

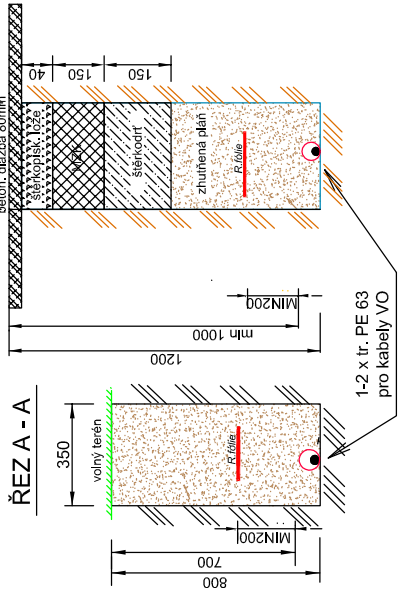
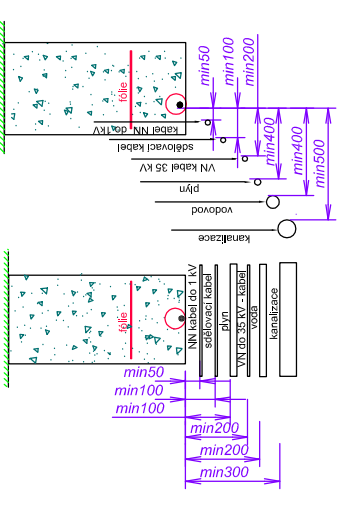
LEGENDA stávající zařízení sítě:

Okraj zpevněné plochy - komunikace, chodník	OP kabelové
kanalizace SmVak bez rozlišení	OP kabelové
OP kanalizace	OP kabelové
vodovodní řád SmVak	OP kabelové
OP vodovodu	OP kabelové
plynovodní řád NTL, RWE	OP kabelové
OP plynovodu	OP kabelové
podzemní vedení NN ČEZ	OP kabelové
vrchní vedení NN ČEZ	OP kabelové
vrchní vedení VN ČEZ	OP kabelové
podzemní vedení VN ČEZ	OP kabelové
sčítací zemní vedení O2, UPC	OP kabelové
sčítací zemní vedení O2 - metalický kabel	OP kabelové
sčítací zemní vedení O2 - optický kabel	OP kabelové
vnější metropolitní síť (NJ Net)	OP kabelové
sčítací síť UPC	OP kabelové
nadzemní vedení místního rozhlasu	OP kabelové
zeleň - keře, stromy, živý plot	OP kabelové
parcely KN	OP kabelové
Stávající zemní vedení VO (CYKY 4x10)	OP kabelové
Stávající osvětlovací bod (stožár sadový bezpatcový)	OP kabelové

LEGENDA navrhované zařízení sítě:

Kanalizace dešťová DN 150 (300 SO 02)	2x Zemní kabelová spojka pro kabel CYKY 4x10
Drenáž DN 100 (100 SO 01)	Projektovaný kabel veřejného osvětlení (VO)
Drenáž DN 50 (100 SO 01)	2x CYKY 4Jx10 v 2x tr. PE 63 ve výkopu hl. 0,8 m (podm. komunikací hl. 1,0m)
nový ocelový stožár h=6,2m pro svítidlo VO (např.: UZMA 8 - 133/108/89 Kooperativ)	
LED svítidlo s kloubem - 24.5W, 3170lm, IP65 (s nakloněním +5°)	
např. MARUT S G2 M13 3k5 727 B104 na jednostranném výložníku délky 2,0m např.: UZD 1 - 2000 na novém ocelovém stožáru	
Projektovaný profilak Ø110mm	
uzemnění FeZn Ø 10 mm ² - uložení ve výkopu s kabelem VO mezi stožáry, kde nepůjde tak smotky FeZn + ZT (viz. výkry. schéma rozvodu a jistiění)	

Souběh s podzemními sítěmi
Křížení podzemních sítí

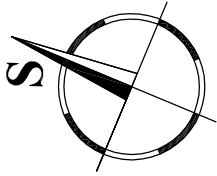


nejmenší dovolené svislé vzdálenosti při křížení podzemních sítí v mm - dle ČSN 73 6005
nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti při souběhu podzemních sítí v mm - dle ČSN 73 6005

UPOZORNĚNÍ:

ZÁKRESY PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ NESLOUŽÍ JAKO VYTÝČOVACÍ VÝKRES - PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ MUSÍ INVESTOR ZAJISTIT JEJICH VYTÝČENÍ SPRÁVCEM SÍTÍ A JEJICH OZNAČENÍ NA MÍSTĚ, PŘÍP. ZAJIŠTĚNÍ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.

Pro VO	navýšení
Instalovaný příkon	- 0,02 kW
Soudobý příkon	- 0,02 kW



Osvětlení pozemních komunikací ČSN EN 13201-1
Světlo a osvětlení - Osv. pracovních prostorů ČSN EN 12464-2
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 ed.2:
Automatickým odpojením od zdroje v síti TN-C-S

AutORIZACE		Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kreslil	<div>Miloš ČEŠÍK</div> <div>Severní 625</div> <div>742 42 Šenov u Nového Jičína</div> <div>IČ: 71445480; DIČ: CZ7402165254</div> <div>Mob.: 724 051 989</div> <div>Email: milos.cesik@misa.cz</div>		
Miloš Češík		Miloš Češík	Miloš Češík	Miloš Češík			
Investor		Město Nový Jičín, IČO 00298212					
Stupeň PD		Masarykovo nám.1, 741 01 Nový Jičín					
AKCE: Dokumentace pro společné povolení stavby DUSP							
Parkoviště na ul. Luční v Novém Jičíně k.ú. Nový Jičín-Dolní Předměstí 400 SO-03 Veřejné osvětlení					Č. autorizace	A01/21MČ	Číslo kopie:
D.1.4 Objekty osvětlení pozemní komunikace; D.1.4.2) Výkresy					Číslo zakázky	0921	
					Datum	01/2022	
Název výkresu: Situace montáží VO					Formát	2x A4	Číslo výkresu
					Měřítko	1 : 250	D.1.4.2.a)