



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส.อุททอง
เลขที่ ก.๓ อทง.(มต.) /๒๕๖๙ วันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๙
เรื่อง รายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด
เรียน ผจก.กฟส.อุททอง

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการที่ ก.๓ กบข.(มร) ๓๑๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
คณะกรรมการฯ ขอรายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลง หมายเลข PEA ๒๖-๐๐๕๓๙๑
Serial No ๓C๔๒๑๕๓ ขนาด ๕๐ kVA ๓ เฟส ระบบ ๒๒ kV ผลิตภัณฑ์ SIRIWAT ดังนี้

๑. ลักษณะงานติดตั้งของหม้อแปลง ของ กฟภ. (หมดประกันฯ) ของ กฟภ. (อยู่ในประกันฯ)
 กฟภ. ให้เช่าหรือยืมเพื่อใช้งาน ของผู้ใช้ไฟฟ้า

๒. ผลการสอบหาของคณะกรรมการฯ จากกรณี หม้อแปลงชำรุด หม้อแปลงสูญหาย

๒.๑ หม้อแปลงติดตั้งที่ ติดตั้งเมื่อวันที่

ชำรุดวันที่ อายุการใช้งาน ปี ได้นำหม้อแปลง ขนาด kVA เฟส
หมายเลข PEA. Serial No. ผลิตภัณฑ์ ไปติดตั้งแทน

๒.๒ สติ๊กเกอร์บำรุงรักษาหม้อแปลงที่ตัวถัง มีระบุปี ไม่มี อื่น ๆ

๒.๓ เอกสารอื่น ๆ ประกอบการพิจารณา รายงานประวัติการใช้งาน เครื่องที่ชำรุด

(ZPMR๐๓๓)

มป.๑๑ รูปภาพหน้า Serdata รูปถ่ายจำนวน ๔ รูป อื่น ๆ

๓. สรุป ความคิดเห็นของคณะกรรมการ ฯ

๓.๑ สาเหตุการชำรุดเนื่องจาก เสื่อมสภาพจากการใช้งาน

๓.๒ คณะกรรมการ ฯ เห็นควรให้ ช่อมไว้ใช้งาน จำหน่ายโดยวิธีการขาย

จำหน่ายเป็นสูญ ส่งเคลมประกัน

๓.๓ อื่น ๆ

๓.๔ กรณีหม้อแปลง กฟภ. ติดตั้งให้เช่า หรือยืม เห็นควร

คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก

ไม่คิดค่าช่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

เรียน อภ.บข.(ก๓)

เพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

(นายพิชิต อุดมรัชการทรัพย์)

ผจก.กฟส.อุททอง

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

(นายสรายุทธ์ เกตุมณี) ตำแหน่ง รจก.(ท) กฟส.อุททอง

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

(นายสมชาย ชวนชม) ตำแหน่ง ผ.มต.กฟส.อุททอง

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ

(นายชาญณรงค์ ศรีท้าว) ตำแหน่ง พชง.๖ ผ.มต.กฟส.อุททอง



SIRIWAT (1972) CO., LTD.
 BANGKOK THAILAND
 THREE PHASE - OIL - IMMERSED - OUTDOOR USED TRANSFORMER

KVA.	50	FAC. SER. NO.	
PHASE	3	FREQUENCY	50
TYPE	2511	CLASS	D.V.A.M.
PRIM. VOLT	22000	SEC. VOLT	400/230
PRIM. AMP.	1.21	SEC. AMP.	72
PERCENT IMP	1.2	OIL TEMP. RISE	55°C
OIL QTY (ℓ)	170	LIFTING WT (kg)	2200
TOTAL WT (kg)	300	DATE	

CONNECTION DIAGRAM

VECTOR DIAGRAM

ACCORDING TO **IEEE 71** CONNECTION **Dy-11**

H.V. SIDE			L.V. SIDE	
POS	CONNECT.	VOLTAGE	TERMINAL	VOLTAGE
1	5-3	23100	a TO b	400
2	5-3	22550	b TO c	
3	6-3	22000	c TO a	
4	6-2	21450	a b c	230
5	7-2	20900	TO n	

CONTRACT NO. _____ SER. NO. _____ NR. TRO/1



ผู้ใช้ : C3UTOMSM01
โคลเอนท์ : PED-400
โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 07.04.2026
เวลา : 15:30:41
หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR26-005391
WBS : I-50-I-UTOCN.05.0068
โวลท์แอมป์แรงสูง (kVolt) :
รับประกัน 0 ปี

เลข-ผู้ผลิต : 3C42153
เลขที่สัญญา :
โวลท์แอมป์แรงต่ำ (Volt) :
วันที่เริ่มรับประกัน :

วัสดุ : 1-05-001-0005 TR., 50 KVA. 3 P 22-0.40 KV.DY 11
บริษัทผู้ผลิต : SIRIVIWAT
ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์ฟก.ก่อนปี 49 สิทธิ์ : /
วันสิ้นสุดประกัน :

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	คำอธิบายที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารวัสดุ	ใบสั่ง	เหตุผล
26.12.2007	IUTG-F-FA02-TR0326	xx ปป.หลังรร.บ้านใหม่ ม.3 ต.ดอนคา			ติดตั้ง			
24.01.2023	3372XF000002417	ปป.หลังรร.บ้านใหม่ ม.3 ต.ดอนคา			ติดตั้ง			
12.09.2025	1020	คลังพัสด สพรธมบริ	1003	ผ.มีเตอร์กฟก.อท.	บคิน	4981348496	7001117593	
15.09.2025					รื้อถอน			เสื่อมสภาพตามวาระ