

Legenda IS:

- exist. plynovod
- exist. vodovod
- exist. kanalizácia

Legenda:

- exist. nadzemné VN vedenie
- navrh. nadzemné VN vedenie
- exist. podzemné VN vedenie
- navrh. podzemné VN vedenie
- exist. nadzemné NN vedenie
- navrh. nadzemné NN vedenie
- exist. podzemné NN vedenie
- navrh. podzemné NN vedenie
- železničná trať ZSR
- ochranné pásmo železničnej trate
- exist. stožiarová 4-súlpová trafostanica
- navrh. kosková trafostanica
- exist. prietržový stojaz VN vedenia
- exist. jednoduchoť betonový podpory bod VN vedenia
- exist. dvojtyť betonový podpory bod VN vedenia
- navrh. úsekový ošpičiac VN vedenia
- navrh. VN obmedzovace prepätia s uzemnením
- exist. jednoduchoť betonový podpory bod NN vedenia
- exist. dvojtyť betonový podpory bod NN vedenia
- exist. vonkajšia rozpojovacia skriňa VRIS
- exist. vonkajšia rozpojovacia skriňa VRIS
- navrh. NN obmedzovace prepätia s uzemnením
- navrh. NN obmedzovace prepätia s uzemnením
- exist. vonkajšia rozpojovacia skriňa VRIS
- navrh. vonkajšia rozpojovacia skriňa VRIS
- exist. svetliadlo verejného osvetlenia
- exist. parcela KN-C
- exist. parcela UO-E

ROZVODNÁ SIET': NN - 3PŘEN AC 400/230 V, 50 Hz, TN - C
 NN - 1PŘIPE AC 230 V, 50 Hz, TN - S (VĚTORNIA ELL TR)
 NN - 1PŘIPE AC 230 V, 50 Hz, TN - S (VĚTORNIA ELL TR)
 OCHRANA PRED ZASAHOM EL. PRUDOM V NORMÁLNEJ PREVADZKE 60 1000 V, STN 33 2000-441-2019
 412.1 ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ZVÝCH ČASTÍ
 412.2.2 KRÝTIE VĚTORNIA ELL TR
 OCHRANA PRED DOTYKOM ZVÝCH ČASTÍ nad 1000 V - STN EN IEC 61386-1:2024, PNE 33 2000-1
 KRYTOM
 ZÁBRANOU NIŽŠIEHO DOSAHI
 OCHRANA PRED ZASAHOM EL. PRUDOM PRI PORUČIE 40 1000 V - STN 33 2000-441-2019
 411.3.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČIE
 DOPĽOVNÁ OCHRANA 40 1000 V - STN 33 2000-441-2019
 OCHRANA PRED DOTYKOM NEZVÝCH ČASTÍ nad 1000 V - STN EN IEC 61386-1:2024, PNE 33 2000-1
 ZEMENENIM
 VĚTORNIA ELL TR
 VĚTORNIA ELL TR
 STUPEN ZNEČIŠTENIA: III / SILNE/

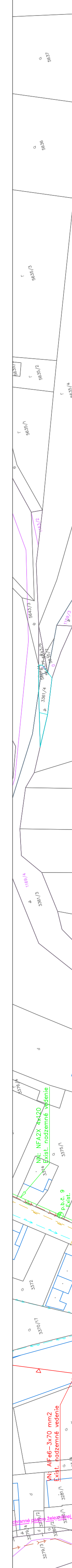
UPOZORNENIE:
 Na projekt sa vzťahujú ustanovenia ochrany v zmysle zákona č. 618/2003 Z.z. (Autorský zákon), v znení zákona č. 84/2007 Z.z. a prilož má autor doložiť potvrdenie na preradenie projektového dieľa do príslušnej územnej príslušnosti. Autor odoberá na výkone právo odobrať údaje na prípravu preradenia dieľa v uznesení odobratím a podľa podmienok príslušného úradu. Podľa podmienok príslušného úradu sa rozhoduje o príjme príslušného odobratím a podľa podmienok príslušného úradu.

EL PRO KAN
 Autor: M. B. Štefánik 2024/24
 E-mail: elprokan@prokan.sk
 Web: www.prokan.sk

EL PRO KAN
 Zodpovedný projektant: Vypracoval:
 Ing. KANDELÁK KAZIMÍR
 Investor: VYCHODOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ, a.s.
 Adresa: MLYNSKÁ 31, 042 91 KOŠICE

Archív. č.: AF4-682022
 Formát: 7 x A4
 Dátum: 11/2024
 Stupeň PD: RP
 Číslo zsk.: ZP11768
 Mierka: 1 : 1000
 Č. výkr.: 02

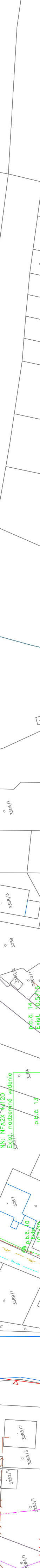
ČLENIENIE STAVBY NA PSA SO
 PS 01 - Prevádzkový súbor
 - Úsek 01 - Trafostanica
 SO 01 - Silnoprázdové elektrické rozvody
 - Úsek 02 - Nové NN vedenie
 - Úsek 03 - Nové NN vedenie
 - Úsek 04 - Komunikačná vrstva



PS 01 - Nová bičková vysoková trafostanica:
 - plocha 3 x 1,5 m
 Nové NN vedenie - v zemi
 AKCES 3x70/25, L=234m
 Úsek p.b.č. 24 - Nová TS
 SO 01, úsek 02 -
 Nové NN vedenie - v zemi
 AKCES 4x150, L=234m
 Úsek Nová TS - p.b.č. 21
 SO 01, úsek 04 -
 Komunikačná vrstva
 HDPE 40/33 mm, L=234m



SO 01, úsek 02 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 01 -
 Nové NN vedenie - vzduchom
 AKCES 3x70/25, L=58m
 AKCES 4x150, L=58m
 Úsek p.b.č. 11.5
 NOVA TRASA



SO 01, úsek 03 -
 Nové NN vedenie - v zemi
 NAVYJ 4x150, L=8m
 Úsek Nová TS - p.b.č. 1
 Komunikačná vrstva
 HDPE 14/10 mm, L=8m



SO 01, úsek 04 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 05 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 06 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 07 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 08 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



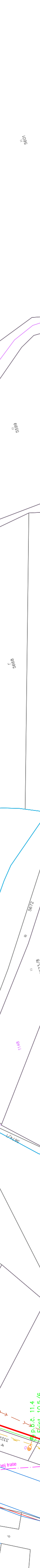
SO 01, úsek 09 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



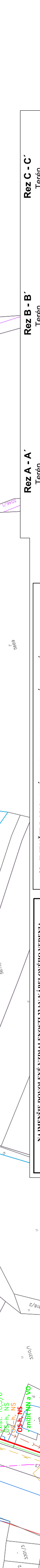
SO 01, úsek 10 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 11 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



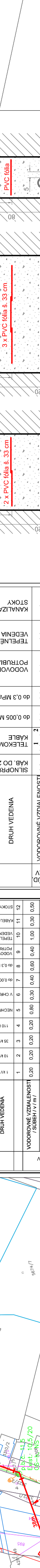
SO 01, úsek 12 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



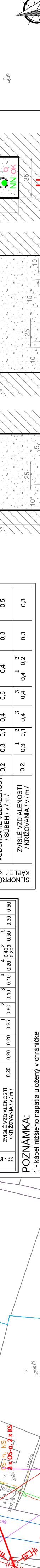
SO 01, úsek 13 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 14 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 15 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 16 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 17 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA



SO 01, úsek 18 -
 Zriadenie VN v skit. trase NN
 AKCES 3x70/25, L=666m
 EXIST. TRASA NN VEDENIA

Bardejov
 katastrálne územie
 Bardejov (801 712)