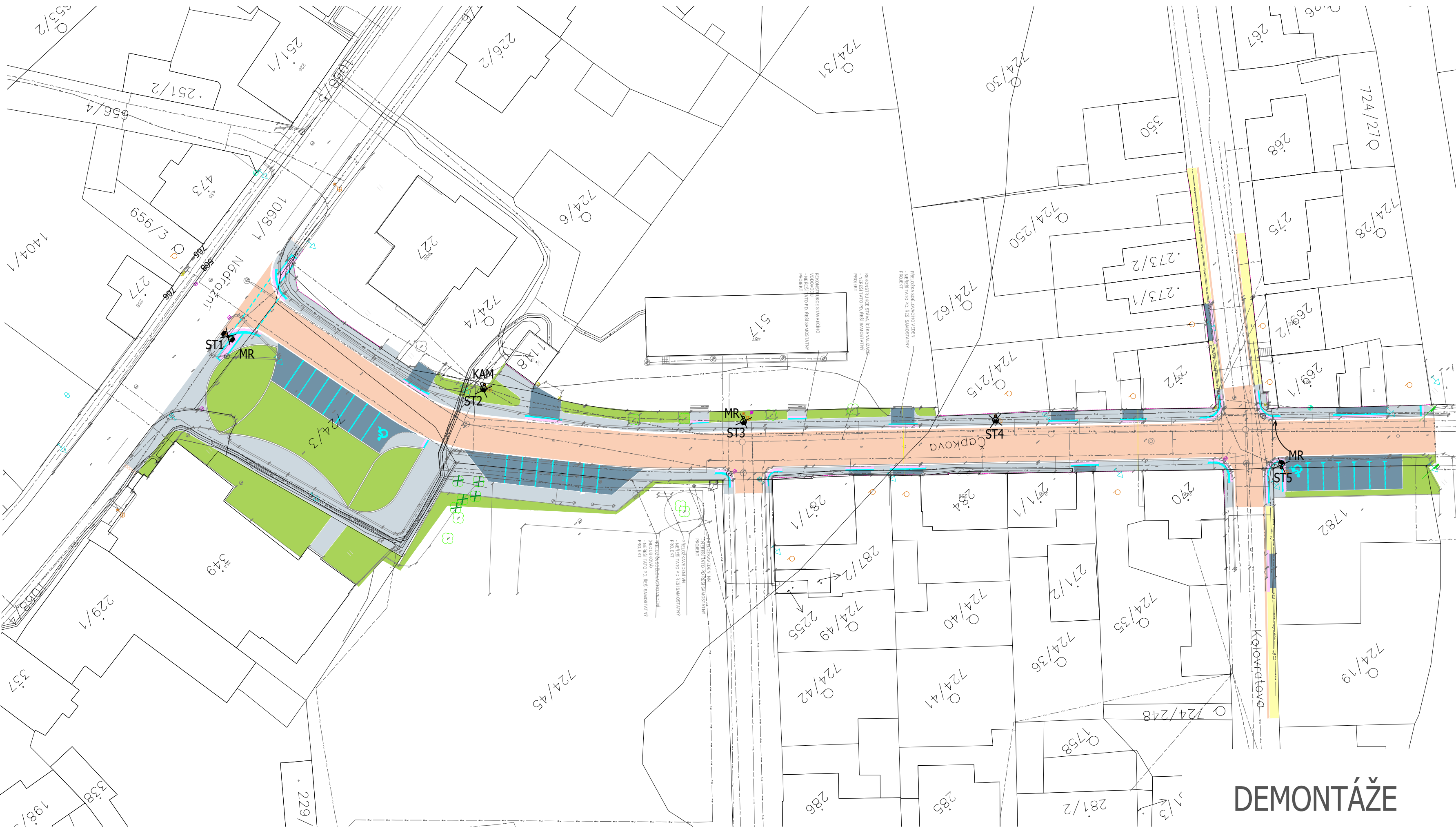
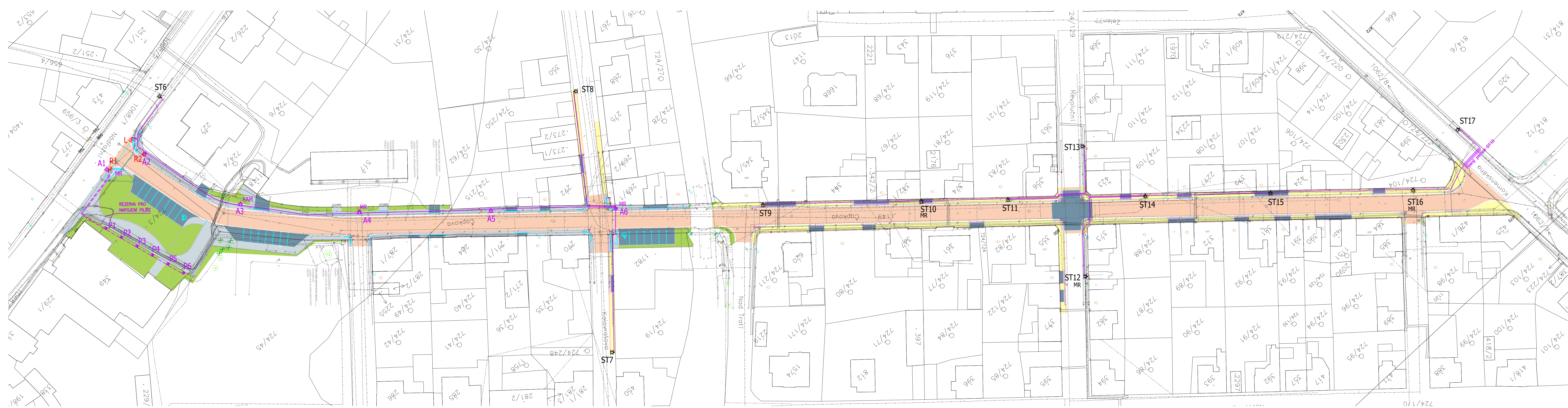
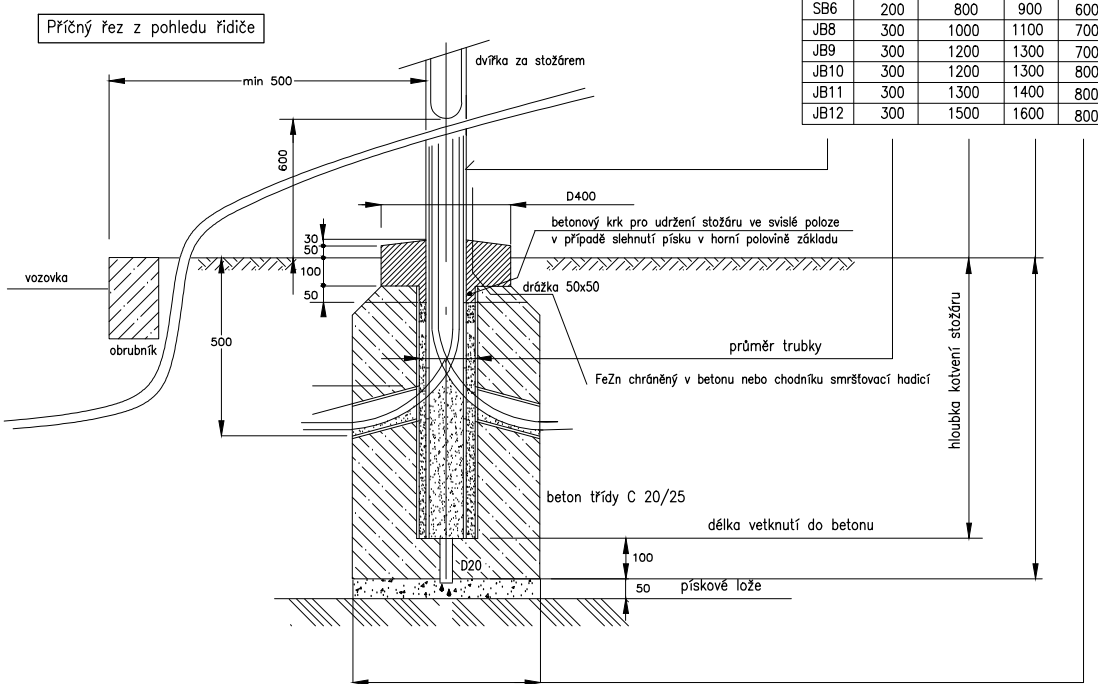
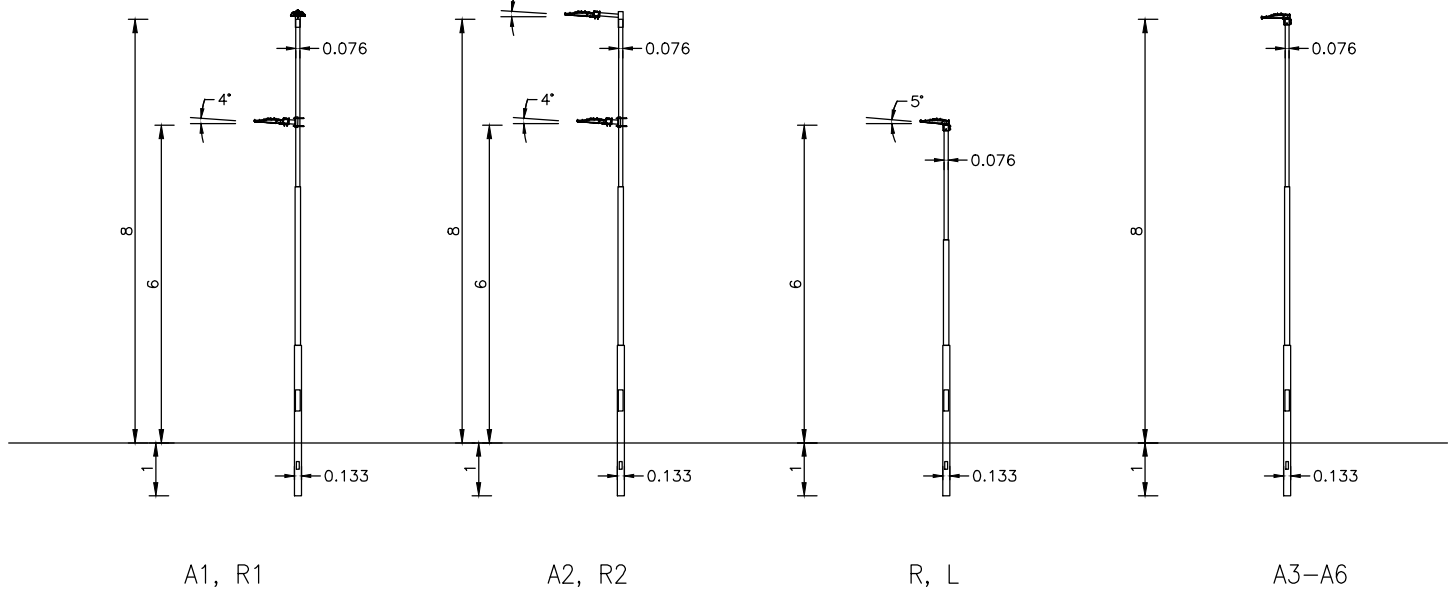




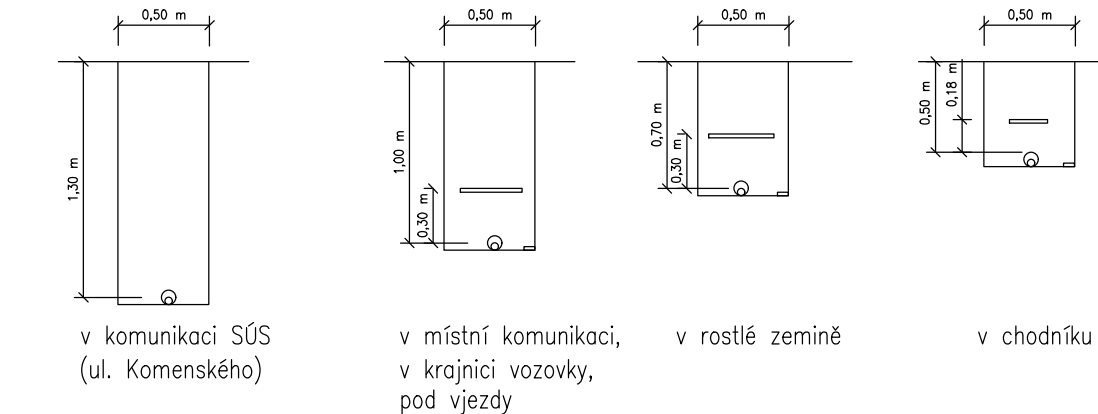
Typový řez uložením stožárů



Pohled na stožár s osazením svítidel



Typové řezy kabelovou kytetou



POZNÁMKY:
- PŘED ZAPOČETEM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ POŽÁDÁT O VÝPĚNÍ SPRÁVCE PODZEMNÍCH SÍTÍ
- ZAKRESLENÍ STAVAJÍCÍCH SÍTÍ JE POUZE INFORMATIVNÍ
- PŘI PROVEDENÍ ZEMNÍCH PRACÍ A UKLADÁNÍ VEDENÍ JE NUTNÉ DBÁT POKYNU UVEDENÝCH VE VYJÁDŘOVACÍCH PROTOKOLECH SPRÁVCOV JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ
- KABELOVÉ VEDENÍ BUDE ULOŽENO DLE ČSN 33 2000-5-52 ED.2 A ČSN 73 6005

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ KRYTÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ (v m)			
CHODNÁK	VOZOVKA	PROSTRAHA	VOLNÝ TERÉN
0,30	1	0,7	
přeseky			
přeseky	přeseky	přeseky	přeseky

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ/SVLEK VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽOVÁNÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ (v m)							
DRUH VEDENÍ	BLÍŽÍ KABELY 1W	BLÍŽÍ KABELY 1W	BLÍŽÍ KABELY 1W	BLÍŽÍ KABELY 1W	BLÍŽÍ KABELY 1W	SVLEK	PLNÝ SVLEK
BLÍŽÍ KABELY 1W	0,05/0,05	0,15/0,15	0,2/0,2	0,3/0,3	0,4/0,4	0,4/0,4	0,4/0,4

LEGENDA SVÍTIDEL, ZAŘÍZENÍ A VEDENÍ:

- A1-A6** SVĚTELNÉ MÍSTO SE SVÍTIDLEM PRO OSVĚTLOVÁNÍ KOMUNIKACÍ
LED 3000K; 6920 lm; optika ST1,2; předradník 49,9 W DALI s NFC a automatickou regulací dle polohy; IP67; IK09, izol. tř. II, L90B10=100.000h, RaI9007
- R1, R2** SVĚTELNÉ MÍSTO SE SVÍTIDLEM PRO OSVĚTLOVÁNÍ PŘECHODŮ
LED 3000K; 9860 lm; optika ST2R; předradník 66,1 W DALI s NFC a automatickou regulací dle polohy; IP67; IK09, izol. tř. II, L90B10=100.000h, RaI9007
- L** LED 3000K; 9860 lm; optika ST2L; předradník 66,1 W DALI s NFC a automatickou regulací dle polohy; IP67; IK09, izol. tř. II, L90B10=100.000h, RaI9007
- P1-P6** SLOUPKOVÉ SVÍTIDLO
LED 3000K; 680 lm; optika 360°; předradník 13,1 W DALI s automatickou regulací; IP66; IK10, izol. tř. II; h=1m d=170mm, L80B10=100.000h, RaI9007
- ST7-ST17** SVĚTELNÉ MÍSTO STAVAJÍCÍ, PŘÍPOJENÍ NOVÉHO KABELU, OSAZENÁ NOVÁ STOŽÁŘOVÁ SVORKOVNICE, V PŘÍPADĚ KAM A MR SE DVĚMA SADAMI POJISTEK
- STx** SVĚTELNÉ MÍSTO STAVAJÍCÍ URČENÉ KE ZRUŠENÍ
- MR, KAM** STAVAJÍCÍ JEDNOTKA BEZDRÁTOVÉHO MÍSTNÍHO ROZHLASU, KAMERA, RUŠENÁ POZICE SPOLU SE STOŽÁŘEM SM
- MR, KAM** NOVÁ POZICE JEDNOTKY MR A KAMERY
- KABELOVÉ VEDENÍ VO CVY 4x16 V KORUSOVANÉ CHRÁNICI D50
ULOŽENÍ DLE ČSN 332000-5-52 ed.2
KABELOVÉ VEDENÍ VO CVY 3x4 V KORUSOVANÉ CHRÁNICI D40, ODÚSTĚNÍ VE STOŽÁŘU SM A1 POMOCÍ POJISTIKY PYTIA
- SPLOUTÝ ZEMNÍČ F4z3 30/4 + ODBŮRKY KE SVÍTIDLŮM F4z3 D10

OSAZENÍ SVÍTIDEL A STOŽÁŘŮ:
SVÍTIDLA A BUDOVY OSAZENÁ NA STOŽÁŘU 133/102/76, VÝŠKA BODU 8m,
SVÍTIDLA A1 A 2 OSADIT NA VÝŠKOVÝCH KOLMÝ VÝLOŽNÍK 0,5m, OSTATNÍ BEZ VÝLOŽNÍKU
SVÍTIDLO A2 BUDE MÍT NÁKLON 4°, OSTATNÍ BEZ NÁKLONU

SVÍTIDLA R1 A R2 BUDOU OSAZENÁ NA STOŽÁŘU SV. MÍSTO A1, A2, VÝŠKA BODU 6m,
POMOCÍ TRÁMNÍKOVÉHO KOLMÉHO VÝLOŽNÍKU 0,3m, NÁKLON 4°

SVÍTIDLO L BUDE OSAŽENO NA SAMOSTATNÉM STOŽÁŘU 114/89/76, VÝŠKA BODU 6m,
BEZ VÝLOŽNÍKU, NÁKLON 5°

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3PEN AC 50Hz, 400V/TN-C, TTN-C-S
OCHRANA PROTI DOTYKU DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 AUT. ODPOJENÍM

Profese:	Zařízení sloupové elektrotechniky	Zpracovatel dle:	ING. DANIEL HAZLER, Sedláč 31, 570 01 Litomyšl	Autorizace / revize:	
Odpovědný projektant:	Vypracoval:	Hlavní projektant:	ING. DANIEL HAZLER	MIROSLAV BAŤA, DIS	
Investor:	Město Světla nad Sázavou, Náměstí Třebíz z Lipy 18, 582 91 Světla nad Sázavou				
Akce:	Rekonstrukce ulice Čapková Světla nad Sázavou	Základové číslo:	016/2014	Paré:	
Objekt:	D.1.4.1 SO 401 Veřejné osvětlení	Datum:	02/2024	Formát:	10 A4
Obsah:	Situace	Stupeň:	DSP+PDPS	Číslo výkresu:	
		Měřítko:	1:500		D.1.4.1.2