



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

วิญญูขอดับไฟ

Switching Deadline

4 เม.ย. 68

เลขที่ ก.ต.สค.(ปน) ๑๙๕๖ / ๒๕๖๘
ชื่อผู้รับ นายพิทนนท์ พิชิตสุวรรณมงคล
ชื่อผู้ส่ง นายวิโรจน์ เอกอำไพ

วันที่ ๒๖ มี.ค. ๒๕๖๘
ตำแหน่ง ออ.ปน.(กต)
ตำแหน่ง รจก.(ท) ปฏิบัติงานแทน ผจก.กฟส.สค.

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.สค. จะขอย้ายโหนด เพื่อให้ชุดฮอตไลน์สมุทรสาคร แก่ไขจุดร้อน ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ตามแผนผังสังเขปแบบ จำนวน ๓ แผ่น ดังนี้

ที่	พีตเตอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	SMA๐๒	๖ เม.ย.๖๘	๐๙.๐๐ น.	๑๔.๐๐ น.	แก้ไขจุดร้อน ประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	SMA๐๒S-๐๕ บ.ยูนิคอร์ต (CLOSE)	SMA๐๒S-๐๕ บ.ยูนิคอร์ต (OPEN)	นายสรนันทร์ ประชาญ สิทธิ์ โทร.๐๘๖๔๕๖๖๒๘๘
๒	SMV๐๔	๖ เม.ย.๖๘	๐๙.๐๐ น.	๑๔.๐๐ น.		SMV๐๔BR-๐๑ สถานีฯสค.๑๐ ชั่วคราว (CLOSE)	SMV๐๔BR-๐๑ สถานีฯสค.๑๐ ชั่วคราว (OPEN)	
๓	KTBo๓	๖ เม.ย.๖๘	๐๙.๐๐ น. 14.๐๐ น.	๑๔.๐๐ น. 16.๐๐ น.		KTBo๓S-๐๘ ปากซอยยิง เจริญ (CLOSE)	KTBo๓S-๐๘ ปากซอยยิง เจริญ (OPEN)	

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ) ซอย.ยิงเจริญ

ผู้ประสานงานการดับไฟ ชื่อ นายวิโรจน์ บุญพร้อม ตำแหน่ง พชง.๖ โทร. ๐๘๖-๓๘๓๒๐๙๐

พื้นที่ที่ขอดับไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟภ.(หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะไปตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน)

๑. มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑ มีโอกาสชำรุด ๑.๒ ไม่มีโอกาสชำรุด
๒. ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ 

(นายวิโรจน์ เอกอำไพ)

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

สำหรับแผนควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓

เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ SMA2 จาก SMA2S-05 ถึง
ในวันที่ 6 เม.ย. 68 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 14.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 556/68

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 2 ฟีดเดอร์ SMVA จาก SMV4BR-01 ถึง -
ในวันที่ 6 เม.ย. 68 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 14.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 3 ฟีดเดอร์ KTB3 จาก KTB3S-08 ถึง -
ในวันที่ 6 เม.ย. 68 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 14.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่

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

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

พนักงานศูนย์ฯ นาย เอกสิทธิ์ อภิชาตวิจิตร ประสานงานการขอดับไฟกับ ทนายจิรวัฒน์ บุณย์อิน

เอกสิทธิ์ อภิชาตวิจิตร
(ทนายเอกสิทธิ์ อภิชาตวิจิตร)
๑๐๑-๕ โทร. ๐๖-๐๖๖

สำหรับผู้อนุมัติ

ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)

เรียน ผจก. กฟภ. ๓๐๑.

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

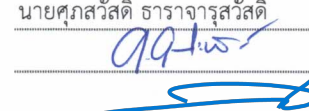

ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แผ่น
แผนผังแนบ - แผ่น

ผจฟ. 1 (สถานี SMV)
เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์ฯ นครปฐม
ตั้งแต่เวลา 08.30 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

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

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

หน้าที 1 จาก 3
ใบสั่งทำ Switching

1. สถานที่ทำงาน	SMA02S-05, SMV04BR-01, KTB03S-08					
2. กำหนดวันที่ทำงาน	6 เม.ย. 68	ระหว่าง	09.00 น.	ถึง	16.00 น.	
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.สศ.	งานที่ทำ	แก้ไขจุดร้อน		ตามใบขอปฏิบัติงาน 556/2568	
4. เตรียมการ Switching โดย	นายศุภสวัสดิ์ ธาราจารย์สวัสดิ์				วันที่	2 เมษายน 2568
5. ตรวจสอบ Switching โดย					วันที่	2 เมษายน 2568
6. อนุมัติ Switching โดย					วันที่	2 เมษายน 2568
7. สั่งทำ Switching โดย	1. น.ส.สุภัชชา, น.ส.พิชชา, นายณัฐกาญจน์, นายศักดิ์สิทธิ์, นายสามารถ (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายจิรวัดน์, นายวัฒนา, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นายนครินทร์, นายพีรภัทร, นายขุนทอง, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)					

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
*** แก้ไขจุดร้อนที่ SF6 SMA02S-05 (บ.ยูนิคอร์ค) ***							
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการ Switching						
2	SN1-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
3	SN1-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
4	SMA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMA		Load 2.3 MW
5	SMA07VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMA		Load 4.9 MW
6	ย้ายโหลด SMA02 บางส่วนไปรับไฟจาก SMA07						
7	SMABVB-01	ปลด	สับ		SMA	-	ขนานบัส 1-2
8	SMA07S-05	ปลด	สับ		สศ.	DIS	ปากทาง ยูนิคอร์ค
9	SMA02S-05	สับ	ปลด, ล็อคคาน		สศ.	SF6	ปากทาง ยูนิคอร์ค
10	SMABVB-01	สับ	ปลด		SMA	-	ขนานบัส 1-2
11	แจ้งสถานะการจ่ายไฟให้ผู้ควบคุมงานทราบ พร้อมลงรายละเอียดใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
12	ให้ตั้ง "OFF" Auto Reclose วงจร SMA02 และ SMA07 ไว้ตลอด ขณะปฏิบัติงาน						
13	SN1-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
14	SN1-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
15	แจ้งผู้ควบคุมงานแก้ไขจุดร้อนที่ SF6 SMA02S-05 (บ.ยูนิคอร์ค) ได้						
***** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก *****							
16	หลังจากผู้ควบคุมงานแจ้งแก้ไขจุดร้อนที่ SF6 SMA02S-05 (บ.ยูนิคอร์ค) แล้วเสร็จ						
17	SN1-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
18	SN1-KT2A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
19	ย้ายโหลด SMA02 บางส่วนกลับจาก SMA07						
20	SMABVB-01	ปลด	สับ		SMA	-	ขนานบัส 1-2
21	SMA02S-05	ปลด	สับ		สศ.	SF6	ปากทาง ยูนิคอร์ค
22	SMA07S-05	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สศ.	DIS	ปากทาง ยูนิคอร์ค
23	SMABVB-01	สับ	ปลด		SMA	-	ขนานบัส 1-2
24	SN1-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
25	SN1-KT2A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
26	SMA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMA		
27	SMA07VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMA		
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ที่ SF6 SMA02S-05 (บ.ยูนิคอร์ค) *****							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
*** แก้อุปกรณ์ที่ Recloser SMV04BR-01 ***							
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการ Switching						
2	SMV-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMV		
3	SMV04BR-01	Normal	Nonreclosing		SMV		Load 4.97 MW
4	SN1-KT1A	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EGAT	-	-
5	ย้ายโหลด SMV04 ไปรับไฟจาก SMA04						
6	SMA04VB-01	ปลด	สับ คง OFF Auto Reclose		SMA		CB SMA04
7	SMV04BR-01	สับ	ปลด		SMV		R -
8	Dis.ด้าน Load	สับ	ปลด		สค.		DIS ด้าน Load R.SMV04BR-01
9	Dis.ด้าน Source	สับ	ปลด		สค.		DIS ด้าน Source R.SMV04BR-01
10	แจ้งสถานะการจ่ายไฟให้ผู้ควบคุมงานทราบ พร้อมลงรายละเอียดใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
11	ให้ตั้ง "OFF" Auto Reclose วงจร SMA04 ไว้ตลอด ขณะปฏิบัติงาน						
12	SMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV		
13	SN1-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
14	แจ้งผู้ควบคุมงานแก้อุปกรณ์ที่ Recloser SMV04BR-01 ได้						
***** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก *****							
15	หลังจากผู้ควบคุมงานแก้อุปกรณ์ที่ Recloser SMV04BR-01 แล้วเสร็จ						
16	SMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV		
17	SN1-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
18	ย้ายโหลด SMV04 กลับจาก SMA04						
19	Dis.ด้าน Load	ปลด	สับ		สค.		DIS ด้าน Load R.SMV04BR-01
20	Dis.ด้าน Source	ปลด	สับ		สค.		DIS ด้าน Source R.SMV04BR-01
21	SMV04BR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMV		R -
22	SMA04VB-01	สับ	ปลด		SMA		CB SMA04
23	SMV-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMV		
24	SMV04BR-01	Normal	Nonreclosing		SMV		Load 4.97 MW
25	SN1-KT1A	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EGAT	-	-
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ที่ Recloser SMV04BR-01 *****							

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
*** แก๊วจุดร้อนที่ DIS KTB03S-08 (ชอยยั้งเจริญ) เวลา 14.00 น. ***							
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและตัดตอนก่อนทำการ Switching						
2	KTB03VB-01	"ON" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		
3	เมื่อพร้อมดับไฟ เวลา 14.00 น.						
4	KTB03S-08	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		สค.		DIS ชอยยั้งเจริญ
5	แจ้งสถานะการจ่ายไฟให้ผู้ควบคุมงานทราบ พร้อมลงรายละเอียดใน Wesafe เรียบร้อยแล้ว						
6	ให้ตั้ง "OFF" Auto Reclose วงจร KTB03 ไว้ตลอด ขณะปฏิบัติงาน						
7	แจ้งผู้ควบคุมงานแก๊วจุดร้อนที่ DIS KTB03S-08 (ชอยยั้งเจริญ) ได้						
***** สิ้นสุด Switching ช่วงแรก *****							
8	หลังจากผู้ควบคุมงานแจ้งแก๊วจุดร้อนที่ DIS KTB03S-08 (ชอยยั้งเจริญ) แล้วเสร็จ						
9	เมื่อพร้อมจ่ายไฟ						
10	KTB03S-08	ปลด	สับ		สค.		DIS ชอยยั้งเจริญ
11	KTB03VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		KTB		
***** สิ้นสุด Switching ทั้งหมด ที่ DIS KTB03S-08 (ชอยยั้งเจริญ) *****							

Measurements

Bx1	Max	120.7 °C
Bx2	Max	92.4 °C

Parameters

Emissivity	0.95
Refl. temp.	24 °C
Distance	12 m
Atmospheric temp.	24 °C
Ext. optics temp.	20 °C
Ext. optics trans.	1
Relative humidity	55 %

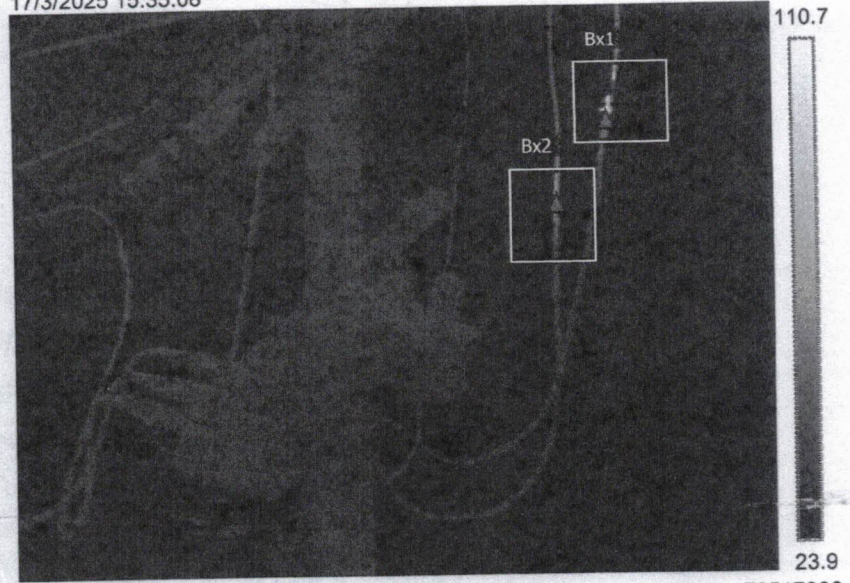
Geolocation

Location	N 13° 34' 43.53", E 100° 16' 30.93"
http://maps.google.com/?z=17&t=k&q=13.5786,100.2750	

Note

SMA02S-05 บ.ยูนิคอร์ด จก.(มหาชน)

17/3/2025 15:35:08

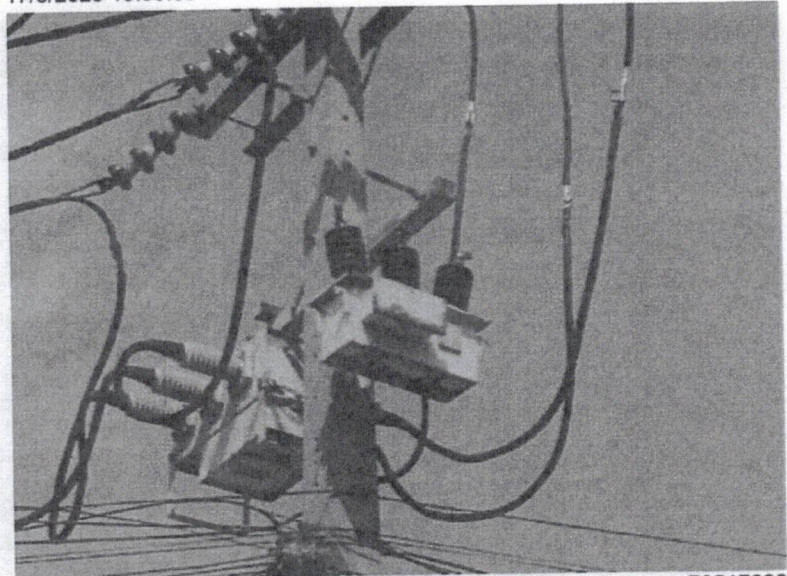


FLIR2728.jpg

FLIR E95

78517896

17/3/2025 15:35:08



FLIR2728.jpg

FLIR E95

78517896

Text annotations

Bx1 : หน้าสัมผัสทางปลาเพล C ด้าน load	แก้ไขทันที
Bx2 : หน้าสัมผัสทางปลาเพล B ด้าน load	แก้ไขทันที

Measurements

Bx1	Max	103.6 °C
-----	-----	----------

Parameters

Emissivity	0.95
Refl. temp.	24 °C
Distance	12 m
Atmospheric temp.	24 °C
Ext. optics temp.	20 °C
Ext. optics trans.	1
Relative humidity	55 %

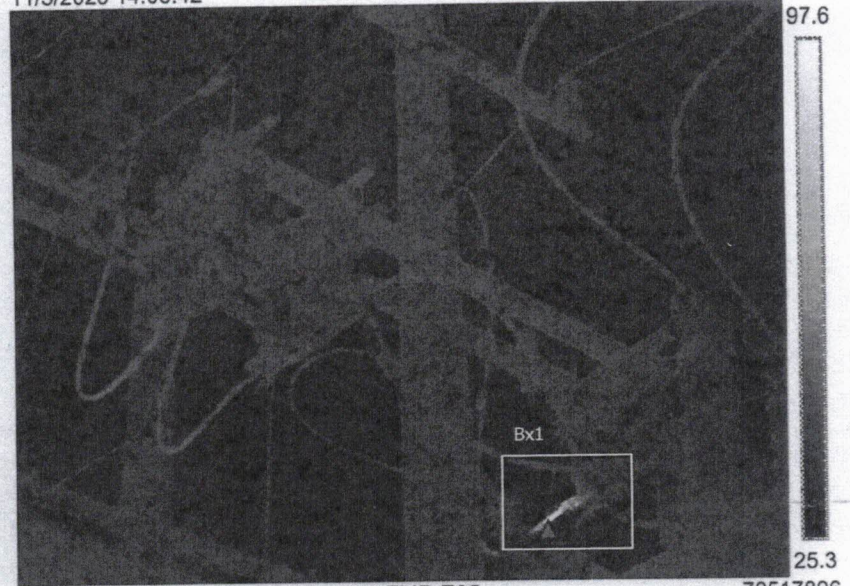
Geolocation

Location	N 13° 36' 44.09", E 100° 17' 17.65"
http://maps.google.com/?z=17&t=h&q=13.6122,100.2892	

Note

SMV04BR-01 ด้านเข้ารีโกลเซอร์

11/3/2025 14:08:42

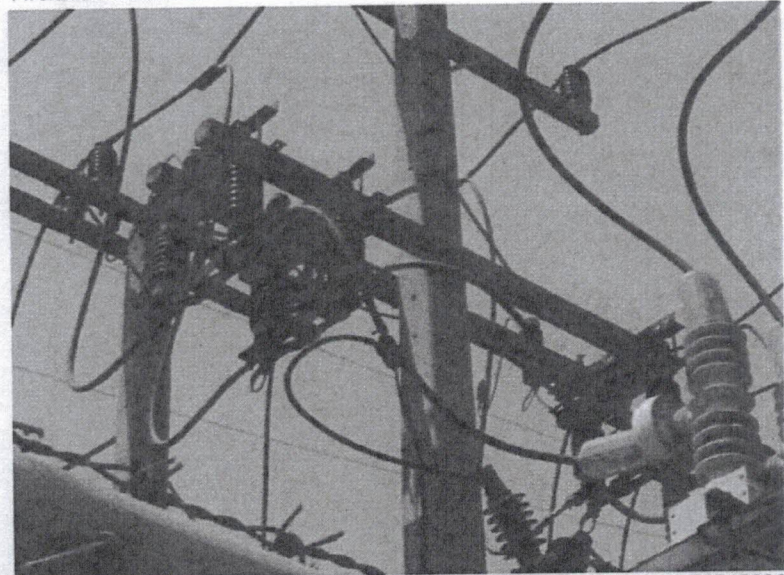


FLIR2717.jpg

FLIR E95

78517896

11/3/2025 14:08:42



FLIR2717.jpg

FLIR E95

78517896

Text annotations

Bx1 : หน้าสัมผัสทางปลาเพลส C ด้าน fixed	แก้ไขทันที
---	------------

Measurements

Bx1 Max 83.1 °C

Parameters

Emissivity 0.95
 Refl. temp. 24 °C
 Distance 12 m
 Atmospheric temp. 24 °C
 Ext. optics temp. 20 °C
 Ext. optics trans. 1
 Relative humidity 55 %

Geolocation

Location N 13° 36' 44.29", E 100° 17' 17.70"
<http://maps.google.com/?z=17&t=k&dq=13.6123,100.2882>

Note

SMV04BR-01 termination kit

11/3/2025 14:10:10

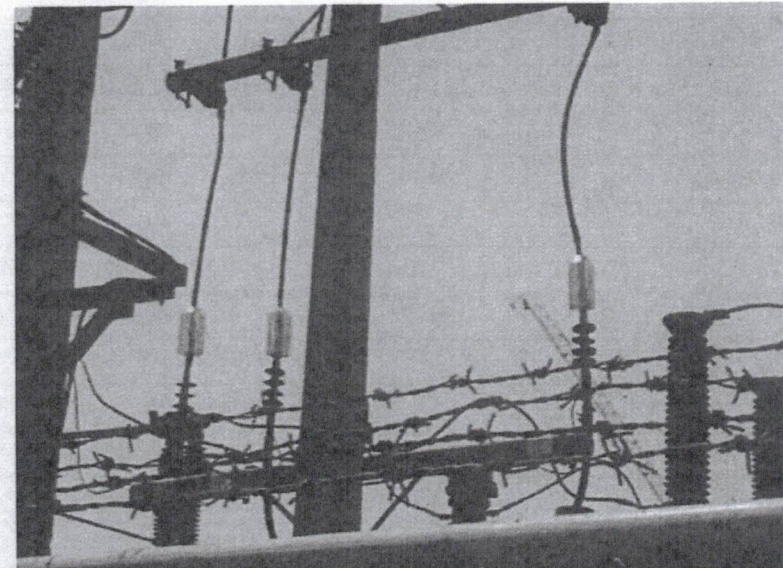


FLIR2718.jpg

FLIR E95

78517896

11/3/2025 14:10:10



FLIR2718.jpg

FLIR E95

78517896

Text annotations

Bx1 : หน้าสัมผัสทางปลาเพลส C

แก้ไขทันที

Measurements

Bx1	Max	83.8 °C
Bx2	Max	70.3 °C

Parameters

Emissivity	0.95
Refl. temp.	24 °C
Distance	12 m
Atmospheric temp.	24 °C
Ext. optics temp.	20 °C
Ext. optics trans.	1
Relative humidity	55 %

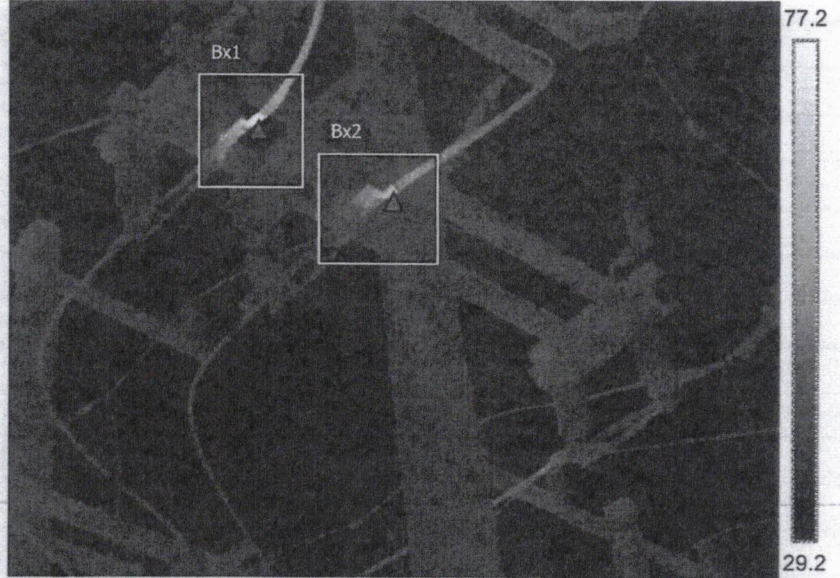
Geolocation

Location N 13° 36' 44.05", E 100° 17' 17.71"
<http://maps.google.com/?z=17&t=k&u=13.6122,100.2883>

Note

SMV04BR-01 ด้านออกกรีโคสเซอร์

11/3/2025 14:08:24

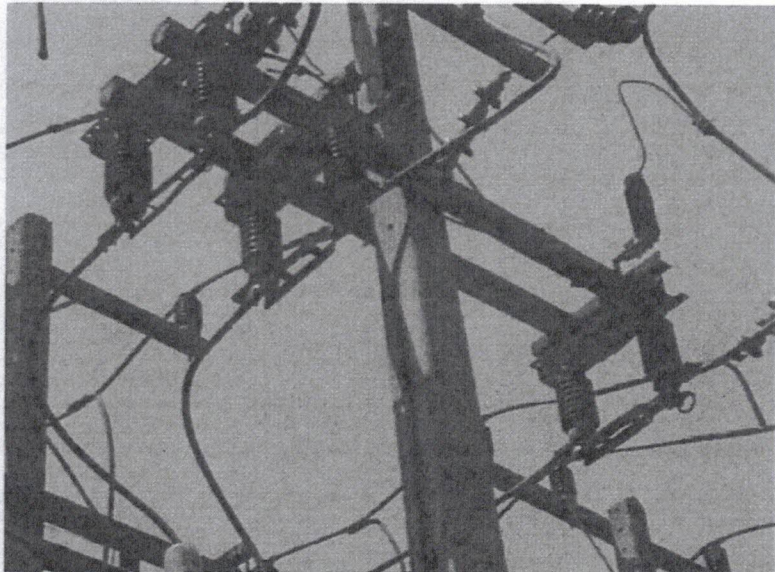


FLIR2716.jpg

FLIR E95

78517896

11/3/2025 14:08:24



FLIR2716.jpg

FLIR E95

78517896

Text annotations

Bx1 : หน้าสัมผัสทางปลาเฟล A ด้าน fixed
Bx2 : หน้าสัมผัสทางปลาเฟล B ด้าน fixed

แก้ไขทันที
แก้ไขด่วน

Measurements

Bx1 Max 245.3 °C

Parameters

Emissivity 0.95
 Refl. temp. 24 °C
 Distance 12 m
 Atmospheric temp. 24 °C
 Ext. optics temp. 20 °C
 Ext. optics trans. 1
 Relative humidity 55 %

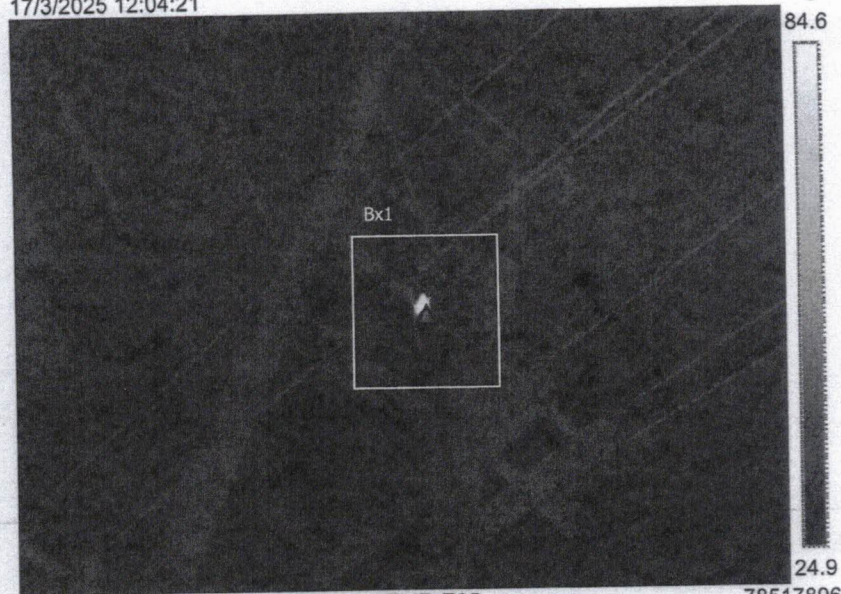
Geolocation

Location N 13° 37' 2.49", E 100° 18' 42.73"
<http://maps.google.com/?z=17&t=s&q=13.6174,100.3119>

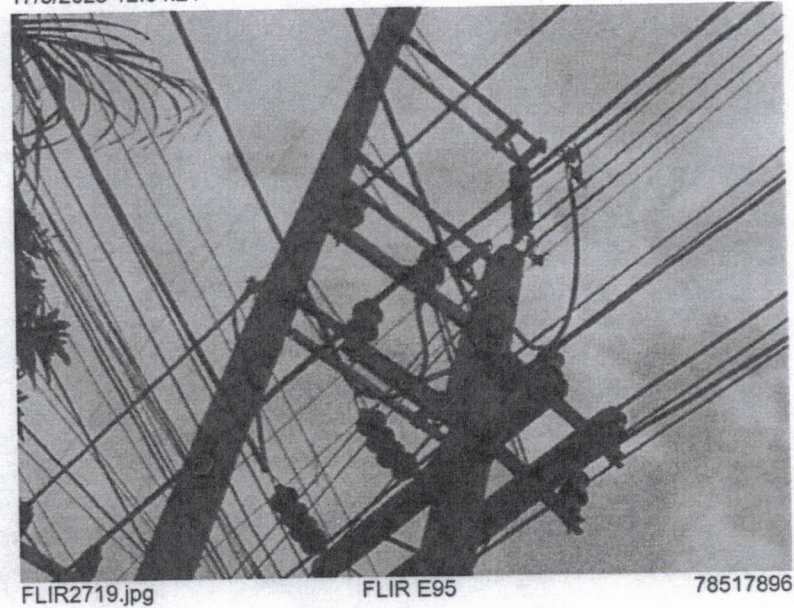
Note

KTB03S-08 ซ่อมบึงเจริญ

17/3/2025 12:04:21



17/3/2025 12:04:21



Text annotations

Bx1 : hotline clamp เฟส B

แก้ไขทันที