



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ ก.ต.นฐ.(ปน.) ๑๓๖๖ /๒๕๖๔
ชื่อผู้รับ นายสมหมาย ชื่นดวง
ชื่อผู้ส่ง นายพีเชษฐ อรุณมาศ

วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๔
ตำแหน่ง อ.ก.ป.บ.(ก.๓)
ตำแหน่ง ผ.จก. กฟจ.นครปฐม

ด้วยการไฟฟ้า กฟจ.นครปฐม จะขอตัดไฟฉุกเฉินเพื่อปฏิบัติงาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย สถานีไฟฟ้า นครปฐม ๒ ตามแผนผัง
สังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/ บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	NPU05	18 ธันวาคม 2564	9.00 น.	17.00 น.	เพื่อให้ปักเสา 115KV บริเวณขนส่งนครปฐม	Dis ชด. หน้า โรงสีทรัพย์ สมบัติวงจรบน F5	Dis ชด. หน้า สะพานหน้า เรือนจำ	นายพรหมแดน สุทธิงาม ทพ. ปบ.
๒	NPU08					Dis ชด. หน้า โรงสีทรัพย์ สมบัติวงจร กลาง F8	Dis ชด. หน้า โรงสีหงส์แสง วงจรถกลาง F8	
๓	NPU10					NPU10S-01	Dis ชด. หน้า โรงสีหงส์แสง วงจรบน F10	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ)...ริมถนนเพชรเกษมขาเข้านครปฐม.ต.วังตะกู

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายพรหมแดน สุทธิงาม.....ตำแหน่ง ทพ.ปบ.กฟจ.นครปฐม...โทร ๐๖๕-๔๑๘๒๔๒๘

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

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. / ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายพีเชษฐ อรุณมาศ)

ตำแหน่ง ผ.จก. กฟจ.นครปฐม.

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟก.๓

เรียน อ.ก.ป.บ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1, 2, 3 ฟีดเดอร์ NPU 5, 8, 10 จาก NPU 10S-01 ถึง
ในวันที่ 18 ธ.ค. 64 ตั้งแต่เวลา 9.00 น. ถึง 17.00 น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่ 1665/2564

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ..... ฟีดเดอร์.....จาก.....ถึง.....
ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึง.....น. ตามใบสั่งทำสวิชชิงเลขที่.....

พนักงานศูนย์ฯ นาย อรุณมาศ เห็นชอบ ประสานงานการขอตัดไฟกับ นายพรหมแดน สุทธิงาม

(นายพีเชษฐ อรุณมาศ)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟจ. ขจร.

อก.บช.(ก.๓), อก.วว.(ก.๓)

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

ขั้นตอนการสวิชชิง A แผ่น

แผนผังแนบ 1 แผ่น

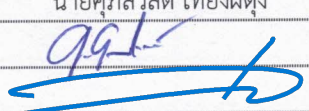
ผจพ. - (สถานี -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ - น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)

รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	บริเวณขนส่งนครปฐม (NPU05,08,10)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	18 ธ.ค. 64	เวลา	9.00 น.	ถึง	17.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟจ.นฐ.	งานที่ทำ	ปักเสา 115 เควี		ตามใบขอปฏิบัติงาน 1665/64	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายศุภสวัสดิ์ เทียงผดุง			วันที่	13 ธันวาคม 2564	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	13 ธันวาคม 2564	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	13 ธันวาคม 2564	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายเพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร, นายศักดิ์สิทธิ์ (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายขุนทอง, นายพนิต, นายสุธี (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		Load = 24.9 MW
3	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		Load = 13.9 MW
4	NPU03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
5	NPU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		Load = 5.5 MW
6	NPU08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		Load = -1.1 MW
7	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		Load = 1.8 MW
8	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		Load = 4.2 MW
9	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		Load = 19.9 MW
10	NPV03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		Load = 3.3 MW
11	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		Load = 20.9 MW
12	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		Load = 0.5 MW
13	BPA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
14	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		Load = 9.4 MW
15	DTM09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		Load = 3.0 MW
16	ย้ายโหลด NPU10 ไปรับไฟจาก NPV03						
17	BPA01S-17	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 ตู้ปรีชา
18	NPU10VB-01	สับ	ปลด		NPU		CB NPU10
19	ลดโหลด NPU09 บางส่วนไปรับไฟจาก BPA01						
20	BPA05S-06	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
21	BPA01S-07	ปลด	สับ		นฐ.	SCADA	SF6 ตู้ชาติ
22	NPUBVB-01	ปลด	สับ		NPU		CB ขนานบัส
23	NPU09S-09	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ไพรชณีย์
24	BPA05S-06	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
25	ย้ายโหลด NPU05 ไปรับไฟจาก NPU09						
26	NPU04S-09	ปลด	สับ		นฐ.		SF6 รร.พลตำรวจ
27	Dis.ชค. ไลน์ NPU05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ชค.สะพานลอยหน้าเรือนจำ (วงจรบน)
28	NPUBVB-01	สับ	ปลด		NPU		CB ขนานบัส

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	ลดโหลด NPU08 บางส่วนไปรับไฟจาก DTM09						
30	NPU08S-09	ปลด	สับ		นฐ.		SF6 ม.9 ห้วยชัน
31	NPU08S-07	สับ	ปลด, ล็อคคาน		นฐ.		SF6 สามแยกบ่อขยะ
32	ย้ายโหลด NPU08 ไปรับไฟจาก NPU05 (NPU09)						
33	NPU05S-10	ปลด	สับ		นฐ.		DIS ประกันสังคม
34	Dis.ชค. โล้น NPU08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ชค.หน้าโรงสีสหสงแสง (วงจรถกลาง)
35	เมื่อพร้อมดับไฟปฏิบัติงาน						
36	NPU10S-01	สับ	ปลด		นฐ.		DIS POT HEAD F.10
37	Dis.ชค. โล้น NPU05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ชค.หน้าโรงสีทรัพย์สมบัติ (วงจรถบ)
38	Dis.ชค. โล้น NPU08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ชค.หน้าโรงสีทรัพย์สมบัติ (วงจรถกลาง)
39	Dis.ชค. โล้น NPU10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ชค.หน้าโรงสีสหสงแสง (วงจรถบ)
40	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟจ.นครปฐม รับทราบ						
41	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G1						
42	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G2						
43	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G3						
44	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G4						
45	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G5						
46	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ Test ไฟ Short Ground จุด G6						
47	หลังจาก กฟจ.นครปฐม ทำการ Test ไฟ Short Ground ครบทุกจุด พร้อมลงรายละเอียดใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
48	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
49	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
50	NPU03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
51	NPU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
52	NPU08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
53	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
54	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		
55	NPV03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		
56	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
57	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
58	BPA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
59	DTM-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		
60	DTM03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		
61	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ปฏิบัติงานได้						
***** ลินสุด Switching ช่วงแรก *****							
62	เมื่อชุดงานปฏิบัติงานแล้วเสร็จ						
63	NPU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
64	NPU-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPU		
65	NPU03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
66	NPU05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
67	NPU08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
68	NPU09VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
69	NPU10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPU		
70	NPV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		NPV		
71	NPV03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		NPV		
72	BP1-KT3A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		
73	BPA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
74	BPA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BPA		
75	DTM-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DTM		
76	DTM05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DTM		
77	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ ปลด Short Ground จุด G1 ออก						
78	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ ปลด Short Ground จุด G2 ออก						
79	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ ปลด Short Ground จุด G3 ออก						
80	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ ปลด Short Ground จุด G4 ออก						
81	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ ปลด Short Ground จุด G5 ออก						
82	แจ้ง กฟจ.นครปฐม ทำการ ปลด Short Ground จุด G6 ออก						
83	หลังจาก กฟจ.นครปฐม ทำการ ปลด Short Ground ออก ครบทุกจุด และยืนยันลงข้อมูลใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
84	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
85	NPU10S-01	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS POT HEAD F.10
86	Dis.ชค. โลน NPU05	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS ชค.หน้าโรงสีหิโชนดิ(วงจรถบ)
87	Dis.ชค. โลน NPU08	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS ชค.หน้าโรงสีหิโชนดิ(วงจรถบ)
88	Dis.ชค. โลน NPU10	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS ชค.หน้าโรงสีหิโชนดิ(วงจรถบ)
89	ย้ายโหลด NPU08 กลับจาก NPU05 (NPU09)						
90	Dis.ชค. โลน NPU08	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS ชค.หน้าโรงสีหิโชนดิ(วงจรถบ)
91	NPU05S-10	ล๊اب	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		นฐ.		DIS ประกันสังคม
92	ลดโหลด NPU08 บางส่วนกลับจาก DTM09						
93	NPU08S-07	ปลด	ล๊اب		นฐ.		SF6 สามแยกบ่อขยะ
94	NPU08S-09	ล๊اب	ปลด,ล๊อคคาน		นฐ.		SF6 ม.9 ห้วยชัน
95	ย้ายโหลด NPU05 กลับจาก NPU09						
96	NPUBVB-01	ปลด	ล๊اب		NPU		CB ขนานบัส
97	Dis.ชค. โลน NPU05	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS ชค.หน้าโรงสีหิโชนดิ(วงจรถบ)
98	NPU04S-09	ล๊اب	ปลด,ล๊อคคาน		นฐ.		SF6 รร.พลตำรวจ
99	ย้ายโหลด NPU09 บางส่วนกลับจาก BPA01						
100	BPA05S-06	ปลด	ล๊اب		นฐ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามโรงแรมชวนดี
101	NPU09S-09	ปลด	ล๊اب		นฐ.		DIS ไปรษณีย์
102	BPA01S-07	ล๊اب	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 อุซาลี
103	NPUBVB-01	ล๊اب	ปลด		NPU		CB ขนานบัส
104	BPA05S-06	ล๊اب	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 ตรงข้ามโรงแรมชวนดี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
105	ย้ายโหลด NPU10 ไปรับไฟจาก NPV03						
106	NPU10VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		NPU		CB NPU10
107	BPA01S-17	สับ	ปลด		นฐ.	SCADA	SF6 อุบัติ้ช้
108	NPU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
109	NPU-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPU		
110	NPU03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
111	NPU05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
112	NPU08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
113	NPU09VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
114	NPU10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPU		
115	NPV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		NPV		
116	NPV03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		NPV		
117	BP1-KT3A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		
118	BPA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
119	BPA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BPA		
120	DTM-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DTM		
121	DTM04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DTM		
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *****							

