



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิทยุขอตัดไฟ

สมชาย วัฒนะ
15 พ.ย. 66

เลขที่ ก.๓.สค.(ปน.) ๕๖๐๒ /๒๕๖๖
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตสุวรรณมงคล
ชื่อผู้ส่ง นายยศพัทธ์ บัวบุตร

วันที่ ๑๐ พ.ย. ๒๕๖๖
ตำแหน่ง อ.ก.ปน.(ก๓)
ตำแหน่ง รจก.(ท).ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.สค.

ด้วยการไฟฟ้า กฟจ.สค.ชั้น๑ จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงาน ก่อสร้างระบบสายส่ง ๑๑๕ เควี ตามแผนผังสังเขปแนบ
จำนวน ๒ แผ่น ดังนี้

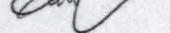
ที่	พีดเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	๑๑๕ KV BAL๓Y	๒๐-๒๔ พ.ย.๖๖	๑๘.๐๐ น.	๐๕.๐๐ น.	กรมทางหลวง ก่อสร้าง ทาง ด่วนยกระดับ บริเวณ ป้อม ปตท. มหาชัยยิงเจริญ	BAL๓YS-๑๒ ตรงข้าม หจก. กุยหลี่	สถานีฯ สค.๔	นายอำนาจ เทียนทอง โทร.๐๘๑-๙๙๕๕๒๖๐
๒	๑๑๕ KV BAL๓Y	๒๕-๒๖ พ.ย.๖๖	๑๓.๐๐ น.	๐๕.๐๐ น.		BAL๓YS-๑๒ ตรงข้าม หจก. กุยหลี่	สถานีฯ สค.๔	
๓	๑๑๕ KV BAL๓Y	๒๘-๓๐ พ.ย.๖๖	๑๘.๐๐ น.	๐๕.๐๐ น.		BAL๓YS-๑๒ ตรงข้าม หจก. กุยหลี่	สถานีฯ สค.๔	
๔	๑๑๕ KV BAL๓Y	๑ - ๒ ธ.ค.๖๖	๑๓.๐๐ น.	๐๕.๐๐ น.		BAL๓YS-๑๒ ตรงข้าม หจก. กุยหลี่	สถานีฯ สค.๔	
๕	๑๑๕ KV BAL๓Y	๔ - ๖ ธ.ค.๖๖	๑๘.๐๐ น.	๐๕.๐๐ น.		BAL๓YS-๑๒ ตรงข้าม หจก. กุยหลี่	สถานีฯ สค.๔	
๖	๑๑๕ KV BAL๓Y	๗ - ๘ ธ.ค.๖๖	๑๓.๐๐ น.	๐๕.๐๐ น.		BAL๓YS-๑๒ ตรงข้าม หจก. กุยหลี่	สถานีฯ สค.๔	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) บริเวณ ป้อม ปตท. มหาชัยยิงเจริญ

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายอำนาจ เทียนทอง ตำแหน่ง ท.ผ.ปน. โทร ๐๘๑-๙๙๕๕๒๖๐

พื้นที่ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ.(หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

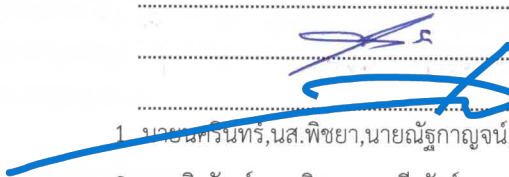
๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ 

(นายยศพัทธ์ บัวบุตร)

ตำแหน่ง รจก.(ท).ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.สค.

ใบสั่งทำสวิตชิง

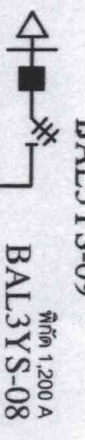
1. สถานที่ทำงาน	บริเวณป้อม ปตท.มหาชัยยั้งเจริญ				
2. กำหนดวันที่ทำงาน	20-24/พ.ย./2566	ระหว่าง	18.00 น.	ถึง	05.00
2. กำหนดวันที่ทำงาน	28-30/พ.ย./2566	ระหว่าง	18.00 น.	ถึง	05.00
2. กำหนดวันที่ทำงาน	4-6/ธ.ค./2566	ระหว่าง	18.00 น.	ถึง	05.00
2. กำหนดวันที่ทำงาน	25-26/พ.ย./2566	ระหว่าง	13.00 น.	ถึง	05.00
2. กำหนดวันที่ทำงาน	1-2/ธ.ค./2566	ระหว่าง	13.00 น.	ถึง	05.00
2. กำหนดวันที่ทำงาน	7-8/ธ.ค./2566	ระหว่าง	13.00 น.	ถึง	05.00
3. ผู้ขอทำงาน	สค.	งานที่ทำ	กรมทางหลวงก่อสร้างทางยกระดับ	ตามใบขอปฏิบัติงาน	1643/2566
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายสามารถ จิตรมานะศักดิ์			วันที่	11 พฤศจิกายน 2566
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย				วันที่	11 พฤศจิกายน 2566
6. อนุมัติสวิตชิงโดย				วันที่	11 พฤศจิกายน 2566
7. สั่งทำสวิตชิงโดย				1. นายพรินทร์, นส.พิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายสุธี, นายสามารถ 2. นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีร์วัชร, นายอมร 3. นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต	

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
ตรวจสอบสถานะอุปกรณ์ก่อนทำการสวิตชิง							
กฟจ.สค. แจ้งถ้าต้องการใช้ไลน์ 115 เควี ไลน์นี้ในวันที่มีการทำงานให้แจ้งพี่ อำนาจ ก่อนครับ							
ตรวจสอบสถานะการจ่ายไฟ 115 เควี SME02YB-02,03 , SME03YB-02,03 , SME04YB-02,03 จ่ายไฟแบบ Close loop							
1	KTE02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
2	SMD02YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
3	BAL03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
4	KTE02YB-01	สับ	ปลด		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
5	SMD02YB-01	สับ	ปลด		SMD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
6	SMD02YS-02	สับ	ปลด		SMD	-	ใบมิต 115 เควี
7	SMD02YS-03	สับ	ปลด		SMD	-	ใบมิต 115 เควี
8	เมื่อพร้อมดับไฟเวลา 13.00 น., 18.00 น.						
9	BAL03YS-12	สับ ล็อคกุญแจ	ปลด ล็อคกุญแจ		สค.	ABS	ตรงข้าม หจก. กุยหลี่
10	แจ้งหน่วยงานเทสไฟช็อตกราวด์ จุด G1						
11	แจ้งหน่วยงานเทสไฟช็อตกราวด์ จุด G2						
12	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้ กฟจ.สค.ทราบ						
13	แจ้งให้ กฟจ.สค.ทำการ Test ไฟ ตรวจสอบไฟดับเรียบร้อยทุกจุด พร้อมลงใน WE SAFE เรียบร้อยแล้ว						
14	BAL03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
15	แจ้งชุดปฏิบัติงานให้สามารถปฏิบัติงานได้						
	*****สิ้นสุด Switching ช่วงแรกของแต่ละวันที่ทำงาน*****						
16	เมื่อชุด กฟจ.สค.ปฏิบัติงานแล้วเสร็จพร้อมยืนยันใน WE SAFE						
17	BAL03YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
18	แจ้งพนักงานทำการปลดข้อตรกราวด์ จุด G1						
19	แจ้งพนักงานทำการปลดข้อตรกราวด์ จุด G2						
20	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
21	SMD02YS-02	ปลด	สับ		SMD	-	ใบมีด 115 เควี
22	SMD02YS-03	ปลด	สับ		SMD	-	ใบมีด 115 เควี
23	BAL03YS-12	ปลด ล็อคกุญแจ	สับ ล็อคกุญแจ		สค.	ABS	ตรงข้าม หจก.กฤษสิทธิ์
24	SMD02YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		SMD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
25	KTE02YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
26	KTE02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTE	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
27	SMD02YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMD	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
28	BAL03YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		BAL	-	เบรกเกอร์ 115 เควี
	*****สิ้นสุด Switching ทั้งหมดของแต่ละวันที่ทำงาน*****						

พื้นที่

บ. ไทยูนิคอน โพรเซส
25 MVA
7.44 MW

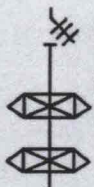


BAL3YS-08
พื้นที่ 1,200 A
500 m 50 m

BAL3YS-12
ตรงข้าม หจก. กุยเหล็ก

115/22 kV
เอกชัย
2x50 N
แผนผังที่ 2
ทพส. 9.

SME2YS-08
พื้นที่ 1,200 A



1 km

1.3 km

3.69 km

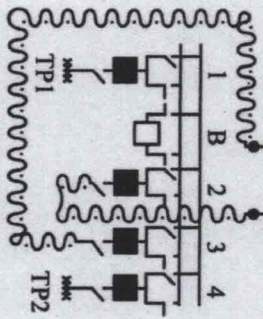
1*400 mm²
700 m

ME2YS-09

115/22 kV

สมุทรสาคร 11

50 MVA
18 MW



115/22 kV

สมุทรสาคร 4

2x50 MVA
53.6 MW

สถานีการจ่ายไฟฟ้าของบ. ไทยูนิคอน

1 VA
เอเซียกราฟท์
25 MVA
17.82 MW

บ. ไทยยูเนี่ยน โรฟรเซ่น
25 MVA
7.44 MW

12 1VA 1V

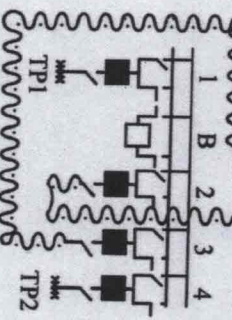
BAL3YS-09
BAL3YS-08
รั้ว 1,200 A
500 m 50 m

115/22 kV
เอกชัย 2
2x50 MVA
แผ่นปี 2561
กพต. 9.3

150 m
SME2YS-08
รั้ว 1,200 A
1*400 mm²
700 m

1 km
1.3 km

SME2YS-09



พิกัดกึ่งกลาง
a1
a2

3.69 km

BAL3YS-12
ตรงข้าม ทอ.ก. กุยเหล็ก

115/22
สมุทฯ
2x50
32.4 M

115/22 kV
สมุทฯ ส. 111
50 MVA
18 MW

สมุทฯ ส. 4
2x50 MVA
53.6 MW

สมุทฯ ส. 111 มอ. 542 ก. 210874



กฟส.สมุทรสาคร
เลขที่รับ..... 10๕๒๗
วันที่..... ๓๐ ต.ค. ๒๕๖๖
เวลา..... 15.52 น.

ที่ สส.๗/๒๕๖๕/๕๗๒/๒๕๖๖

ส่งทางสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ ๓๑ ต.ค. ๒๕๖๖

โครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข ๘๒
สายทางยกระดับบางขุนเทียน - บ้านแพ้ว ช่วง
เอกชัย-บ้านแพ้ว ตอน ๖ จ.สมุทรสาคร

๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติเคราะห้ให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาครดับไฟ

เรียน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร

ตามสัญญาเลขที่ สส.๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ กรมทางหลวงได้ว่าจ้าง
กิจการร่วมค้า ยูเอ็น-เอเอสไอ ก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข ๘๒ สายทางยกระดับบางขุนเทียน-บ้านแพ้ว
ช่วงเอกชัย-บ้านแพ้ว ตอน ๖ เริ่มต้นสัญญาวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ สิ้นสุดสัญญา วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๘
ระยะเวลาทำการ ๑,๐๘๐ วัน ค่างาน ๑,๘๖๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

ทางโครงการฯ จะเข้าดำเนินการก่อสร้างเสาเข็มเจาะของตอม่อสะพานบริเวณ กม.๒๙+๗๔๔.๐๐๐
(MLP ๒๙-๒๘) ซึ่งมีแนวสายไฟฟ้าแรงสูง ๑๑๕ kV อยู่ใกล้บริเวณแนวก่อสร้าง (ตำแหน่งเสาไฟ อยู่ระหว่าง
บริเวณหลังปั้มน้ำมัน ปตท.มหาชัยฝั่งเจริญ และบริษัท ไทยประกันชีวิต สาขาสมุทรสาคร) โดยทางโครงการฯ
และผู้รับจ้าง จึงขออนุมัติเคราะห้ให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร ทำการดับไฟที่ตำแหน่ง
ดังกล่าว เพื่อให้เข้าดำเนินการก่อสร้างได้อย่างปลอดภัย โดยมีรายละเอียดตามวัน และเวลา แบ่งออกเป็น ๖
ช่วง ดังต่อไปนี้

ช่วงที่ ๑.ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๘.๐๐ - ๐๕.๐๐ น.

ช่วงที่ ๒.ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๐๐ - ๐๕.๐๐ น.

ช่วงที่ ๓.ระหว่างวันที่ ๒๘ - ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๘.๐๐ - ๐๕.๐๐ น.

ช่วงที่ ๔.ระหว่างวันที่ ๑ - ๒ ธันวาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๐๐ - ๐๕.๐๐ น.

ช่วงที่ ๕.ระหว่างวันที่ ๔ - ๖ ธันวาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๘.๐๐ - ๐๕.๐๐ น.

ช่วงที่ ๖.ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๐๐ - ๐๕.๐๐ น.

โดยโครงการฯ ได้แนบเอกสารตารางการทำงานของผู้รับจ้าง พร้อมรูปถ่ายบริเวณที่ตั้งของ
เสาไฟฟ้าแรงสูงมาด้วยแล้ว จำนวน ๑ ชุด และมอบหมายให้ นายอานุภาพ ศรีเมือง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
โทร.๐๘๘-๒๒๖๗๐๑๑ เป็นผู้ประสานงาน หากมีเหตุขัดข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิทยา เศรษฐีเวียงภูบาล)

ชค.สส. ทางหลวงพิเศษหมายเลข ๘๒ สายทางยกระดับ
บางขุนเทียน-บ้านแพ้ว ช่วงเอกชัย-บ้านแพ้ว ตอน ๖

บริเวณที่ตั้งเสาไฟฟ้าแรงสูง ๑๑๕ kV กม.๒๙+๗๒๙.๐๐๐



แผนการขอตัดไฟฟ้า เพื่อก่อสร้างงานเสาเข็มเจาะ โครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษหมายเลข 82 ตอน 6

รายการ / วันที่ > วันที่ >	พฤศจิกายน 2566																			
	จ	อ	พ	พฤ	ศ	ส	อา	จ	อ	พ	พฤ	ศ	ส	อา	จ	อ	พ	พฤ	ศ	
ย้ายอุปกรณ์																				
MLP29-28(P1)																				
MLP29-28(P2)																				
MLP29-28(P3)																				
แผนงานตัดไฟ	18:00	18:00	18:00	18:00	18:00	13:00	13:00	-	18:00	18:00	18:00	13:00	13:00	-	18:00	18:00	18:00	13:00	13:00	
ช่วงเวลา	5:00	5:00	5:00	5:00	5:00	5:00	5:00	-	5:00	5:00	5:00	5:00	5:00	-	5:00	5:00	5:00	5:00	5:00	
	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม		งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม		งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	งานขุดเจาะเสาเข็ม	