

světlo venkovní
(např. typ - PHILIPS BGP307
LED69-4S/740 II DM50 48/60A)
zdroj světla - LED 6900lm
Krytí - IP66

parkový stožár bezpaticový
(např. typ - KL 6)
výška nad terénem - 6m
povrchová úprava - pozink

dvířka pro svorkovnici
svorkovnice L1-L2-L3-PE-N
průřez vodičů 4xCu10
pojistka pro světlo - 6A

svorka spojení
FeZn10
gumová manžeta
obehtnovat se spádem pro odtok
vody
beton
rostlá zem

2x trubka PVCø50mm
pro kabely
písek
roura øcca200

díra ø400

vrtaná díra + plný základ

6000

600

800

1100

500

Rozvod venkovního osvětlení bude proveden kabely CYKY4Bx10 uloženými v zemi v chránicice ø50mm v celé trase, v hloubce min. 0,35m – volný terén, chodník a v hloubce 1,0m pod vozovkou a vjezdy.
Vodič pospojování FeZn10 uložen v rýze pod kabelem.
Délka trasy – cca 350 m. Počet nových svítidel – 11 ks

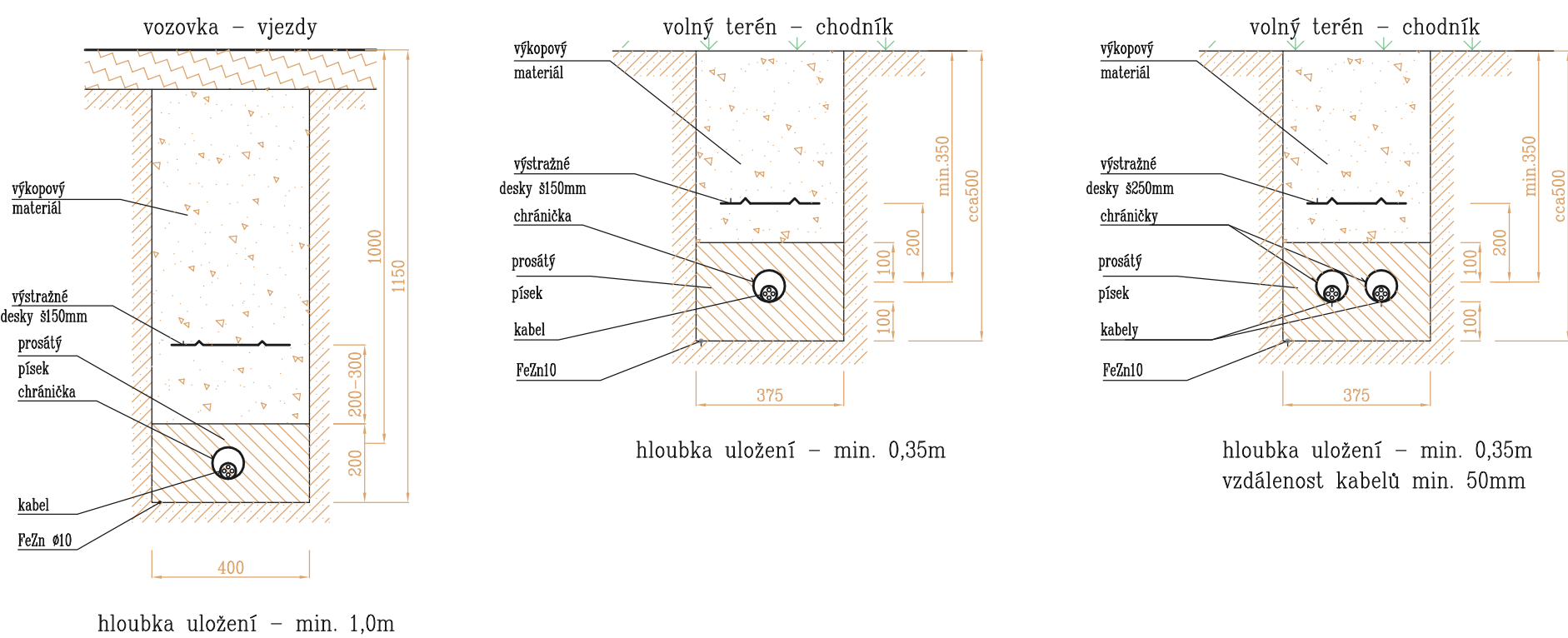
POZNÁMKY:

Veškeré délky jsou pouze orientační a je nutno je upřesnit po vytýčení trasy.

SOUSTAVA NAPĚTÍ: 3PEN, STR. 50Hz, 400/230V, TN-C
 OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM: - živých částí - izolací, krytím, polohou
 - neživých částí - samočinným odpojením od zdroje
 - zvýšená - pospojením na vodič PzN10
 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY DLE souboru ČSN 33 200: AB0, AC1, AD3, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN2, AP1, AQ1, AS2, BA1, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1 - zvlášť nebezpečné

<h1 style="text-align: center;">Ing. Václav Vašata</h1> <p style="text-align: center;">projektování a montáž elektrických zařízení</p> <p style="text-align: center;">357 03 Svatava, S.K.Neumannova 152 / tel.: 774 590303 / IČO: 453 75 895</p>			
Zedp. projektant	Vypracoval	Kreslil	Datum
Ing. V. Vašata	Ing. V. Vašata	Ing. V. Vašata	06/2018
Kraj: karlovarský		Obec: Sokolov	
Objednatel: Město Sokolov , Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov			
Název akce:		Účel	DSP
IS HUSITSKÁ-VITĚZNÁ, SOKOLOV III.etapa ul. ROHÁČOVA		Číslo zakázky	2018/07
		Měřítok	1 : 500
		Formát	6 x A4
Objekt: VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		Číslo paré	Číslo výkresu
Předmět:		D2.	
CELKOVÁ SITUACE			

LEGENDA



Upozornění:
Před zahájením výkopových prací investor
zajistí přesné vytyčení podzemních sítí a
jejich ochranu před poškozením.

Poznámky

V trase kabelů se nachází podzemní sítě. Před zahájením výkopových prací je nutno také podzemní vedení vyvěřit u příslušných společností. Vzdálenosti při souběhu a křížování jednotlivých podzemních vedení jsou popsány v technické zprávě.

Výkopy v blízkosti stromů provádět tak, aby nedošlo k narušení stability stromů poškozením kořenového systému.

Při umísťování stožárů je nutno dodržet ČSN 73 6110. Vzdálenost stožárů od kraje jízdního pásu je min. 0,5m a volná šířka chodníku by měla být alespoň 2x0,75m.