

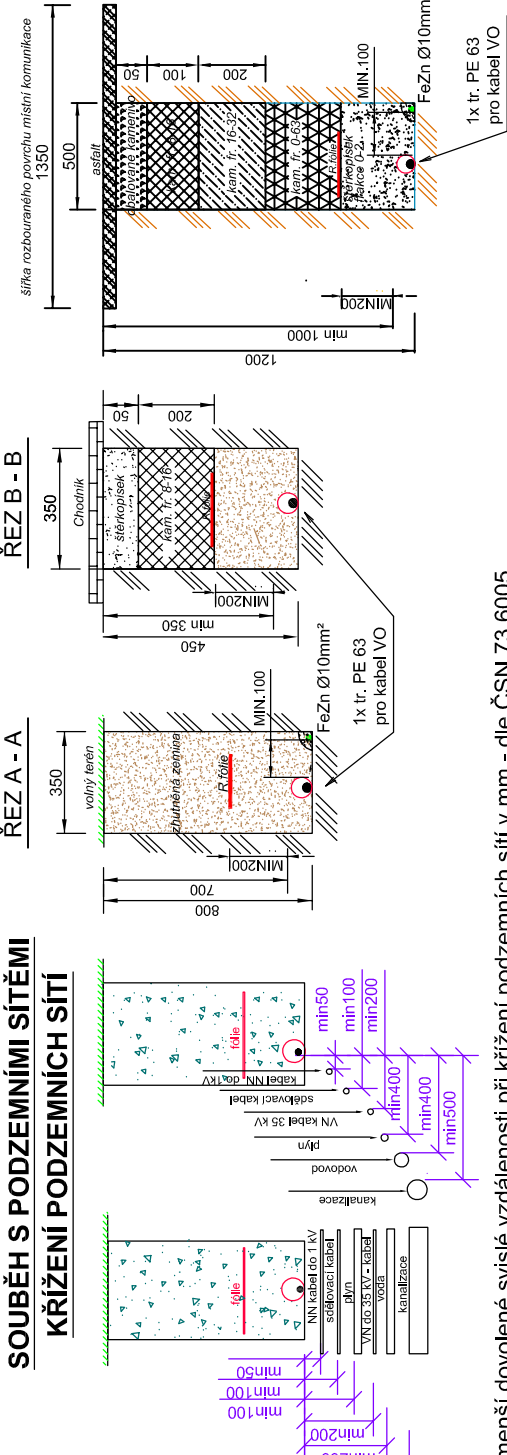
LEGENDA stávající zařízení sítě:

- Okraj zpevněné plochy - komunikace chodník
- Kanalizace Srv/Vak bez rozlišení
- OP Kanalizace
- Podvodní řád Srv/Vak
- OP vodovodu
- Plynovodní řád STL, RVE
- OP plynovodu
- podzemní vedení NN ČEZ
- vrchní vedení NN ČEZ
- podzemní vedení VN ČEZ
- sčítací zemní vedení O2 - UPC
- sčítací zemní vedení O2 - metalický kabel
- sčítací zemní vedení O2 - optický kabel
- vnější metropolitní síť nadzemní (NU Net)
- vnitřní metropolitní síť (NU Net)
- zemní vedení VO
- nadzemní vedení VO
- zeleně - keře, stromy, živý plot
- parcely / KN
- hranice katastrálního území
- hranice OP vodního toku "Grasmanka" (6m)
- Sávající rozvaděč veřejného osvětlení (odbočný)
- plastový pilík SS200

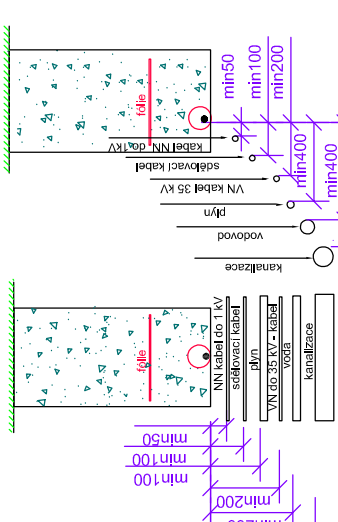
LEGENDA navrhované zařízení sítě:

- Projektovaný kabel veřejného osvětlení (VO)
- CYKY 4x10 v tr. PE 63 ve výkopu hl. 0.8m (0.45m; 1.2m)
- LED svítidlo EMPESORT ZEUS 35-ME (35W/4150 lm), IP66, Al odlipek, s optikou čočky se širokým /stranným/ vyzařováním, náklon svítidla +8°, na ocel. Zn stožáru (K6-133/89/60 ... třístupňový, profil difúzy kruhový )
- Uzemnění FeZn Ø 10mm² - uložení ve výkopu s kabelem VO
- Projektovaný prolák Ø110mm
- Projektovaný přepok místní komunikace
- Chráněná pulená Ø110 mm dl. 1.5m
- ochrana stávajících vedení sítí elektronických komunikací
- Sávající osvětlovací bod (stožár sadový bezpečivový)

ŘEZ kabelovou trasou



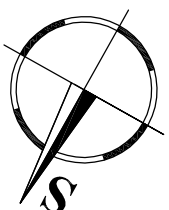
SOUBĚH S PODZEMNÍMI SÍTĚMI  
KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ



nejmenší dovolené svislé vzdálenosti při křížení podzemních sítí v mm - dle ČSN 73 6005  
nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti při souběhu podzemních sítí v mm - dle ČSN 73 6005

**UPOZORNĚNÍ:**  
ZAKRESY PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ NESLOUŽÍ JAKO VYTÝČOVACÍ VÝKRES - PŘED  
ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ MUSÍ INVESTITOR ZAJISTIT JEJICH VYTÝČENÍ SPRÁVCEM SÍTÍ  
A JEJICH OZNAČENÍ NA MÍSTĚ. PŘÍP. ZAJIŠTĚNÍ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.

Pro VO navýšení  
Instalovaný příkon - +0.175 kW  
Soudobý příkon - +0.175 kW



Veřejné osvětlení ČSN 36 0455  
Uzemnění podle ČSN 33 2000-5-54  
Max.odpor - uzemnění 10Ω  
Napětová soustava 3PEN AC 50Hz 400/230V  
Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 332000-4-41:  
Automatickým odpojením od zdroje v síti TN-C-S

Hlavní projektant Sopuch Miroslav	Zodpovědný projektant Sopuch Miroslav	Vypracoval Sopuch Miroslav	Kreštil Miloš Češík
Investor Město Nový Jičín, IČO 00298212	Projektant kanalizací Branislav Janoušek Nový Jičín 741 01	Projektant osvětlení Miroslav Sopuch Nový Jičín 741 01	
Stupeň PD AKCE: Dokumentace pro provádění stavby DPS (DZS a RDS)	C. autorizace A769/17MS	Celo zakázky 00318P	Celo kopie:
Veřejné osvětlení, prodloužení ul. Purkyňova (lokality stadion) Nový Jičín k.ú. Nový Jičín-Horní Předměstí a Dolní Předměstí C. Situační výkresy			
Měřítko výkresu: 1 : 500			Celo výkresu: C.3

