



**Legenda:**

- hranice parcel
- hranice rozdelení vnitřní parcely
- hranice komunikace
- budovy

**Legenda VO:**

- stávající vedení VO
- stávající stožár VO
- stávající rozvaděč VO
- nová kabelová vedení VO
- nová zemní kabelová vedení VO
- nový stávající stožár
- nový rozvaděč VO
- nový protlak
- nový překop
- hranice etapy 1/2

**Klad listů:**

Nové kabelové vedení VO bude uloženo v celé trase v chránkách KOPPLEX DN 50 Zemní kabelová Fezn bude uložena v celé trase výkopu mezi osvětlovacími stožáry.

**Základní údaje**

Prostory z hlediska úrazu el. proudem: nebezpečné

Střídavá síť nn: 3-PEN, stříd. a., 50Hz, 400/230V TN-C

Střídavá síť vn: 3, stříd., 50Hz, 22kV/IT

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných el. zařízení do 1000V i nad 1000V: polohou, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.1

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí v prostorách nebezpečných: izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.4

na straně VN - zemním, 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

- polohou, 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 stávající inženýrské sítě musí být před zahájením stavby vytyčeny dle požadavků majitelů a správců sítí

Charakteristika a třída země: - třída I., a II., (ČSN 73 6133)  
- minimální síla, třetí a čtvrtá (ČSN 73 3050)

Projektant:	Autorizovaný Ing.	Ing. Jan Bernát Projekce NN / VN Jiráskova 711, 602 00 Brno IČ: 08193253
Ing. Bernát J.	Ing. Lipovský V.	
723 448 185		
Kraj: Jihomoravský	Obec: město Tišnov	Datum: 04 / 2022
Investor: Město Tišnov, IČ: 00282707		SO: S01-S02
Název projektu:		Stupeň PD: DUR - RDS
Obnova VO na ulicích Hornická, Máněsova a Jamborova v Tišnově		Souř.sys.: S-JTSK
		Formát: A1
Obsah výkresu:	Nový stav	Měřítko: Číslo výkresu: 6.