

PS 580 131 TNS Rudoltice, DŘT a SKŘ – doplnění:

V rámci provozního souboru PS 580 131 TNS Rudoltice, DŘT a SKŘ – doplnění: budou provedeny úpravy v komunikaci po IEC 61850 mezi IED U1, U2 a PLC koncentrátorem PLC1 v TM-1P.PS. V době zpracování tohoto PS byl systém SKŘ v rámci opravné práce OŘ Hradec Králové právě předěláván a neexistovali tabulky IEC 61850. V rámci realizace tohoto PS předá provozovatel zhotoviteli aktuální tabulky IEC 61850 a ze strany zhotovitele do nich budou zapracovány potřebné změny v rozsahu přenášených informací uvedených níže.

Doplnění v IED U1, U2 od TU1, TU2:

- vstup do VN prostoru Trf
- hladina oleje - DMCR3
- přetlak - DMCR3
- teplota transformátoru výstraha - DMCR3
- teplota transformátoru vypnutí - DMCR3
- analogová hodnota - teplota transformátoru v °C
- působení kostrové ochrany (vyhodnoceno v IED)

Dané informace budou dále namapovány do protokolu IEC 61870-5-104 proti MŘS a ED Pardubice.