



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด

ถึง ผจก.กฟส.บ่อพลอย

เลขที่

วันที่ ๒๗ พ.ค. ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด TR๕๑-๐๐๖๔๓๔ ขนาด ๑๐๐ KVA.

เรียน ผจก./ชจก.(ท) กฟส.บ่อพลอย

ตามอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ที่ ก.๓ กบช.(มร.) - ๓๑๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๙ ก.พ. ๖๗ คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างทำยนี้ ขอรายงานผลการสอบหาข้อเท็จจริงหม้อแปลง หมายเลข PEA No. TR๕๑-๐๐๖๔๓๔ Serial No.๐๘๐๘๑๘ ขนาด ๑๐๐ KVA ระบบ ๒๒ KV ผลิตภัณฑ์ THAI TRAF0 ดังนี้

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

๒. ผลการสอบหาของคณะกรรมการฯ จากกรณี  หม้อแปลงชำรุด  หม้อแปลงสูญหาย

๒.๑ หม้อแปลงไฟฟ้าขาดลวดข้อต่อเทอร์น ติดตั้งครั้งแรกเมื่อ วันที่ ๙ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๑

๒.๒ สติ๊กเกอร์บำรุงรักษาหม้อแปลงที่ตัวถัง  มีระบุปี.๒๕๖๕  ไม่มี  อื่นๆ.....

๒.๓ เอกสารอื่นๆ ประกอบการพิจารณา  รายงานประวัติการใช้งาน เครื่องที่ชำรุด (ZPMR๐๓๓)

มป.๑๑  รูปภาพหน้า Serdata  รูปถ่ายจำนวน...๔.....รูป  อื่นๆ.....

๓. สรุปความคิดเห็นของคณะกรรมการฯ

๓.๑ สาเหตุการชำรุดเนื่องจาก : ฟ้าผ่าลงหม้อแปลง

๓.๒ คณะกรรมการฯ เห็นควรให้  ช่อมไว้ใช้งาน  จำหน่ายโดยวิธีการขาย

จำหน่ายเป็นสูญ  ส่งเคลมประกัน

๓.๓ อื่นๆ .....

๓.๔ กรณีหม้อแปลง กฟภ. ติดตั้งให้เช่า หรือยืม เห็นควร

คิดค่าช่อมจากผู้ใช่ไฟ เนื่องจาก.....

ไม่คิดค่าช่อมจากผู้ใช่ไฟ เนื่องจาก.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

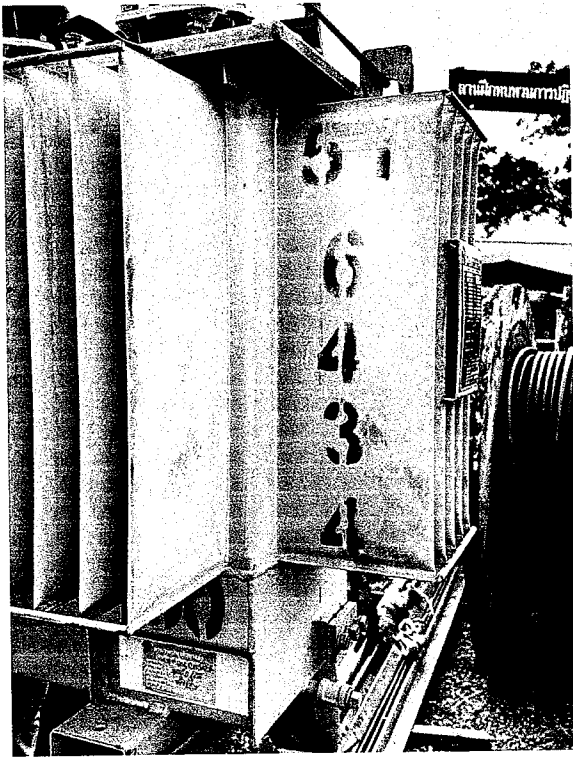
ที่ ก.๓ บพล.(บป.)- ๖๒๓ /๒๕๖๕  
เรียน ผจก.กฟภ.กจ., อก.บช.(ก.๓)  
เพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป  
  
(นายพิชา ดันยัดเส็ง)  
ผจก.กฟส.บ่อพลอย  
๒๗ พ.ค. ๒๕๖๕

ลงชื่อ ..... ประธานคณะกรรมการฯ  
(นายสุเทพ แป้นเขียว) ตำแหน่ง ชจก.(ท.) กฟส.บพล.

ลงชื่อ ..... คณะกรรมการฯ  
(นายชัยพร ศุภมาสหิรัญ) ตำแหน่ง ทผ.มต.กฟส.บพล.

ลงชื่อ ..... คณะกรรมการฯ  
(นายเอกชัย จันทร์เจริญ) ตำแหน่ง ชผ.บป.กฟส.บพล.

รูปขดลวดหม้อแปลงชาร์ต TR๕๑-๐๐๖๔๓๔ (๑๐๐ KVA)



**บริษัท ไทยทราฟิฟ แมบแฟคเจอร์ริง จำกัด**  
**THAI TRAF0 MANUFACTURING CO.LTD**  
**OIL IMMERSED OUTDOOR TRANSFORMER**

KVA	100	Fac.SN.	
HV	22000	V	LV
HV BIL	125	kV	LV BIL
HV CURRENT	2.62	A	LV CURRENT
TYPE	ONAN	STANDARD	TIS 333-2543
PHASE	3	FREQUENCY	50
CLASS	A	IMP. VOLT. AT	75 °C
OIL TEMP. RISE	50 °K	OIL	155
WIND. TEMP. RISE	55 °K	UNTANK MASS	290
MAX. AMB. TEMP.	40 °C	TOTAL MASS	590
TANK PRESSURE	7	PSI	YEAR

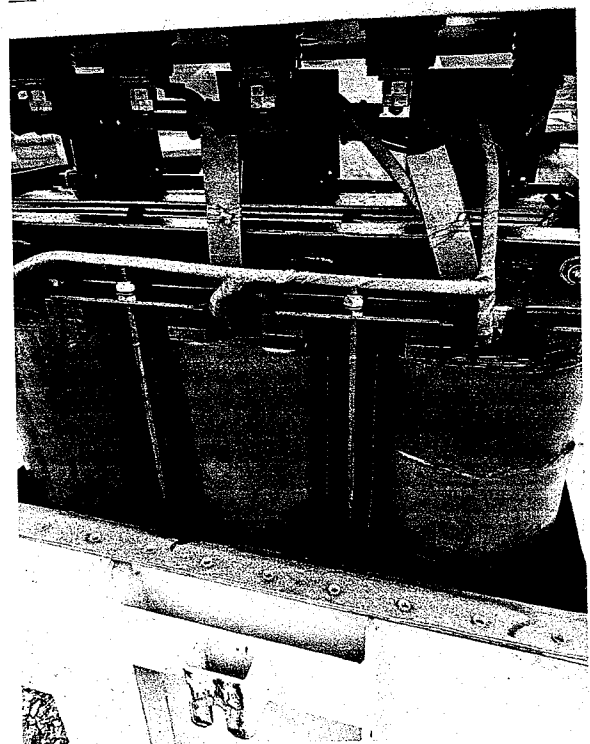
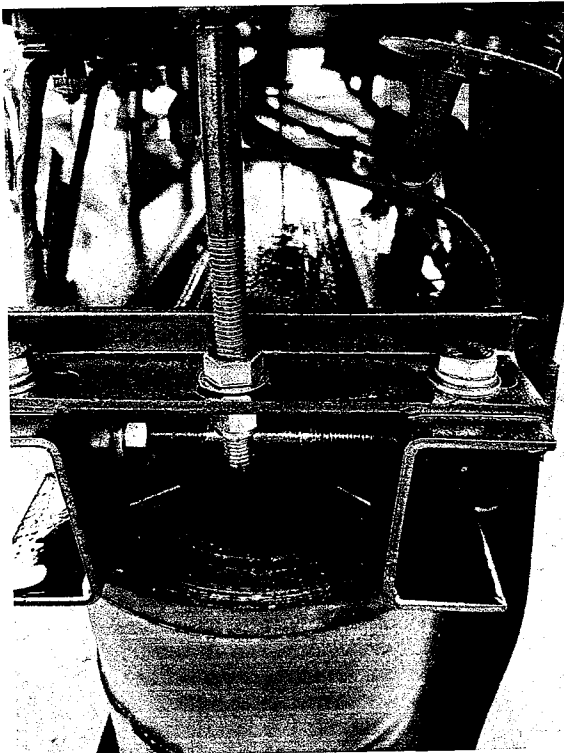
**CONNECTION DIAGRAM**

**VECTOR DIAGRAM**

**CONNECTION Dyn11**

HV SIDE		INSULATING LIQUID		GENERAL OIL	
TAP	CONNECTION	TAP VOLTAGE	CONDUCTOR MATERIAL	INSTRUCTION BOOK	CONTRACT No.
1	5-1	23100	COPPER		
2	5-3	22550			
3	6-3	22000			
4	6-2	21450			
5	7-2	20900			

PEA SER. No. \_\_\_\_\_  
 NAME PLATE DWG No. A-02-13-01



# รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว ZPMR๐๓๓ (TR๓๔-๐๐๒๖๕๕)

แสดงรายการ(L) แก้ไข(E) ไปได้(G) การกำหนดค่า(S) ระบบ(Y) รีเซ็ต(H)

## รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

ผู้ใช้ : C380PPOM01  
 โคลเนอร์ที่ : PED-400  
 โปรแกรม : ZPMR033

การให้ค่าส่วนภูมิภาค  
 รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 27.05.2026  
 เวลา : 08:53:17  
 หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR34-002655      เลข-ผู้ผลิต : N916039306      วัสดุ : 1-05-000-0001 TR., 20 KVA. 1 P 3 W. 22/0.46-0.23 KV.  
 VBS :      เลขที่สัญญา :      บริษัทผู้ผลิต : HICO  
 โวลต์แอมป์แรงสูง(kVolt) :      โวลต์แอมป์แรงต่ำ(Volt) :      ประเทศหรือยี่ห้อสินค้า : อุปกรณ์ภาค.คอมมี 49      สันหรือยี่ห้อ : 460251239 / 0  
 ระบุประเภที่ 0 มิ      วันที่เริ่มใช้งาน :      วันสิ้นสุดประกัน :

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	คำอธิบายสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	คำอธิบายที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารวัสดุ	ใบสั่ง	เหตุผล
10.01.2006	IDAA-F-FA10-TR0046	xx หน้า ร.ร.หนองซอน ม.8 ต.หนองปรือ			ติดตั้ง			
13.06.2019	1030	คลังสินค้า กาญจนบุรี	2002	ปฎิบัติค่า กฟผ.บพท	รื้อถอน รับคืน	4951189069	I-60-I-BOPF1	