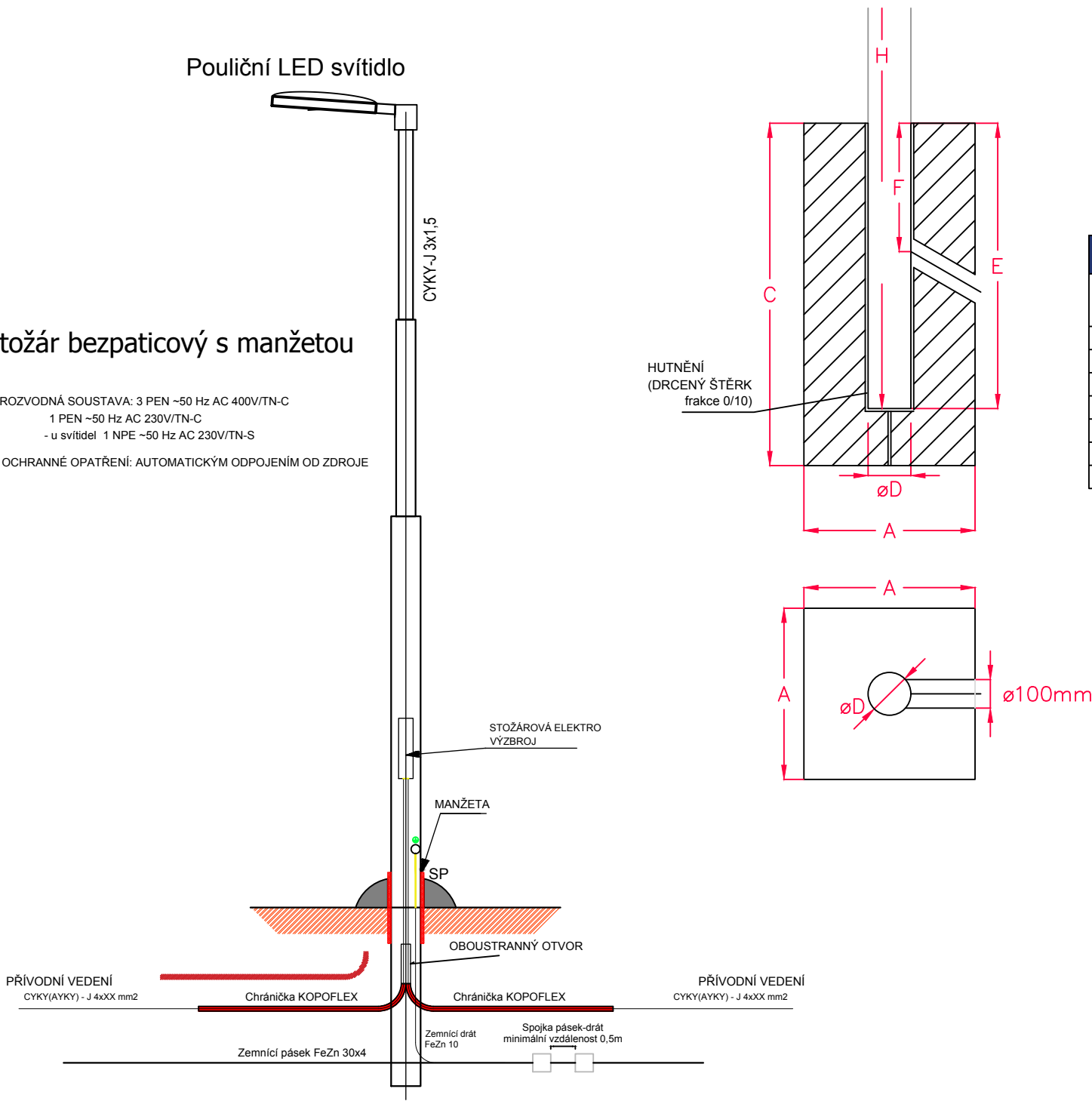


Pouliční LED svítidlo

Stožár bezpaticový s manžetou

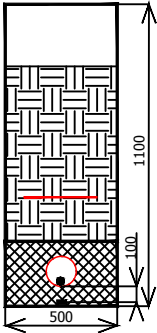
ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3 PEN ~50 Hz AC 400V/TN-C
1 PEN ~50 Hz AC 230V/TN-C
- u svítidel 1 NPE ~50 Hz AC 230V/TN-S

OCHRANNÉ OPATŘENÍ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

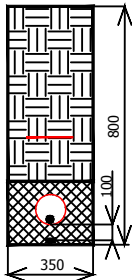


VZOROVÝ ŘEZ VÝKOPEM

ZPEVNĚNÁ PLOCHA



VOLNÝ TERÉN



LEGENDA

- Skladba zpevněné plochy
- Výkopový materiál
- Přesátá zemina
- Kabel VO (CYKY, AYKY)
- Zemnicí pásek FeZn 30x4
- Výstražná folie PVC - červená
- Kabelová chránička

Hloubka uložení kabelu dle ČSN 73 6005
- zelený pás 0,35m (v chráničce)
- vjezdy a pojezdné plochy 1m
- chodník 0,35m

KOTVENÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ

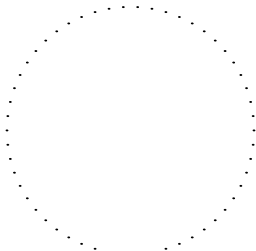
Kotevní bloky osvětlovacích stožárů jsou prováděny z prostého betonu tř. B20

Minimální výška kotevního bloku je 1,2 m

STOŽÁR S VÝLOŽNÍKEM					
VÝŠKA STOŽÁRU H (m)	PŮDORYS ROZMĚR A (mm)	VÝŠKA BLOKU C (mm)	PRŮMĚR OTVORU D (mm)	HLOUBKA OTVORU E (mm)	HLOUBKA ROZMĚR F (mm)
8	800	1700	200	1500	525
10	900	1700	250	1500	525
12	1000	1700	300	1500	550
14	1100	1700	300	1500	550
16	1100	2000	350	1800	550
18	1200	2200	350	2000	550
20	1200	2200	400	2000	550

STOŽÁR BEZ VÝLOŽNÍKU					
VÝŠKA STOŽÁRU H (m)	PŮDORYS ROZMĚR A (mm)	VÝŠKA BLOKU C (mm)	PRŮMĚR OTVORU D (mm)	HLOUBKA OTVORU E (mm)	HLOUBKA ROZMĚR F (mm)
4	500	1200	150	600	425
5	550	1200	150	800	425
6	600	1200	150	1000	450
7	650	1200	150	1000	450
8	700	1200	200	1000	450

Tabulková výpočtová únosnost základové zeminy:
 $R_{dt} = \min. 100\text{kPa}$



AUTORIZACE

ČÁST D
SO 431

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

OBJEDNATEL:		Statutární město Ústí nad Labem Velká Hradební 2336/8 401 00 Ústí nad Labem IČ: 00081531	
		Město Ústí nad Labem	
ZHOTOVITEL:		NAVRHL / VYPRACOVAL:	
		Ing. Miroslav Větrovský	
ADVISIA, s.r.o. Pernerova 659/31a Praha 8 - Karlín, 186 00 www.advisia.cz, +420 730 190 190		TECHNICKÁ KONTROLA:	
		Ing. Tereza Škorpilová	
PODZHOTOVITEL:		NAVRHL / VYPRACOVAL:	
		Daniel Chalupník	
PLANCON PRAHA, s.r.o. Koliářova 644/10a Praha 8 - Karlín, 186 00		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	
		Ing. Petr Krupička	
ZAK. Č. KOOPERANTA: 21_007		TECHNICKÁ KONTROLA:	
		Ing. Petr Krupička	
AKCE:		ČÍSLO ZAKÁZKY:	
Mezní ulice - rekonstrukce komunikace		20_052-A	
ČÍSLO OBJEKTU:		DATUM:	
SO 431		10/2020	
NÁZEV OBJEKTU:		FORMÁT:	
Veřejné osvětlení		2 x A4	
ČÍSLO PŘÍLOHY:		MĚŘÍTKO	
05			
NÁZEV PŘÍLOHY:		REVIZE:	
Kotvení osvětlovacích stožárů a uložení svítidla		00	
		STUPEŇ PD:	
		PARÉ:	
		DUR + DSP	