

Zápis ze servisního zásahu na střídači VLSP, r110 kV - Jih

Dne 25. 6. 2019 se dostavili technici PEG s.r.o. pro identifikaci následujících nedostatků:

- Signalizace poruchy střídače 1

Popis závady:

Dne 25. 6. 2019 byla nahlášena závada na střídači 1 bez upřesnění. Na místě bylo zjištěno, že se jedná o vnitřní poruchu ventilátoru. Poruchu nebylo možné zkvitovat, přes to, že ventilátor pravděpodobně pracoval. Tato porucha se již v minulosti objevila, ale nebyla již aktivní a bylo možné ji zkvitovat.

Vzhledem k tomu, že ventilátor pravděpodobně mechanicky funguje, závada není kritická a není nezbytné jí řešit okamžitě.

Do ŘS přicházelo hlášení o poruše ve velmi krátkých intervalech, znemožňovalo práci obsluhy a zahltilo historii poruchové signalizace. Jako provizorní řešení byla odpojena souhrnná hláška Porucha střídače na svorkách střídače.

Vzhledem k technickému stavu střídačů (kde již v minulosti došlo k poruchám), jejich stáří 19 let a ceně opravy ventilátoru doporučujeme výměnu střídačů za nové.

Vysvětlení příčiny poruch, resp. nedostatků:

Vnitřní porucha ventilátoru.

Odstranění závady:

Byla odpojena hláška do řídicího systému do výměny střídačů.

Zapsal: Ing. Pavel Novák

Dne: 26. 6. 2019