



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRIC AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.นฐ.(ปบ.) 90๘3 /๒๕๖๕ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๕
 ชื่อผู้รับ นายสมบูรณ์ สิงโตทอง ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก.๓)
 ชื่อผู้ส่ง นายพิเชฐ อรุณมาศ ตำแหน่ง ผจก. กฟลงนครปฐม

ด้วยการไฟฟ้า กฟลงนครปฐม จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๒ ตามแผนผังสังเขป
 แบบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่ เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	NPU05	28 สิงหาคม 2565	8.30 น.	17.00 น.	เพื่อปักเสาไมโนโพล 115KV บริเวณขนส่งนครปฐม	DDE หน้าโรง แบริ F5	Dis ชด สะพานหน้า เรือนจำ	นายพรมแดน สุทธิงาม หม. ป.บ.
๒	NPU08					DDE หน้าโรง แบริ F8	Dis ชด หน้า โรงสีหลังแสง วงจรถกลาง F8	
๓	NPU10					NPU 10S-01	Dis ชด หน้า โรงสีคันคาง วนกลับ F10	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)...ข้างขนส่งนครปฐม

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพรมแดน สุทธิงาม...ตำแหน่ง หม.ป.บ.กฟลงนครปฐม...โทร ๐๖๕-๔๑๘๒๔๒๘

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

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

(นายพิเชฐ อรุณมาศ)
ตำแหน่ง ผจก. กฟลงนครปฐม

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.๓
 เรียง อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

- ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร 1 NPU5 DDE หน้าโรง Dis ชื่อตราทองท้าวเมืองจันทร์
- 2 NPU6 DDE หน้าโรง Dis ชื่อตราโรงสีคันคาง
- อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ 3 ฟีดเดอร์ NPU10 จาก NPU 10S-01 ถึง Dis ชื่อตราโรงสีคันคาง

ในวันที่ 28 ส.ค. 65 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1421/2565

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอ... ฟีดเดอร์... จาก... ถึง...
 ในวันที่... ตั้งแต่เวลา... น. ถึง... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่...

พนักงานศูนย์ฯ นาย พิชิต ราชบุรีรัมย์ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายพรมแดน สุทธิงาม

(นายพิชิต ราชบุรีรัมย์)
๐๖๖-6๓๖๖-๖๖

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. นส. นร

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิง ๑ แผ่น

แผ่นส่งแนบ 1 แผ่น

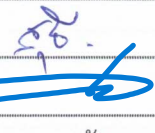
ผจพ. (สถานี.....)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่..... น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ



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

ใบสั่งทำสวิตชิง

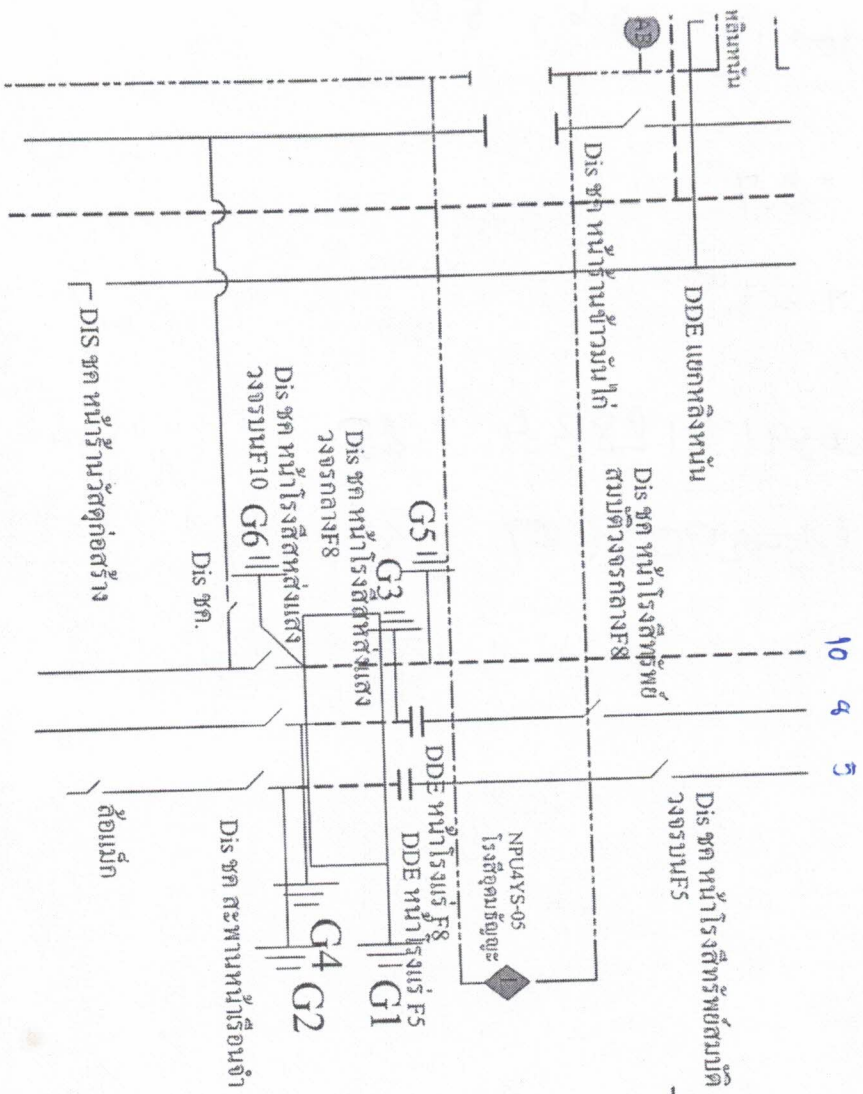
1. สถานที่ทำงาน	ขนส่งนครปฐม					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	28 ส.ค. 65	ระหว่าง	08.30	น.	ถึง	17.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.นฐ.	งานที่ทำ	ปักเสาโมโนโพล 115 เควี		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1421/2565	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายพนิต ราชภูริเนียม				วันที่	27 สิงหาคม 2565
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย					วันที่	27 สิงหาคม 2565
6. อนุมัติสวิตชิงโดย					วันที่	27 สิงหาคม 2565
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายศักดิ์สิทธิ์, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายสุธี, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	<u>ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการสวิตชิง</u>						
2	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
3	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT	-	-
4	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU	-	-
5	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU	-	-
6	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM	-	-
7	NPU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	L=6.2MW.
8	NPU06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	L=4.2MW.
9	NPU08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	L=-4.5MW.
10	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	L=1.9MW.
11	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU	-	L=7.2MW.
12	DTM09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM	-	L=7.4MW.
13	NCA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA	-	L=1.5MW.
14	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT	-	L=5.7MW.
15	<u>ย้ายโหลด NPT07 บางส่วนไปจ่ายจาก NCA07</u>						
16	NCA07S-11	ปลด	สับ		นช.	SCADA	ตรงข้าม ปตท. ประเสริฐชัย
17	NPT07S-02	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		ร้านกระจก
18	<u>ย้ายโหลด NPU05 บางส่วนไปจ่ายจาก NPT07</u>						
19	NPT08S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	หลังวัดพระงาม
20	NPU04S-09	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	รร.พลตำรวจ
21	NPUVB-01	ปลด	สับ		NPU	-	ขนานบัส
22	DIS ชั่วคราว (NPU5)	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.	DIS	สะพานลอยตรงข้ามเรือนจำ

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
23	NPUVBV-01	สับ	ปลด		NPU		-	ขนานบัส
24	NPU04S-09	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	รร.พลตำรวจ
25	ย้ายโหลด NPU08 บางส่วนไปจ่ายจาก DTM09							
26	NPU08S-09	ปลด	สับ		นฐ.		SF6	ม.9 ห้วยชัน
27	NPU08S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6	สามแยกบ่อขยะ
28	ย้ายโหลด NPU08 บางส่วนไปจ่ายจาก NPU06							
29	NPU06S-08	ปลด	สับ		นฐ.		DIS	ป้อมตำรวจนาสร้าง
30	DIS ชั่วคราว (NPU8)	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS	หน้าโรงสีสทส่งแสง(กลาง)
31	ย้ายโหลด NPU10 บางส่วนไปจ่ายจาก NPU09							
32	NPU09S-03	ปลด	สับ		นฐ.		SF6	ปศุสัตว์
33	DIS ชั่วคราว (NPU10)	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS	หน้าโรงสีสทส่งแสง(๓.๖)
34	เมื่อพร้อมดับไฟ							
35	NPU10VB-01	สับ	ปลด		NPU		-	-
36	NPU10S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS	POT HEAD F.10
37	แจ้งภพ.นฐ.ทำการไลน์โหลดบริเวณข้างขนส่งนครปฐม (NPU5 วงจรบน, NPU8 วงจรกลาง)							
38	เมื่อภพ.นฐ.ทำการไลน์โหลดบริเวณข้างขนส่งนครปฐม (NPU5 วงจรบน, NPU8 วงจรกลาง) แล้วเสร็จ							
39	แจ้งชุดฮอทไลน์ทำการตัด DDE บริเวณหน้าโรงแร่ (NPU5 วงจรบน, NPU8 วงจรกลาง) (ตามผังแนบ)							
40	เมื่อชุดฮอทไลน์ทำการตัด DDE บริเวณหน้าโรงแร่ (NPU5 วงจรบน, NPU8 วงจรกลาง) (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ							
41	แจ้งพื้นที่ไต่ดับให้ชุดปฏิบัติงานทราบ							
42	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G1							
43	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G2							
44	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G3							
45	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G4							
46	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G5							
47	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ Test ไฟพร้อม Short ground จุด G6							
48	หลังจากชุดปฏิบัติงาน Test ไฟ และ Short Ground พร้อมลงใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว							
49	แจ้งชุดปฏิบัติงานปฏิบัติงานได้							
50	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	-
51	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-	-
52	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	-
53	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	-
54	DTM-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
55	NPU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
56	NPU06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
57	NPU08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
58	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
59	DTM09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		-	-
60	NCA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NCA		-	-
61	NPT07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPT		-	-
สิ้นสุด Switching ช่วงแรก								
62	เมื่อชุดปฏิบัติงานทำงานแล้วเสร็จ พร้อมย้ายโหลดกลับ							
63	NCS-KT4A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-	-
64	NPT-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPT		-	-
65	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-	-
66	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		-	-
67	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		-	-
68	NPU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-	-
69	NPU06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-	-
70	NPU08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-	-
71	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		-	-
72	DTM09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		-	-
73	NCA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NCA		-	-
74	NPT07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPT		-	-
75	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G1							
76	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G2							
77	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G3							
78	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G4							
79	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G5							
80	แจ้งชุดทำงานให้ทำการ ปลด Short ground จุด G6							
81	ยืนยันการลงข้อมูลใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว							
82	แจ้งชุดขอไลน์ทำการเชื่อม DDE บริเวณหน้าโรงแร่ (NPU5 วงจรบน,NPU8 วงจรกลาง) (ตามผังแนบ)							
83	เมื่อชุดขอไลน์ทำการเชื่อม DDE บริเวณหน้าโรงแร่ (NPU5 วงจรบน,NPU8 วงจรกลาง) (ตามผังแนบ) แล้วเสร็จ							
84	แจ้งกฟจ.นฐ.ทำการนำโหลดบริเวณข้างขนส่งนครปฐม (NPU5 วงจรบน,NPU8 วงจรกลาง) กลับ							
85	เมื่อกฟจ.นฐ.ทำการนำโหลดบริเวณข้างขนส่งนครปฐม (NPU5 วงจรบน,NPU8 วงจรกลาง) กลับแล้วเสร็จ							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
86	NPU10S-01	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS	POT HEAD F.10
87	NPU10VB-01	ปลด	ล๊اب คง OFF Auto Reclose		NPU		-	-
88	<u>ย้ายโหลด NPU10 กลับจาก NPU09</u>							
89	DIS ชั่วคราว (NPU10)	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS	หน้าโรงสีส่งแสง(ล่าง)
90	NPU09S-03	ล๊اب	ปลด,ล๊อคคาน		นฐ.		SF6	ปศุสัตว์
91	<u>ย้ายโหลด NPU08 กลับจาก NPU06</u>							
92	DIS ชั่วคราว (NPU8)	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS	หน้าโรงสีส่งแสง(กลาง)
93	NPU06S-08	ล๊اب	ปลด(ใช้โหลดแบตเตอรี่)		นฐ.		DIS	ป้อมตำรวจนาสร้าง
94	<u>ย้ายโหลด NPU08 กลับจาก DTM09</u>							
95	NPU08S-07	ปลด	ล๊اب		นฐ.		SF6	สามแยกบ่อขยะ
96	NPU08S-09	ล๊اب	ปลด,ล๊อคคาน		นฐ.		SF6	ม.9 ห้วยชัน
97	<u>ย้ายโหลด NPU05 กลับจาก NPT07</u>							
98	NPU04S-09	ปลด	ล๊اب		นฐ.	SCADA	SF6	รร.พลตำรวจ
99	NPU04S-01	ปลด	ล๊اب		NPU		-	ขนานบัส
100	DIS ชั่วคราว (NPU5)	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS	สะพานลอยตรงข้ามเรือนจำ
101	NPU04S-01	ล๊اب	ปลด		NPU		-	ขนานบัส
102	NPU04S-09	ล๊اب	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	รร.พลตำรวจ
103	NPT08S-06	ล๊اب	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6	หลังวัดพระงาม
104	<u>ย้ายโหลด NPT07 กลับจาก NCA07</u>							
105	NPT07S-02	ปลด	ล๊اب		นฐ.		SF6	ร้านกระจก
106	NCA07S-11	ล๊اب	ปลด,ล๊อคคาน		นช.		SF6	ตรงข้าม ปตท. ประเสริฐชัย
107	NCS-KT4A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	-
108	NPT-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPT		-	-
109	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	-
110	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		-	-
111	DTM-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		-	-
112	NPU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
113	NPU06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
114	NPU08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
115	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
116	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		-	-
117	DTM09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		-	-



10 4 5

พื้นที่ดับไฟ

พื้นที่ปฏิบัติงาน

จุดช็อตกราวด์

