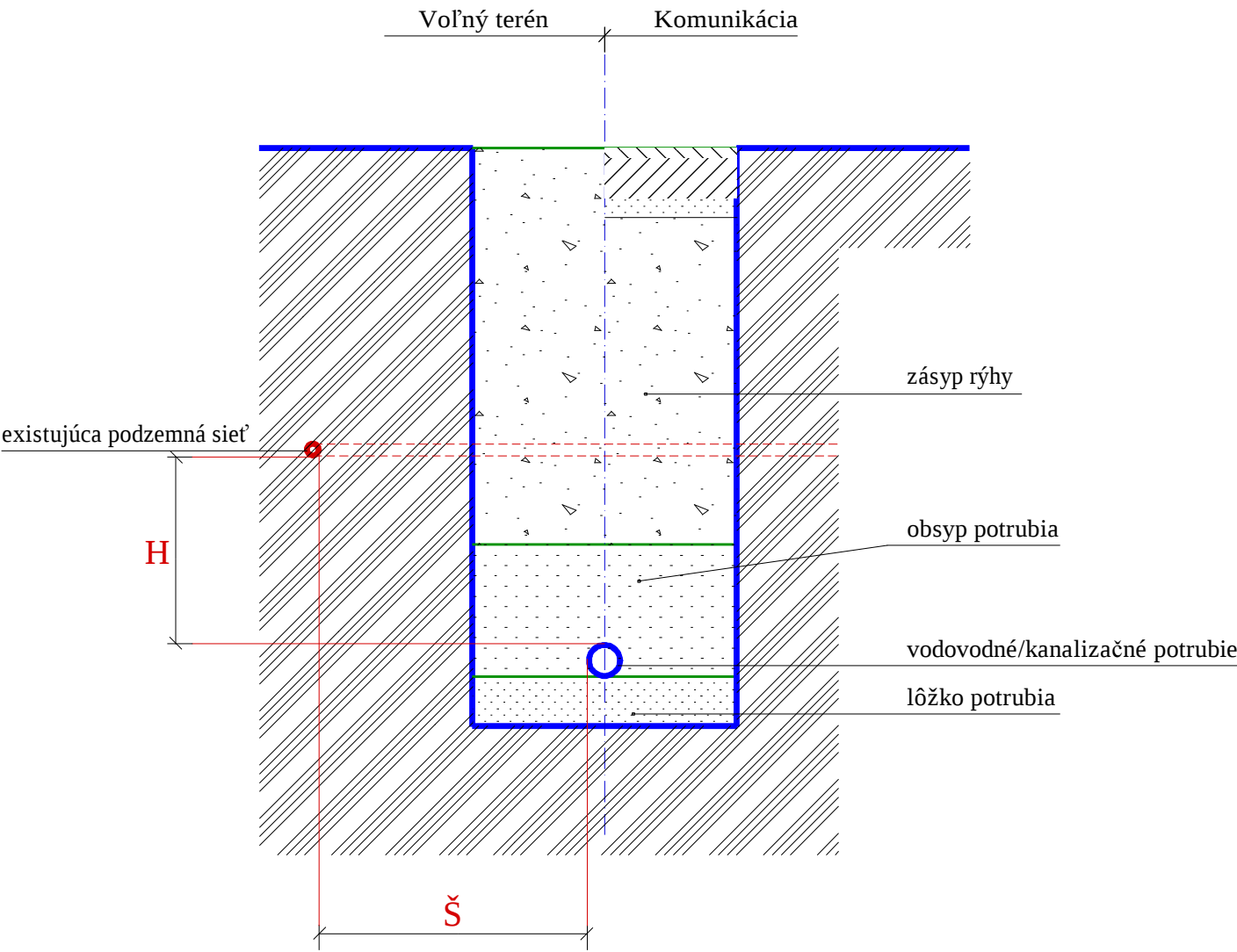


# Vzorový priečný rez

pri súbehu a križovaní s existujúcimi podzemnými sieťami



## Predpokladané krytie jestvujúcich podzemných vedení (A)

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| káble NN, VO     | - 700 až 800 mm  |
| káble slaboprúdu | - 400 až 600 mm  |
| káble VN         | - 1000 mm        |
| vodovod          | - min. 1400 mm   |
| plynovod         | - 800 až 1100 mm |
| kanalizácia      | - min. 1500 mm   |

## Minimálne vzdialenosti kanalizačného potrubia

|                        | Súbeh (Š)<br>(mm)     | Križovanie (H)<br>(mm)  |
|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| od vodovodu            | 600                   | 100                     |
| od plynovodu           | 1000                  | 500                     |
| od silového kábla      | 500 (1000 pre 110 kV) | 300 (500 pre 35-110 kV) |
| od oznamovacieho kábla | 500                   | 200                     |

## Minimálne vzdialenosti vodovodného potrubia

|                   | Súbeh (Š)<br>(mm) | Križovanie (H)<br>(mm) |
|-------------------|-------------------|------------------------|
| od kanalizácie    | 600               | 200                    |
| od plynovodu      | 500               | 200                    |
| od silového kábla | 400               | 400                    |
| od oznam. kábla   | 400               | 200                    |

## Ochranné pásma sietí

| Druh siete                 | Ochranné pásmo - vzdialenosť od povrchu siete<br>(m) |
|----------------------------|------------------------------------------------------|
| vodovod do DN 500          | 1,5                                                  |
| vodovod nad DN 500         | 2,5                                                  |
| kanalizácia do DN 500      | 1,5                                                  |
| kanalizácia nad DN 500     | 2,5                                                  |
| NTL, STL plynovod          | 1,0                                                  |
| tepelná sieť               | 2,5                                                  |
| elektrický kábel do 110 kV | 1,0                                                  |

## Poznámky :

- pred začatím výkopových prác treba prizvať organizácie spravujúce podzemné vedenia na ich vytýčenie !
- výkopové práce pri križovaní je potrebné robiť len ručne !
- konkrétne hĺbky pri križovaní jestvujúcich vedení upraviť na základe skutočného krytia podzemných vedení zistených pri ich vytýčení alebo odkopaní.
- pri ukladaní dodržať minimálne krytie ukladaného vedenia podľa STN 736005 !
- pri križovaní podzemných vedení, kábel uložiť do chráničky s presahom 1000 mm na obe strany križovaného vedenia.

## Zdravotechnika

|                                                                                                           |                                                                 |                                                                                                                |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Zodp. proj.                                                                                               | Gabriel Veres                                                   | <b>Gabriel Veres</b><br>Stavbárov 6/4, 945 01 Komárno<br>IČO : 37199447, DIČ : 1044052680<br>reg.č. : 839/2002 |                             |
| Vypracoval                                                                                                | Gabriel Veres                                                   |                                                                                                                |                             |
| Investor                                                                                                  | Mesto Dunajská Streda, Hlavná 50/16, 929 01 Dunajská Streda     |                                                                                                                |                             |
| Miesto stavby                                                                                             | Dunajská Streda, k.ú. DS, p.č.: 207/1, 206, 207/8, 207/14,207/9 |                                                                                                                |                             |
| Názov stavby<br><b>REKONŠTRUKCIA A PRESTAVBA BUDOVY NOČIAHÁRNE<br/>NA ZARIADENIE KRÍZOVEJ INTERVENČIE</b> |                                                                 | Dátum                                                                                                          | 03.2023                     |
| Obsah<br><b>Vzorový priečný rez<br/>pri súbehu a križovaní s existujúcimi podzemnými sieťami</b>          |                                                                 | Stupeň                                                                                                         | PD pre stav.pov.            |
|                                                                                                           |                                                                 | Formát                                                                                                         | 2xA4                        |
|                                                                                                           |                                                                 | Mierka                                                                                                         | Číslo výkr.<br><b>ZT-11</b> |
|                                                                                                           |                                                                 | 1:20                                                                                                           |                             |