



## Stoka D

### Auftrag

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| <b>Auftragsname:</b>     | Kamerová prehliadka Stoky C |
| <b>Auftragsnummer:</b>   | 26-10-2017-034              |
| <b>Auftragskennung:</b>  |                             |
| <b>Auftragsdatum:</b>    | 26.10.2017                  |
| <b>Auftragsart:</b>      | inspekční zakázka           |
| <b>Inspektionsort:</b>   | Nitra                       |
| <b>Inspektionszweck:</b> | první verze                 |
| <b>Auftragnehmer:</b>    | Viktor Horváth              |

### Liegenschaft

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| <b>Liegenschaftsnummer:</b>      |       |
| <b>Objektnummer:</b>             |       |
| <b>Liegenschaftsbezeichnung:</b> |       |
| <b>Liegenschaftsstraße:</b>      |       |
| <b>Liegenschafts-PLZ:</b>        |       |
| <b>Liegenschaftsort:</b>         | Nitra |
| <b>Liegenschaftsnutzung:</b>     |       |

### Verwaltung

|                                             |  |
|---------------------------------------------|--|
| <b>Zuständigkeit:</b>                       |  |
| <b>Dienststelle Verwaltung:</b>             |  |
| <b>Dienststelle Hausverwaltung:</b>         |  |
| <b>Dienststelle Bauaufsicht:</b>            |  |
| <b>Dienststelle Baudurchführung::</b>       |  |
| <b>Nummer Dienststelle Baudurchführung:</b> |  |
| <b>Zuständigkeitsbereich:</b>               |  |
| <b>Aktenzeichen:</b>                        |  |
| <b>Abwasserbeseitigungspflicht:</b>         |  |
| <b>Wasserbehörde:</b>                       |  |
| <b>Ablauf der Einleitungsgenehmigung:</b>   |  |
| <b>Kommentar:</b>                           |  |

### Geometrie

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Koordinatensystem (Höhe):</b> |  |
| <b>Koordinatensystem (Lage):</b> |  |

## Kmenové údaje přípojky

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| <b>Úsek</b>  | <b>úsek ŠD2-ŠD1</b> |
| Horní šachta | ŠD2                 |
| Dolní šachta | ŠD1                 |

### Všeobecná kmenová data

|             |                                                              |
|-------------|--------------------------------------------------------------|
| Délka úseku | 36,00 m                                                      |
| Druh kanál  | systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu |
| Rok výroby  | 2017                                                         |
| Materiál    | polyvinylchlorid                                             |
| Vystýlka    |                                                              |
| Stav        | mimo provoz                                                  |
| Komentář    |                                                              |

### Poloha

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Místní část          | Nitra                                                                |
| Ulice                |                                                                      |
| Oblast               |                                                                      |
| Záplavová oblast     | Ne                                                                   |
| Poloha vrchní vrstvy | parkovací pruh/hospodářská plocha<br>klidový provoz/parkovací plocha |
| Komentář             |                                                                      |

### Geometrie

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Druh profilu     | kruhový profil |
| Šířka            | 300 mm         |
| Výška            | 300 mm         |
| Délka potrubí    |                |
| Výška dna nahoře | 141,48 mNN     |
| Výška dna dole   | 141,06 mNN     |

### Parametry okolí

|                     |  |
|---------------------|--|
| Druh odpadní vody / |  |
| Druh odpadní vody   |  |
| Vzdálenost podz. vo |  |
| Ochrana vody        |  |
| Druh půdy           |  |

### Ostatní

|                     |  |
|---------------------|--|
| Staré označení obje |  |
| DMP-délka           |  |
| Funkce              |  |
| Průběh tisku        |  |
| Jmenovitý tlak      |  |

### Sanace

|                 |  |
|-----------------|--|
| Vnitřní ochrana |  |
| Druh obložení   |  |
| Materiál vložky |  |

## Úseková protokol

### Úsek úsek ŠD2-ŠD1

Horní šachta ŠD2  
Dolní šachta ŠD1

#### Všeobecná kmenová data

Délka úseku 36,00 m  
Druh kanál systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu  
Rok výroby 2017  
Materiál polyvinylchlorid  
Vystýlka  
Stav mimo provoz  
Komentář

#### Poloha

Místní část Nitra  
Ulice  
Oblast  
Záplavová oblast Ne  
Poloha vrchní vrstvy parkovací pruh/hospodářská plocha klidový provoz/parkovací plocha  
Komentář

#### Geometrie

Druh profilu kruhový profil  
Šířka 300 mm  
Výška 300 mm  
Délka potrubí  
Výška dna nahoře 141,480 mNN  
Výška dna dole 141,060 mNN

#### Parametry okolí

Druh odpadní vody /  
Druh odpadní vody  
Vzdálenost podz. vo  
Ochrana vody  
Druh půdy

#### Ostatní

Staré označení obje  
DMP-délka  
Funkce  
Průběh tisku  
Jmenovitý tlak

### Inspekce 26.10.2017

Insp. směr Ve směru toku  
Délka inspekce 35,00 m  
Vzdál. referenčního bodu vnitřní strana stěny na počátečním uzlu (šachta, stavební dílo, inspekční otvor, výpust', atd.)  
druh inspekce kamera s vlastním pohonem  
Proces inspekce TV-prohlídka  
Poznámka  
Inspektor Peter Šabík  
Počasí bez srážek  
Teplota 10 °C  
Čištění Ne  
Vodoprávní správa nenalezena žádná opatření  
Nosič dat DVD\_002

| Foto | Video    | Vzdál./m | Stav    | V | Popis                                                                                                                                     |
|------|----------|----------|---------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 009  | 00:00:22 | 0,00     | BCD.A   |   | Počáteční uzel, Šachta, ŠD2                                                                                                               |
| 010  | 00:01:58 | 12,60    | BCA.A.B |   | Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |
| 011  | 00:02:39 | 13,50    | BCA.A.B |   | Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |
| 012  | 00:03:16 | 14,60    | BCA.A.B |   | Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |
|      |          | 35,00    | BDB     |   | Obecná poznámka, Pripojenie do navrhovaného retenčného potrubia DN 1800-Obj.515-I.etapa                                                   |
| 014  | 00:05:58 | 35,00    | BCA.A.B |   | Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |
| 015  | 00:06:03 | 35,00    | BBD.D   |   | Poz: 3; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 100%, Prenikanie materiálu cez záslepku budúcej prípojky v šachte |
| 013  | 00:05:46 | 35,00    | BCA.A.B |   | Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |

## Úseková protokol

**Úsek**                      **úsek ŠD2-ŠD1**  
**Horní šachta**        ŠD2  
**Dolní šachta**        ŠD1

### Inspekce 26.10.2017

|                                 |                                                                                                 |                          |                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| <b>Insp. směr</b>               | Ve směru toku                                                                                   | <b>Inspektor</b>         | Peter Šabík               |
| <b>Délka inspekce</b>           | 35,00 m                                                                                         | <b>Počasí</b>            | bez srážek                |
| <b>Vzdál. referenčního bodu</b> | vnitřní strana stěny na počátečním uzlu (šachta, stavební dílo, inspekční otvor, výpust', atd.) | <b>Teplota</b>           | 10 °C                     |
| <b>druh inspekce</b>            | kamera s vlastním pohonem                                                                       | <b>Čištění</b>           | Ne                        |
| <b>Proces inspekce</b>          | TV-prohlídka                                                                                    | <b>Vodoprávní správa</b> | nenalezena žádná opatření |
| <b>Poznámka</b>                 |                                                                                                 | <b>Nosič dat</b>         | DVD_002                   |

| Foto | Video    | Vzdál./m | Stav  | V | Popis                                                                                                              |
|------|----------|----------|-------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 017  | 00:06:13 | 35,00    | BBD.D |   | Poz: 9 - 3; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 70%, Prenikanie materiálu cez záslepku |
| 016  | 00:06:11 | 35,00    | BCE.A |   | Koncové uzel, Šachta, ŠD1                                                                                          |

## Grafika úseku

|              |                     |                   |                                                              |
|--------------|---------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Úsek</b>  | <b>úsek ŠD2-ŠD1</b> | <b>Datum insp</b> | 26.10.2017                                                   |
| Horní šachta | ŠD2                 | <b>Druh kanal</b> | system dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu |
| Dolní šachta | ŠD1                 |                   |                                                              |

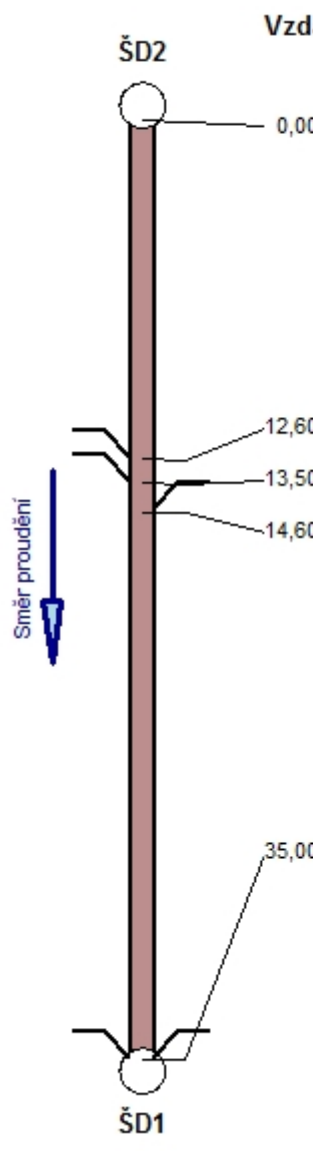
### Kmenová data

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Délka úseku  | 36,00 m          |
| Místní část  | Nitra            |
| Ulice        |                  |
| Materiál     | polyvinylchlorid |
| Druh profilu | kruhový profil   |
| Rozměr [mm]  | 300 / 300        |

### Inspekce

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Insp. délka      | 35,00 m       |
| Insp. směr       | Ve směru toku |
| Firma / Operátor | Peter Šabík   |
| Nosič dat        | DVD_002       |
| Komentář         |               |

Směr pohledu: ve směru prohlídky

|                                                                                    | Vzdál. | kód     | Foto | Video   | Popis                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 0,00   | BCD.A   | 009  | 0:00:22 | Počáteční uzel, Šachta, ŠD2                                                                                                               |
|                                                                                    | 12,60  | BCA.A.B | 010  | 0:01:58 | Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |
|                                                                                    | 13,50  | BCA.A.B | 011  | 0:02:39 | Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |
|                                                                                    | 14,60  | BCA.A.B | 012  | 0:03:16 | Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |
|                                                                                    | 35,00  | BDB     |      |         | Obecná poznámka, Pripojenie do navrhovaného retenčného potrubia DN 1800-Obj. 515-letapa                                                   |
|                                                                                    |        | BCA.A.B | 014  | 0:05:58 | Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |
|                                                                                    |        | BBD.D   | 015  | 0:06:03 | Poz: 3; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 100%, Prenikanie materiálu cez záslepku budúcej prípojky v šachte |
|                                                                                    |        | BCA.A.B | 013  | 0:05:46 | Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 150mm, Šířka = 150mm                                                                          |
|                                                                                    |        | BBD.D   | 017  | 0:06:13 | Poz: 9 - 3; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 70%, Prenikanie materiálu cez záslepku                        |
|                                                                                    |        | BCE.A   | 016  | 0:06:11 | Koncové uzel, Šachta, ŠD1                                                                                                                 |

## Obrazová zpráva přípojka

**Úsek**                      **úsek ŠD2-ŠD1**  
**Horní šachta**        ŠD2  
**Dolní šachta**        ŠD1  
**Obvod/ulice**        Nitra

**Datum insp**                      26.10.2017  
**Rozměr**                              300 / 300  
**Druh kanal**                      systém dešťové vody, odtok volné  
                                          hladiny v uzavřeném profilu

Počáteční uzel, Šachta, ŠD2

**Foto**                      **009**

**Video**                      00:00:22  
**Vzdál. ve směru tok**        0,00 m  
**Stav**                        BCD.A  
**Pozice**  
**Nosič dat**                      DVD\_002



Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen,  
 Výška = 150mm, Šířka = 150mm

**Foto**                      **010**

**Video**                      00:01:58  
**Vzdál. ve směru tok**        12,60 m  
**Stav**                        BCA.A.B  
**Pozice**                        3  
**Nosič dat**                      DVD\_002





## Obrazová zpráva přípojka

**Úsek**                      **úsek ŠD2-ŠD1**  
**Horní šachta**        ŠD2  
**Dolní šachta**        ŠD1  
**Obvod/ulice**        Nitra

**Datum insp**                      26.10.2017  
**Rozměr**                              300 / 300  
**Druh kanal**                      systém dešťové vody, odtok volné  
                                          hladiny v uzavřeném profilu

Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen,  
 Výška = 150mm, Šířka = 150mm

### Foto 011

**Video**                      00:02:39  
**Vzdál. ve směru tok**      13,50 m  
**Stav**                        BCA.A.B  
**Pozice**                      3  
**Nosič dat**                  DVD\_002



Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen,  
 Výška = 150mm, Šířka = 150mm

### Foto 012

**Video**                      00:03:16  
**Vzdál. ve směru tok**      14,60 m  
**Stav**                        BCA.A.B  
**Pozice**                      9  
**Nosič dat**                  DVD\_002



## Obrazová zpráva přípojka

**Úsek**                      **úsek ŠD2-ŠD1**  
**Horní šachta**        ŠD2  
**Dolní šachta**        ŠD1  
**Obvod/ulice**        Nitra

**Datum insp**                      26.10.2017  
**Rozměr**                              300 / 300  
**Druh kanal**                      systém dešťové vody, odtok volné  
                                          hladiny v uzavřeném profilu

Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen,  
 Výška = 150mm, Šířka = 150mm

**Foto**                      **013**  
**Video**                      00:05:46  
**Vzdál. ve směru tok**      35,00 m  
**Stav**                      BCA.A.B  
**Pozice**                      9  
**Nosič dat**                  DVD\_002



Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen,  
 Výška = 150mm, Šířka = 150mm

**Foto**                      **014**  
**Video**                      00:05:58  
**Vzdál. ve směru tok**      35,00 m  
**Stav**                      BCA.A.B  
**Pozice**                      3  
**Nosič dat**                  DVD\_002





## Obrazová zpráva přípojka

**Úsek**                      **úsek ŠD2-ŠD1**  
**Horní šachta**        ŠD2  
**Dolní šachta**        ŠD1  
**Obvod/ulice**        Nitra

**Datum insp**                      26.10.2017  
**Rozměr**                              300 / 300  
**Druh kanal**                      systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu

Poz: 3; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 100%, Prenikanie materiálu cez záslepku budúcej prípojky v šachte

**Foto**                      **015**  
**Video**                      00:06:03  
**Vzdál. ve směru tok**      35,00 m  
**Stav**                        **BBD.D**  
**Pozice**                      3  
**Nosič dat**                  DVD\_002



Koncové uzel, Šachta, ŠD1

**Foto**                      **016**  
**Video**                      00:06:11  
**Vzdál. ve směru tok**      35,00 m  
**Stav**                        **BCE.A**  
**Pozice**                      3  
**Nosič dat**                  DVD\_002



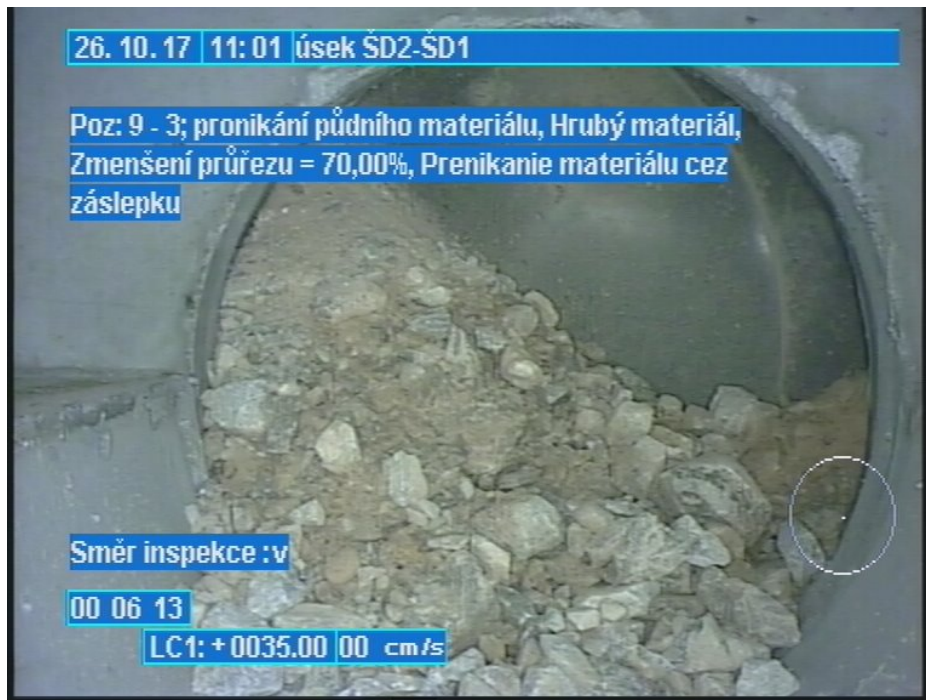
## Obrazová zpráva přípojka

|                     |                     |                   |                                                              |
|---------------------|---------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Úsek</b>         | <b>úsek ŠD2-ŠD1</b> | <b>Datum insp</b> | 26.10.2017                                                   |
| <b>Horní šachta</b> | ŠD2                 | <b>Rozměr</b>     | 300 / 300                                                    |
| <b>Dolní šachta</b> | ŠD1                 | <b>Druh kanál</b> | systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu |
| <b>Obvod/ulice</b>  | Nitra               |                   |                                                              |

Poz: 9 - 3; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 70%, Prenikanie materiálu cez záslepku

### Foto 017

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| <b>Video</b>               | 00:06:13     |
| <b>Vzdál. ve směru tok</b> | 35,00 m      |
| <b>Stav</b>                | <b>BBD.D</b> |
| <b>Pozice</b>              | 9 - 3        |
| <b>Nosič dat</b>           | DVD_002      |



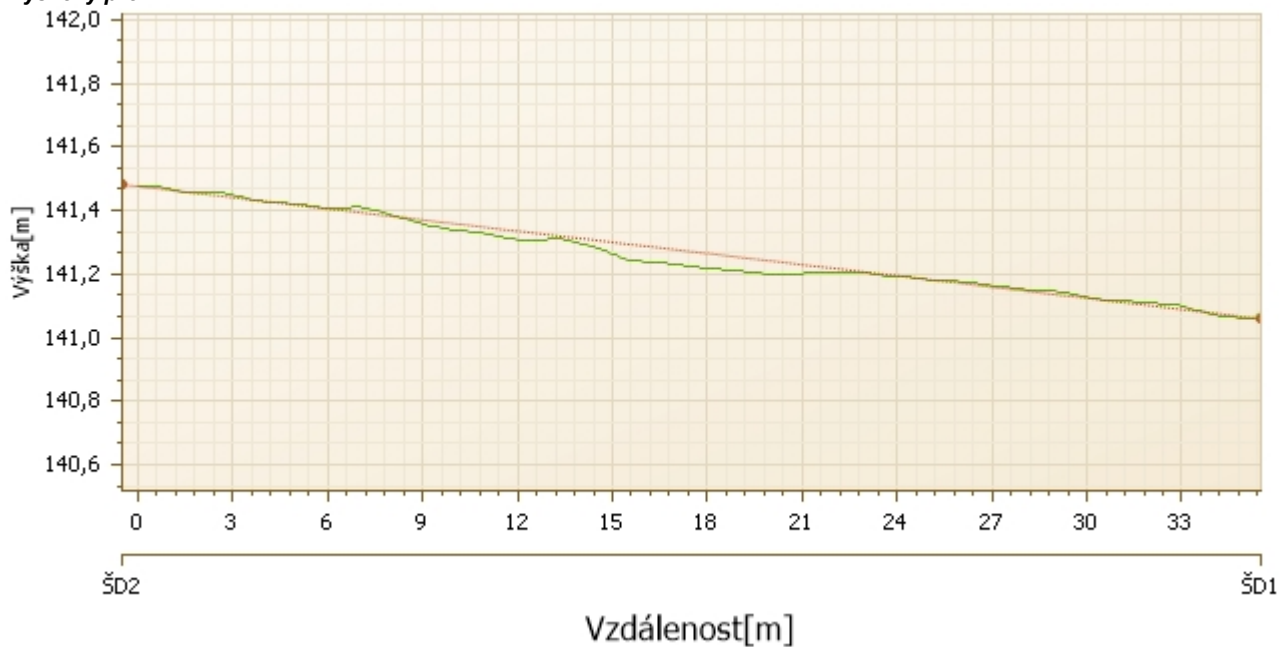
## Měření sklonu a teploty

|              |                                                              |                  |             |
|--------------|--------------------------------------------------------------|------------------|-------------|
| Úsek         | úsek ŠD2-ŠD1                                                 | Datum insp       | 26.10.2017  |
| Horní šachta | ŠD2                                                          | Výška dna nahoře | 141,48 m    |
| Dolní šachta | ŠD1                                                          | Výška dna dole   | 141,06 m    |
| Druh kanál   | systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu | Operátor         | Peter Šabík |
| Materiál     | polyvinylchlorid                                             | Délka úseku      | 36,00 m     |

### Data sklonu



### Výškový profil



## Profil přípojky

Úsek                      úsek ŠD2-ŠD1                      Horní šachta                      ŠD2                      Dolní šachta                      ŠD1

### Poloha

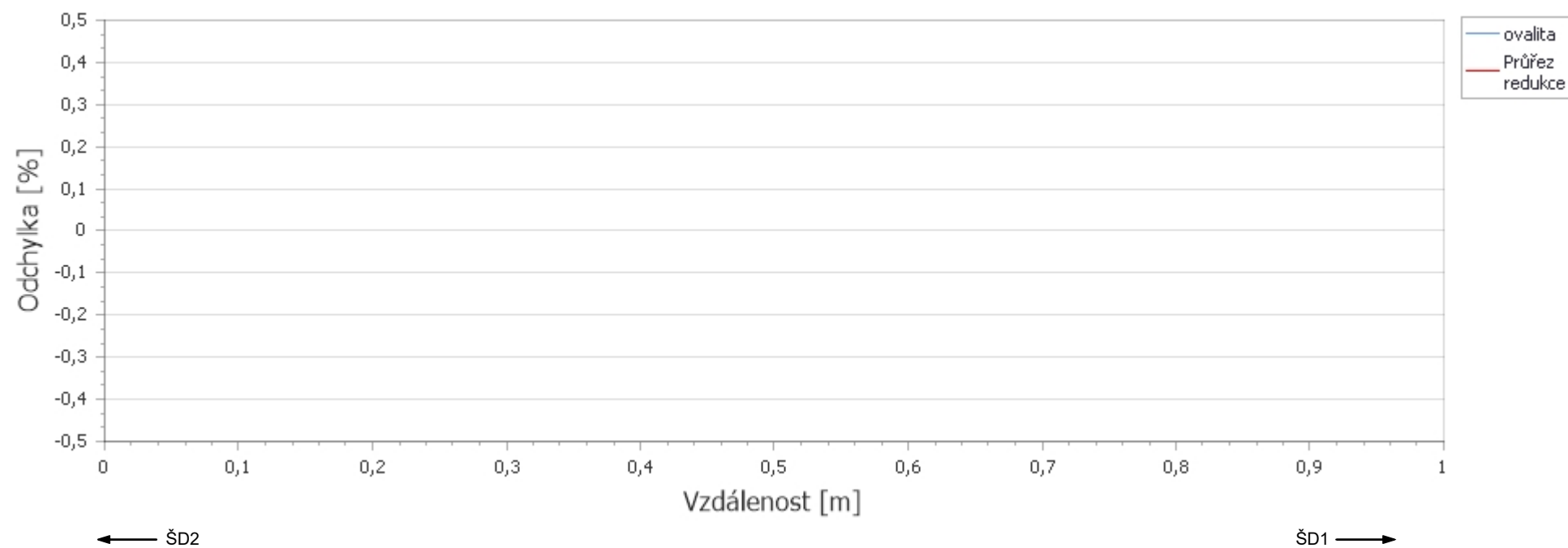
Ulice  
Místo                      Nitra  
Výška dna nahoře                      141,480 mNN  
Výška dna dole                      141,060 mNN

### Kmenová data

Délka úseku                      36,00 m  
Kanálový systém                      systém dešťové vody, odtok volné hladiny  
v uzavřeném profilu  
Materiál                      polyvinylchlorid  
tvar profilu                      kruhový profil  
Rozměr                      300 mm / 300 mm

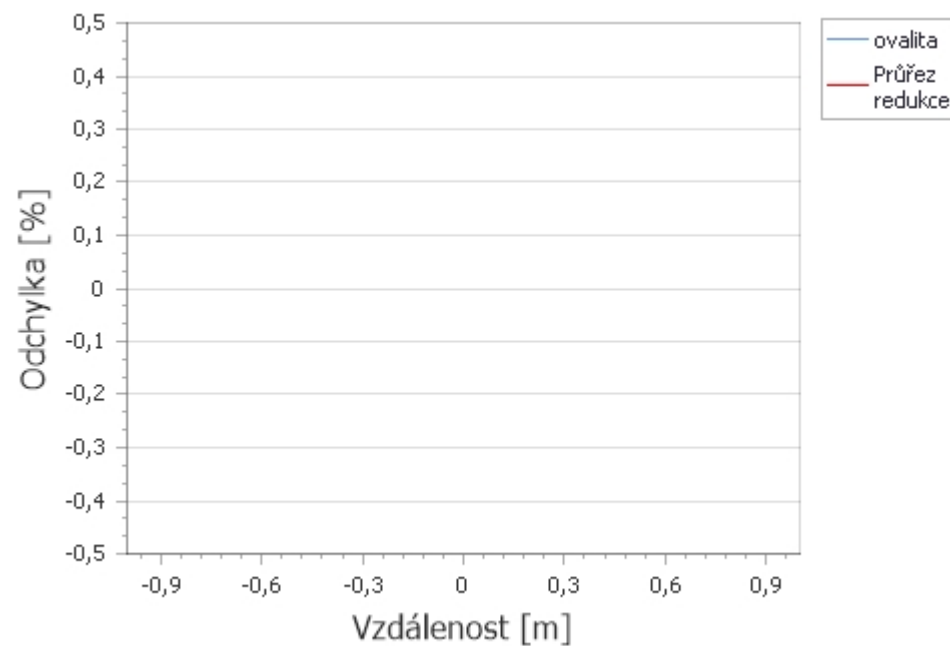
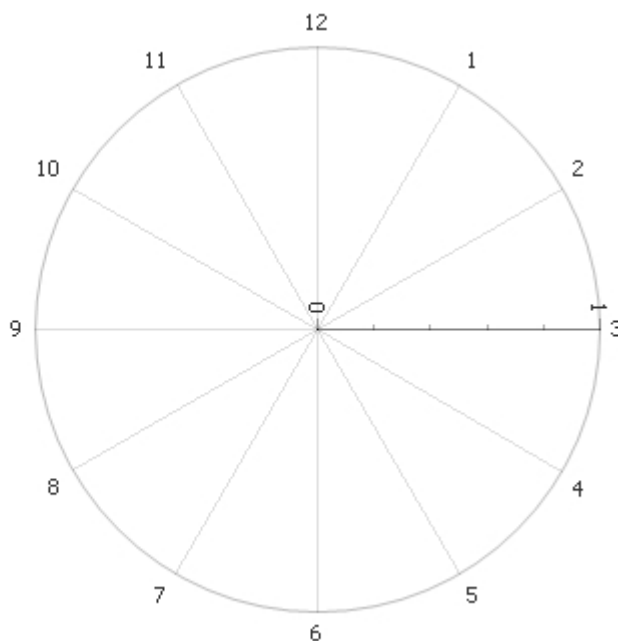
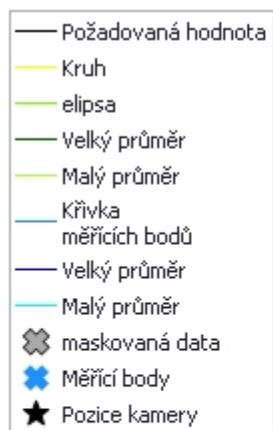
### Analýza profilu

datum záznamu                      26.10.2017  
vnitřní průměr



## průřez

| Úsek             | úsek ŠD2-ŠD1 | Horní šachta        | ŠD2                                                          | Dolní šachta     | ŠD1                              |
|------------------|--------------|---------------------|--------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|
| <b>Poloha</b>    |              | <b>Kmenová data</b> |                                                              | <b>průřez</b>    |                                  |
| Ulice            |              | Délka úseku         | 36,00 m                                                      | Vzdálenost       | 0,00 m                           |
| Místo            | Nitra        | Kanálový systém     | systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu | Zmenšení průřezu | 0,00 %                           |
| Výška dna nahoře | 141,480 mNN  | Materiál            | polyvinylchlorid                                             | ovalita          | 0,00 %                           |
| Výška dna dole   | 141,060 mNN  | tvar profilu        | kruhový profil                                               | vnitřní průměr   | nejmenší 0 mm Musí největší 0 mm |
|                  |              | Rozměr              | 300 mm / 300 mm                                              |                  |                                  |



← ŠD2

ŠD1 →