

Legenda:

- hrani ce parcel
- hrani ce rozdělení vnitřní parcel y

Legenda VO:

- nové zemí kabelové vedení VO
- nová zemí cí páska
- nové uzemnění
- nový stožár se svítidlem
- nový rozpojovací rozvaděč
- nový svodič přepětí
- nový překop komuni kace

Klad listů:

2

1


Stavba je v koordinaci s výstavbou chodníku "Chodník Károvska, Turnov" a s obnovou distribuční sítě MN ČEZ s názvem: "SM-Turnov, Károvska-obnova vNN za kNN".
Povrchy v místě výstavby nového chodníku budou opraveny provizorně.
Nové kabelové vedení VO bude uloženo v celé trase v chráničcích KOPFLEX Ø50. Zemnicí páska FeZn bude uložena v celé trase výkopu mezi osvětlovacími stožáry, ke stožáru bude vyvedena kulatina.

Základní údaje

Prostory z hlediska úrazu el. proudem : nebezpečné
Střídavá síť mn: 3PEN, stříd. d., 50Hz, 400/230V/TN-C
Střídavá síť vn: 3, stříd. d., 50Hz, 22kV/IT
Ochrana před nebezpečným dotykem ži vých částí rozvodných el. zařízení do 1000V i nad 1000V:
pol ohou, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.1
izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.4
Ochrana před nebezpečným dotykem neži vých částí v prostorách nebezpečných:
na straně VN - zemněním dle PNE 33 0000-1, čl. 3.4.3.1
na straně NN - samostatným odpojením od zdroje, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.3.2
- pol ohou, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.1
- izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.3
Vnější vlivy působící na rozvodná zařízení distribuční a přenosové soustavy:
stanovuje PNE 330000-2, tabulka č.5 a č.6

Všechny podzemní sítě jsou zakresleny orientačně. Před zahájením zemních prací je nutno zabezpečit vytyčení.

Charakteristika a třída zeminy : hinitopisčitá, třetí čtvrtá

Projektant:	Project Manager:	Autorizovaný ing.	LEGRANT SERVICE S.R.O. 
Ing. Bernát J.	Dvořák P.	Ing. Lipovský V.	Karlovy Vary 2223, 594 01 Velké Meziříčí IČ: 037 85 530
Kraj: Liberecký	Místo: Turnov	Datum	11 / 2021
Investor: Město Turnov, IČ: 00276227	Zakázka č.	Stupeň PD	DUR + RDS
Název projektu:	Veřejné osvětlení chodník Károvska, Turnov		
Obsah výkresu:	Katastrální situace		
Měřítko	1:500	Souř. sys.	S-JTSK
Formát	2x A4	For māt	2x A4
Měřítko	1:500	Číslo výkresu	2.2