LEGENDA

Stávající TS- SY_DOBŠ
nové pojistky vn 20A, 38,5kV ETI 537mm
nové vn svody AL 40/5
nové trafo 35/CL40kV- 400kVA
nové rn svod: pri TS- 2x 1-AYKY-J 3x240+120
nové RST 0SG3/4435, SV5-B
ZAKRYT KABELOVY POD SKŘIN 3V5-IVB-MEREZ
2x Držák trubek prupojnic 1P
2x Třmen trubky 75-90 1P
zemnící páska FeZn 30/F
2x ziov. kruh kolem DTS 1 a 3m
max. 5 ohm

Před zahájením zemních prací je nutné zajistit
vytyčení stávajících podzemních sítí a oznámit vstup
na pozemky jejich vlasníkům a uživatelům

Kabely uložené v plastové chráničce max. 30m, poté 2m žlaby,
30m plastová chránička, 2m žlaby, atd

Napětové soustavy:
TN-C, 400/230V, 50 Hz atd.
Ochrana před úrazem el. proudem dle PNE 33 0000-1
základní ochrana (před dotykem živých částí) :
- polohou: čl. 3.2.1.1
- izolací: čl. 3.2.1.2
- kryty nebo přepáž. 25/32 kami čl. 3.2.1.3
ochrana při poruše (před dotykem nežívých částí) :
- ochrana automatickým odpojením od zdroje
nadproudovými ochrannými prvky: čl.3.3.2.5
- izolací: čl.3.3.2.3
Veškeré stavy dle PNE 33 0000-2, značení dle IEC 617-11 (ČSN 013390)

SY Sádek 130 MZS - knn
Kabelové vedení nn