

Váš dopis zn.: 14581/2017-SZDC-SSV-Ú1-Be

Ze dne: 10. 8. 2017

Naše zn.: 34639/2017-SZDC-GR-O14

Vyřizuje: Ing. Ondřej Plocek

Telefon: 972 244 491

Mobil: 727 827 268

E-mail: plocek@szdc.cz

Datum: 24. 8. 2017

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Stavební správa východ

Nerudova 1

772 58 Olomouc

„Přesun TNS Rašovice“

Odbor automatizace a elektrotechniky k elektronicky zaslané přípravné dokumentaci výše uvedené stavby zasílá následující připomínky:

Elektrotechnika a energetika, zpracoval: Bc. Valníček, Dalešický

D.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT**D.3.1 Dálková diagnostika DDTS****D.3.5 Technologie transformačních stanic vn/nn****PS 01 Trafostanice 35/0,4kV - technologie**

Označení provozního souboru jako „přesun TNS Rašovice“ neodpovídá běžnému označení trafostanice u SZDC. Označení TNS je v tomto případě zavádějící, jako by se jednalo o trakční napájecí stanici.

V technické zprávě v kapitole výpočtu zkratových poměrů, je uváděná napěťová hladina 10 kV. O jaké napětí se jedná?

V technických specifikacích se píše o rozvaděči vn se vzduchovou izolací. Na dalším řádku je však napsáno, že je použita izolace plynem SF6. Není z textu jasné, zda se jedná o rozvaděč se vzduchovou izolací s přístroji izolovanými plynem SF6, nebo se jedná o překlep. Při navrhování rozvodny vn upozorňujeme na doporučení O14 č.j. 11504/2016-SZDC-014, a to na omezení využití rozvaděčů s izolací plynem SF6 v místech, kde prostorové uspořádání umožní použít rozvaděče se vzduchovou izolací. (zpracoval: Bc. Valníček, 972 741 487)

Požadujeme předložit tabulku předpokládaných signálů a povelů, které v předložené dokumentaci chybí. Připojení do dálkové diagnostiky technologických systémů musí být v souladu s TS2/2008-ZSE. (zpracoval: Dalešický, 972 244 479)

**Ing. Martin Krupička***ředitel odboru automatizace a elektrotechniky*