



ZAKLADNÉ ÚDAJE :

Napáťová sústava: 3 AC, 50 Hz, 22 kV
3/FEN AC, 50 Hz, 230/400 V / TN-C
Ochrana pred dotykom živých a neživých častí podľa STN EN 50522/2011:
Ochrana pred dotykom živých častí kapitola 7
ochrana zábranou, krytmi, prekážkami, umiestnením mimo dosahu
Ochrana pred dotykom neživých častí kapitola 9
uzemňovacia sústava
Ochrana pred dotykom živých a neživých častí podľa STN 33 2000-4-41/2007:
Ochrana pred úrazom el. prúdom v normálnej prevádzke :
ochrana krytmi čl. 412.2
ochrana izolovaním živých častí čl. 412.1
Ochrana pred úrazom el. prúdom pri poruche :
ochrana samočinným odpojením napájania čl. 413.1, 413.1.1.1, 413.1.1.3
Ochrana pred prepätím: VN: obmedz., prepätia VN
Prostredie: podľa STN 33 2000-5-51 v zmysle protokolu o určení vonkajších vplyvov
Káble: VN: 22-NA2XSZY 3x(1x240mm²)
NN: NAYY-J 4x240mm²
Uzemnenie pre VN: STN EN 50522/2011
Uzemnenie pre NN: STN 33 2000-5-54/2008
Uloženie káblov VN: STN 73 60 05, STN 34 10 50,
Uloženie káblov NN: STN 73 60 05, STN 33 2000-5-52
Ochranné pásmo VN a NN kábelového vedenia: 1 m na obidve strany

LEGENDA

- hranica riešeného územia (HRÚ)
- hranice navrhovaných funkčných plôch
- plochy s prebraným riešením z DUR s vydaným územným rozhodnutím
- plochy bez zásahov, na ktorých sa ponecháva súčasný stav
- objekty navrhované
- objekty existujúce
- bytový dom CORVUS - plánovaný projekt
- existujúce jazero
- navrhované VN kábelové vedenie
- navrhované NN kábelové vedenie
- navrhovaný podperný bod
- jestvujúce VN vedenie
- jestvujúci podperný bod
- oplotenie
- označenie funkčnej plochy
- označenie objektu
- počet podlaží nadzemných + ustúpených
- rodinný dom
- bytový dom
- občianska vybavenosť
- materská škola

UŠ ZÓNY MAJER, MALACKY etapa Návrh

objednávateľ: Corvus Slovakia, s.r.o., Malokarpatské nám. 3, 841 03 BA
spracovateľ: JELA,s.r.o., Brianska 25, 811 04 Bratislava
autori: Ing.arch. J. Plencnerová, Ing. arch. L. Jakabčinová
spracovateľ časti: Ing. Andrea Martináková

mierka 1:2 000

NÁVRH TECHNICKÉHO VYBAVENIA
SITUÁCIA VN, TS, NN ROZVODOV