

LEGENDA SVÍTIDEL

EL1

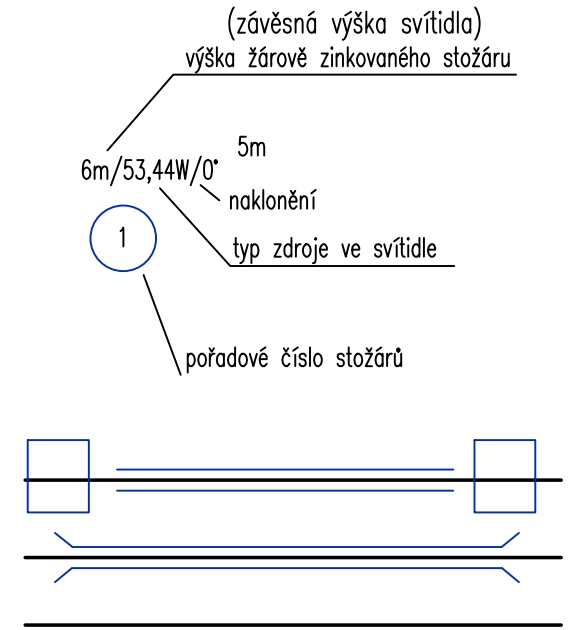
P	28.0 W
Φžárovka	4469 lm
Φsvětlo	4057 lm
η	90.79 %
Světelný výtžek	144.9 lm/W
CCT	2700 K
CRI	70

EL3–přechodové svítidlo

EL2

P	16.0 W
Φžárovka	2286 lm
Φsvětlo	2089 lm
η	91.39 %
Světelný výtžek	130.4 lm/W
CCT	2700 K
CRI	70

EL4



NEJMENŠÍ DOVOLENÉ SVISLÉ VZDÁLENOSTI MEZI KŘÍŽUJÍCIMI SE PODZEMNÍMI VEDENÍMI PODLE ČSN 73 6005:

SÍLOVÉ KABELY NN – SÍLOVÉ KABELY NN – 5cm  
– SÍLOVÉ KABELY VN – 20cm  
– SĎĚLOVACÍ KABELY – 30cm  
– TEPELNÉ VEDENÍ – 30cm  
– PLYNOVOD NÍZKOTLAK – 10cm  
– KANALIZACE – 30cm

podzemní vedení VO – kabel CYKY–J 4x16mm2 protlak pod komunikací, v chrániče  
podzemní vedení VO – kabel CYKY–J 4x16mm2 pod komunikací, v chrániče Ø 90–100mm  
podzemní vedení VO – kabel CYKY–J 4x16mm2 volný terén, chodník

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI MEZI SOUBĚŽNÝMI PODZEMNÍMI VEDENÍMI PODLE ČSN 73 6005:

SÍLOVÉ KABELY NN – SÍLOVÉ KABELY NN – 5cm  
– SÍLOVÉ KABELY VN – 20cm  
– SĎĚLOVACÍ KABELY – 30cm  
– TEPELNÉ VEDENÍ – 30cm  
– PLYNOVOD NÍZKOTLAK – 40cm  
– KANALIZACE – 30cm

POZNÁMKA:

- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE INVESTOR POVINEN ZAJISTIT VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH VEDENÍ U JEJICH SPRÁVCŮ (Výh. č.10/74 Sb., ČSN 733050 č.48,54,55). PŘI PROVÁDĚNÍ DODRŽET ČSN 736056, ČSN 736110, ČSN 736005, ČSN EN 1790, ČSN 756101 A PŘEDPISY O BEZPEČNOSTI A OCHRANĚ PRACUJÍCÍCH VE STAVEBNICTVÍ
- VEŠKERÉ ZEMNÍ PRÁCE PROVÁDĚT RUČNĚ, ZA POMOCI SOND
- Pásek FeZn 30x4 bude uložen ve stejném výkopu s kabely ke svítidlům

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3PEN~50Hz,400V,TN–C/S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:  
OCHRANA PŘI PORUŠĚ  
DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3 : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

Nedílnou součástí této PD je i technická zpráva

VYPRACOVAL	Milan Vician		<b>MILAN VICIAN</b> Autorizovaný technik pro techniku prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení ČKAIT 1201695 IČ 46552286 milan.vician@gmail.com
ODP.PROJEKTANT	Milan Vician		
KONTROLOVAL	Milan Vician		
MÍSTO	Šternberk		
INVESTOR	Město Šternberk, Horní náměstí 16, 785 01 Šternberk		
STAVBA	Město Šternberk - cyklistické komunikace Nádražní, Olomoucká, Bojovníků za svobodu, Masarykova	DATUM	02/2023
SO-PS	SO 401 - Veřejné osvětlení Objekty osvětlení pozemní komunikace	STUPEŇ	PDPS
		POČET A4	10A4
		MĚRÍTKO	1:500
VÝKRES	Situace 1:500 - část 1		D/401-03-001