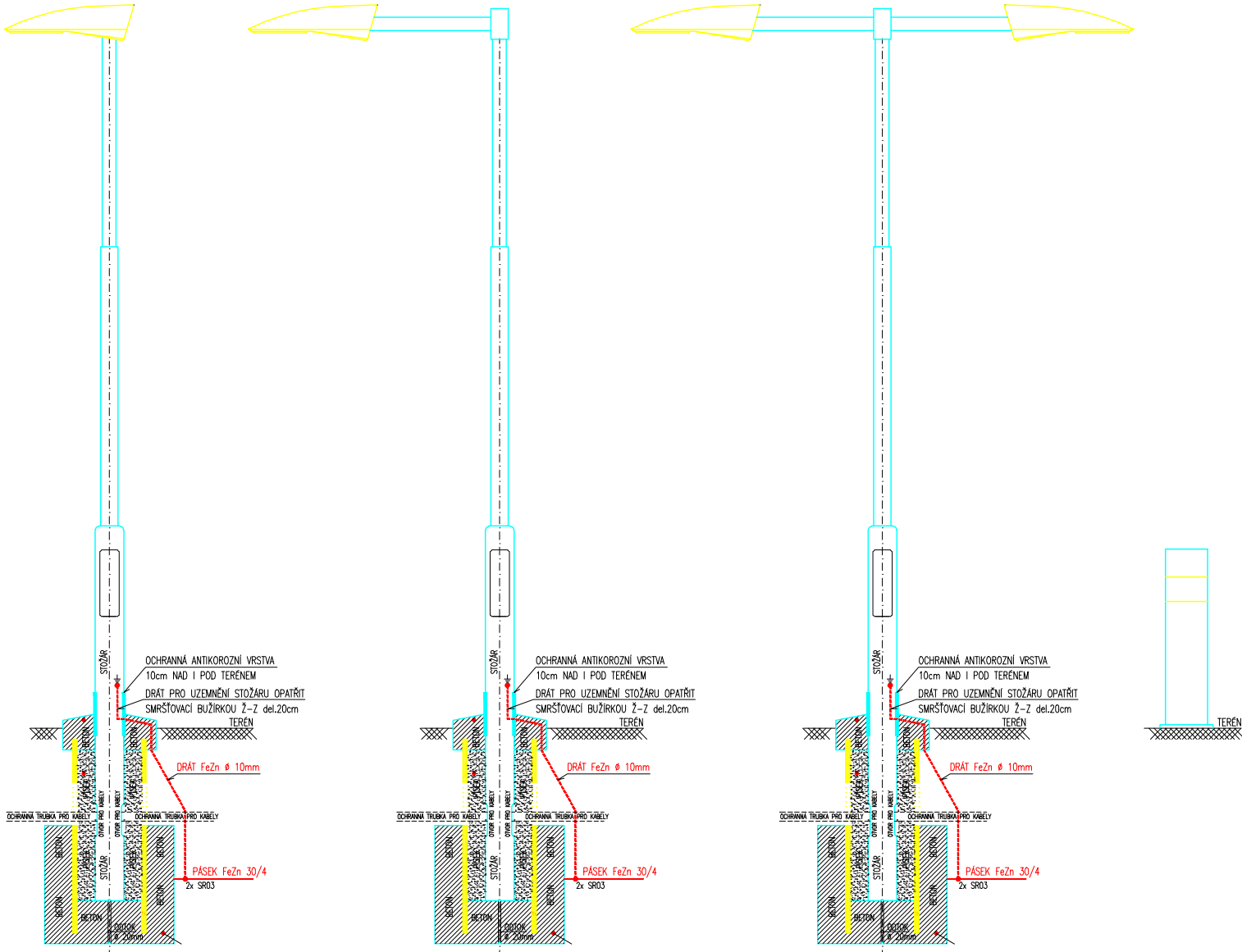


OSAZOVANÝ SVĚTLNÝ BOD – KOMPLETNÍ BEZ MĚŘITKA



POZNÁMKY:

- PROPOJENÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JE PRAVEDENO KABELY CYKY 5x16 A CYKY 5x6
- PROPOJENÍ SVORKOVNICE A SVÍTIDLA JE VODIČEM CYKY 3x1,5
- ULOŽENÍ KABELŮ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 332000–5–51 ed.3, ČSN 33 2000–5–52 ed.2, ČSN 736005
- OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY OPATŘIT OCHRANNOU ANTIKOROZNÍ VRSTVOU A TO 10cm NAD I POD TERÉNEM NEBO OCHRANNOU MANŽETOU.
- STOŽÁROVÁ VÝZBROJ ŘADY SR 72.. –27 Z/Cu, IP20
- STOŽÁROVOU VÝZBROJ OSADIT POJISTKOU 6A PRO JIŠTĚNÍ SVÍTIDLA
- UZEMNĚNÍ JE PÁSKEM FeZn 30/4 PROPOJUJÍCÍM JEDNOTLIVÉ STOŽÁRY. STOŽÁR BUDE S PÁSKEM PROPOJEN DRÁTEM FeZn 10mm. TEN BUDE NA STOŽÁR UPEVNĚN SVORKOU SP1 A OPATŘEN SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKOU Ž–Z.
- OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY U CHODNÍKŮ BUDOU OPATŘENY 5x PRUHY ŠÍŘE 80mm (ČERNÁ, BILÁ, ČERNÁ, ...) VE VÝŠCE 1300 AŽ 1700mm – PRO VIZUÁLNÍ KONTRAST STOŽÁRŮ VO.

POZOR !

- PŘI KŘÍŽENÍ KABELŮ S INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI ULOŽIT KABELY DO PLASTOVÝCH ŽLABŮ NAPŘ. KOPOHALF S PŘESAHEM 1m NA KAŽDOU STRANU
- PŘI KŘÍŽENÍ ČI SOUBĚHU KABELŮ S PLYNEM, ODDĚLIT KABELY CIHLAMI

UPOZORNĚNÍ:

- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ POŽÁDÁ DODAVATELSKÁ ORGANIZACE DOTČENÉ ORGÁNY O VYTČENÍ A OZNAČENÍ VŠECH PODZEMNÍCH SÍTÍ PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.
- PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ MUSÍ BÝT DODRŽENA ČSN 73 6005 – PROSTOROVÁ ÚPRAVA VEDENÍ.

LEGENDA ZNAČEK:

- TRASA KABELU CYKY + PÁSEK FeZn
- TRASA KABELU CYKY V CHRÁNIČCE pr.110mm+PÁSEK FeZn
- STÁVAJÍCÍ SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
- OSVĚTLOVACÍ BOD KOMPLETNÍ

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

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

KRYTÍ KABELU 1kV : CHODNÍK ... 0,35m
VOZOVKA ... 1,00m
VOLNÝ TERÉN ... 0,35/0,70m

LEGENDA VŠEOBECNÁ:

- JMENOVITÉ NAPĚTÍ : 3 NPE stř., 50Hz, 230/400V/TN–S
1 NPE stř., 50Hz, 230/400V/TN–S
- OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2
V SÍTÍ "TN": čl. A1 – IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ
čl. A2 – KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI
- STUPEŇ OCHRANY NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DO 1000V stř. DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2, čl. NA3, tab. NA2
V SÍTÍ "TN": NORMÁLNÍ...SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DOPLNĚNÁ...OCHRANA NORMÁLNÍ+DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ NEBO CHRÁNIČ
- VOLBA STUPNĚ OCHRANY NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DO 1000V stř. DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2, čl. NA2, tab. NA1
V SÍTÍ "TN": PROSTOR NORMÁLNÍ I NEBEZPEČNÝ...OCHRANA NORMÁLNÍ
PROSTOR ZVLÁŠT NEBEZPEČNÝ...OCHRANA DOPLNĚNÁ
- OCHRANA PŘED ZKRATOVÝMI PROUDY A PŘED PŘETÍŽENÍM: POJISTKAMI A JISTIČI
- DRUH PROSTŘEDÍ : PROSTŘEDÍ KLASIFIKOVÁNO DLE ČSN 33 2000–1 ed.2, 33–2000–5–51 ed.3
NEBEZPEČNÉ AB8; AE4; AN3; AQ3; AR3; AS3; BC2

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	–	–
02	–	–
03	–	–

ZPRACOVATEL ČÁSTI PROJEKTU : E-dir s.r.o., Kasalice čp.1, 533 41 Lázně Bohdaneč			E-dir s.r.o. Kasalice čp.1 533 41 Lázně Bohdaneč IČ: 259 95 138 Tel.: 466 616 761 www.edir.cz
VYPRACOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	
Ing. Jaroslav Lněnička	Ing. Jaroslav Lněnička	Ing. Michal Procházka	

Vypracoval: Dle příloh	Zodp. projektant: Ing. Michal Procházka	Kontroloval: Dle příloh	
Kraj: Pardubický	Traťový úsek/Obec: Pardubice		
Investor Česká Republika – Úřad práce ČR, Karlovo náměstí 1359/1, 128 00 Praha			
Akce: ÚP ČR – PARDUBICE – VÝSTAVBA BUDOVY A ŠKOLÍCÍHO STŘEDISKA SO 26 – Vnější osvětlení areálu			
Obsah výkresu: Vnější osvětlení areálu – Situace			
Formát 3A4			
Datum 05/2014			
Účel DSP			
Č. zakázky 3110–14–049			
Změna			
Měřítko 1:500			Č. kopie
Část dokumentace D.2.26			
Č. výkresu 2			