

ULOŽENIE NN KÁBLOV

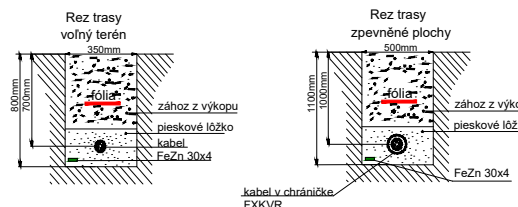
NAJMENŠIE DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDIALENOSTI PRÍ SÚBEHU NN KÁBLA DO 1 kV S PODZEMNÝMI VEDENIAMÍ V m.
(VZDIALENOSŤ SA MERIA MEDZI VONKAJŠÍMI POVRCHMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ, ...)

SILOVÉ KÁBLE				OZNAMOVACIE KÁBLE		PLYNOVODY		VODOVODNÉ	TEPLOVOD	KÁBLOVÝ KANÁL	KANALIZÁCIA
DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE	DIAĽKOVÉ	DO 5kPa	DO 300kPa	POTRUBIE			
0,05	0,15	0,20	0,20	0,3 ¹⁾	0,1 ²⁾	0,3 ¹⁾	0,1 ²⁾	0,4	0,6	0,4	0,3

NAJMENŠIE DOVOLENÉ ZVISLÉ VZDIALENOSTI PRÍ KRÍŽOVANÍ NN KÁBLA DO 1 kV S PODZEMNÝMI VEDENIAMÍ V m.
(VZDIALENOSŤ SA MERIA MEDZI VONKAJŠÍMI POVRCHMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ, ...)

SILOVÉ KÁBLE				OZNAMOVACIE KÁBLE		PLYNOVODY		VODOVODNÉ	TEPLOVOD	KÁBLOVÝ KANÁL	KANALIZÁCIA
DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE	DIAĽKOVÉ	DO 5kPa	DO 300kPa	POTRUBIE			
0,05	0,15	0,20	0,20	0,3 ¹⁾	0,1 ²⁾	0,4 ⁴⁾	1,0 ⁴⁾	0,4 ¹⁾	0,2 ³⁾	0,3 ³⁾	0,3

1) NECHRÁNENÉ
2) V KÁBLOVOM KANÁLI ALEBO V CHRÁNIČKE.
3) PRI ULOŽENÍ V CHRÁNIČKE MOŽNO PRIMERANE ZNÍŽIŤ.
4) 0,1m AK JE KÁBEL V CHRÁNIČKE PRESAHUJÚCEJ PLYNOVOD O 1m NA KAŽDÚ STRANU.



POZNÁMKY

- PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ MUSÍ INVESTOR POŽIADAŤ VŠETKÝCH SPRÁVCOV INŽINIERSKÝCH SIETÍ, ABY TIETO SIETE V PREDMETNEJ LOKALITE RIADNE VYZNAČILI.
- UMIESTNENIE NOVÝCH BODOV KONZULTOVAŤ S INVESTOROM
- ZAMERAŤ VEDENIE A PODPERNÉ BODY PRED A PO REALIZÁCIÍ DIELA GEODETOM

LEGENDA

Číslo sv. bodu
Podperný bod
Svietidlo

X/Y
N6
N24

Nový svetelný/podperný bod:
Montáž betonového základu B-50
Montáž stožiaru SAL-6, povrchová úprava anodizovaný inox, montáž svorkovnice TB-1/TB-11
Montáž svietidla Iskra LED, 24W 3500K, jednostranná optika T3, stmievateľné SDM-W10

Nový rozhlasový bod:

Montáž práporcovej konzoly 300mm
Montáž rozhlasu HS 30 (30/15/10/5W), pripojenie v krabičke pod svorkovnicou

RV03

Nový rozvádzač pre verejné osvetlenie:
- Riadiaca jednotka pre stmievanie osvetlenia online, modulačná jednotky pre komunikáciu so svietidlami
- GSM/LAN, istenie
- 6 vývodov

SPP2

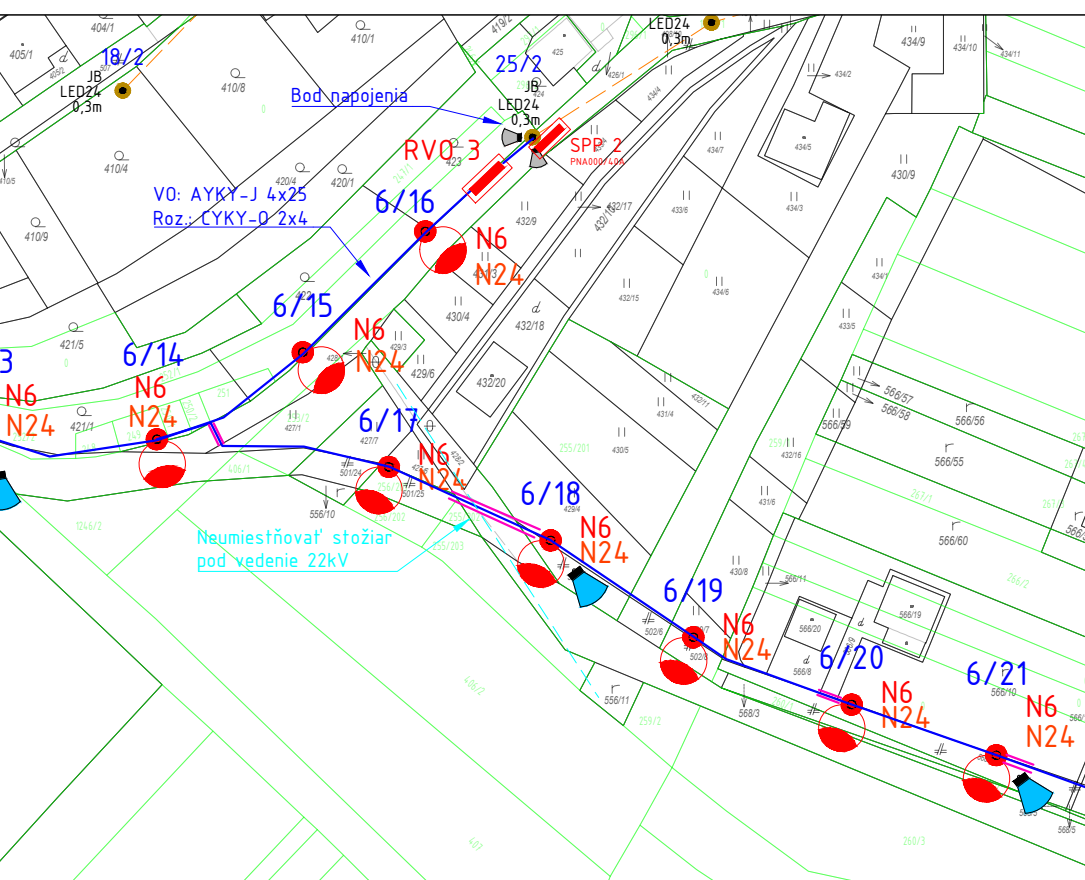
Skrinka SPP 2.0
- prepojenie vedenia zem - vzduch
- príslušné istenie

Existujúce vzdušné vedenie

Nové zemné vedenie, uložené vo výkope podľa platných STN
Kábel AYKY-J 4x25 pre VO, kábel CYKY-O 2x4 pre Rohlas

Nové zemné vedenie - spevnené plochy:
- rozoberanie dlažby / plnieť asfaltu / pretlak

Ostatné svetelné a rozhlasové body nie sú predmetom PD



VYPRACOVAL: Ing. Ján Drozd	OVERIL: Ing. Michal Mikula	Pema com, s.r.o. A. Sládkoviča 1797/12, 026 01 Dolný Kubín www.pemadk.sk, pema@pemadk.sk
PROJEKT: Verejné osvetlenie - Etapa 3 obec Oravská Poruba	FORMÁT: A3	DÁTUM: 06/2021
PRÍLOHA S01 - Situácia VO + rozhlas	MIERKA: 1:1250	ARCH. ČÍSLO: 2020-0620
	Č. PRÍLOHY: 3	

Táto dokumentácia vrátane všetkých príloh je duševným vlastníctvom Pema com, s.r.o. a je chránená ustanoveniami autorského zákona č. 618/2003 Z.z.

