

vzorové řezy kabelovou kynetou

A-A

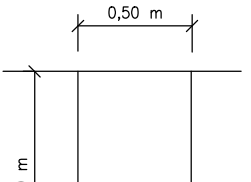
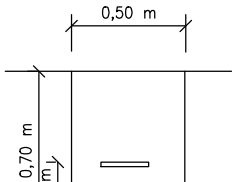
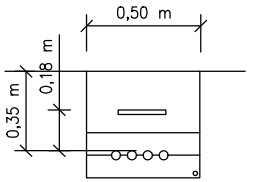
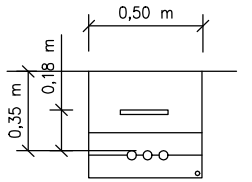
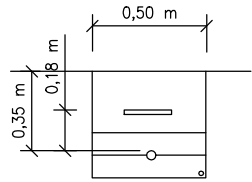
B-B

C-C

D-D

E-E

E-E



kabelové vedení v chodníku

kabelové vedení v rostlé zemině

podchod pod komunikací

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ KRYTÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ (v m)

	CHODNÍK	VOZOVKA, KRAJNICE	VOLNÝ TERÉN
SÍŤOVÉ KABELY 1kV	0,35	1	0,7
uložení	pískové lože, fólie	krytí chodníkovou fólií	pískové lože, fólie

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ/SVISLÉ VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽOVÁNÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ (v m)

DŘÍVÍ VEDENÍ	SÍŤOVÉ KABELY 1kV	SÍŤOVÉ KABELY 10kV	STOLY	VODOVOD	PLYN
	0,05/0,05	0,3/0,3	0,5/0,3	0,4/0,4	0,4/0,1 do 0,3 Mpa do 0,3 Mpa

POZNÁMKY:

- PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ POŽÁDAT O VYTČENÍ SPRÁVCE PODZEMNÍCH SÍTÍ!
- PŘI PROVÁDĚNÍ ZEMNÍCH PRACÍ A UKLÁDÁNÍ VEDENÍ JE NUTNÉ DBÁT POKYNU UVEDENÝCH VE VÝJADŘOVACÍCH PROTOKOLECH SPRÁVCŮ JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ
- KABELOVÉ VEDENÍ BUDE ULOŽENO DLE ČSN 33 2000-5-52 A ČSN 73 6005
- DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 BUDE PROVEDENO UZEMNĚNÍ VODIČE PEN A VODIVÝCH HMOT NA HODNOTU 50

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3PEN AC 50Hz, 400V/TN-C  
OCHRANA PROTI DOTYKU DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 AUT. ODPOJENÍM

Profese:	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	Zpracovatel dílu:	ING. DANIEL HAJZLER, Sedlišťe 31, Litomyšl 570 01	Autorizace / revize:	
Odpovědný projektant:	ING. DANIEL HAJZLER	Vypracoval:	ING. DANIEL HAJZLER	Hlavní projektant:	LUKÁŠ TRÁSAK, DIS
Investor: MĚSTO PŘELOUČ					
Akce:			Zakázkové číslo:		012/2015
Rekonstrukce chodníku v ul. Kladenská, Přelouč			Datum:		04/ 2015
Objekt:			Formát:		8 A4
C.2 SO 401 Veřejné osvětlení			Stupeň:		DPS
Obsah:			Měřítko:		Číslo výkresu:
Nové rozvody veřejného osvětlení Situační 1: 500			1:500		C.2.3

Legenda:

- projektované kabelové vedení VO CYKY-J 4x16, uložení v celé délce do pískového lože dle ČSN 33 2000-5-52, podchody pod komunikací protlakem D75
- svítidlo pro osvětlení komunikace LED OFR4 7137/69W, Tc 4000K, obousm. GPRS komunikace, SIM, GPS úhel sklonu 5st., výška bodu 8m, bez výložníku, stožár 8m 3st. bezpatkový žár. Zn, ochranná manžeta
- svítidlo pro osvětlení komunikace LED OFR4 7137/54W, Tc 4000K, obousm. GPRS komunikace, SIM, GPS výška bodu a stožár dle
- stávající svítidlo VO určené k demontáži, zajistit funkčnost do zprovoznění nového VO
- stávající svítidlo VO dále provozované - místo napojení stávajícího obvodu VO
- spojitý zemnicí vodič FeZn D10
- plynovod stávající
- vodovod stávající
- telekomunikační síť stávající