

POZNÁMKY SSZ:

Napěťová soustava : 3 PEN, 50Hz, 230/400/TN-C-S, kde místem rozdělení soustav bude řadič.

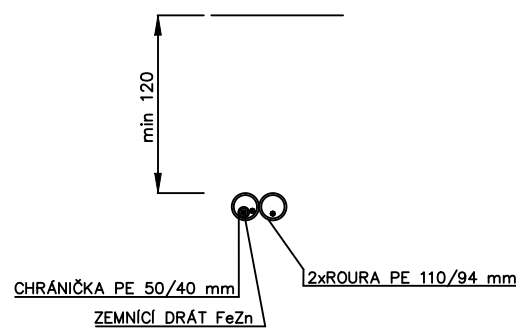
Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím dle ČSN 332000-4-41 ed. 2 je zajištěna automatickým odpojením od zdroje a ochranným pospojováním.

Ochrana před bleskem a ochranné pospojování bude provedena připojením všech zařízení SSZ (řadič a stožary) na zemnicí pásek FeZn 30x4mm (v chráničkách protlaku – drát FeZn průměr 10mm).

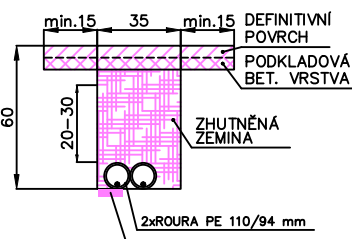
Pro veškerá podzemní vedení je nutno dodržet vzdálenosti dle ČSN 736005.

Vzorové uložení:

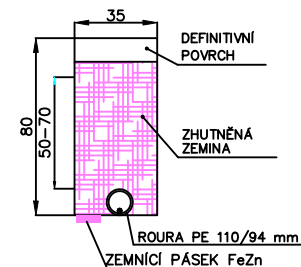
protlak pod vozovkou:



v chodníku:



v terénu:

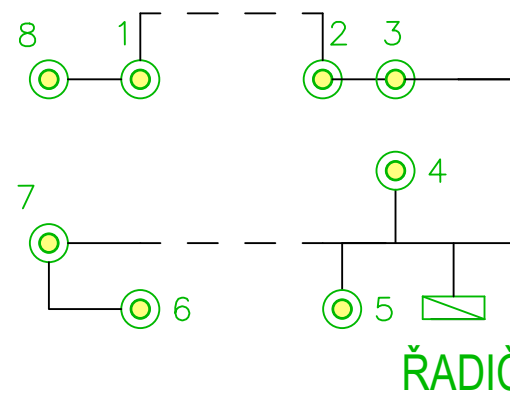


Legenda kabelových tras:

- <1> 35/60 – silové kabely
- <2> 35/60 – silové a sdělovací kabely
- <3> protlak/překop – silové a sdělovací kabely
- <4> vnitřní kabelové vedení

Průběh zemnicího pásku:

- FeZn 30/4 mm
- FeZn ø10mm



LEGENDA:

Hrany a stavební úpravy:

- obruby stávající
- hranice pozemků
- nové úpravy komunikací
- obrubníky, bezbariéry u přechodů
- signální a varovné pásy stávající
- signální a varovné pásy stávající
- signální a varovné pásy nové
- další rušené prvky

Světelné signalizační zařízení (SSZ):

- rušený sloup SSZ
- stávající sloup SSZ, zachovaný
- nový sloup SSZ
- Řadič nová
- Elektroměrová skřín nová
- Kamera videodetekce SSZ
- Přijímač akustické signalizace
- RSU jednotka systému C-ITS

- Nová trasa kabelů SSZ uložených v zemi
- Chráničky SSZ nové
- Starovací a cílové jámy protlaků nové

Stávající prvky SSZ (zachované, neobnovené):

- Stávající trasy SSZ neobnovené
- Stávající chráničky SSZ neobnovené
- Stávající šachta pro indukční smyčky
- Stávající indukční smyčka
- Průvodní kabel k indukční smyčce stávající

SSZ BRNĚNSKÁ x U CIHLENY x M. BENKY

ZODP. PROJEKTANT	Ing. Jiří Štefan			
KONTROLOVAL	Ing. Jan Panáček			
VYPRACOVAL	Ing. Jiří Průša			
STAVEBNÍK	Město Hodonín, Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín			
MÍSTO STAVBY	Hodonín, křižovatka Brněnská x U Cihleny x M. Benky			
NÁZEV STAVBY	HODONÍN - REKONSTRUKCE SSZ, SSZ U KŘIŽOVATKY BRNĚNSKÁ x U CIHLENY x M. BENKY	DATUM	08/2024	
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 401 – SSZ BRNĚNSKÁ x U CIHLENY x M. BENKY	FORMÁT	630x594 (6A4)	
ČÁST	D – DOKUMENTACE OBJEKTU	MĚŘÍTKO	1:250	
OBSAH:	KABELOVÝ PLÁN SSZ	STUPEŇ PD	DpPS+DPS	
		ČÍS. ZAKÁZKY	P53 S16 22	
		ČÍS. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU	02