








POZN.: VZHLEDEM K OCHRANNÉMUVEDENÍ NN V MÍSTECH MEZI SVĚT. BODY 01a až 03b A 09a až 12a PRAVDĚPODOBNĚ NEPJÚDE UMÍSTIT STŮŽÁRY VO. V TĚCHTO MÍSTECH BUDOU PŘÍPADNĚ REALIZOVÁNY POUZE ZEMLÍ POUDRA (ZÁKLADY) STŮŽÁRŮ VO. PODROBNĚJŠÍ INFORMACE K TOMUTO JSOU POPSÁNY V TZ A V ČÁSTI DOKUMENTACE SCHÉMA. DLE POŽADAVKŮ SPOL. ČEZ a.s. BUDOU DODRŽENA OCHRANNÁ PÁSMATA NADZEMNÍHO VEDENÍ NN DLE PNE 33 33 02 tab. 6.3.

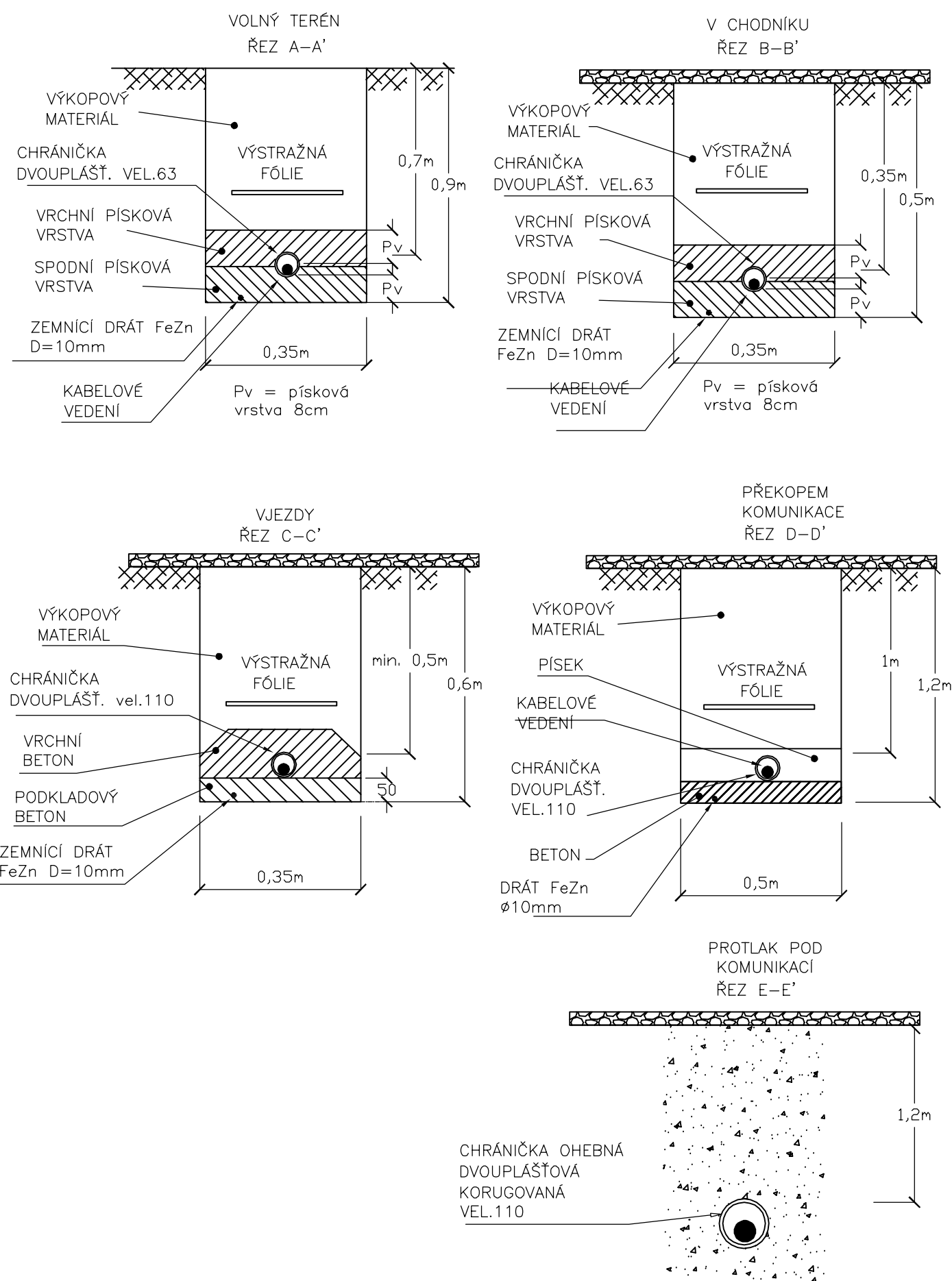
LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- | | |
|---|--|
|  | SÍŤ CETIN (NADZEMNÍ, PODZEMNÍ) |
|  | NADZEMNÍ KABEL NN, ČEZ Distribuce, a.s. |
|  | PODZEMNÍ KABEL NN, ČEZ Distribuce, a.s. |
|  | NADZEMNÍ VEDENÍ VN, ČEZ Distribuce, a.s. |
|  | PLYNOVOD STL |
|  | VODOVOD |
|  | KANALIZACE |











TRASA V SOUBĚHU S VEDENÍM PLYNU, V
MÍSTECH VETKNUTÍ BUDE PROVEDENA ZEMNÍ
SONDA PRO ODKRYTÍ POTRUBÍ A DOHODNUT
POSTUP MONTÁŽE STOŽÁRU VE SPOLUPRACI
S PROVOZOVATELEM DOTČENÝCH SÍTÍ

TRASA V SOUBĚHU S VEDENÍM KANALIZACE,
BUDE PROVEDENA ZEMNÍ SONDA PRO
ODKRYTÍ KANALIZACE A DOHODNUT POSTUP
MONTÁŽE STOŽÁRU VE SPOLUPRÁCI S
PRŮVOZOVATELEM DOTČENÝCH SÍTÍ

TYPOVÉ ULOŽENÍ KABELU – 1kV

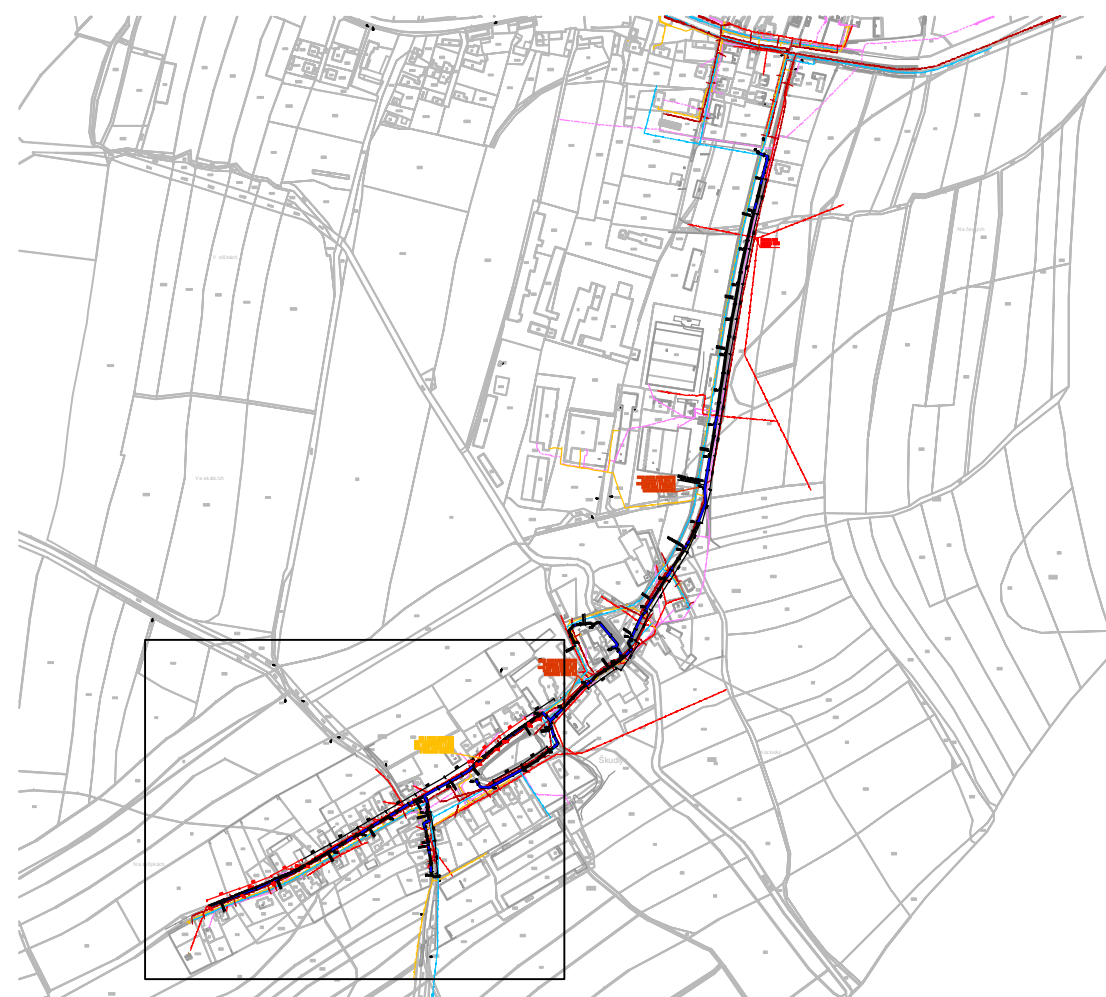


LEGENDA:

- | | | |
|--|------|---|
|  | ...a | NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO DM10/830, 47W, 3000K, IP65, 230V
ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 7m |
|  | ...b | NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO DM10 BL1/830, 51,5W, 3000K, IP65, 230V
ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 7m |
|  | ...c | NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO DM50/830, 17,5W, 3000K, IP65, 230V
ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 5m |
|  | ...d | NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO DX10/830, 21,5W, 3000K, IP65, 230V
ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 5m |
|  | | U STOŽÁRU PRAVDĚPODOBNÝ STŘET S NADZEMNÍM VEDENÍM NN,
REALIZOVÁNO POUZE STOŽ. POUZDRO (ZÁKLAD) VIZ. TZ |
|  | RVO | NOVÝ ROZVÁDĚČ RVO - SAMOSTATNÝ TYPOVÝ PILÍŘ |
|  | | STÁVAJÍCÍ SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ |
|  | | ZEMNÍ TRASA KABELŮ VO |
|  | | CHRÁŇKOVÁ OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 110 (PŘEKROJ, VJEZDY) |
|  | | CHRÁŇKOVÁ OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 63 (VOLNÝ TERÉN - OCHRANA PROTI KÖRĚNŮM) |

- ZEMNÍ PROPOJENÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JE PRAVIDELNĚ KABELY TYPU CYKY 4x16 PROPOJENÍ SVORKOVNICE A SVÍTIDLA JE VODÍCÍM 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 BEZPACÍOVÉ (ŽÁROVÉ UZKOVANÉ)
- OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY OPATŘÍ OCHRANNOU ANTIKOROZNÍ MANŽETOU
- STOŽÁROVÁ VÝZBOJ - STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE
- UZEMNĚNÍ MEZI JEDNOTLIVÝMI STOŽÁRY JE PRAVIDELNĚ 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) OSADÍ MIM. 0,65m OD OKRAJE KOMUNIKACE A DLE SITUACE

UPOZORNĚNÍ
PŘED ZAŘÍZENÍM ZEMNÍCH PRACÍ POŽÁDÁ DODAVATELSKÁ ORGANIZACE DOTČENÉ ORGÁNY O VYTÝČENÍ.
OZNAČENÍ VŠECH POZEMNÍCH SÍTÍ PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ. PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍ
BUDE DODRŽENA ČSN 73 6005. INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY INFORMATIVNĚ.



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

OCHRANA PŘI PORUŠE (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

Vypracoval: Ing. Tomáš Srba <i>Srba</i>		Zodp. projektant: Ing. Tomáš Srba <i>Srba</i>		ING. TOMÁŠ SRBA Náměstí Míru 188 Hermanův Městec 538 03 e-mail: srbatomas@seznam.cz IČO: 04695461	
Kraj: Pardubický		Obec: Přelouč			
Investor: Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 33 Přelouč					
Stupeň: DUR	<div style="text-align: center;"> <h2>Škudly - rekonstrukce veřejného osvětlení</h2> </div>				Paré:
Formát: 594x594					
Měřítko: 1:1000					
Datum: 10/2020	<div style="text-align: center;"> <h2>KOORDINAČNÍ SITUACE - ČÁST II</h2> </div>				Číslo příl.:
Zakázkové č.: 20-17					