



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

Switching Deadline

12 พ.ย. 64

วิญญูขอตัดไฟ

เลขที่ วันที่

ชื่อผู้รับ นายสมบุญ สิมหิตทอง ตำแหน่ง อก.ปบ.(ก.๓)

ชื่อผู้ส่ง ตำแหน่ง

ด้วย ก.บ.บ. (ก.๓) จะขอตัดไฟบัส ๑๑๕ เควี ตั้งแต่ สถานีฯ สิ้นสาคร เพื่อเชื่อมต่อเมนบัส ๑๑๕ เควี

ที่	วงจร/หม้อแปลง	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติและบริเวณ	จาก	ถึง
๑	115 เควี	๑๔ พ.ย. ๖๔	๐๘.๐๐ น.	๑๖.๐๐ น.	เชื่อมต่อ Main Bus	SMF04YB-01	จุดปลด DDE หน้า สถานีฯ สิ้นสาคร
					Interface Function Test		
					๘๗B Stabilization		
					AC withstand Voltage Test		

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....

ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายไพโรจน์ ภาคโพธิ์ ตำแหน่ง รก. โทร. ๐๘๔-๐๘๑๕๔๒๗

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

สำหรับแผนกควบคุมการจ่ายไฟ (คคฟ.) กพก.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

คคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ 1 วงจร/หม้อแปลง 115 10KV จาก SMF04YB-01 ถึง DDE หน้าสถานีฯ สิ้นสาคร
ในวันที่ 14 พ.ย. 64 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 1447/2564

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ วงจร/หม้อแปลง จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ตัดไฟตามคำขอข้อ วงจร/หม้อแปลง จาก ถึง
ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึง น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

พนักงานศูนย์ฯ นาย สทพร อันธ์เกษมกรัง ประสานงานการขอตัดไฟกับ สิทธิชัย นอระบว, อำนวย อันธ์ภูมิประทีพ
8 พ.ย. 64

สทพร อันธ์เกษมกรัง
(๐๓๓.๗ แทน นพ.อ.พ.)

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ ก.บ. (คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ. ก.๓

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 4 แผ่น
แผนผังแนบ 1 แผ่น

ผจก. 2 (สถานีฯ สิ้นสาคร)

อนุมัติ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่วันที่ 09.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

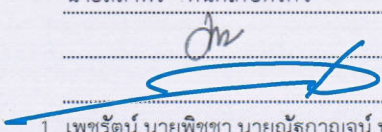
(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

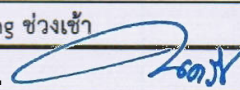
(นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)

รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	ลินสาคร (SXA05YB-01)					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	14-พ.ย.-64	ระหว่าง	08.00 น.	ถึง	16.00	น.
3. ผู้ขอทำงาน	กบข.(ก.3)	งานที่ทำ	เชื่อม Bay 115 ใหม่	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1447/64	
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสถาพร ดันติเกษตรกิจ			วันที่	8 พฤศจิกายน 2564	
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	8 พฤศจิกายน 2564	
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	8 พฤศจิกายน 2564	
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพชรรัตน์, นายพิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายนครินทร์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายสถาพร, นายมงคล, นายอมร, นายศักดิ์สิทธิ์ (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.) 					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	งานที่ทำ ดับไฟ Main Bus 115 เควี สถานี ลินสาคร เพื่อเชื่อม Bay ใหม่ (SXA05YB-01) จ่ายไฟไปสถานี สมุทรสาคร 13 (ถาวร)						
2	SXA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SXA		- โหลด 7.0 MW
3	SXA-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SXA		- โหลด 3.3 MW
4	SXA03VB-01	Auto	Manual		SXA		- โหลด 2.4 MW
5	SXA06VB-01	Auto	Manual		SXA		- โหลด 0.2 MW
6	SMF-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		- โหลด 19.0 MW
7	SMF-TP2	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMF		- โหลด 26.0 MW
8	SMF05VB-01	Auto	Manual		SMF		- โหลด 5.0 MW
9	SMF06VB-01	Auto	Manual		SMF		- โหลด 4.0 MW
10	SMF09VB-01	Auto	Manual		SMF		- โหลด 4.4 MW
11	ย้ายโหลด SMF05 บางส่วน ไปรับไฟจาก SMF06						
12	SMFBVB-01	ปลด	สับ		SMF		- ขนานบัส
13	SMF06S-10	ปลด	สับ		คกข.		DIS ปากซอยโรงเหล็ก
14	SMF05S-11	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกข.		DIS วัดโคกขาม
15	SMFBVB-01	สับ	ปลด		SMF		- ขนานบัส
16	ย้ายโหลด SXA01, SXA02, SXA03, SXA04 ทั้งหมด (SXA BUS1) ไปรับไฟจาก SMF05						
17	SMF05S-09	ปลด	สับ		คกข.		SF6 ปาก ช.ศูนย์วิทยาศาสตร์
18	SXA01BVB-01	สับ	ปลด		SXA		- INCOMING 1
19	SXA01YB-01	สับ	ปลด		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
20	SXA01BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SXA		- INCOMING 1
21	ย้ายโหลด SXA06, SXA07, SXA09, SXA010 ทั้งหมด (SXA BUS2) ไปรับไฟจาก SMF09						
22	SMF09S-04	ปลด	สับ		คกข.		SF6 ปาก ช.ศูนย์วิทยาศาสตร์
23	SXA02BVB-01	สับ	ปลด		SXA		- INCOMING 2
24	SXA03YB-01	สับ	ปลด		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
25	SXA02BVB-01	ทรัก "In service"	ทรัก "Out service"		SXA		- INCOMING 2
26	ตรวจสอบ SMC04YB-01, SMC07YB-01 ให้จ่ายไฟแบบ Close loop						
27	SMC07YB-01	Auto	Manual		SMC		- เบรกเกอร์ 115 เควี
28	SMF04YB-01	Auto	Manual		SMF		- เบรกเกอร์ 115 เควี
29	SXA02YB-01	Auto	Manual		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี

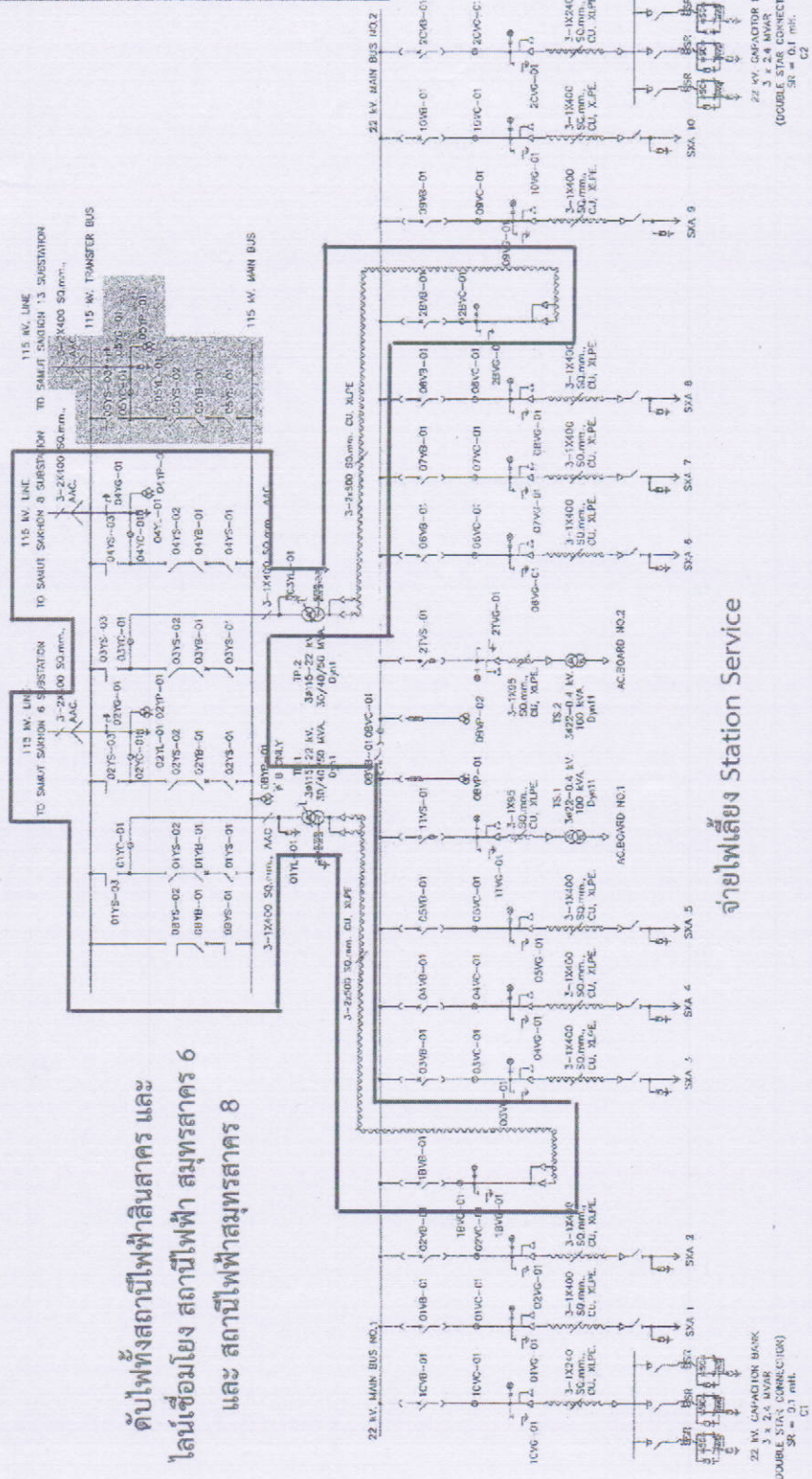
ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
30	SXA04YB-01	Auto	Manual		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
31	SMF04YB-01	สับ	ปลด		SMF		- เบรกเกอร์ 115 เควี
32	SMF04YS-01	สับ	ปลด		SMF		- ไบมีด 115 เควี
33	SMF04YS-03	สับ	ปลด		SMF		- ไบมีด 115 เควี
34	SXA02YB-01	สับ	ปลด		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
35	SXA04YB-01	สับ	ปลด		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
36	SXA01YS-01	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
37	SXA01YS-02	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
38	SXA02YS-01	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
39	SXA02YS-02	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
40	SXA03YS-01	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
41	SXA03YS-02	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
42	SXA04YS-01	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
43	SXA04YS-02	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
44	SXA0BYS-01	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
45	SXA0BYS-02	สับ	ปลด		SXA		- ไบมีด 115 เควี
46	แจ้ง Hotline กระเช้า 115 เควี ปลดสายส่ง 115 เควี ดัน Tap โหลดเข้าสถานีฯ (ด้าน SXA04YB-01)						
47	เมื่อ Hotline กระเช้า 115 เควี ปลดสายส่ง 115 เควี ดัน Tap โหลดเข้าสถานีฯ (ด้าน SXA04YB-01) แล้วเสร็จ						
48	SMC07YB-01	Manual	Auto		SMC		- เบรกเกอร์ 115 เควี
49	SXA03VB-01	Manual	Auto		SXA		- โหลด 2.4 MW
50	SXA06VB-01	Manual	Auto		SXA		- โหลด 0.2 MW
51	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		- โหลด 19.0 MW
52	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		- โหลด 26.0 MW
53	SMF05VB-01	Manual	Auto		SMF		- โหลด 5.0 MW
54	SMF06VB-01	Manual	Auto		SMF		- โหลด 4.0 MW
55	SMF09VB-01	Manual	Auto		SMF		- โหลด 4.4 MW
56	แจ้ง กบข.(ก3) ดำเนินการที่ Main Bus 115 เควี ได้ สิ้นสุด Switching ช่วงเช้า						
57	เมื่อ กบข.(ก3) ดำเนินการที่ Main Bus 115 เควี แล้วเสร็จ 1 ชม.  10 พ.ย. 64						
58	จ่ายไฟ AC Withstand Voltage Test Bay ใหม่ (SXA05YB-01) 2 ชั่วโมง (อุปกรณ์ทุกตัว จาก SXA05YS-01 - SXA05YS-03)						
59	SMF04YS-01	ปลด	สับ		SMF		- ไบมีด 115 เควี
60	SMF04YS-03	ปลด	สับ		SMF		- ไบมีด 115 เควี
61	SMF04YB-01	ปลด	สับ คง Manual		SMF		- เบรกเกอร์ 115 เควี
62	SXA02YS-01	ปลด	สับ		SXA		- ไบมีด 115 เควี
63	SXA02YS-02	ปลด	สับ		SXA		- ไบมีด 115 เควี
64	SXA02YB-01	ปลด	สับ คง Manual		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
65	SXA05YS-01	ปลด	สับ		SXA		- ไบมีด 115 เควี
66	SXA05YS-02	ปลด	สับ		SXA		- ไบมีด 115 เควี
67	SXA05YS-03	ปลด	สับ		SXA		- ไบมีด 115 เควี
68	SXA05YB-01	ปลด	สับ คง Manual		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
69	จ่ายไฟ AC Withstand Voltage Test Bay ใหม่ (SXA05YB-01) ครบ 2 ชั่วโมง พร้อมย้ายโหลดกลับคืน						
70	เบรกเกอร์ SXA05YB-01 จ่ายไฟ AC Withstand Voltage Test ต่อให้ครบ 24 ชั่วโมง (อุปกรณ์ทุกตัว จาก SXA05YS-01 - SXA05YS-03)						
71	** Transfer Bus 115 เควี มีไฟ **						
72	SMC07YB-01	Auto	Manual		SMC		- เบรกเกอร์ 115 เควี
73	แจ้ง Hotline กระเช้า 115 เควี เชื่อมสายส่ง 115 เควี ต้น Tap โลว์เข้าสถานีฯ (ด้าน SXA04YB-01)						
74	เมื่อ Hotline กระเช้า 115 เควี เชื่อมสายส่ง 115 เควี ต้น Tap โลว์เข้าสถานีฯ (ด้าน SXA04YB-01) แล้วเสร็จ						
75	SXA01YS-01	สับ	ปลด		SXA		- ไปมิด 115 เควี
76	SXA01YS-02	สับ	ปลด		SXA		- ไปมิด 115 เควี
77	SXA03YS-01	สับ	ปลด		SXA		- ไปมิด 115 เควี
78	SXA03YS-02	สับ	ปลด		SXA		- ไปมิด 115 เควี
79	SXA04YS-01	สับ	ปลด		SXA		- ไปมิด 115 เควี
80	SXA04YS-02	สับ	ปลด		SXA		- ไปมิด 115 เควี
81	SXA0BYS-01	สับ	ปลด		SXA		- ไปมิด 115 เควี
82	SXA0BYS-02	สับ	ปลด		SXA		- ไปมิด 115 เควี
83	SXA04YB-01	ปลด	สับ คง Manual		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
84	SMC07YB-01	Manual	Auto		SMC		- เบรกเกอร์ 115 เควี
85	SMF04YB-01	Manual	Auto		SMF		- เบรกเกอร์ 115 เควี
86	SXA02YB-01	Manual	Auto		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
87	SXA04YB-01	Manual	Auto		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
88	ย้ายโหลด SXA01, SXA02, SXA03, SXA04 ทั้งหมด (SXA BUS1) กลับคืนจาก SMF05						
89	SXA01BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SXA		- INCOMING 1
90	SXA01YB-01	ปลด	สับ		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
91	SXA01BVB-01	ปลด	สับ		SXA		- INCOMING 1
92	SMF05S-09	สับ	ปลด, ล็อคคาน		คกช.		SF6 ปาก ช.ศูนย์วิทยาศาสตร์
93	ย้ายโหลด SXA06, SXA07, SXA09, SXA010 ทั้งหมด (SXA BUS2) กลับคืนจาก SMF09						
94	SXA02BVB-01	ทรัก "Out service"	ทรัก "In service"		SXA		- INCOMING 2
95	SXA03YB-01	ปลด	สับ		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
96	SXA02BVB-01	ปลด	สับ		SXA		- INCOMING 2
97	SMF09S-04	สับ	ปลด, ล็อคคาน		คกช.		SF6 ปาก ช.ศูนย์วิทยาศาสตร์
98	ย้ายโหลด SMF05 บางส่วน กลับคืนจาก SMF06						
99	SMFBVB-01	ปลด	สับ		SMF		- ขนานบัส
100	SMF05S-11	ปลด	สับ		คกช.		DIS วัดโคกขาม
101	SMF06S-10	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		คกช.		DIS ปากซอยโรงเหล็ก
102	SMFBVB-01	สับ	ปลด		SMF		- ขนานบัส
103	SXA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SXA		-
104	SXA-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SXA		-
105	SXA03VB-01	Manual	Auto		SXA		-
106	SXA06VB-01	Manual	Auto		SXA		-
107	SMF-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		-
108	SMF-TP2	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMF		-

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
109	SMF05VB-01	Manual	Auto		SMF		-
110	SMF06VB-01	Manual	Auto		SMF		-
111	SMF09VB-01	Manual	Auto		SMF		-
สิ้นสุด Switching วันที่ 14 พ.ย. 64							
เมื่อเบรกเกอร์ SXA05YB-01 จ่ายไฟ AC Withstand Voltage Test ครบ 24 ชั่วโมง (อุปกรณ์ทุกตัว จาก SXA05YS-01 - SXA05YS-03)							
112	SXA05YB-01	สับ	ปลด		SXA		- เบรกเกอร์ 115 เควี
113	SXA05YS-01	สับ	ปลด		SXA		- ใบมีด 115 เควี
114	SXA05YS-02	สับ	ปลด		SXA		- ใบมีด 115 เควี
115	SXA05YS-03	สับ	ปลด		SXA		- ใบมีด 115 เควี
สิ้นสุด Switching วันที่ 15 พ.ย. 64							

ดับไฟทั้งสถานีไฟฟ้าลีสาคคร และ
 โลงเชื่อมโยง สถานีไฟฟ้า สมุทรสาคร 6
 และ สถานีไฟฟ้าสมุทรสาคร 8

SYMBOL	DESCRIPTION
	CIRCUIT BREAKER 115 KV
	SECTIONALIZING SWITCH
	NORMAL CLOSE NORMAL OPEN
	GROUNDING SWITCH
	LIGHTNING ARRESTER
	SPROTECTORS WITH OR WITHOUT THE CHARGER
	UNDERGROUND CABLE
	OPEN CUT TYPE CIRCUIT BREAKER
	BREAK OUT TYPE LOAD BREAK SWITCH WITH RVC
	SURGE TRANSFORMER 3P2-0.5/0.25KV/50KV/50MVA
	PULSE
	MACHINE VOLTAGE TRANSFORMER
	CABLE TERMINATION
	AUTOMATIC TRANSFER SWITCH
	SHUNT CAPACITOR
	SERIES REACTOR
	NEUTRAL GROUND RESISTOR OR C.L.
	NEUTRAL GROUNDING RESISTOR
	PHASE SHIFTING SWITCH WITH TUBE
	3P KV INDICATOR LAMP
	MACHINE CIRCUIT BREAKER



จ่ายไฟเลี้ยง Station Service

LEGENDS
 [Symbol] SCOPE OF ADDITIONAL WORK
 [Symbol] FUTURE

SWITCHING SCHEME
 115 KV SYSTEM - MAIN AND TRANSFER
 NOTE
 1. NUMBER OF CTs AND VTs CORES ARE SHOWN IN LITTING AND RELAYING DIAGRAM

ชื่อโครงการ	การไฟฟ้าลีสาคคร
ผู้จัดทำ	(ลงชื่อ) ...
สถานที่ปฏิบัติงาน	สถานีไฟฟ้าลีสาคคร จ.สมุทรสาคร (เพิ่มเติม)
ชื่อตำแหน่ง	จึงประดิษฐ์ อดิเรก
เลขที่	...
วันที่	...
ชื่อตำแหน่ง	...
เลขที่	...
วันที่	...

ชื่อโครงการ	การไฟฟ้าลีสาคคร
ผู้จัดทำ	(ลงชื่อ) ...
สถานที่ปฏิบัติงาน	สถานีไฟฟ้าลีสาคคร จ.สมุทรสาคร (เพิ่มเติม)
ชื่อตำแหน่ง	จึงประดิษฐ์ อดิเรก
เลขที่	...
วันที่	...
ชื่อตำแหน่ง	...
เลขที่	...
วันที่	...

SIN SAKHON SUBSTATION (ADD)
 SINGLE LINE DIAGRAM

YIPINTSOI ENERGY CONSORTIUM

955-959 ถนนเจริญกรุง แขวงมหาพฤฒาราม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร : (662) 353-8600 ต่อ 5001 โทรสาร : (662) 353-8686
955-959 Charuengkrung Road, Mahaprutharam, Bangrak, Bangkok 10500 Tel : (662) 353-8600 ต่อ 5001 Fax : (662) 353-8686

ที่ YEG-BSB-526/2564

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2564

เรื่อง ขออนุมัติดับไฟเพื่อนำอุปกรณ์เข้าใช้งานในระบบ สำหรับสถานีไฟฟ้าสินสาคร
เรียน นายณัฐพล คำสวน ผู้อำนวยการกองจัดการโครงการ 1 ฝ่ายบริหารโครงการ 2
อ้างถึง 1. สัญญาการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เลขที่ TDDP1-25/2563 ลงวันที่ 28 เมษายน 2563
สิ่งแนบ Check List Test and Commissioning ได้รับการอนุมัติเลขที่ มท5305.15/35444 ลงวันที่ 28 กันยายน 2564

ตามที่ YIPINTSOI ENERGY CONSORTIUM เป็นคู่สัญญาจ้างก่อสร้างสถานีไฟฟ้าบ้านบึง 4 จังหวัดชลบุรี และ
สถานีไฟฟ้าสินสาคร และบ้านแพ้ว 1 จังหวัดสมุทรสาคร กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตามสัญญาที่อ้างถึง 1. นั้น

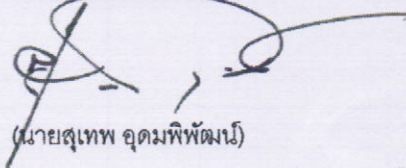
ทางบริษัทฯ ขออนุมัติดับไฟเป็นการชั่วคราวในวันอาทิตย์ที่ 14 พฤศจิกายน 2564 ระยะเวลา 1 วัน โดยมีงานที่ต้อง
ดำเนินการดังนี้

- 1) เชื่อมต่อ Main Bus ใหม่เข้ากับของเดิม เริ่มเวลา 8.00-14.00 น.
- 2) Interface Function Test BYB-01, YS-03 and 50BF เริ่มเวลา 8.00-12.00 น.
- 3) 87B Stabilization เริ่มเวลา 14.00-15.30 น.
- 4) AC withstand Voltage Test เริ่มเวลา 16.00 น. เป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง

ทั้งนี้บริษัทฯ ขอความอนุเคราะห์จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อดำเนินการตามที่ได้กล่าวข้างต้น และตามสิ่งแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติ

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุเทพ อุดมพิพัฒน์)

ผู้จัดการโครงการสถานีไฟฟ้าบ้านบึง 4 จังหวัดชลบุรี และสถานีไฟฟ้าสินสาคร
และสถานีไฟฟ้าบ้านแพ้ว 1 จังหวัดสมุทรสาคร