



Legenda:

hranice parcel

hranice rozdělení vnitřní parcely

hranice komunikace

budovy

Legenda VO:

stávající vedení VO

stávající rozvaděč VO

nová kabelová vedení VO

nová zemnicí kablina VO

nový sítňovací kabel (kamery, internet)

nový stožár se svítidlem

nový rozvaděč VO

nový protlak

nový překop

děmťované vedení VO

děmťovaný stožár VO

stávající vedení VO

stávající rozvaděč VO

nová kabelová vedení VO

nová zemnicí kablina VO

nový sítňovací kabel (kamery, internet)

nový stožár se svítidlem

nový rozvaděč VO

nový protlak

nový překop

děmťované vedení VO

děmťovaný stožár VO

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. a., 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 - 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:

Ing. Bernát J.

Autorizovaný Ing.

Ing. Lipovský V.

Ing. Jan Bernát

Projekce NN / VN

Jiráskova 711, 602 00 Brno

IČ: 08193253

Kraj: Jihomoravský

Obec: město Tišnov

Datum: 04 / 2022

Investor: Město Tišnov, IČ: 00282707

SO: 501-502

Stupeň PD: DUR - RDS

Název projektu:

Obnova VO na ulicích Hornická, Máněsova a Jamborova v Tišnově

Souř. sys.: S-JTSK

Obsah výkresu:

Nový stav a demontáže

Formát: A1

Měřítko: 1:500

Číslo výkresu: 5.