

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
เลขที่ ฉ.3

ถึง กฟส.อ.ครบุรี
วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566

เรื่อง ขออนุมัติดับกระแสไฟฟ้าแรงสูงเพื่อปฏิบัติงาน
เรียน ทผ.กบ.กฟส.อ.ครบุรี

ด้วยข้าพเจ้า นายสมจินต์ พันธบุศย์ ตำแหน่ง ผช.น.8 กกค.ฉ.3 เบอร์ติดต่อ 085-0169005 มีความประสงค์ขอดับ
กระแสไฟฟ้าเพื่อดำเนินการ ปรับปรุง/ก่อสร้าง/รื้อถอน ระบบจำหน่าย 22 KV / สายส่ง 115 KV บริเวณตรงข้าม บ.เป็งมันเงิน
เนอรัล สตาร์ช ตามอนุมัติเลขที่ ฉ.3 กว.ว.(ว.ร.)-829/2564 ลว. 28 พ.ค. 2564 ชื่องาน ปรับปรุงระบบจำหน่าย 22 เครวี จุดแบ่ง
แดน อ.ครบุรี/อ.โชคชัย ช่วง 1 - 2 อ.ครบุรี จ.นครราชสีมา โดยมีปริมาณงานจะดำเนินการ ดังนี้

1. รื้อถอนสายอลูมิเนียมเปลือย ต.มม. เปลี่ยน เป็นสายเคเบิลอากาศ 185 ตมม. ปริมาณ 1.00 วงจร-กม.
2. รื้อถอนเสา 14.00 ม. จำนวน 18 ต้น
3. รื้อถอน/ติดตั้งอุปกรณ์หัวเสา

ในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2566 ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ถึง 17.00 น. โดยมีแผนผังพื้นที่การดับกระแสไฟฟ้าโดยละเอียดตั้งเอกสาร
แนบทั้งนี้เวลาที่ขออนุมัติในครั้งนี้ไม่นับรวมเวลาที่จะดำเนินการ Switching ถ่ายเทโหลดก่อนและหลังการดับไฟปฏิบัติงาน หาก
ปฏิบัติงานแล้วเสร็จก่อนเวลาจะแจ้งให้ ผ.บ. และ ศกฟ.ฉ.3 ทราบเพื่อดำเนินจ่ายไฟคืนระบบ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาคำขออนุมัติ ต่อไป

เรียน ผ.ก.กฟส.อ.ครบุรี

ผกบ.เห็นควรอนุมัติดับไฟเพื่อปฏิบัติงาน โดยกำหนดให้

ตำแหน่ง.....เบอร์ติดต่อ

ประสานงานการดับไฟ ทั้งนี้ข้อมูลผู้ใช้ไฟที่ได้รับ

ผลกระทบ ดังต่อไปนี้

1.ผู้ใช้ไฟเฉพาะรายที่ติดตั้งหม้อแปลงรวมตั้งแต่ 300 KVA ขึ้นไป

จำนวน.....ราย ตามแผนผังแนบ

2. ผู้ป่วยติดเตียง.....ราย

3.ผู้ใช้ไฟรายสำคัญ.....ราย ทั้งนี้ กฟส.....ได้

วางแผนบรรเทาผลกระทบดังกล่าวแล้ว

(ลงชื่อ).....นายสุเทพ เนื่องกระโทก

(ผู้กำกับปฏิบัติงานแทน) ทผ.กบ.คป.

ที่ ๑๕๑๓.๕๗/๖๑๓ ๑๕๐๖

เรียน อ.ก.บ.ฉ.3 (ผคฟ.กบ.ฉ.3)

เพื่อโปรดพิจารณาและขออนุมัติ ต่อไป

(ลงชื่อ).....(นายสุระชาติ พร้อมจะบก)

(.....ผกบ.คป.....) ผกบ.กฟส.อ.ครบุรี

บันทึกการดับไฟปฏิบัติงาน

เริ่มดับไฟ เวลา.....น. (นาย.....ผู้แจ้ง)

แจ้งงานแล้วเสร็จ เวลา.....น. (นาย.....ผู้แจ้ง)

จ่ายไฟคืนได้ เวลา.....น. (นาย.....ผู้แจ้ง)

(ผคฟ.กบ.ฉ.๓.๖.๓)

เลขที่รับ.....๑๗๒๕

วันที่รับ.....14 ก.พ. 2566

OMS.No. 48.13135701

รหัสอุปกรณ์ NOK-04VS-407

ลงชื่อ.....

(นายสมจินต์ พันธบุศย์)

ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

เรียน อ.ก.บ.ฉ.3

ผคฟ.พิจารณาแล้วเห็นว่า

☒ สามารถดำเนินการดับไฟได้ตามเสนอ พร้อมนี้

ได้แนบรายละเอียดมาด้วยแล้ว

☐ ไม่สามารถดำเนินการดับไฟได้ เนื่องจาก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาลงนาม ต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายชัชวาลย์ สาสันเทียะ) ทผ.คฟ.

ผคฟ.ปฏิบัติงานแทน ทผ.คฟ.กบ.ฉ.3

ที่ อ.ก.บ.คป.(คฟ.) 586/2566 15 ก.พ. 2566

เรียน ผกบ.กฟส.อ.ครบุรี(ผกบ.), ผกบ.กฟอ.ชช.(ผบ.),

อ.ก.ค.ฉ.3(ผกร.)

☐ อนุมัติ - และให้ควบคุมการปฏิบัติงานให้สามารถจ่าย

กระแสไฟฟ้าตามเวลาที่กำหนดด้วย

☐ ไม่อนุมัติดับไฟได้ตามเสนอ จึงขอให้พิจารณากำหนด

แผนงานดับไฟใหม่ ต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายสุริย ศรีมงคล)

ร.ก.บ.ฉ.3 ปฏิบัติงานแทน อ.ก.บ.ฉ.3

แบบฟอร์มกำหนดขั้นตอนการดับไฟ (Switching Order)

เพื่อ ปรับปรุงระบบจำหน่าย.. วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 08.00 - 17.00 น.

EO.....เป็นผู้ตรวจสอบ

☐ KYT/Safety Talk เวลา..... ผู้ดำเนินการ.....☐ Voltage Detector จำนวน.....ชุด , สภา(__ ปกติ / __ ชำรุด)☐ อุปกรณ์ทำกราวด์ จำนวน.....ชุด , สภา(__ ปกติ / __ ชำรุด)

ผู้ประสานงานดับไฟ.....ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง.....

ขั้นตอนย้ายโหลดดับไฟปฏิบัติงาน

ขั้นตอน	การปฏิบัติงาน	รหัสอุปกรณ์	เวลา	หน่วยงานที่ปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
1	Off Auto	KON04VB-01		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	
2	Off Auto	KON07VB-01		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	
3	สับ	CCI08S-07		กฟส.ชช.	
4	ปลด + Lock คาน	KON04VS-403		กฟส.คบ.	
5	สับ	POU03S-21		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	
6	ปลด	KON04R-01 + Sw.Load		กฟส.คบ.	
7	ปลด + Lock คาน	KON04VS-607		กฟส.คบ.	SF6 ชั่วคราว บั้ม เซล
8	ตรวจสอบสถานะ / Lock คาน	KON07S-06		กฟส.คบ.	ต้อง Off / เปิดวงจร
9	ชี้แจงบริเวณ ปฏิบัติงาน/ไฟดับจาก..	KON04VS-607 ถึง KON04VS-403 และ KON07S-06 เป็นปลายสาย		พนักงาน ศจฟ.	ผู้ประสานงาน.....
10	ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	จุด DDE 1,2		ผู้แจ้ง.....	
11	ทำกราวด์ คร่อม หัว-ท้าย	จุด ตัดเบรก DDE		ผู้แจ้ง.....	
12	ตัดเบรก	จุด DDE 1		ชุกก่อสร้าง / กฟส.คบ.	
13	ตัดเบรก	จุด DDE 2		ชุกก่อสร้าง / กฟส.คบ.	
14	Off Auto	CCI06YB-01		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	115 kv. โลไนโซคชัย -ครบุรี
15	ปลดสายข้ามถนน	จุดที่ 3 เข้าหา KON07S-06		HOTLINE	มีไฟ
16	ปลดกราวด์ คร่อม หัว-ท้าย	จุด ปฏิบัติงาน		ผู้แจ้ง.....	
17	สับ	KON04VS-403		กฟส.คบ.	ปลด Lock คาน ก่อนสับ
18	สับ	KON04VS-607			ปลด Lock คาน ก่อนสับ
19	ชี้แจงบริเวณ ปฏิบัติงาน/ไฟดับจาก..	จุด DDE 1 ถึง จุด DDE 2 และ จุดที่ 3		พนักงาน ศจฟ.	ผู้ประสานงาน.....
20	ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	จุด ปฏิบัติงาน		ผู้แจ้ง.....	
21	ทำกราวด์ คร่อม หัว-ท้าย	จุด ปฏิบัติงาน		ผู้แจ้ง.....	
22	On Auto	KON04VB-01		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	
23	On Auto	KON07VB-01		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	
24	On Auto	CCI06YB-01		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	115 kv. โลไนโซคชัย -ครบุรี
25	ขั้นตอนปฏิบัติงานตามแผน แล้วเสร็จ				
26	ผู้ควบคุมงานก่อสร้างชี้แจง ผลการปฏิบัติงานให้ผู้ประสานงานดับไฟ			ผู้ควบคุมงานชื่อ.....	ผู้ประสานงาน.....
27	ปลดกราวด์ คร่อม หัว-ท้าย	จุด ปฏิบัติงาน		ผู้แจ้ง.....	
28	Off Auto	KON04VB-01		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	
29	Off Auto	KON07VB-01		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	
30	ปลด + Lock คาน	KON04VS-403		กฟส.คบ.	
31	ปลด + Lock คาน	KON04VS-607		กฟส.คบ.	SF6 ชั่วคราว บั้ม เซล
32	ชี้แจงบริเวณ ปฏิบัติงาน/ไฟดับจาก..	KON04VS-607 ถึง KON04VS-403 และ KON07S-06 เป็นปลายสาย		พนักงาน ศจฟ.	ผู้ประสานงาน.....
33	ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า	จุด DDE 1,2		ผู้แจ้ง.....	
34	ทำกราวด์ คร่อม หัว-ท้าย	จุด ตัดเบรก DDE		ผู้แจ้ง.....	
35	เชื่อมต่อเบรก	จุด DDE 1		Hotline กระเช้า นม.	
36	เชื่อมต่อเบรก	จุด DDE 2		Hotline กระเช้า นม.	
37	Off Auto	CCI06YB-01		ศจฟ.ฉ.3 SCADA	115 kv. โลไนโซคชัย -ครบุรี

แบบฟอร์มกำหนดขั้นตอนการดับไฟ (Switching Order)

เพื่อ ปรับปรุงระบบจำหน่าย.. วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 08.00 - 17.00 น.

EO.....เป็นผู้ตรวจสอบ

☐ KYT/Safety Talk เวลา..... ผู้ดำเนินการ.....☐ Voltage Detector จำนวน.....ชุด , สภาพ(ปกติ / __ชำรุด)☐ อุปกรณ์ทำกราวด์ จำนวน.....ชุด , สภาพ(ปกติ / __ชำรุด)

ผู้ประสานงานดับไฟ.....

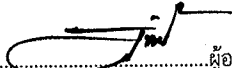
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง.....

ขั้นตอนย้ายโหลดดับไฟปฏิบัติงาน

ขั้นตอน	การปฏิบัติงาน	รหัสอุปกรณ์	เวลา	หน่วยงานที่ปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
38	เชื่อมสายข้ามถนน	จุดที่ 3 เข้าหา KON07S-06		HOTLINE	มีไฟ
39	สับ	KON04VS-607		กฟส.คบ.	ปลด Lock คาน ก่อนสับ
40	สับ	KON04VS-403		กฟส.คบ.	ปลด Lock คาน ก่อนสับ
41	ปลด	CCI08S-07		กฟส.ชช.	
42	Non Reclosing	KON04R-01		กฟส.คบ.	
43	สับ	Sw.Load + KON04R-01		กฟส.คบ.	
44	ปลด	POU03S-21		ศจพ.ฉ.3 SCADA	
45	ปลด Lock คาน	KON07S-06		กฟส.คบ.	
46	On Auto	KON04VB-01		ศจพ.ฉ.3 SCADA	
47	On Auto	KON07VB-01		ศจพ.ฉ.3 SCADA	
48	Normal Reclosing	KON04R-01		กฟส.คบ.	
49	On Auto	CCI06YB-01		ศจพ.ฉ.3 SCADA	115 kv. โลงโซคชัย -ครบุรี

☐ มท.แจ้งหน่วยงานภายนอก EGAT☐ บันทึกฝากโหลดข้ามเขตภายใน PEA กฟผ.....☐ มท.แจ้งหน่วยงานภายนอก VSPP/SPP บริษัท.....☐ อื่นๆ

ลงชื่อ.....

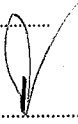


ผู้ออกสวิตซ์ซิ่ง

(นายอำนาจ กริทธิโสภณ)

พช. ผคพ.ฉ.3 วันที่ 14/02/2566

ลงชื่อ.....

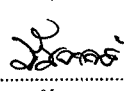


ผู้ตรวจสอบสวิตซ์ซิ่ง

(นาย ระพีพงษ์ กองต๋อง)

ผคพ.ฉ.3 วันที่ 14/02/2566

ลงชื่อ.....



ผู้อนุมัติสวิตซ์ซิ่ง

(นาย นวพลย์ สาส์นเทียะ)

พช. ผคพ.ฉ.3 วันที่ 14/02/2566
ผคพ.ปฏิบัติงานแทน ผคพ.กบ.ฉ.3