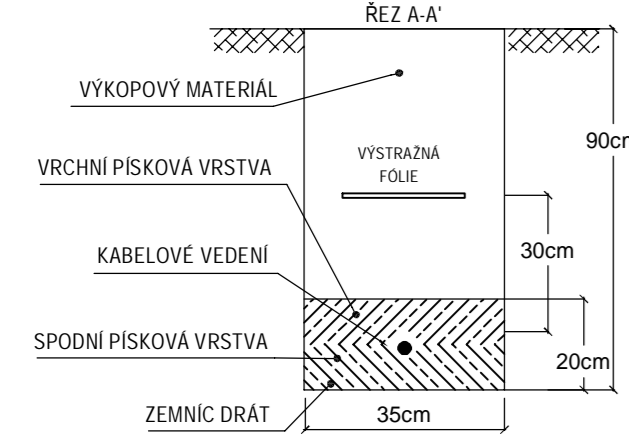


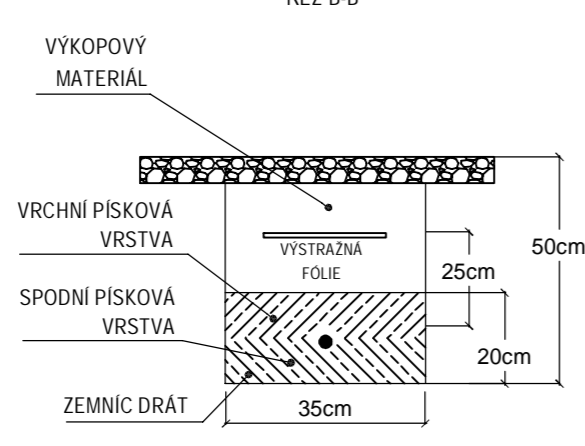
LEGENDA SÍTÍ (STÁVAJÍCÍ, NOVÉ):

- ČEZ NN PODZEMNÍ
- NN PODZEMNÍ
- ČEZ VN PODZEMNÍ
- PLYNOVOD
- VODOVOD
- SDĚL. CETIN
- KANALIZACE (ZKAPACITNĚNÍ)
- KANALIZACE
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ
- DRENAŽ
- STÁVAJÍCÍ VO

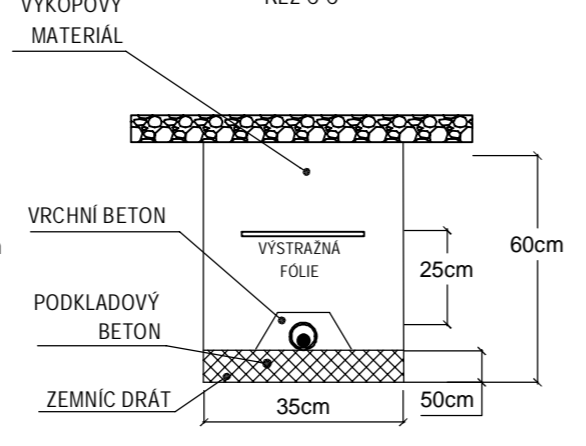
TYPOVÉ ULOŽENÍ KABELU - 1kV
VE VOLNÉM TERÉNU
ŘEZ A-A'



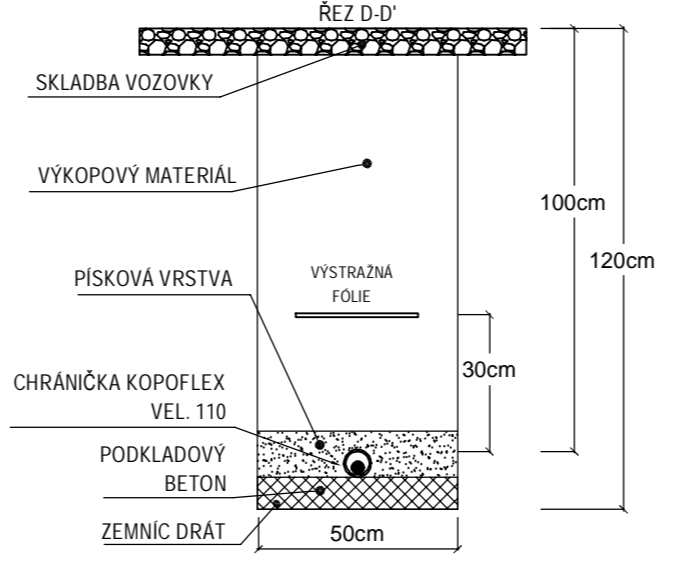
TYPOVÉ ULOŽENÍ KABELU - 1kV
V CHODNIKU
ŘEZ B-B'



TYPOVÉ ULOŽENÍ KABELU - 1kV
VE VJEZDECH
ŘEZ C-C'



TYPOVÉ ULOŽENÍ KABELU - 1kV
PŘEKOPEM KOMUNIKACE
ŘEZ D-D'



LEGENDA:

- LED REFLEKTOR, 168,4 W, 11,5 kg, (Clearflood gen2 BVP655)
- LED REFLEKTOR, 1505,9 W, 31 kg, návětrná plocha 0,32 m2, (OptiVision LED gen3.5 BVP528)
- UZAMYKATELNÁ OVLÁDACÍ SKŘÍŇ (PILÍŘ) OSVĚTLENÍ, IP44, 230V
- NOVÝ ROZVÁDĚČ SILNOPROUDÉ INSTALACE
- ZEMNÍ TRASA PRO NAPÁJENÍ SVÍTIDEL OSV. HŘIŠTĚ + DRÁT FeZn10mm OCHR. UZEMNĚNÍ
- ZEMNÍ TRASA OVLÁDACÍHO KABELU, CYKY-J 7x2,5
- CHRÁNIČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 110 (PŘEKOPY, VJEZDY)
- CHRÁNIČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 50 (VOLNÝ TERÉN - OCHRANA PROTI KOŘENŮM)

- ZEMNÍ PROPOJENÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JE PROVEDENO KABELY TYPY CYKY PROPOJENÍ SVORKOVNICE A SVÍTIDLA JE VODIČEM CYKY-J 3x2,5
- 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

UPOZORNĚNÍ

PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ POŽADÁ DODAVATELSKÁ ORGANIZACE DOTČENÉ ORGÁNY O VYTYČENÍ A OZNAČENÍ VSECH POZEMNÍCH SÍTÍ PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ. PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ BUDE DODRŽENA ČSN 73 6005. INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY INFORMATIVNĚ.

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:
3PEN, 50Hz, 400/230V/TN-C (veř. osv.)
1/N/PE, 50HZ, 230V/TN-S
3/N/PE, 50Hz, 400/230/TN-C-S

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>Grba</i>		Zodp. projektant: Ing.Tomáš Srba <i>Grba</i>		TOMÁŠ SRBA Pokorného 458 Helmánův Městec 538 03 e-mail: srbatomas@seznam.cz IČO: 04895461	
Kraj: Pardubický		Obec: Přelouč			
Investor: Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 33 Přelouč					
Stupeň: DPS	Akce: Osvětlení venkovních sportovních hřišť Přelouč			Paré:	
Formát: 594x420					
Měřítko: 1:400	Část: FOTBALOVÉ HŘIŠTĚ				
Datum: 06/2025	Název: SITUACE			Číslo příl.:	
Zakázkové č.: 25-14				D.1.2.2.1	