

**LEGENDA: Stávající inž. sítě. (informativně, nutno vytýčit!)**

- podzemní sdělovací kabel.
- elektro přípojka pro sdělovací rozvod
- plynovod STL
- vodovod
- kanalizace
- kabel VO

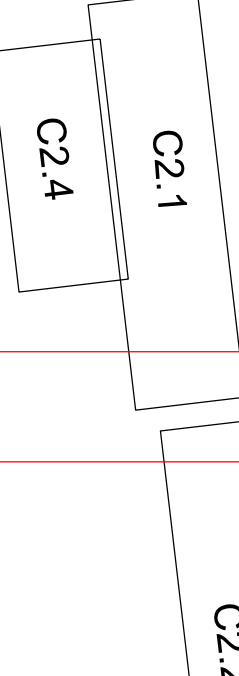
**VÝZNAM BAREV PRO ZNAČKY:**

- NÍZKÉ NAPĚTÍ - STÁVAJÍCÍ
- NÍZKÉ NAPĚTÍ - NOVÉ
- NÍZKÉ NAPĚTÍ - DEMONTÁŽE
- VYSOKÉ NAPĚTÍ - STÁVAJÍCÍ

**LEGENDA:**

- KABELOVÉ VEDENÍ
- VENKOVNÍ VEDENÍ
- IZOLOVANÉ VENKOVNÍ VEDENÍ
- PŘIPOJKOVÁ SKŘÍŇ
- ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ
- UZEMNĚNÍ
- ELEKTROMĚROVÝ ROZVÁDĚČ
- SLOUP BETONOVÝ
- SLOUP DŘEVĚNÝ
- STŘEŠNÍK NOVÝ, STÁVAJÍCÍ
- KOTVA
- KONZOLA NOVÁ, STÁVAJÍCÍ
- KONZOLA RÁMOVÁ
- SLOUP DŘEVĚNÝ S PATKOU
- SLOUP DŘEVĚNÝ TYP "A"
- UKONČENÍ VENKOVNÍHO VEDENÍ
- KABELOVÁ SPOJKA
- KABELOVÁ KONCOVKA
- ÚSEKOVÝ ODPÍNAČ
- OMEZOVACÍ PŘEPĚTÍ
- BEZPEČNOSTNÍ ZÁVĚS
- SLOUP OCELOVÝ MŘÍŽOVÝ
- TRAFOSTANICE

Klad listů :



|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Prostory z hlediska úrazu ek. proudem                                       | Nebezpečné                         |
| Prostory  | VI. - venkovní dle PNE 33 0000-2   |
| Vnější vlivy působící na rozvodná zařízení distribuční a přenosové soustavy | stanovuje PNE 33 0000-2, tabulka 6 |

**NN 3 PEN AC, 50Hz, 400/230V / TN-C**

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných elektrických zařízení do 1000 V i nad 1000 V částí rozvodných elektrických v distribuční soustavě dodavatele elektřiny:

- neživých částí nn : samostatným odpojením, v sítí TN-C do 1000V - dle čl.3.3.3. PNE 33 0000-1
- živých částí nn : zabraňování, kryty nebo přepážkami, izolací - dle čl.3.2.2.2, čl.3.2.2.3 a čl.3.2.2.4 PNE 33 0000-1
- polohou - v nově budovaných částech sítě nn dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.1
- izolací - v nově budovaných částech sítě nn a kabelových sítích dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.3

**Námrazová oblast :**  
I-1 (lehká) do 1kg Dle ČSN EN 50 423

**Větrová oblast :**  
II, 25m/s

|               |  |                   |                   |
|---------------|--|-------------------|-------------------|
| Vypracoval:   | Ing. Petr Kozubík  | Zodp. projektant: | Ing. Petr Kozubík |
| Místo stavby: | Žarošice   | Kraj:             | Jihomoravský      |
| Stavebník:    | E.ON Distribuce, a.s. F.A. Gerstnera 2151/6, 370 49, Č. Budějovice |                   |                   |

|                    |                   |                |                       |
|--------------------|-------------------|----------------|-----------------------|
| Hlavní projektant: | Ing. Petr Kozubík | Subdodavatel:  | GRENEVOS s.r.o.       |
|                    |                   |                | J. Středovského 1076  |
|                    |                   |                | 763 31 Brumov-Bylnice |
| Číslo stavby:      | 1030045699        |                |                       |
| Číslo zakázky:     | 05-4118           |                |                       |
| Datum:             | 09/2018           |                |                       |
| Formát:            | 5xA4 (297x1050)   |                |                       |
| Měřítko:           | 1:500             | Číslo výkresu: | C.2.3                 |

**Žarošice, rozš.VN,TS,NN, Jelínek**

**Celkový situační výkres**