



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

2 พ.ค. 68

เลขที่ ก3.กสฟ.(ปค.) 647/2568

วันที่ 22 เมษายน 2568

ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณชล

ตำแหน่ง อก.ปน.(ก3)

ชื่อผู้ส่ง นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์

ตำแหน่ง อก.สฟ.(ก3)

ด้วยการไฟฟ้า กสฟ.(ก3) จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ติดตั้งนวัตกรรม SSTP สถานีไฟฟ้าผ่านมะขามเตี้ย ตามแผนผังสังเขปแนบ
จำนวน แผ่น ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ/บริเวณ	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
1.	O2YB-01, OBYB-01	7 พ.ค. 68	09.00 น.	16.00 น.	ติดตั้งนวัตกรรม SSTP, Open เบรกเกอร์ O2YB-01 พร้อม ปลดใบมีดหัวท้าย, Open เบรก เกอร์ OBYB-01 พร้อมปลด ใบมีดหัวท้าย	Open เบรกเกอร์ O2YB-01 และ OBYB-01	Open ใบมีด O2YS-01, O2YS-02, OBYB-01 และ OBYB-02	นายรัช เป็นวงษ์ ชผ.ปค.กสฟ.(ก3) 086-7663850

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) -

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายรัช เป็นวงษ์ ตำแหน่ง ชผ.ปค. โทร 086-7663850

พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กตส.(ก3) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

- ☐ มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง 1.1 ☐ มีโอกาสชำรุด 1.2 ☐ ไม่มีโอกาสชำรุด
- ☒ ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์)

อก.สฟ.(ก3)

22 เม.ย. 68

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟผ.3

เรียน อก.ปน.(ก3)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

☒ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ

1 ฟีดเดอร์

DMO2YB-01 Open เบรกเกอร์

BYB-01, BYB-01

Open ใบมีด. 02YS-01, 02YS-02

BYB-01, BYB-02

ในวันที่ 7 พค. 68 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่ 631/2568

☐ อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอ

ฟีดเดอร์

จาก

ถึง

ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์เลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สว่าง จิตงาน: ศักดิ์

ประสานงานการขอตัดไฟกับ นาย รัช เป็นวงษ์

(นายเอกสิทธิ์ ศรีธนนท์)

(นางสาววิภา ราชศิริ
รศก.3 กทบ นพ.คฟ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กบป.(คพ)

เรียน อก.บช.(ก๓), อก.วว.(ก๓) ผจก. นพ.ร.นอ.นพ.ร. กบป
นพ.ร. ๓๕๕

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

ขั้นตอนการสวิตชิง 5 แผ่น

แผนผังแนบ - แผ่น

ผจพ. 2 (สถานี - DMA -)

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

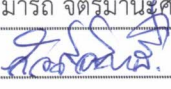


(นายเลอพงศ์ แก่นจันทร์)
รท.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)



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

ใบสั่งทำ Switching

1. สถานที่ทำงาน	DMA02YB-01,BYB-01 (สถานีฯด่านมะขามเตี้ย)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	7 พ.ค. 68	เวลา	09.00	น.	ถึง	16.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กสฟ.(ก.3)	งานที่ทำ	ติดตั้งนวัตกรรม SSTP ตามใบขอปฏิบัติงาน 631/2568			
4. เตรียมการ Switching โดย	นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์				วันที่	24 กุมภาพันธ์ 2568
5. ตรวจสอบ Switching โดย					วันที่	24 กุมภาพันธ์ 2568
6. อนุมัติ Switching โดย					วันที่	24 กุมภาพันธ์ 2568
7. สั่งทำ Switching โดย	1. นายสุรสวัสดิ์,นายอนุสรณ์,นายวรรณพงษ์,นายมนโนช 2. นายนครินทร์,นายไพรัช,นายขุนทอง,นายพนิต 3. น.ส.สุกัษา,น.ส.พิชยา,นายณัฐกาญจน์,นายศักดิ์สิทธิ์,นายสามารถ					(กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอน ก่อนทำการ Switching							
	แจ้ง VSPP บ.สยามโซล่า วงจร DMA01 จดขนานไฟ							
1	DMA02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
2	DMA04YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
3	KCB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCB		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	KCC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCC		-	LOAD -7.08 MW
5	KCC08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC		-	LOAD -5.62 MW
6	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-	LOAD 7.94 MW
7	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-	LOAD 6.09 MW
8	KCE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCE		-	LOAD -1.32 MW
9	KCE01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCE		-	LOAD 1.1 MW
10	DMA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		DMA		-	LOAD -3.1 MW
11	DMA01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	LOAD 1.02 MW
12	DMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	LOAD 2.93 MW
13	DMA03VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	LOAD 0.85 MW
14	DMA05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	LOAD 2.48 MW
15	DMA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	LOAD 3.06 MW
16	DMA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	LOAD 1.06 MW
17	DMA08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	LOAD 2.29 MW
18	DMA10VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	LOAD 2.13 MW
19	DMA02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.		R	ตลาดด่านมะขามเตี้ย
20	DMA08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT,GND		ดมข.		R	บ้านรางสาลี่
21	TMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMB		-	LOAD -3.3 MW
22	TMV02R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R	เขาพลอย
23	TMV04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R	บ้านหนองข้าวนก

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
24	ย้ายโหลด KCE01,02,03,04,05 ทั้งหมดไปจ่ายไฟจาก DMA02							
25	DMA02S-11	ปลด	สับ		ดมข.	SCADA	SF6	หนองโสน
26	KCE01BVB-01	สับ	ปลด		KCE		CB	Incoming 1
27	KCE01YB-01	สับ	ปลด		KCE		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
28	DMA04YB-01	สับ	ปลด		DMA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
29	ย้ายโหลด TMB01 บางส่วนไปจ่ายจาก TMB05							
30	TMV04S-05	ปลด	สับ		ตสร.	SCADA	SF6	ชุมชนวัดสระเศรษฐี
31	TMV04S-04	สับ	ปลด		ตสร.	SCADA	SF6	บ้านหนองน้ำขุ่น
32	ย้ายโหลด DMA10 ทั้งหมดไปจ่ายไฟจาก TMA02							
33	DMA10S-06	ปลด	สับ		กจ.	SCADA	SF6	บ้านเขาแหลม
34	DMA10VB-01	สับ	ปลด		DMA		-	-
35	Bypass Recloser รหัส DMA08R-01 บ้านรางสาละ							
36	Dis. Bypass	ปลด	สับ		ดมข.		DIS	Bypass R.DMA08R-01
37	DMA08R-01	สับ	ปลด		ดมข.		R	บ้านรางสาละ
38	ย้ายโหลด DMA08 ทั้งหมดไปจ่ายไฟจาก TMB01							
39	DMA08S-06	ปลด	สับ		ตสร.	SCADA	SF6	สวนเปี่ยมสุข
40	DMABVB-01	สับ	ปลด		DMA		-	ขนานบัส
41	ย้ายโหลด DMA01,02,03,05 ทั้งหมดไปจ่ายไฟจาก KCC08							
42	DMA05S-09	ปลด	สับ		ดมข.	SCADA	SF6	บ้านสายชล
43	DMA01BVB-01	สับ	ปลด		DMA		-	INCOMING 1
44	ตรวจสอบพร้อมควบคุมแรงดันด้าน BUS 2 ให้อยู่ที่ 22.5 kV. โดยให้นำ CAPA ด้าน BUS 2 เข้าทีละ STEP							
45	ตรวจสอบเบรกเกอร์ DMABYB-01 อยู่ตำแหน่ง "Open" ไบมีด 115 DMABYS-01,02 อยู่ตำแหน่ง "สับ"							
46	DMA01YB-01	สับ	ปลด		DMA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
47	DMA02YB-01	สับ	ปลด		DMA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
48	DMA01YS-01	สับ	ปลด		DMA		-	ไบมีด 115 เควี
49	DMA01YS-02	สับ	ปลด		DMA		-	ไบมีด 115 เควี
50	DMA02YS-01	สับ	ปลด		DMA		-	ไบมีด 115 เควี
51	DMA02YS-02	สับ	ปลด		DMA		-	ไบมีด 115 เควี
52	DMABYS-01	สับ	ปลด		DMA		-	ไบมีด 115 เควี
53	DMABYS-02	สับ	ปลด		DMA		-	ไบมีด 115 เควี
54	ตรวจสอบพร้อมควบคุมแรงดันด้าน BUS 1 ให้อยู่ที่ 22.5 kV. โดยให้นำ CAPA ด้าน BUS 1 เข้าทีละ STEP							
55	แจ้งสถานะพื้นที่เฟดดับให้ผู้ควบคุมงานรับทราบ พร้อมลงข้อมูลใน WeSafe เรียบร้อยแล้ว							
56	KCB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCB		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
57	KCC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCC		-	-
58	KCC08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCC		-	-
59	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT		-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
60	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-	-
61	KCE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCE		-	-
62	KCE01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCE		-	-
63	DMA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-
64	DMA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-
65	DMA02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.		R	ตลาดด่านมะขามเตี้ย
66	DMA08R-01	Nonreclosing, ALT,GND	Normal		ดมข.		R	บ้านรางสาละ
67	TMB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMB		-	-
68	TMV02R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R	เขาพลอย
69	TMV04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R	บ้านหนองข้าวนก
70	แจ้งผู้ควบคุมงานให้ชุดทำงานปฏิบัติงานได้							
	***** ลินสุด Switching ช่วงแรก *****							
71	หลังจากผู้ควบคุมงานแจ้งปฏิบัติงานแล้วเสร็จ พร้อมยืนยันลง Wesafe เรียบร้อย							
72	KCB02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCB		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
73	KCC-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCC		-	-
74	KCC08VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCC		-	-
75	TM-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT		-	-
76	TMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		TMA		-	-
77	KCE-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		KCE		-	-
78	KCE01VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KCE		-	-
79	DMA06VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	-
80	DMA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		DMA		-	-
81	DMA02R-02	Normal	Nonreclosing, ALT		ดมข.		R	ตลาดด่านมะขามเตี้ย
82	DMA08R-01	Normal	Nonreclosing, ALT,GND		ดมข.		R	บ้านรางสาละ
83	TMB-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		TMB		-	-
84	TMV02R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R	เขาพลอย
85	TMV04R-01	Normal	Nonreclosing, ALT		ตสร.		R	บ้านหนองข้าวนก
86	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ							
87	DMA01YS-01	ปลด	สับ		DMA		-	โหมัด 115 เควี
88	DMA01YS-02	ปลด	สับ		DMA		-	โหมัด 115 เควี
89	DMA02YS-01	ปลด	สับ		DMA		-	โหมัด 115 เควี
90	DMA02YS-02	ปลด	สับ		DMA		-	โหมัด 115 เควี
91	DMABYS-01	ปลด	สับ		DMA		-	โหมัด 115 เควี
92	DMABYS-02	ปลด	สับ		DMA		-	โหมัด 115 เควี
93	DMA01YB-01	ปลด	สับ		DMA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
94	DMA02YB-01	ปลด	สับ		DMA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
95	ตรวจสอบแรงดันหม้อแปลง DMA-TP1 ให้อยู่ที่ 22.5 kV.							
96	ย้ายโหลด DMA01,02,03,05 ทั้งหมดกลับจาก KCC08							
97	DMA01BVB-01	ปลด	ล๊ับ		DMA		-	INCOMING 1
98	DMA05S-09	ล๊ับ	ปลด		ดมข.	SCADA	SF6	บ้านสายชล
99	ย้ายโหลด DMA08 ทั้งหมดกลับจาก TMB01							
100	DMABVB-01	ปลด	ล๊ับ		DMA		-	ขนานบัส
101	DMA08S-06	ล๊ับ	ปลด		ตสร.	SCADA	SF6	สวนเปี่ยมสุข
102	นำ Recloser รหัส DMA08R-01 บ้านรางสาสี่ เข้าระบบ							
103	DMA08R-01	ล๊ับ	ล๊ับ คง Nonreclosing,GND		ดมข.		R	บ้านรางสาสี่
104	Dis. Bypass	ล๊ับ	ปลด		ดมข.		DIS	Bypass R.DMA08R-01
105	ย้ายโหลด DMA10 ทั้งหมดกลับจาก TMA02							
106	DMA10VB-01	ปลด	ล๊ับ คง OFF Auto Reclose		DMA		-	-
107	DMA10S-06	ล๊ับ	ปลด		กจ.	SCADA	SF6	บ้านเขาแหลม
108	ย้ายโหลด TMB01 บางส่วนกลับจาก TMB05							
109	TMV04S-04	ปลด	ล๊ับ		ตสร.	SCADA	SF6	บ้านหนองน้ำขุ่น
110	TMV04S-05	ล๊ับ	ปลด		ตสร.	SCADA	SF6	ชุมชนวัดสระเศรษฐี
111	ย้ายโหลด KCE01,02,03,04,05 ทั้งหมดกลับจาก DMA02							
112	DMA04YB-01	ปลด	ล๊ับ คง OFF Auto Reclose		DMA		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
113	KCE01YB-01	ปลด	ล๊ับ คง OFF Auto Reclose		KCE		CB	เบรกเกอร์ 115 เควี
114	KCE01BVB-01	ปลด	ล๊ับ		KCE		CB	Incoming 1
115	ตรวจสอบแรงดันหม้อแปลง KCE-TP1 ให้อยู่ที่ 22.5 kV.							
116	DMA02S-11	ล๊ับ	ปลด		ดมข.	SCADA	SF6	หนองโสน
117	DMA02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
118	DMA04YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
119	KCB02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCB		-	เบรกเกอร์ 115 เควี
120	KCC-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCC		-	-
121	KCC08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCC		-	-
122	TM-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Manual		EGAT		-	-
123	TMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		TMA		-	-
124	KCE-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		KCE		-	-
125	KCE01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KCE		-	-
126	DMA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		DMA		-	-
127	DMA01VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-
128	DMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-
129	DMA03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-
130	DMA05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ	
131	DMA06VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-
132	DMA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-
133	DMA08VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-
134	DMA10VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		DMA		-	-
135	DMA02R-02	Nonreclosing, ALT	Normal		ดมข.		R	ตลาดด่านมะขามเตี้ย
136	DMA08R-01	Nonreclosing,GND	Normal		ดมข.		R	บ้านรางสาลี่
137	TMB-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		TMB		-	LOAD -3.3 MW
138	TMV02R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R	เขาพลอย
139	TMV04R-01	Nonreclosing, ALT	Normal		ตสร.		R	บ้านหนองข้าวนก
	***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด *****							