
3	SLY02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		-
4	ONA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONA		-
5	MHD-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		MHD		-
6	MHD-422	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		MHD		CB -
7	MHD-424	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		MHD		CB -
8	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		-
9	PMB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		-
10	MHD-7012	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		MHD		-
11	ย้ายโหลด สถานีฯ มหิดล ไปรับไฟจาก PMB05						
12	MHD-421	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		MHD		CB -
13	DIS MHD04	ปลด	สับ		พทช		- DIS บายพาสหน้าสถานี
14	SF6 สวนเจ้าฟ้า	ปลด, ล็อคคาน	สับ		พทช		- SF6 สวนเจ้าฟ้า (หอพัก)
15	MHD-421	สับ	ปลด		MHD		CB -
16	MHD-422	สับ	ปลด		MHD		CB -
17	MHD-424	สับ	ปลด		MHD		CB -
18	Porthead 421	สับ	ปลด		พทช		DIS Porthead 421
19	Porthead 422	สับ	ปลด		พทช		DIS Porthead 422
20	Porthead 423	สับ	ปลด		พทช		DIS Porthead 423
21	Porthead 424	สับ	ปลด		พทช		DIS Porthead 424
22	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 08.00น.						
23	MHD-420	สับ	ปลด		MHD		CB Incoming 22kV
24	MHD-7922	สับ	ปลด		MHD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
25	MHD-7012	สับ	ปลด		MHD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
26	MHD-7013	สับ	ปลด		MHD		- ไบมีด 115 เควี
27	MHD-7014	สับ	ปลด		MHD		- ไบมีด 115 เควี
28	MHD-7907	สับ	ปลด		MHD		- ไบมีด 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	MHD-7923	สับ	ปลด		MHD		- ใบมีด 115 เควี
30	SLY02YS-04	สับ ล็อคกุญแจ	ปลด ล็อคกุญแจ		พทท		ABS ลานวัฒนธรรม
31	MHD-420	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		MHD		CB Incoming 22kV
32	MHD-401	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		MHD		CB ขนานบัส
33	MHD-421	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		MHD		CB -
34	MHD-422	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		MHD		CB -
35	MHD-423	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		MHD		CB -
36	MHD-424	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		MHD		CB -
37	MHD-425	ทรัค "In service"	ทรัค "Out service"		MHD		CB -
38	แจ้งพนักงานสถานีฯ ให้ตรวจสอบฟิชั่น เบรกเกอร์ MHD-420,MHD-421,422,423,424,425 ว่ามีฟิชั่นหรือไม่						
39	หลังจากตรวจสอบฟิชั่น แล้ว เมื่อไม่มีฟิชั่น แจ้งพนักงานสถานีฯ ดำเนินการสับกราวด์ ได้						
40	MHD-420G	ปลด	สับ		MHD		- Sw.Ground
41	MHD-421G	ปลด	สับ		MHD		- Sw.Ground
42	MHD-422G	ปลด	สับ		MHD		- Sw.Ground
43	MHD-423G	ปลด	สับ		MHD		- Sw.Ground
44	MHD-424G	ปลด	สับ		MHD		- Sw.Ground
45	MHD-425G	ปลด	สับ		MHD		- Sw.Ground
46	แจ้งสถานะพื้นที่เฟดบให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ						
47	SLY02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-
48	ONA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONA		-
49	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-
50	PMB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
51	แจ้งชุดปฏิบัติงานทำงานได้						
สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า							
52	เมื่อชุดปฏิบัติงาน ทำงานแล้วเสร็จ						
53	SLY02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SLY		-
54	ONA03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		ONA		-
55	PMB-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		PMB		-
56	PMB05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		PMB		-
57	MHD-420G	สับ	ปลด		MHD		- Sw.Ground
58	MHD-421G	สับ	ปลด		MHD		- Sw.Ground
59	MHD-422G	สับ	ปลด		MHD		- Sw.Ground
60	MHD-423G	สับ	ปลด		MHD		- Sw.Ground
61	MHD-424G	สับ	ปลด		MHD		- Sw.Ground
62	MHD-425G	สับ	ปลด		MHD		- Sw.Ground
63	MHD-420	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		MHD		CB Incoming 22kV
64	MHD-401	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		MHD		CB ขนานบัส
65	MHD-421	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		MHD		CB -
66	MHD-422	ทรัค "Out service"	ทรัค "In service"		MHD		CB -

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
67	MHD-423	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		MHD		CB -
68	MHD-424	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		MHD		CB -
69	MHD-425	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		MHD		CB -
70	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ เวลา 16.00น.						
71	SLY02YS-04	ปลด ล็อคกุญแจ	ล๊ับ ล็อคกุญแจ		พทช		ABS ลานวัฒนธรรม
72	MHD-7013	ปลด	ล๊ับ		MHD		- ไบมีด 115 เควี
73	MHD-7014	ปลด	ล๊ับ		MHD		- ไบมีด 115 เควี
74	MHD-7907	ปลด	ล๊ับ		MHD		- ไบมีด 115 เควี
75	MHD-7923	ปลด	ล๊ับ		MHD		- ไบมีด 115 เควี
76	MHD-7012	ปลด	ล๊ับ คง OFF Auto Reclose		MHD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
77	MHD-7922	ปลด	ล๊ับ		MHD		- เบรกเกอร์ 115 เควี
78	ปรับแรงดัน MHD-TP2 ที่ประมาณ 22.5 kV.						
79	MHD-420	ปลด	ล๊ับ		MHD		CB Incoming 22kV
80	Porthead 421	ปลด	ล๊ับ		พทช		DIS Porthead 421
81	Porthead 422	ปลด	ล๊ับ		พทช		DIS Porthead 422
82	Porthead 423	ปลด	ล๊ับ		พทช		DIS Porthead 423
83	Porthead 424	ปลด	ล๊ับ		พทช		DIS Porthead 424
84	ย้ายโหลด สถานีฯมหิตล กลับจาก PMB05						
85	MHD-421	ปลด	ล๊ับ คง OFF Auto Reclose		MHD		CB -
86	MHD-422	ปลด	ล๊ับ คง OFF Auto Reclose		MHD		CB -
87	MHD-424	ปลด	ล๊ับ คง OFF Auto Reclose		MHD		CB -
88	SF6 สวนเจ้าฟ้า	ล๊ับ	ปลด, ล็อคคาน		พทช		- SF6 สวนเจ้าฟ้า (หอพัก)
89	DIS MHD04	ล๊ับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		พทช		- DIS บายพาสหน้าสถานี
90	MHD-421	ล๊ับ	ปลด		MHD		CB -
91	SLY02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SLY		-
92	ONA03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		ONA		-
93	MHD-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		MHD		-
94	MHD-422	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		MHD		CB
95	MHD-424	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		MHD		CB
96	PMB-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		PMB		-
97	PMB05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		PMB		-
98	MHD-7012	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		MHD		-
สิ้นสุด Switching ทั้งหมด							

