

Příloha k 1.13

Žádost o: povolení zvláštního užívání silnice I. třídy k umístění inženýrských sítí a jiných nadzemních nebo podzemních vedení všeho druhu v silničním pozemku

Název stavby: „Chodník, Propojení ul. U Losinky – cyklostezka ul. Jesenická“

Silnice: silnice I/44 v obci Rapotín

Pozemek parc. č. v k.ú.: parc. č. 2848/2 v k.ú. Rapotín (739359)

Druh umísťovaných IS: SO 301 – Odvodnění dopravních ploch

Důvod umístění IS: Odvodnění silnice a chodníku

Účel ZU: Umístění stavby do silničního pozemku

	Projektové staničení	Délka / počet	Uložení	Doba ZU (roky):	Způsob realizace
Kanalizační trouba	km 0,190 – 0,331	141,00 m	podélné	50 let	Výkop
Šachta	km 0,224 km 0,277 km 0,286 km 0,303 km 0,330	5 ks	-	50 let	Výkop
Drenážní potrubí HDPE DN 150	km 0,297 - 0,333 km 0,238 - 0,268 km 0,209 - 0,238	95,00 m	podélné	50 let	Výkop

Druh umísťovaných IS: SO 101 – Chodník

Důvod umístění IS: Odvodnění silnice – přípojka uliční vpusti do kanalizační stoky

Účel ZU: Umístění do silničního pozemku

	Projektové staničení	Délka / počet	Uložení	Doba ZU (roky):	Způsob realizace
Přípojka PVC	km 0,238 (OV1) km 0,269 (OV2)	1,10 m 1,00 m	Příčné Příčné	50 let	Výkop

DN 150	km 0,298 (OV3) km 0,328 (OV4)	1,20 m 1,70 m	Příčné Příčné		
--------	----------------------------------	------------------	------------------	--	--

Druh umísťovaných IS: SO 401 – Veřejné osvětlení

Důvod umístění IS: Přeložka vyvolaná stavbou chodníku

Účel ZU: Umístění do silničního pozemku

	Projektové staničení	Délka / Počet	Uložení	Doba ZU (roky):	Způsob realizace
Stožár VO	Viz C.3 – km 0,315	1 ks	-	50 let	Výkop
Kabel VO	Viz C.3 – km 0,225 – 0,315	90,00 m	Podélné	50 let	Výkop

Druh umísťovaných IS: SO 403 – Zásah do zařízení CETIN

Důvod umístění IS: Přeložka vyvolaná stavbou chodníku

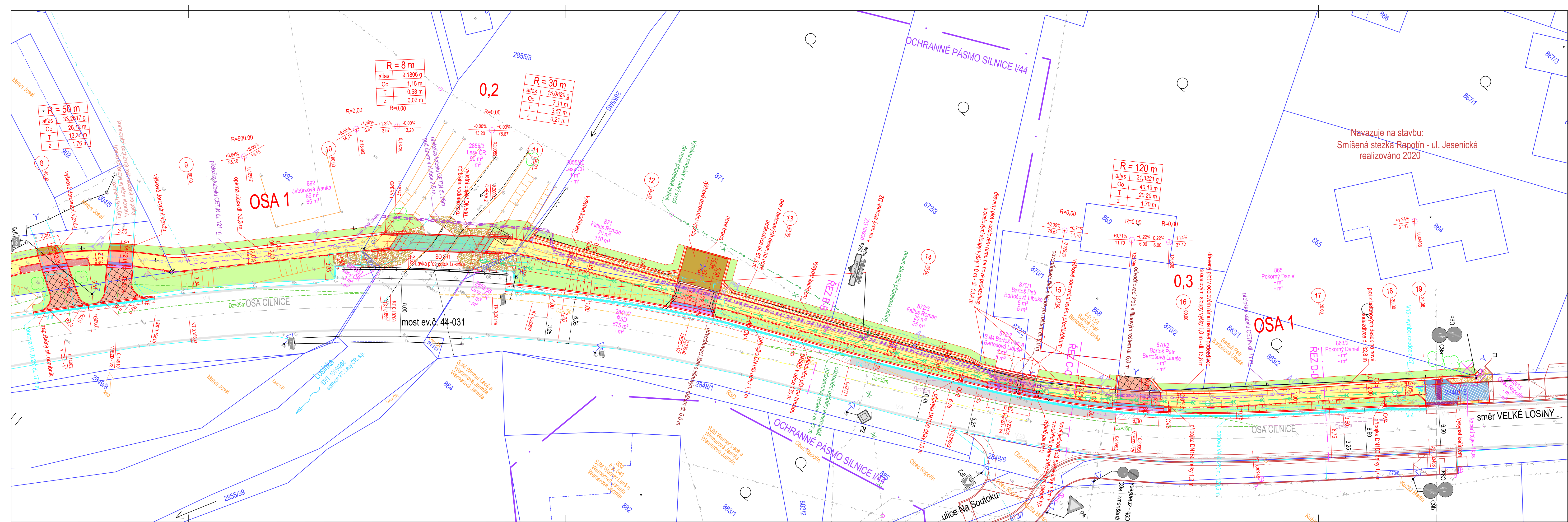
Účel ZU: Umístění do silničního pozemku

	Projektové staničení	Délka	Uložení	Doba ZU (roky):	Způsob realizace
Kabel + chránička	km 0,225	7,00 m	příčné	50 let	Výkop
Kabel	km 0,233 - 0,272	39,00 m	podélné	50 let	Výkop
Kabel + chránička	km 0,272 – 0,0274	4,00 m	Příčné/podélné	50 let	Výkop

Viz přiložené výkresy: C.1 Situační výkres širších vztahů, podrobněji C3.a,b Koordinační situační výkres, 101.5a Charakteristické příčné řezy.

Odhadovaný vliv zvláštního užívání na bezpečnost a plynulost provozu na dotčeném úseku komunikace a návrh řešení vzniklé situace:

Realizováno v koordinaci s výstavbou „Chodník, Propojení ul. U Losinky – cyklostezka ul. Jesenická“, viz ZOV projektu.



LEGENDA SÍTÍ:

- CETIN NEZAMĚŘENÝ
- CETIN PODZEMNÍ
- ČEZ - NN NADZEMNÍ
- ČEZ - NN PODZEMNÍ
- ČEZ - VN NADZEMNÍ
- ČEZ - NOVÉ VEDENÍ NN PODZEMNÍ (SO 402)
- GASNET - PLYN STL
- ŠPVS - KANALIZACE DEŠŤOVÁ
- ŠPVS - KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- ŠPVS - VODOVOD
- OBEČ - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - PVC DN500 (SO 301)
- CETIN - PŘELOŽKA KABELU (SO 403)
- CETIN - NOVÁ CHRÁNIČKA (SO 403)
- PŘÍPOJKA PVC DN150
- DRENÁŽ HDPE DN150
- OBEČ - KABEL VO PODZEMNÍ (SO 401)
- OBEČ - NOVÁ CHRÁNIČKA (SO 401)

STAVEBNÍ OBJEKTY:

- SO 101 - CHODNÍK
- SO 201 - LÁVKA PŘES LOSINKU
- SO 301 - ODVODNĚNÍ DOPRAVNÍCH PLOCH
- SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
- SO 402 - PŘELOŽKA VEDENÍ NN
- SO 403 - ZÁSAH DO ZAŘÍZENÍ CETIN

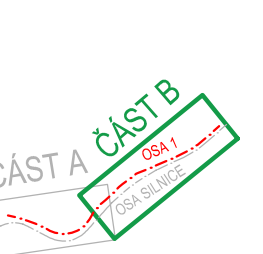
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:

- HRANICE PARCEL K.Ú. RAPOTÍN
- PARCELNÍ Č. DOTČENÉHO POZEMKU
- VLASTNÍK
- TRVALÝ ZÁBOR
- VÝMĚTY ZE ZPF
- VLASTNÍK SOUSEDNÍHO POZEMKU
- KÁCENÍ STROMU
- STROMY BUDOU VYKÁCENY V RAMCI DEMOLICE DOMU čp. 147

LEGENDA PLOCH

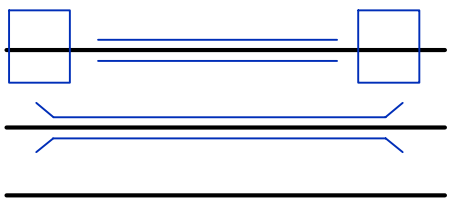
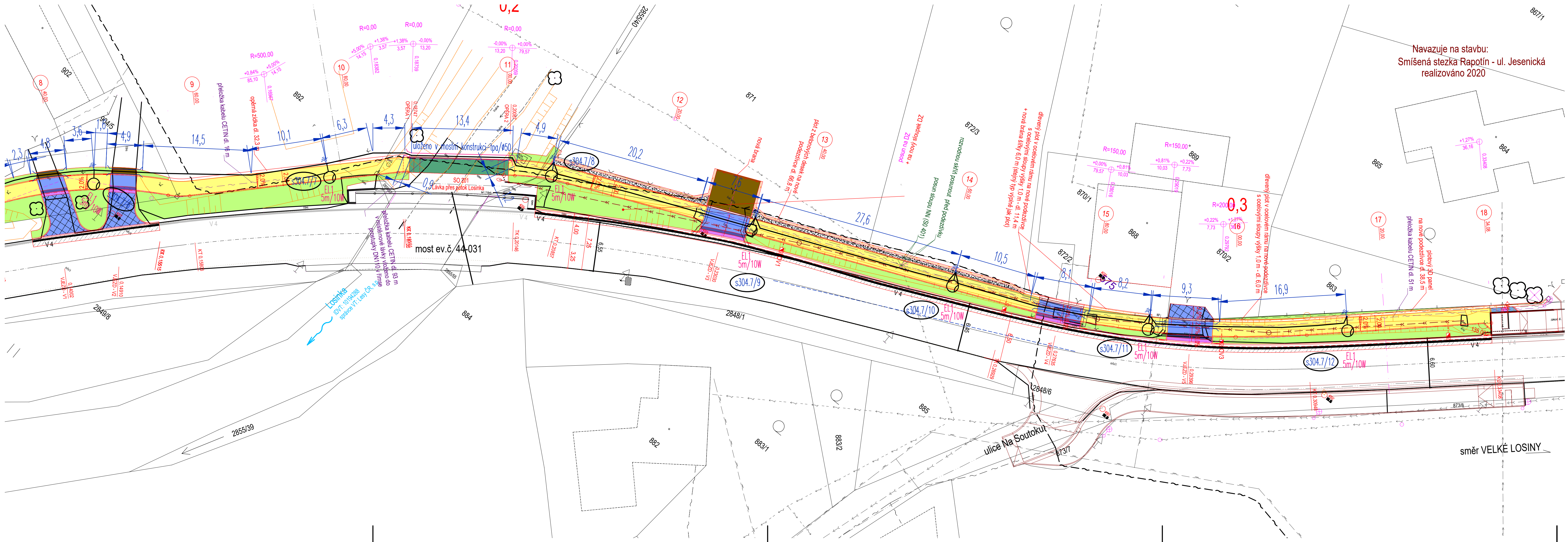
- CHODNÍK - BETONOVÁ DLAŽBA 10x20 CM, TL. 6 CM ŠEDÁ - koe 1a
- CHODNÍK - HMATOVÝ KONTRAST - BET. DLAŽBA 20X20 CM BEZ FAZETY, TL. 6(8) CM, ŠEDÁ - koe 2
- VJEZDY, CHODNÍK V MÍSTĚ VJEZDU - BETONOVÁ DLAŽBA 10x20 CM, TL. 8 CM ŠEDÁ - koe 2
- CHODNÍK - BEZPEČNOSTNÍ ODSTUP Z ŽULOVÉ KOSTKY 10/10/10 CM - koe 1b
- VJEZD - BETONOVÁ DLAŽBA 10x20 CM, TL. 8 CM ŠEDÁ - neuznatelný náklad - koe 2
- HMATNÁ DLAŽBA - BETONOVÁ DLAŽBA S VÝSTUPKY 10x20 CM, TL. 6(8) CM, ČERVENÁ - koe 2
- HMATNÁ DLAŽBA - BETONOVÁ DLAŽBA S VÝSTUPKY 10x20 CM, TL. 6(8) CM, BILÁ - koe 2
- HMATNÁ DLAŽBA - PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBOU 10/20/6 CM, BILÉ BARVY
- SMÍŠENÁ STEZKA - ZÁMKOVÁ DLAŽBA BEZ FAZETY TL. 6 CM, 10x20 CM, ČERVENÁ - koe 1a
- SMÍŠENÁ STEZKA - PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBOU 10x20x6 CM, ČERVENÉ BARVY
- SMÍŠENÁ STEZKA - PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽULOVOU KOSTKOU 10/10/10 CM
- SILNICE - OBNOVA ASFALTOVÝCH VRSTEV - koe 4
- SILNICE - PLNÁ KONSTRUKCE ASFALTOBETON - neuznatelný náklad - koe 5
- KOMUNIKACE - PLNÁ KONSTRUKCE ASFALTOBETON - neuznatelný náklad - koe 6
- VJEZD - ŽIVČINÝ RECYKLÁT - koe 3
- LÁVKA - ŽELEZOBETON
- KAČÍREK
- OKAMENOVÁNÍ - DLAŽBA Z LOMOVÉHO KAMENE DO BETONU
- KOMPOZITNÍ POCHOZÍ ROST
- VEGETACE - OHUMUSOVÁNÍ
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
výška sloupů 5 m

KLAD LISTŮ



Výškový systém: B.p.v.
Souřadnicový systém: S-JTSK

VEDOUcí PROJEKTU	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	Ing. Linda SMÍTALOVÁ, IČO 74278361 Rokycaňova 781/13 Olomoucký 77900 +420 777 629 795 smitalova@atelis.eu www.atelis.eu
STAVEBNÍK	OBEČ RAPOTÍN	Ing. Aigul MAKAROVA	
KRAJ	OLOMOUCKÝ	MÍSTO	k.ú. RAPOTÍN
AKCE		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	2023011
		FORMÁT	6 x A4
		DATUM	06/2023
		STUPĚN	DUSP+PDPS
		MĚŘÍTKO	1:250
		ČÍSLO PŘÍLOHY	ČÍSLO SOUPRAVY
			C.3b



podzemní vedení VO – kabel CYKY-J 4x10mm2 protlak pod komunikací, v chrániče
podzemní vedení VO – kabel CYKY-J 4x10mm2 pod komunikací, v chrániče Ø 90-100mm
podzemní vedení VO – kabel CYKY-J 4x10mm2 volný terén, chodník

LEGENDA SÍTÍ:

- CETIN NEZAMĚŘENÝ
- CETIN PODZEMNÍ
- CETIN - OPTICKÝ KABEL
- ČEZ - NN NADZEMNÍ
- ČEZ - NN PODZEMNÍ
- ČEZ - VN NADZEMNÍ
- GASNET - PLYN STL
- ŠPVS - KANALIZACE DEŠŤOVÁ
- ŠPVS - KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- ŠPVS - VODOVOD
- OBC - DEŠŤOVÁ KANALIZACE - PVC DN400 (SO 301)
- CETIN - PŘELOŽKA KABELU (SO 403)
- PŘÍPOJKA PVC DN150

POZNÁMKA:

- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE INVESTOR POVINEN ZAJISTIT VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH VEDENÍ U JEJICH SPRÁVCŮ (Vyhl. 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

Dokumentace pro vydání stavebního povolení (dle vyhl. 146/2008, Příloha č. 5)

VYPRACOVAL	Milan Vician		MILAN VICIAN Autorizovaný technik pro techniku prostředí staveb specializace elektrotechnická zařízení ČKAIT 1201695 IC 46552266 milan.vician@gmail.com
ODP.PROJEKTANT	Milan Vician		
KONTROLOVAL	Milan Vician		
MÍSTO	k.ú. RAPOTÍN		
INVESTOR	OBC RAPOTÍN		
STAVBA	CHODNÍK, PROPOJENÍ UL. U LOSINKY - CYKLOSTEZKA UL. JESENICKÁ	DATUM	08/2023
SO - PS	SO401 - Veřejné osvětlení	STUPEŇ	DUR+DSP
	Objekty osvětlení pozemní komunikace	POČET A4	5A4
VÝKRES		MĚŘÍTKO	1:250
Situace 1:250 - část B			03

