

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VZDÁLENOSTI
SÍTÍ OD KABELŮ DO 1kV (v cm)

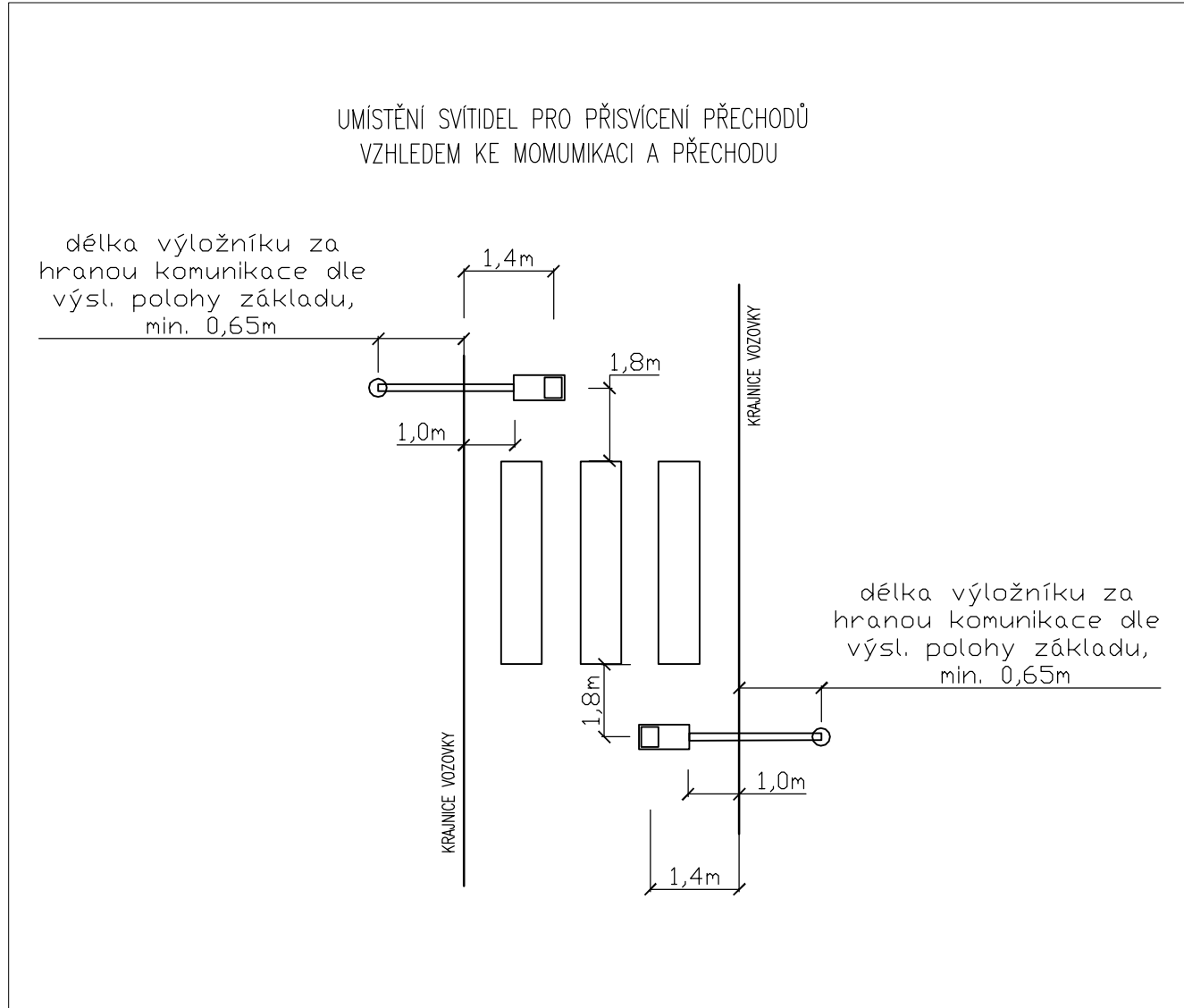
	VODOROVNÉ :	SVISLÉ :
SDĚL. KABELY	30/10	30/10
PLYN	40/60	10
VODOVOD	40	40/20
TEPELNÉ SÍŤ	30	30
KANALIZACE	50	30

KRYTÍ KABELU 1kV :

CHODNÍK	0,35m
VOZOVKA	1m
VOLNÝ TERÉN	0,35/0,7m

- LEGENDA:
- A,B NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO LED, PRO PŘISVÍCENÍ PŘECHODU, T25, DPR1, 39,5,W, 8000lm, IP68, 230V, ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 6m
 - STÁVAJÍCÍ SVĚTELNÝ BOD
 - ZEMNÍ TRASA KABELŮ VO
 - CHŘÁNÍČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 110 (PŘEKOPY, VJEZDY)
 - CHŘÁNÍČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 63 (VOLNÝ TERÉN - OCHRANA PROTI KOŘENŮM)

- ZEMNÍ PROPOJENÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JE PROVEDENO KABELY TYPU CYKY 4x10 (4x16)
 - PROPOJENÍ SVORKOVNICE A SVÍTIDLA JE VODIČEM CYKY-J 3x1,5
 - ULOŽENÍ KABELŮ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 33 2000-5-51 ed.3
 - ČSN 33 2000-5-52 ed.2, ČSN 73 6005
 - OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY BEZPATICOVÉ (ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ)
 - OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY OPATŘIT OCHRANNOU ANTIKOROZNÍ MANŽETOU
 - STOŽÁROVÁ VÝZBROJ - STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE
 - UZEMNĚNÍ MEZI JEDNOTLIVÝMI STOŽÁRY JE PROVEDENO DRÁTEM FeZn D=10mm, STOŽÁR BUDE PROPOJEN DRÁTEM FeZn Ø10mm, KTERÝ BUDE NA STOŽÁR UPEVNĚN SVORKOU SP1 A OPATŘEN SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKOU Ž-Z
 - STOŽÁRY (STŘED) OSADIT MIN. 0,65m OD OKRAJE KOMUNIKACE A DLE SITUACE
- UPOZORNĚNÍ
PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ POŽÁDÁ DODAVATELSKÁ ORGANIZACE DOTČENÉ ORGÁNY O VYTÝČENÍ A OZNAČENÍ VŠECH POZEMNÍCH SÍTÍ PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ. PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ BUDE DODRŽENA ČSN 73 6005. INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY INFORMATIVNĚ.

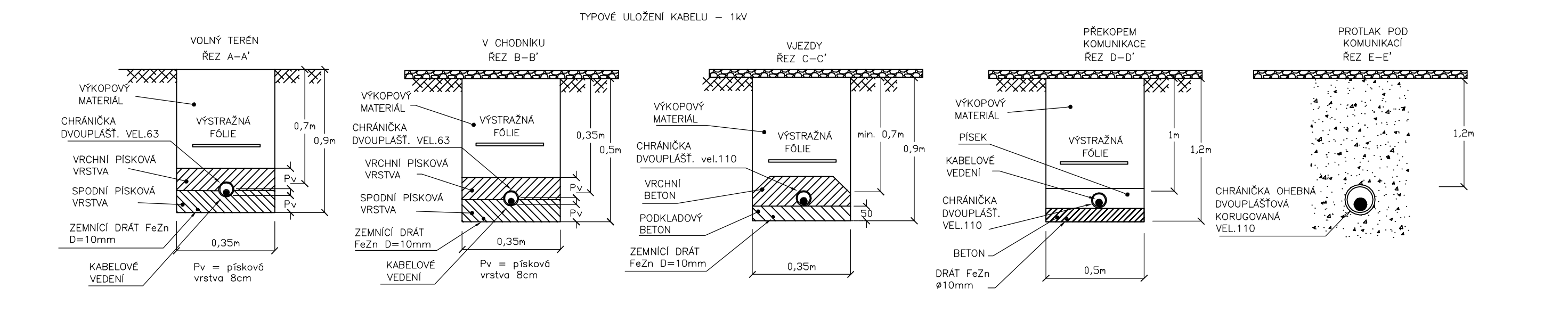



LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

- ELEKTRICKÝ KABEL NN
- ELEKTRICKÝ KABEL VO – STÁVAJÍCÍ
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ
- VEDENÍ KANALIZACE
- VEDENÍ PLYN
- VEDENÍ VODOVOD

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:
3PEN, 50Hz, 400/230V/TN-C

OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM):
DLE ČSN 33 2000-4-41 ED.3 PROVEDENA V SOUSTAVĚ TN DLE ČL.411.3.2-AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY ČL.411.3.1-OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A POSPOJOVÁNÍM



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.			
NADM. VÝŠKA		Index	Změna	Datum	
Vypracoval Ing. Srba T.		Kontroloval Ing. Kučera M.	Kučera M.	 VDI PROJEKT s.r.o. vodohospodářská a dopravní infrastruktura K Bořák 1453/6, 101 00 Praha 10	
Zodpovědný projektant Ing. Srba T.					
Akce		Investor			
REKONSTRUKCE CHODNÍKU V OBCI KLENOVKA		Město Přelouč			
Objekt SO 401 NASVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE		Město / Obec Přelouč / Klenovka		Kraj Pardubický	
		Technická zpráva		Formát 594X420	
Profese DOPRAVNÍ STAVBY		Stupeň DÚSP+PDPS		Měřítko 1:500	
Název přílohy SITUACE		Číslo zakázky 124/19		Paré	
		Číslo přílohy D.4.3			