



LEGENDA

- osa kabelové trasy VO

kabelová chránička – vozovka

kabelová chránička – vjezd

stožár VO

stožár VO – výška 5 m, bez výložníku, svítidlo Voltana 2

hrana komunikace
- stávající

nově navrženo

PROUDOVÁ SOUSTAVA A NAPĚTÍ
3~+ PEN, 3x400/231 V, 50Hz, TN-C-S
MÍSTEM ROZDĚLENÍ VODIČE PEN NA VODIČE PE A N JE SVORKOVNICE STOŽÁROVÉ VÝZBROJE.
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V SÍTÍ TN-C DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2.
POD KABELOVÉ LOŽE BUDE ULOŽEN ZEMNÍČÍ VODIČ FeZn ø 10mm, NA KTERÝ BUDOU STOŽÁRY PŘÍZEMNĚNÝ.
VODIČ BUDE SPOJEN SE STROJENÝMI ZEMNÍČI, VYSKYTUJÍCIMI SE V TRASE VÝKOPU.

TABULKA NOVÝCH STOŽÁRŮ

ČÍSLO STOŽÁRU	TYP STOŽÁRU	TYP VÝLOŽNÍKU	TYP SVÍTIDLA	MATRICE	NÁKLON SVÍTIDLA
N1	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 500 mA 5103 WW	0°
N2	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 500 mA 5103 WW	0°
N3	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 500 mA 5103 WW	5°
N4	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 500 mA 5103 WW	0°
N5	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 500 mA 5103 WW	0°
N6	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 500 mA 5103 WW	0°
N7	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 500 mA 5103 WW	0°
N8	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 500 mA 5103 WW	5°
N9	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 350 mA 5103 WW	10°
N10	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 350 mA 5103 WW	0°
N11	K5 133/89/60	–	VOLTANA2	16 LED 350 mA 5103 WW	0°

Souhradnicový systém JTSK

Výškový systém Bpv

KOOPERANT:

Sdružení IPM, s.r.o.
NA JAROVĚ 4, 130 00 PRAHA 3
tel. 272 704 442, e-mail: sdruzeni.ipm@iscali.cz ipmipm@volny.cz

Odp. projektant	Vypracoval	Prezkoval	ČÍSLO ZKÁZKY
Ing. Vladimír Kočí	Ing. Vladimír Kočí	Ivo Spilka	IPM/S-003/2014
			ARCH. ČÍSLO
			IPM16003

FanIT s.r.o., Kublov 210, 267 41 Kublov, kapal@fanit.cz			Pare:
HIP	Odpovědný projektant:	Vypracoval:	
Ing. Tomáš Kapal	viz. kooperant	viz. kooperant	
Místo stavby: Kolín	Katastr: K.Ú. Štítary u Kolína - 668249		
Investor: Město Kolín, Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín			

Akce:	Stavba místní komunikace v ulici Za Dvorem Kolín-Štítary	Stupeň:	DZS/DPS
Část:	B. Stavební část	Datum:	Únor 2016
	SO 401 - Veřejné osvětlení	Měřítko:	1 : 200
Příloha:	Situace	Formát:	D1 10 x A4
		Číslo přílohy:	B.7.3