



LEGENDA ZNAČEK:

- RP1 ROZVÁDEČ PODRUŽNÝ
- X1 JEDNOFÁZOVÝ VÝVOD UKONČENÝ DLE LEGENDY
- ROZVOD UMĚLEHO OSVĚTLENÍ
- SVÁZEK ROZVODU UMĚLEHO OSVĚTLENÍ
- ZASUVKOVÉ A SILOVÉ ROZVODY
- SVÁZEK ZASUVKOVÝCH A SILOVÝCH ROZVODŮ
- ROZVOD METALICKÉHO SLABOPROUDÉHO VEDENÍ (DATA)
- S1 SEMAFOR
- ZK1 ZASUVKOVÁ KRABICE
- VO1 VĚŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
- Lx< SODRAKOVÉ ČÍSLLO
- HOF HLAVNÍ OCHRANNA PŘÍPOJNICE (MET)
- FeZh PÁSKA 30x4mm
- FeZh DRÁT Ø10mm
- SR 02 SVORKA PÁSKA-PÁSKA
- SR 03b SVORKA PÁSKA-DRÁT
- TRVÁLE SPOJENÍ S VODIVOU ČÁSTÍ ODPĚR SVAR, SŘOUB

Napájeno z RP3:
ZK1 - z.s. krabice - (4x 230V/16A)
ZK2 - z.s. krabice - (4x 230V/16A)
X1 - vývod 230V/16A, CYKY-J 3x6

Napájeno z MD2:
S1 - návěstidlo - CYKY-J 24x1,5
S2 - návěstidlo - CYKY-J 24x1,5
S3 - návěstidlo - CYKY-J 19x1,5
S4 - návěstidlo - CYKY-J 19x1,5
S5 - návěstidlo + zvon - CYKY-J 12x1,5 + CYKY-Ø 2x6
S6 - návěstidlo - napájeno z S5 - CYKY-J 7x1,5

LEGENDA SVÍTIDEL:

Označení svítidla	Typ	Název	Světelné zdroje	Počet
VO1	BGP307 LED64-48/740 II DM11 48/60S	Uliční LED svítidlo na sloup i na výškovik 48-60mm, silniční uliční optika	1 x LED64-48/740, 34,5W, 5400mm, Ra70, 4000K	17

LEGENDA STOŽÁRŮ:

LEGENDA VÝLOŽNÍKŮ:

max 2590

1/

2/ ... /60

2/ ... /90

2/ ... /120

2/ ... /180

3 ... /90

3 ... /120

4

LEGENDA OZNAČENÍ STOŽÁRŮ A VÝLOŽNÍKŮ:

STOŽÁR C 1 - STOŽÁR C 10
Dvoukřídlý stožár, lehkostavový - sítělní, vřísťupový (AMAKD)
Varianty: JB 9 T, H=720mm, H=870mm, E=1500mm, zatížení 80kg (údaj 1509159114)
VÝLOŽNÍK NA STOŽÁRECH L 2
UB - výložník k osvětlovacím stožárům JB (AMAKD)
Varianty: UB 2/114-2000/90

VÝLOŽNÍK NA STOŽÁRECH 3, 6, 9
UB - výložník k osvětlovacím stožárům JB (AMAKD)
Varianty: UB 2/114-2500/120

VÝLOŽNÍK NA STOŽÁRU 4
UB - výložník k osvětlovacím stožárům JB (AMAKD)
Varianty: UB 2/114-2500/180

VÝLOŽNÍK NA STOŽÁRU 5, 7, 10
UB - výložník k osvětlovacím stožárům JB (AMAKD)
Varianty: UB 1/114-1500

VÝLOŽNÍK NA STOŽÁRU 6
UB - výložník k osvětlovacím stožárům JB (AMAKD)
Varianty: UB 2/114-1500/180

POZN:
-Před zahájením zemních prací je investor povinen zajistit vytyčení veškerých podzemních sítí a vedení. Při vedení sítí je nutné dodržet minimální vzdálenost při jejich souběhu a křížení dle ČSN 73 6005.
-Veškeré instalace provést dle ČSN 33 2130 ed.3, uložení ve stěnách, rozmištnění ovládacích prvků provést dle kapitoly 7.10 této normy.
-Nedílnou součástí této výkresové dokumentace je technická zpráva.

OCHRANA PŘED ÚRAZEM
U napěťových soustav do AC 1kV je ochrana před úrazem elektrickým proudem zajištěna uplatněním odpovídajících opatření dle ČSN 61140 ed. 2 a ČSN 33 2000-4-41 ed. 3.
AC 400/230V/TN, automatickým odpojením od zdroje s ochranným uzemněním, ochranným pospojováním a proudovým chráničem dle požadavků ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a ČSN 33 2130 ed.3.

Zdroj projektu: Ing. LADISLAV HANUŠ Boženy Němcové 899 386 01 Strakonice IČ: 02013631	Vypracoval: Ing. LADISLAV HANUŠ Mobil: +420 802 453 892 E-mail: lahanus@gmail.com	Realizoval a poslal:
Stupeň: DPS	Ověřil: D.1.4.E - ELEKTROINSTALACE	
Anotace: REVITALIZACE ŠKOLNÍHO AREÁLU ZŠ BLATENSKÁ, HORAŽDŮVICE, SO02 - Dětské dopravní hřiště na parcele 841/1, 166 vše v k.ú. Horažďovice		
Investor: Město Horažďovice, Mírové náměstí 1, 341 01 Horažďovice	Datum: 02/2021	Práci:
Období: SITUACE - DOPRAVNÍ HRŠTĚ - ZÁSUVKY, OSVĚTLENÍ, SILOVÉ ROZVODY	Číslo: E-21-67	
	Měřítko: 1:150	
	Číslo: 2.1	