



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก คณะกรรมการตรวจสอบข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด ถึง ผจก.กฟส.ไทรโยค
เลขที่ วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๗
เรื่อง รายงานผลการสอบสวนข้อเท็จจริงหม้อแปลงชำรุด บริเวณ บ้านเขาโตนบน ม.๓ ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค
อ้างถึง

เรียน ผจก.กฟส.ไทรโยค

ตามอนุมัติแต่งตั้งกรรมการฯ ที่ ก.๓/กบช.(มร)๓๑๑/๒๕๖๗ ลว.๑๔ ก.พ. ๒๕๖๗ คณะกรรมการฯ ดังมีรายชื่อข้างท้ายนี้
ขอรายงานผลการสอบสวนหม้อแปลงชำรุดระบบ...๑.....เฟส.....๒๒,๐๐๐/๔๐๐.....โวลต์ ขนาด.....๒๐.....เควีเอ
PEA ๒๖-๐๐๐๒๔๗ SN.....๑C๒๑๑๐๐.....ผลิตภัณฑ์.....SIRIVIWAT.....ดังนี้

๑. ลักษณะงานติดตั้งของหม้อแปลง ของ กฟภ. ของผู้ใช้ไฟ
 ของ กฟภ. ให้เช่าหรือยืมชั่วคราวเพื่องาน

๒. ผลการตรวจสอบของคณะกรรมการฯ

๒.๑ หม้อแปลงติดตั้งที่.....บ้านเขาโตนบน ม.๓ ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค.....

เมื่อวันที่.....๒๑.๖.๒๕๖๗.....ชำรุดเมื่อ.....๑๒.๖.๒๕๖๗.....ได้นำหม้อแปลงขนาด.....๓๐.....เควีเอ

PEA.....๓๕-๐๐๕๕๒๒.....SN.....๒๒๑๐๓๓๘๖๒.....ผลิตภัณฑ์.....THAIMAXWELL.....ไปติดตั้งแทน

หม้อแปลงใหม่ หม้อแปลงเคยติดตั้งใช้งานมาแล้ว หม้อแปลงผ่านการซ่อม

วัดโหลดสูงสุดเครื่องที่ติดตั้งแทน เมื่อวันที่.....๑๒.๖.๒๕๖๗.....เวลา.....๐๙.๐๐.....น.

วงจรที่ ๑ : Phase A.....๓๕.....A , Phase B.....A , Phase C.....A

วงจรที่ ๒ : Phase A.....A , Phase B.....A , Phase C.....A

- ล้อฟ้าแรงสูง ใช้ของเดิม เปลี่ยนใหม่ ๒ ชุด ๒๔-๒๖ เควี ๕ เคเอ
- ล้อฟ้าแรงต่ำ ใช้ของเดิม เปลี่ยนใหม่ ๑ ชุด ๒๓๐ โวลต์ ๒.๕ เคเอ
- ฟิวส์แรงสูง ใช้ของเดิม เปลี่ยนใหม่ ๒ ชุด.....๓.....แอมป์
- ฟิวส์แรงต่ำ ใช้ของเดิม เปลี่ยนใหม่ ๑ ชุด.....๘๐.....แอมป์

การตรวจสอบระบบสายดินได้ค่า Ground Resistant.....O.L.....โอห์ม จ่ายโหลด.....๑.....วงจร

หมายเหตุ :

๒.๒ สภาพทั่วไปภายนอกหม้อแปลงหลังการชำรุด

๒.๒.๑ ขั้วต่อบุขชิงแรงสูง/แรงต่ำ

๒.๒.๒ บุขชิงแรงสูง/แรงต่ำ

๒.๒.๓ ปะเก็นบุขชิงแรงสูง/แรงต่ำ

๒.๒.๔ ระดับน้ำมันในถังอะไหล่

๒.๒.๕ กระจบอกที่ใส่สารดูดความชื้น

๒.๒.๖ สารดูดความชื้น

๒.๒.๗ ถัง/ครีบบระบายความร้อน

๒.๒.๘ ค่าฉนวน P-G.....๐.....P-S.....๐.....S-G.....๐.....เมกกะโอม

๒.๒.๙ อื่นๆ.....

สภาพ	หมายเหตุ
ปกติ	-
ปกติ	-
ปกติ	-
-	-
-	-
-	-
ชำรุด	รอยน้ำมันทะลัก

๒.๓ คณะกรรมการฯ ได้ตรวจสอบสภาพภายในหม้อแปลงชำรุดแล้ว มีสภาพดังนี้

๒.๓.๑ ขดลวดแรงสูง [] อาร์คขาด [] อาร์คเป็นจุด [/] ทะลักหรือเปลี่ยนรูปทรง

[] ไหม้เกรียม [] ปกติ [] อื่นๆ.....

๒.๓.๒ ขดลวดแรงต่ำ [] อาร์คขาด [] อาร์คเป็นจุด [/] ทะลักหรือเปลี่ยนรูปทรง

[] ไหม้เกรียม [] ปกติ [] อื่นๆ.....

๒.๓.๓ แกน [/] ปกติ [] ชำรุด

๒.๓.๔ แท้ป [/] ปกติ [] ชำรุด

๒.๓.๕ น้ำมันหม้อแปลง [] ปกติ [] มีน้ำปน [/] มีเขม่าดำ

๒.๓.๖ ฉนวนที่ขดลวด [/] ปกติ [] กรอบเกรียม [] อื่นๆ.....

๒.๔ การบำรุงรักษาหม้อแปลงก่อนหม้อแปลงชำรุดและได้แนบมาพร้อมนี้แล้ว

(มป.๑,มป.๔-๔๑ และ มป.๑๑-ป.๔๑ กรณีชำรุดภายใน ๖ เดือน)

๓. สรุปความเห็นของคณะกรรมการฯ

๓.๑ สาเหตุการชำรุดเนื่องจาก.....จ่ายไฟแรงสูงไม่ได้.....

๓.๒ กรณีหม้อแปลง กฟภ. ติดตั้งให้เข้าหรือยืม เห็นควร

[] คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก.....

[] ไม่คิดค่าซ่อมจากผู้ใช้ไฟ เนื่องจาก.....

๓.๓ กรณีหม้อแปลงชำรุดเห็นควร [] ซ่อมไว้ใช้งาน [/] รวบรวมไว้ขาย [] Rebuild

๓.๔ อื่นๆ.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

เลขที่ ก.๓ ทยค. 404 /๒๕๖๗ ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

เรียน อก.บช.(ก.๓) (นายชัยสิทธิ์ ภูรินทร์) ตำแหน่ง ทผ.กป.

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

(นายพรชัย นันทะสี) ตำแหน่ง ทผ.บค.

(นายทวิช จันขันตี)

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

ผจก.กฟส.ไทรโยค

(นายทองศักดิ์ รักเมือง)

ตำแหน่ง พชง.๕ ผมต.

ผู้ใช้ : C3TRYMSS01
ไคลเอนท์ : PED-400
โปรแกรม : ZPMR033

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

วันที่ : 14.08.2024
เวลา : 08:36:52
หน้าที่ : 1

เลขที่ผลิตหม้อแปลง : TR26-000247 เลข-ผู้ผลิต : 1C21100
WBS : เลขที่สัญญา :
โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) : บริษัทผู้ผลิต : SIRIVIWAT
รับประกัน 0 ปี โวลต์แอมป์แรงต่ำ (Volt) : อุกรณ์กฟภ. ก่อนปี 49 สินทรัพย์ : 460598246 / 0
วันที่เริ่มรับประกัน : วันสิ้นสุดประกัน :

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	ข้อมูลรายละเอียดติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	ข้อมูลบัญชีที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารวัสดุ	ใบสั่ง	เหตุผล
31.10.2005	IBPB-F-FA09-TR0111	xx หน้าโรงเรียนบ้านหนองคา ม.6 ต.บ้านม่วง			ติดตั้ง รูดถอน			
19.09.2017	IBPB-F-FA07-TR0211	xx ม.6 ต.บ้านม่วง			ติดตั้ง			
15.04.2020	I060	คลังพัสดุ บ้านโป่ง	2001	ปฏิบัติ กฟภ. บปง	รับคืน รูดถอน	4955133594	2001018782	
15.04.2020	I030	คลังพัสดุ กาญจนบุรี			โอน	5002879860		
05.06.2020	I030	คลังพัสดุ กาญจนบุรี	2401	กมล. ไทรโยค	เบิก	4956269671	2001051415	
21.07.2020	I034-GISTAG	คลังพัสดุ กาญจนบุรี	2401	กมล. ไทรโยค	ติดตั้ง			
21.07.2020	I034-GISTAG	FL รอสว่าง GIS TAG - กฟอ. ทยค.			ติดตั้ง			
25.10.2020	I034-GISTAG	FL รอสว่าง GIS TAG - กฟอ. ทยค.			ติดตั้ง			
24.01.2023	33XFIA000144768	บ้านเขาโทมน ต.ท่าเสา			รูดถอน			จ่ายไฟแรงสูงไม่ได้
31.05.2024	I030	คลังพัสดุ กาญจนบุรี	2401	กมล. ไทรโยค	รับคืน	4974748071	2001479964	

วันที่ : 14.08.2024
เวลา : 08:37:40
หน้าที่ : 1

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รายงานประวัติการใช้งานของหม้อแปลงรายตัว

ผู้ใช้ : C3TRYMSS01
โคดเชนทร์ : PED-400
โปรแกรม : ZPMR033

เลขที่ผลิตภัณฑ์ : TR35-005522 เลข-ผู้ผลิต : 221033862
เลขที่สัญญา : บริษัทผู้ผลิต : THAIMAXWELL
โวลต์แอมป์แรงสูง (kVolt) : ประเภททรัพย์สิน : อุปกรณ์กฟภ. ก่อนปี 49
วันที่เริ่มรับประกัน : วันที่สิ้นสุดประกัน :

วันที่	สถานที่ติดตั้ง	ชื่อสถานที่ติดตั้ง	ที่เก็บสินค้า	ชื่อสถานที่เก็บสินค้า	กิจกรรม	เอกสารวัสดุ	ใบสั่ง	เหตุผล
31.10.2005	IBPB-F-FA11-TR0077	xx หนองกลางคัน ม.5 กรับใหญ่			ติดตั้ง			
10.02.2016	1060	คลังพัสดุ บ้านโป่ง			ติดตั้ง			
28.01.2020	1061-GISTAG	FL รอสว่าง GIS TAG - กฟอ.บปง.	2001	ปฏิบัติฯ กฟอ.บปง	ติดตั้ง	4967561934	6001189261	
10.01.2023	1060	คลังพัสดุ บ้านโป่ง			รับคืน			
10.01.2023					รอกถนน			
11.09.2023	1030	คลังพัสดุ กายงามบุรี	2401	สกป. ไทรโยค	โอน	50039666129		
26.03.2024	1030	คลังพัสดุ กายงามบุรี	2401	สกป. ไทรโยค	เบิก	4973882589	2001467686	
31.05.2024	33XFIA000144768	บ้านเขาไทบนบ ค.ท่าเสา			ติดตั้ง			การดำเนินงานปกติ

