



**LEGENDA :**

- Kabel NN - projektovaný
  - Kabel NN - projektovaná dom. přípojka HDV
  - - - Kabel NN - stávající (projektovaný v jiné PD)
  - - - Venkovní vedení NN - stávající
  - - - Venkovní vedení NN - demontáž
  - Kabelová rozpojovací skříň - projektovaná
  - Rozpojovací skříň - stávající
  - Domovní kabelová přípojková skříň - projektovaná
  - Domovní přípojková skříň - stávající
  - Domovní elektroměrová skříň - stávající
  - Ochranná plastová rouba ve výkopu - projektovaná
  - Ochranná rouba pod vozovkou - projekt. protlak, překop
  - Uzemnění - projektované, stávající
  - Betonový sloup - stávající
  - Betonový, dřevěný sloup - demontáž
- 
- Sdělovací kabel - CETIN
  - Sdělovací kabel - VODAFON
  - Sdělovací kabel - FASTER
  - Kanalizace
  - Plyn - NTL, STL
  - Vodovod
  - Kabel veřejného osvětlení
  - Hraniče parcel

**Základní údaje:**

Prostory z hlediska úrazu el. proudem : nebezpečné  
 Střídavá síť nn: 3-PEN, stříd., 50Hz, 400/230V/TN-C  
 Střídavá síť vn: 3x stříd., 50Hz, 22kV/IT  
 Námrázová oblast: lehká - NI dle PNE 33 3301  
 Větrná oblast: č.11 do 25m/s dle PNE 33 3301

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných el. zařízení do 1000V i nad 1000V:  
 polohou, dle PNE 33 0000-1 6V, čl. 3.2.2.1  
 izolací, dle PNE 33 0000-1 6V, čl. 3.2.2.4

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí v prostorech nebezpečných:  
 na straně VN - zemněním, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.4.3.1  
 na straně NN - samočinným odpojením od zdroje, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.1  
 - polohou, dle PNE 33 0000-1 6V, čl. 3.3.2.1  
 - izolací, dle PNE 33 000-1 6V, 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

Projektant není schopen garantovat že v době realizace stavby budou poměry v provozované síti VN, NN stejné, jako v době zpracování PD. Správný sled fáze a fázování nově budované sítě VN a NN, zajistí realizační firma. **Všechny podzemní sítě jsou zakresleny orientačně. Před zahájením zemních prací je nutno zabezpečit jejich vytyčení.**



VYPRACOVAL	ZOD. PROJEKTANT
BABAČEK F.	BABAČEK F.
ZHOTOVITEL PD	EIKA Brno s.r.o., Kšírova 120, 619 00 BRNO
KRAJ	Jihomoravský OKRES Brno - město
KATASTR. ÚZEMÍ	Holásky - 612243
MÍSTO STAVBY	Brno - Holásky, ul. Požární,
STAVEBNÍK	EG.D, a.s. Lidická 1873/36, 602 00 BRNO
NÁZEV STAVBY	<b>BRNO, Požární, roz. NN, ZŠ.</b>
NÁZEV VÝKRESU	Celková situace trasy kabelů NN, I:500 Ø1



Č. STAVBY: 1030081582  
 DATUM: 02/2023  
 FORMÁT: 2 A4  
 STUPĚŇ PD: DUR  
 MĚŘÍTKO: Č. VÝKRESU: I:500 Ø1