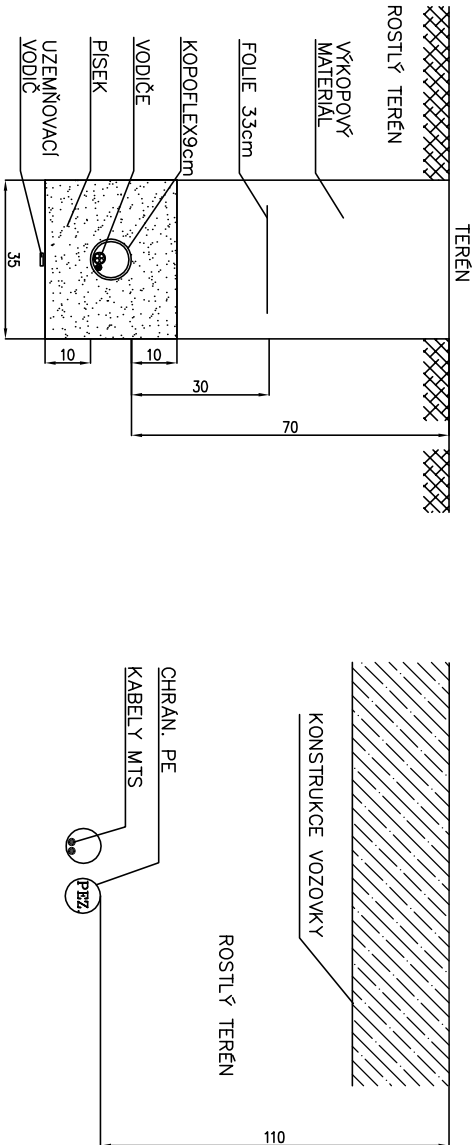
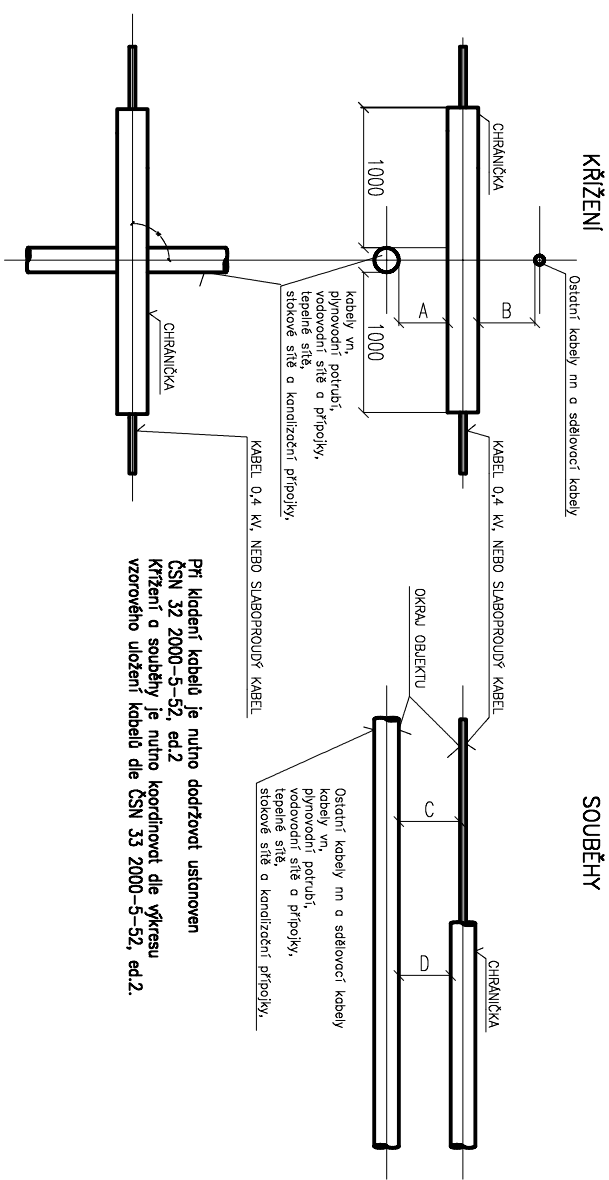


VOLNÝ TERÉN

PROTLAK VOZOVKY



VZOROVÉ ŘEZY KŘÍŽENÍ A SOUBĚHŮ KABELŮ S OSTATNIMI PODZEMNIMI SÍTĚMI DLE ČSN 73 6005



TABULKA MINIMÁLNÍCH VZDÁLENOSTÍ PROJEKTOVANÝCH KABELŮ OD OSTATNÍCH SÍTÍ – MIN. VZDÁLENOSTI V m

DOTČENÁ PODZEMNÍ SÍŤ	silové kabely do 1 kV				sdělovací kabely			
	A	B	C	D	A	B	C	D
silové kabely do 1 kV	0,05	0,05	0,05		0,3		0,3	0,1
silové kabely do 10 kV	0,15		0,15		0,8		0,8	0,1
silové kabely do 35 kV	0,2		0,2		0,8		0,8	0,1
silové kabely do 220 kV	0,2		0,2		0,8		0,8	0,8
sdělovací kabely	0,3	0,3	0,3	0,1	–		–	–
plyn. potrubí do 0,005 MPa	0,1		0,4		0,1		0,4	0,1
plyn. potrubí do 0,4 MPa	0,1		0,6		0,1		0,4	0,1
vodovodní sítě a přípojky	0,4		0,4		0,2		0,4	0,2
tepeelné sítě	0,3		0,3		0,5		0,8	0,15
kabelovody	0,1		0,1		0,1		0,3	
stokové sítě a kan. přípojky	0,3		0,5		0,2		0,5	
kojektor					0,1		0,3	
koleje tramvajové dráhy	1,0		1,0		1,0		1,0	

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

- Rozvodné soustavy:
- 3PEN stř. 50Hz , 400V/TN–C
 - 3NPE stř. 50Hz , 400V/TN–C–S
- Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.2, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.
- Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.
- Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.

Uložení kabelů musí být dle platných norem:

ČSN 33 2000–5–52 ed.2 (332000)

Elektrotechnické předpisy – Elektrické zařízení – Část 5: Výběr a stavba elektrických zařízení – Kapitola 52: Výběr soustav a stavba vedení

ČSN 73 6005

Prostorové uspořádání sítí technického vybavení

Projektant	Ing.arch. Jan Linhart
Autor a HLP:	J.Linhart
Investor:	Obec Třebotov, Křídlná 69, 252 26 Třebotov IČ:00241741
Místo:	Třebotov, Hlavní 190, 252 26 areál školy
Projektant částí	Radim Blatňák Dolný 589, 783 16 777 578 306
Razítko	
Paré:	
ROZŠÍŘENÍ KAPACIT ZŠ A MŠ Třebotov	
DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO ÚZEMNÍHO ROZHODNUTÍ A STAVEBNÍHO POVOLENÍ	
Objekt	IO 01 Areálové rozvody - NN, SLP, VO
Část	D.2 Dokumentace technických a technologických zařízení
Zodpovědný projektant částí:	Radim Blatňák
Vypracoval :	Radim Blatňák
Příloha	Vzorové řezy kabelovou trasou
Datum:	06/2016
Počet formátů A4 :	2
Měřítko :	-
Číslo přílohy:	D.2-4