

# NEJMENŠÍ POCHOZÍ BLOKOVÁ SMYČKOVÁ ODBĚRATELSKÁ TRAFOSTANICE (OTS) do 630 kVA

**SPLŇUJÍCÍ jednotlivé podmínky dle TNS 36 8010.00 (3/2021) EG.D .**

## DOFA 1; varianta 1.2D

### rozvodna VN - Část EG.D - rozvaděč KKT

- ✓ Místnost pro rozvaděč VN je oddělená od ostatních částí stanice, se samostatným vstupem, možnost použití zámkového syst. PDS
- ✓ Minimální výška vstupních dveří je 2000 mm a minimální šířka 1100 mm
- ✓ Minimální odstup rozvaděče VN je 200-500 mm od boční stěny
- ✓ Minimální vzdálenost 250 mm od konce zkušebních nástavců k uzemněným částem
- ✓ Kabelové průchodky pro kabely VN - HAUFF, včetně těsnících vík
- ✓ Vstupy pro optiku 2x průchodka pro HDPE trubky do 50mm, utěsnění pomocí zastudena smrštitelných trubic
- ✓ Kabelový prostor pod rozvaděčem VN splňuje podmínky pro uložení a ohyb kabelu
- ✓ Před rozvaděčem VN dodržen prostor minimálně 800 mm hluboký

### obecné zásady

- ✓ Provedeny zkoušky na zkratovou odolnost
- ✓ PBR
- ✓ Bezpečnostní tabulky a jednopólové schéma zapojení VN
- ✓ Háky na manipulace s krycími plechy kabelových kanálů
- ✓ Držáky pro umístění a odložení bezp.tabulek, háků, manipulační a ovládací tyče/páky
- ✓ Schránka na dokumentaci
- ✓ Větrací žaluzie krytí IP 23DH

