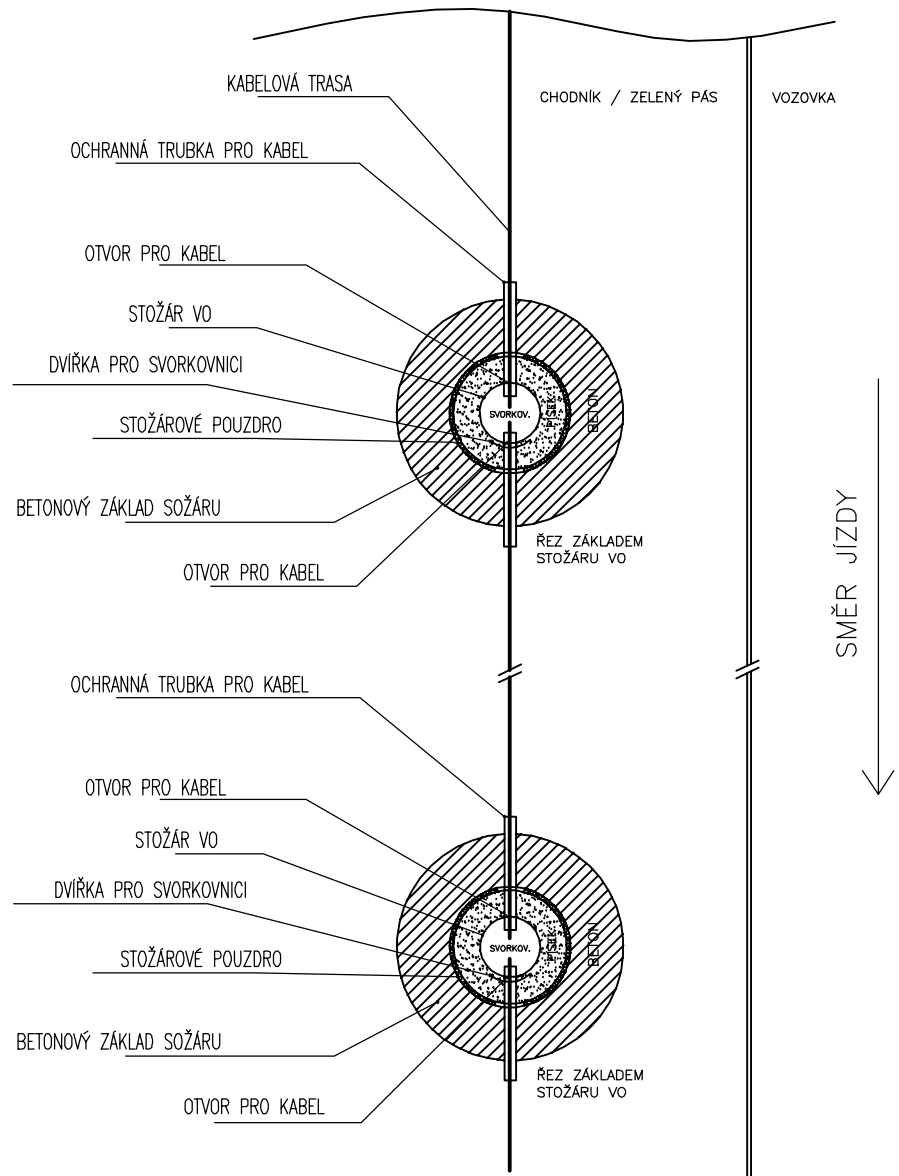


LEGENDA SÍTÍ:

- STÁVAJÍCÍ KANALIZACE
- STÁVAJÍCÍ VODOVOD
- SDĚLOVACÍ SÍTĚ NEOVĚŘENÉ
- SDĚLOVACÍ SÍTĚ OVĚŘENÉ
- EL. SÍTĚ VN nadzemní ČEZ distribuce
- EL. SÍTĚ NN nadzemní ČEZ distribuce
- EL. SÍTĚ NN nadzemní ČEZ distribuce
- EL. SÍTĚ NN nadzemní ČEZ distribuce
- EL. SÍTĚ NN nadzemní ČEZ distribuce
- Plyn - středotlak Gridservice
- SŽDC sdělovač

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VZDÁLENOSTI SÍTĚ OD KABELŮ DO 14kV (v cm)	
	VODOROVNĚ : SVISLE :
SDĚL. KABELY	30/10 30/10
PLYN	40/60 10
VODOVOD	40 40/20
TEPELNĚ SÍŤ	30 30
KANALIZACE	30 30
KRYTÍ KABELU 1kV :	
CHODNÍK	0,35m
VOZOVKA	1m
VOLNÝ TERÉN	0,35/0,7m

ORIENTACE STOŽÁRU VČETNĚ KABELOVÉHO PROPOJENÍ KE SMĚRU JÍZDY



- LEGENDA:
- „a“ NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO 40LED, DM10, 70W, 727-2700K, IP65, 230V
- ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 8m
- „b“ NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO 40LED, DM12, 75W, 727-2700K, IP65, 230V
- ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 8m
- „c“ NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO 80LED, DM10, 102W, 727-2700K, IP65, 230V
- ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 8m
- „d“ NOVÝ STOŽÁR/SVÍTIDLO PRO PRÍSVÍCENÍ PŘECHODU, 5000K, 9000lm, DPR, IP65, 230V
- ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 8m
- STÁVAJÍCÍ STOŽÁR/SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
- NOVÁ ZEMLNÍ TRASA KABELU VO, KABEL TYPY CYKY-J 4x16, vč. ZEMLNÍHO DRÁTU Fažn 10mm
- CHŘÁNÍČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 110 (PŘEKOPY, VJEZDY)
- CHŘÁNÍČKA OHEBNÁ KORUGOVANÁ VEL. 63 (VOLNÝ TERÉN - OCHRANA PROTI KÖRĚNÍM)

ZEMLNÍ PROPOJENÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JE PROVEDENO KABELY TYPY CYKY 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 BEZPACICOVÉ (ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ)
- OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY OPATŘENÉ OCHRANNOU ANTIKOROZÍ MANŽETOU
- STOŽÁROVÁ VÝZBRUJ - STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE
- UZEMNĚNÍ MEZI JEDNOTLIVÝMI STOŽÁRY JE PROVEDENO DRÁTEM Fažn D=10mm, STOŽÁR BUDE PROPOJEN DRÁTEM Fažn Ø10mm, KTERÝ BUDE NA STOŽÁR UPEVNĚN SVORKOU SPI A OPATŘEN SMRŠŤOVACÍ BULŽIRKOU Ž-Z
- STOŽÁRY (STŘED) OSADIT MIN. 0,65m OD OKRAJE KOMUNIKACE A DLE SITUACE

UPOZORNĚNÍ

PŘED ZAČÁTKEM ZEMLNÍCH 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 8005. INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY INFORMATIVNĚ.

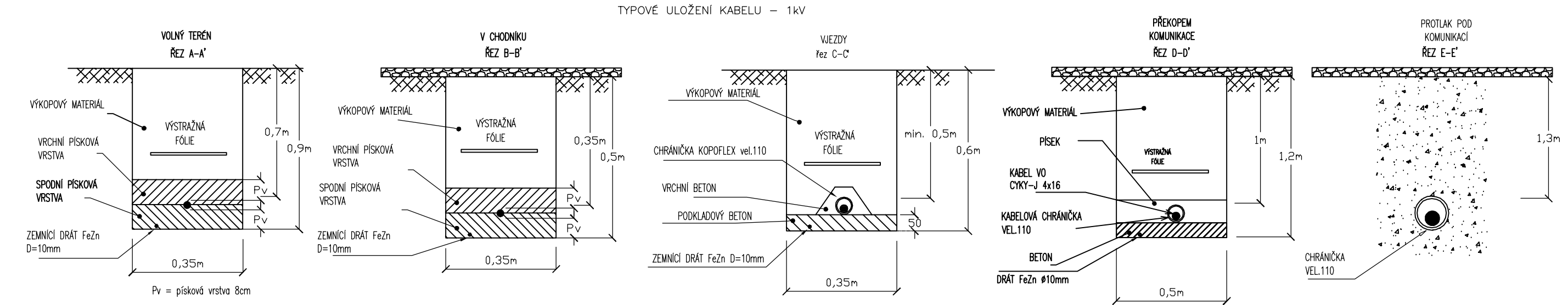
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:

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

OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘÍČINA 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-OCHRANÝM UZEMNĚNÍM A POSPOJOVÁNÍM

REVIZE:	PŘEDMĚT ZMĚNY:	VYPRACOVAL:	DATUM:
1			
2			
3			



OBJEDNATEL: Město Nový Bydžov Masarykovo náměstí 1 504 01 Nový Bydžov	NÁZEV AKCE: CYKLOSTEZKA NOVÝ BYDŽOV - PZ ZABĚDOV	
	ČÁST / STAVEBNÍ OBJEKT: SO 401 - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	
ZHOTOVITEL: M - PROJEKCE M - PROJEKCE s.r.o. Resslova 956 500 02 Hradec Králové www.m-projekce.cz	PŘÍLOHA: SITUACE - ČÁST I	
	ZODP. PROJEKTANT:	Ing. T. SRBA
VYPRACOVAL:		Ing. T. SRBA
KONTROLA:		Ing. T. SRBA
MĚŘITKO:	Č. ZAKÁZKY:	STUPEŇ:
1:500	20-018-03	DUSP+PDPS
DATUM:		ČÁST:
07/2020		D.1.4
PŘÍLOHA:		3
PÁŘE:		