



Stoka M

Auftrag

Auftragsname:	Kamerová prehliadka Stoky M
Auftragsnummer:	14-02-2018-041
Auftragskennung:	
Auftragsdatum:	14.03.2018
Auftragsart:	inspekční zakázka
Inspektionsort:	Nitra
Inspektionszweck:	první verze
Auftragnehmer:	Viktor Horváth

Liegenschaft

Liegenschaftsnummer:
Objektnummer:
Liegenschaftsbezeichnung:
Liegenschaftsstraße:
Liegenschafts-PLZ:
Liegenschaftsort:
Liegenschaftsnutzung:

Verwaltung

Zuständigkeit:
Dienststelle Verwaltung:
Dienststelle Hausverwaltung:
Dienststelle Bauaufsicht:
Dienststelle Baudurchführung::
Nummer Dienststelle Baudurchführung:
Zuständigkeitsbereich:
Aktenzeichen:
Abwasserbeseitigungspflicht:
Wasserbehörde:
Ablauf der Einleitungsgenehmigung:
Kommentar:

Geometrie

Koordinatensystem (Höhe):
Koordinatensystem (Lage):

Kmenové údaje přípojky

Úsek
Horní šachta
Dolní šachta

úsek ŠM2-ŠM1
ŠM2
ŠM1

Všeobecná kmenová data

Délka úseku 47,20 m
Druh kanál systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Rok výroby 2018
Materiál polypropylen
Vystýlka
Stav plánované
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 141,39 mNN
Výška dna dole 141,05 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 ŠM2-ŠM1**

Horní šachta ŠM2

Dolní šachta ŠM1

Všeobecná kmenová data

Délka úseku 47,20 m
Druh kanál systém dešťové vody, odtok volné hladiny
v uzavřeném profilu
Rok výroby 2018
Materiál polypropylen
Vystýlka
Stav plánované
Komentář

Poloha

Místní část Nitra
Ulice
Oblast
Záplavová oblast Ne
Poloha vrchní vrstv 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 141,390 mNN
Výška dna dole 141,050 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 14.03.2018

Insp. směr	Ve směru toku	Inspektor	Peter Šabík
Délka inspekce	47,20 m	Počasí	bez srážek
Vzdál. referenčního bodu	středový bod počáteční šachty nebo inspekčního otvoru	Teplota	5 °C
druh inspekce	kamera s vlastním pohonem	Čištění	Ne
Proces inspekce	TV-prohlídka	Vodoprávní správa	nenalezena žádná opatření
Poznámka		Nosič dat	DVD_055

Foto	Video	Vzdál./m	Stav	V	Popis
016	00:00:13	0,00	BCD.A		Počáteční uzel, Šachta, ŠM2
019	00:00:36	0,00	BCA.A.B		Poz: 2; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
017	00:00:19	0,00	BCA.A.B		Poz: 11; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
018	00:00:21	0,00	BBD.D		Poz: 11; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 100%
020	00:01:20	1,10	BCA.A.B		Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
021	00:01:40	2,20	BDD.A		Začátek (1): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%
022	00:01:52	4,50	BDD.A		(1): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 10%
023	00:02:18	5,20	BCA.A.B		Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
024	00:02:39	7,00	BDD.A		Konec (1): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%

Úseková protokol

Úsek **úsek ŠM2-ŠM1**
Horní šachta ŠM2
Dolní šachta ŠM1

Inspekce 14.03.2018

Insp. směr	Ve směru toku	Inspektor	Peter Šabík
Délka inspekce	47,20 m	Počasí	bez srážek
Vzdál. referenčního bodu	středový bod počáteční šachty nebo inspekčního otvoru	Teplota	5 °C
druh inspekce	kamera s vlastním pohonem	Čištění	Ne
Proces inspekce	TV-prohlídka	Vodoprávní správa	nenalezena žádná opatření
Poznámka		Nosič dat	DVD_055

Foto	Video	Vzdál./m	Stav	V	Popis
025	00:04:04	19,60	BCA.A.B		Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
026	00:04:48	20,50	BCA.A.B		Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
027	00:05:28	22,60	BCA.A.B		Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
028	00:06:15	28,00	BDD.A		Začátek (2): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%
029	00:06:45	30,40	BCA.A.B		Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
030	00:07:15	33,70	BDD.A		Konec (2): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%
031	00:08:07	39,70	BCA.A.B		Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
032	00:08:49	40,70	BCA.A.B		Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
033	00:09:34	42,50	BCA.A.B		Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
034	00:09:53	42,80	BDD.A		Začátek (3): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%
036	00:10:50	47,20	BDD.A		Konec (3): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%
035	00:10:35	47,20	BCA.A.B		Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm
037	00:10:52	47,20	BBD.D		Poz: 12 - 12; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 100%
038	00:11:03	47,20	BCE.A		Koncové uzel, Šachta, ŠM1, Prenikanie materiálu cez nedokončené potrubie

Grafika úseku

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Druh kanál	systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Dolní šachta	ŠM1		

Kmenová data

Délka úseku	47,20 m
Místní část	Nitra
Ulice	
Materiál	polypropylen
Druh profilu	kruhový profil
Rozměr [mm]	300 / 300

Inspekce

Insp. délka	47,20 m
Insp. směr	Ve směru toku
Firma / Operátor	Peter Šabík
Nosič dat	DVD_055
Komentář	

Směr pohledu: ve směru prohlídky

	Vzdál.	kód	Foto	Video	Popis
 Směr proudění	0,00	BCD.A 016	0:00:13	Počáteční uzel, Šachta, ŠM2	
		BCA.A.B 019	0:00:36	Poz 2; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
		BCA.A.B 017	0:00:19	Poz 11; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
		BBD.D 018	0:00:21	Poz 11; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 100%	
	1,10	BCA.A.B 020	0:01:20	Poz 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
	2,20	BDD.A 021	0:01:40	Začátek (1): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%	
	4,50	BDD.A 022	0:01:52	(1): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 10%	
	5,20	BCA.A.B 023	0:02:18	Poz 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
	7,00	BDD.A 024	0:02:39	Konec (1): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%	
	19,60	BCA.A.B 025	0:04:04	Poz 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
	20,50	BCA.A.B 026	0:04:48	Poz 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
	22,60	BCA.A.B 027	0:05:28	Poz 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
	28,00	BDD.A 028	0:06:15	Začátek (2): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%	
	30,40	BCA.A.B 029	0:06:45	Poz 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
	33,70	BDD.A 030	0:07:15	Konec (2): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%	
	39,70	BCA.A.B 031	0:08:07	Poz 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
	40,70	BCA.A.B 032	0:08:49	Poz 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
	42,50	BCA.A.B 033	0:09:34	Poz 3; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
	42,80	BDD.A 034	0:09:53	Začátek (3): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%	
	47,20	BDD.A 036	0:10:50	Konec (3): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%	
		BCA.A.B 035	0:10:35	Poz 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm	
		BBD.D 037	0:10:52	Poz 12 - 12; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 100%	
		BCE.A 038	0:11:03	Koncové uzel, Šachta, ŠM1, Prenikanie materiálu cez nedokončené potrubie	

Obrazová zpráva přípojka

Úsek úsek ŠM2-ŠM1

Horní šachta ŠM2

Dolní šachta ŠM1

Obvod/ulice Nitra

Datum insp 14.03.2018

Rozměr 300 / 300

Druh kanal systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu

Počáteční uzel, Šachta, ŠM2

Foto 016

Video 00:00:13

Vzdál. ve směru tok 0,00 m

Stav BCD.A

Pozice

Nosič dat DVD_055



Poz: 11; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto 017

Video 00:00:19

Vzdál. ve směru tok 0,00 m

Stav BCA.A.B

Pozice 11

Nosič dat DVD_055



Obrazová zpráva přípojka

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Rozměr	300 / 300
Dolní šachta	ŠM1	Druh kanal	systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Obvod/ulice	Nitra		

Poz: 11; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 100%

Foto	018
Video	00:00:21
Vzdál. ve směru tok	0,00 m
Stav	BBD.D
Pozice	11
Nosič dat	DVD_055



Poz: 2; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto	019
Video	00:00:36
Vzdál. ve směru tok	0,00 m
Stav	BCA.A.B
Pozice	2
Nosič dat	DVD_055



Obrazová zpráva přípojka

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Rozměr	300 / 300
Dolní šachta	ŠM1	Druh kanal	systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Obvod/ulice	Nitra		

Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen,
Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto	020
Video	00:01:20
Vzdál. ve směru tok	1,10 m
Stav	BCA.A.B
Pozice	9
Nosič dat	DVD_055



Začátek (1): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%

Foto	021
Video	00:01:40
Vzdál. ve směru tok	2,20 m
Stav	BDD.A
Pozice	
Nosič dat	DVD_055



Obrazová zpráva přípojka

Úsek **úsek ŠM2-ŠM1**
Horní šachta ŠM2
Dolní šachta ŠM1
Obvod/ulice Nitra

Datum insp 14.03.2018
Rozměr 300 / 300
Druh kanal systém dešťové vody, odtok volné
 hladiny v uzavřeném profilu

(1): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 10%

Foto **022**

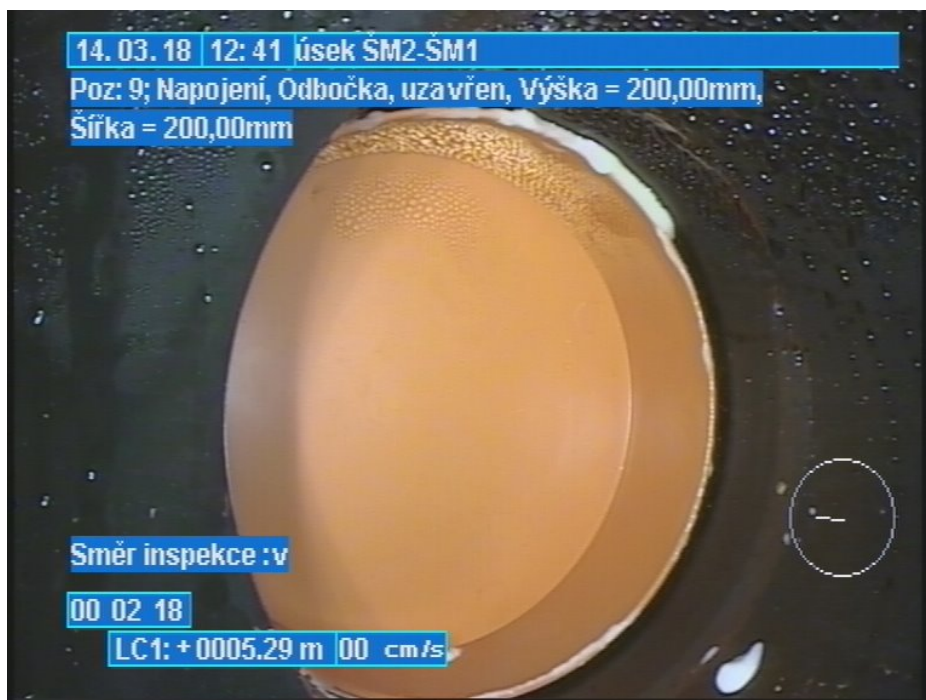
Video 00:01:52
Vzdál. ve směru tok 4,50 m
Stav BDD.A
Pozice
Nosič dat DVD_055



Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto **023**

Video 00:02:18
Vzdál. ve směru tok 5,20 m
Stav BCA.A.B
Pozice 9
Nosič dat DVD_055



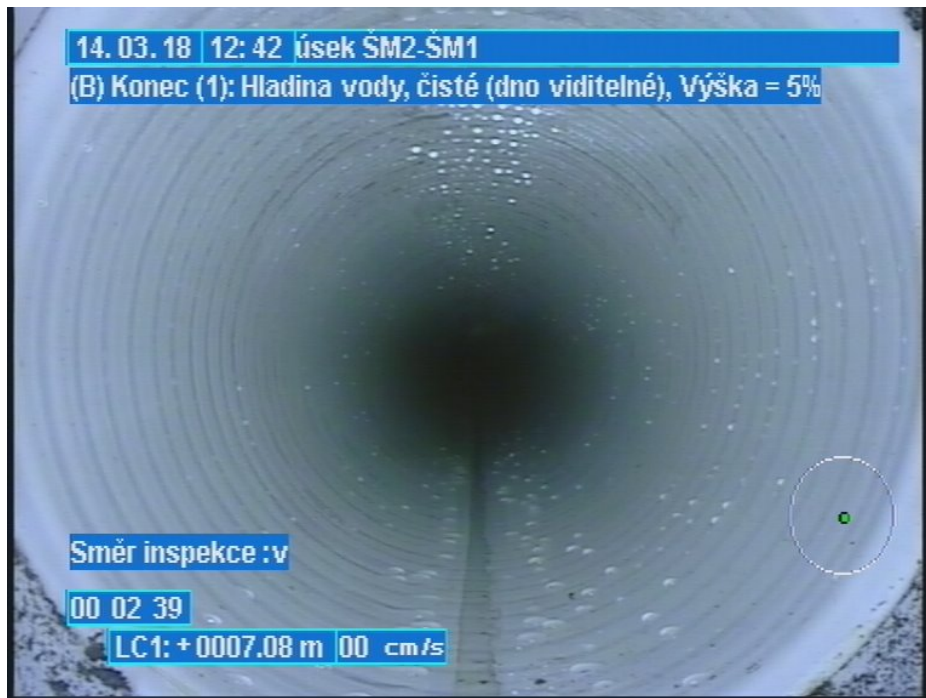
Obrazová zpráva přípojka

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Rozměr	300 / 300
Dolní šachta	ŠM1	Druh kanal	systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Obvod/ulice	Nitra		

Konec (1): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%

Foto 024

Video 00:02:39
Vzdál. ve směru tok 7,00 m
Stav BDD.A
Pozice
Nosič dat DVD_055



Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto 025

Video 00:04:04
Vzdál. ve směru tok 19,60 m
Stav BCA.A.B
Pozice 9
Nosič dat DVD_055



Obrazová zpráva přípojka

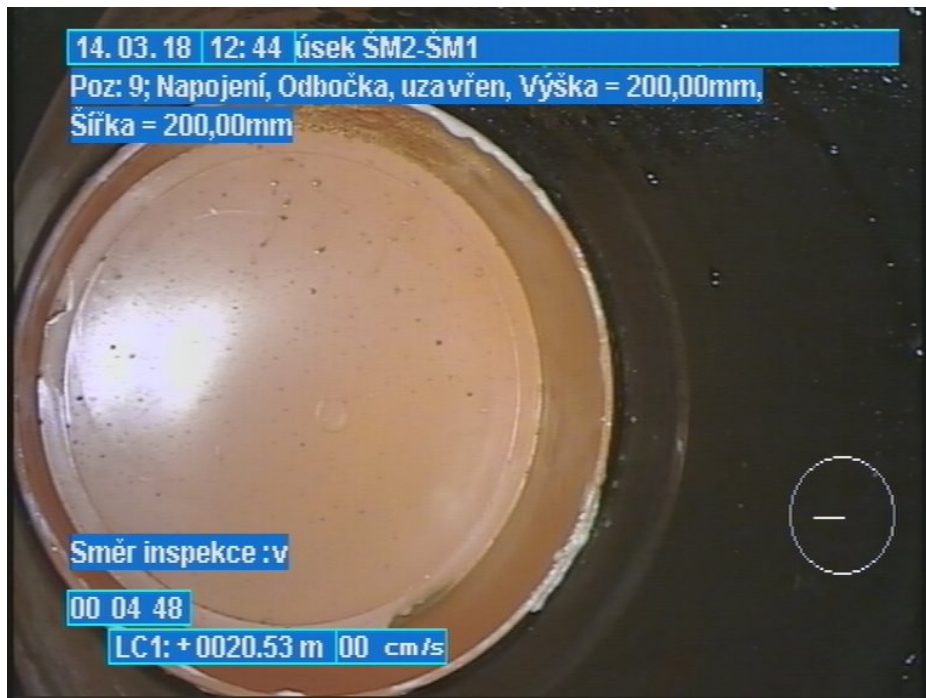
Úsek **úsek ŠM2-ŠM1**
Horní šachta ŠM2
Dolní šachta ŠM1
Obvod/ulice Nitra

Datum insp 14.03.2018
Rozměr 300 / 300
Druh kanal systém dešťové vody, odtok volné
 hladiny v uzavřeném profilu

Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen,
 Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto **026**

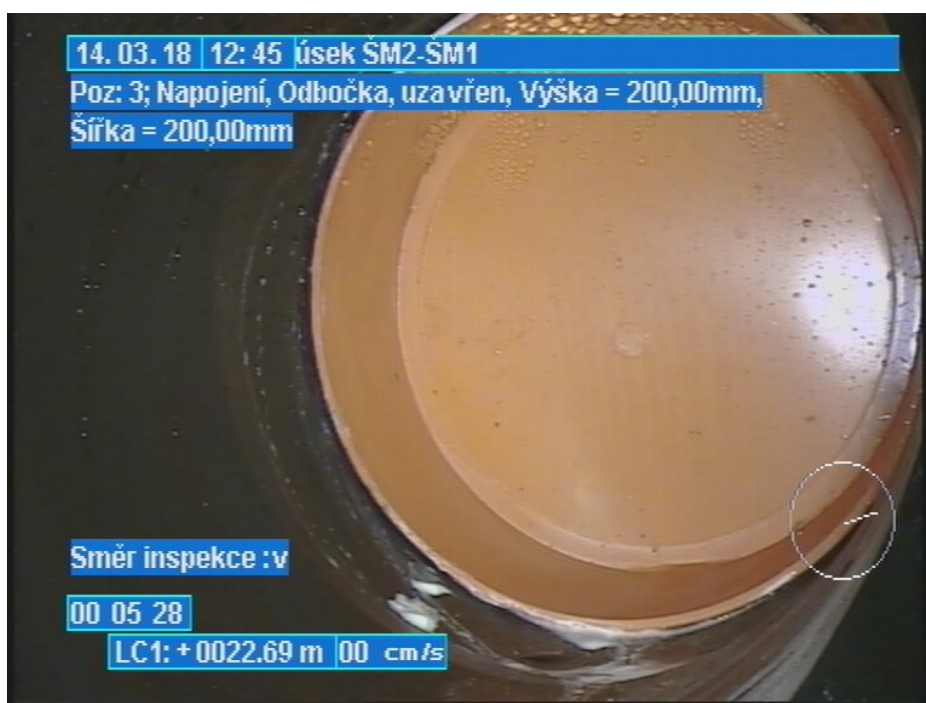
Video 00:04:48
Vzdál. ve směru tok 20,50 m
Stav BCA.A.B
Pozice 9
Nosič dat DVD_055



Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen,
 Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto **027**

Video 00:05:28
Vzdál. ve směru tok 22,60 m
Stav BCA.A.B
Pozice 3
Nosič dat DVD_055

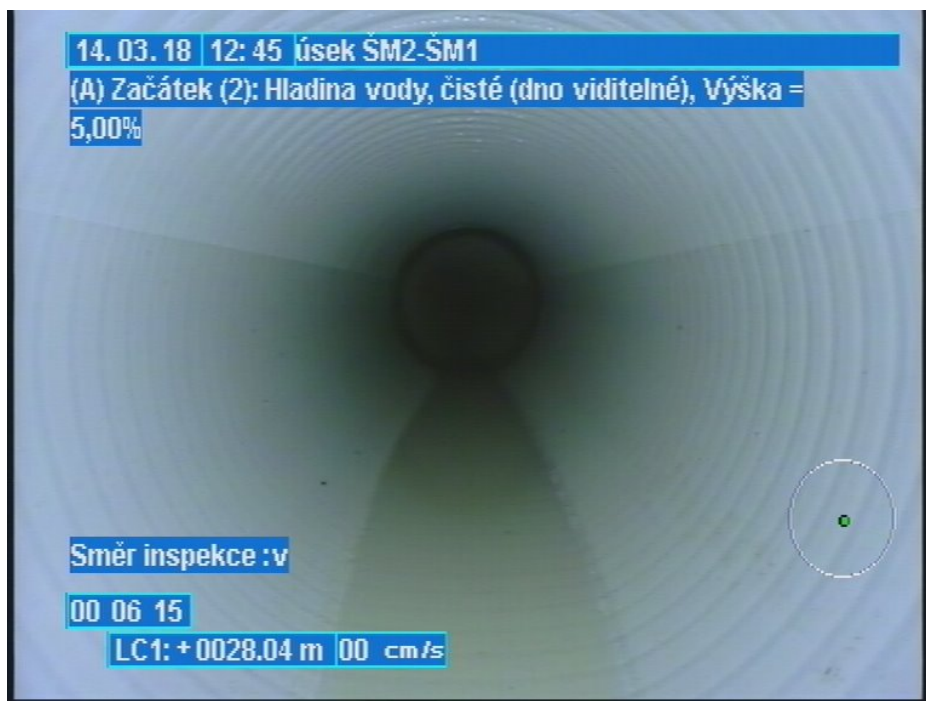


Obrazová zpráva přípojka

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Rozměr	300 / 300
Dolní šachta	ŠM1	Druh kanal	systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Obvod/ulice	Nitra		

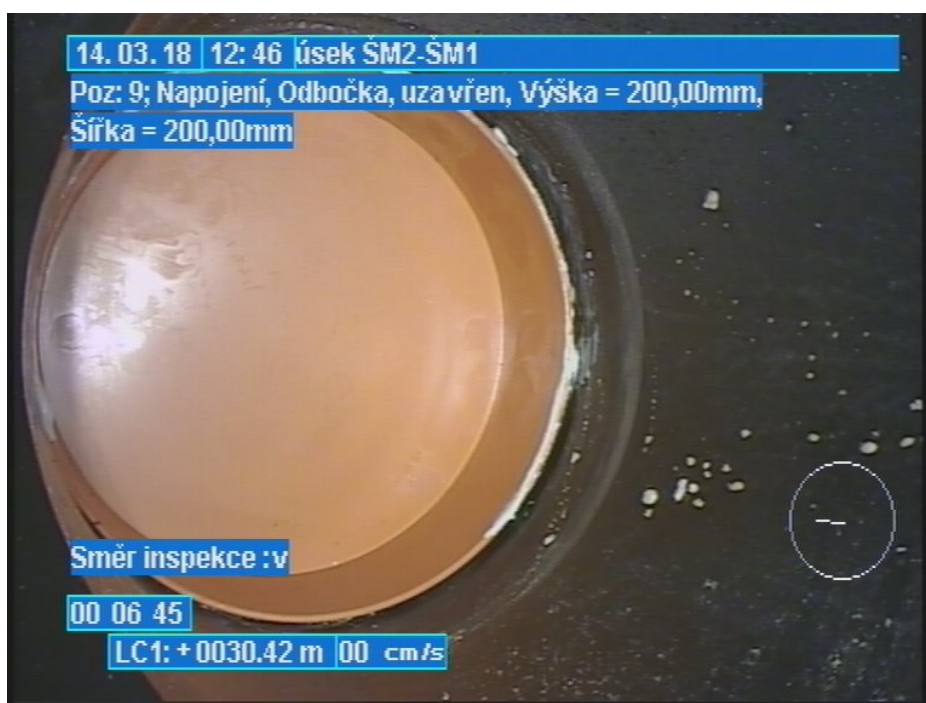
Začátek (2): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%

Foto	028
Video	00:06:15
Vzdál. ve směru tok	28,00 m
Stav	BDD.A
Pozice	
Nosič dat	DVD_055



Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto	029
Video	00:06:45
Vzdál. ve směru tok	30,40 m
Stav	BCA.A.B
Pozice	9
Nosič dat	DVD_055



Obrazová zpráva přípojka

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Rozměr	300 / 300
Dolní šachta	ŠM1	Druh kanal	systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Obvod/ulice	Nitra		

Konec (2): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%

Foto 030

Video	00:07:15
Vzdál. ve směru tok	33,70 m
Stav	BDD.A
Pozice	
Nosič dat	DVD_055



Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto 031

Video	00:08:07
Vzdál. ve směru tok	39,70 m
Stav	BCA.A.B
Pozice	9
Nosič dat	DVD_055



Obrazová zpráva přípojka

Úsek **úsek ŠM2-ŠM1**
Horní šachta ŠM2
Dolní šachta ŠM1
Obvod/ulice Nitra

Datum insp 14.03.2018
Rozměr 300 / 300
Druh kanal systém dešťové vody, odtok volné
 hladiny v uzavřeném profilu

Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen,
 Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto **032**

Video 00:08:49
Vzdál. ve směru tok 40,70 m
Stav BCA.A.B
Pozice 9
Nosič dat DVD_055



Poz: 3; Napojení, Odbočka, uzavřen,
 Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto **033**

Video 00:09:34
Vzdál. ve směru tok 42,50 m
Stav BCA.A.B
Pozice 3
Nosič dat DVD_055



Obrazová zpráva přípojka

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Rozměr	300 / 300
Dolní šachta	ŠM1	Druh kanál	system dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Obvod/ulice	Nitra		

Začátek (3): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%

Foto 034

Video	00:09:53
Vzdál. ve směru tok	42,80 m
Stav	BDD.A
Pozice	
Nosič dat	DVD_055



Poz: 9; Napojení, Odbočka, uzavřen, Výška = 200mm, Šířka = 200mm

Foto 035

Video	00:10:35
Vzdál. ve směru tok	47,20 m
Stav	BCA.A.B
Pozice	9
Nosič dat	DVD_055



Obrazová zpráva přípojka

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Rozměr	300 / 300
Dolní šachta	ŠM1	Druh kanal	systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Obvod/ulice	Nitra		

Konec (3): Hladina vody, čisté (dno viditelné), Výška = 5%

Foto	036
Video	00:10:50
Vzdál. ve směru tok	47,20 m
Stav	BDD.A
Pozice	
Nosič dat	DVD_055



Poz: 12 - 12; pronikání půdního materiálu, Hrubý materiál, Zmenšení průřezu = 100%

Foto	037
Video	00:10:52
Vzdál. ve směru tok	47,20 m
Stav	BBD.D
Pozice	12 - 12
Nosič dat	DVD_055



Obrazová zpráva přípojka

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Rozměr	300 / 300
Dolní šachta	ŠM1	Druh kanál	system dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu
Obvod/ulice	Nitra		

Koncové uzel, Šachta, ŠM1,
Prenikanie materiálu cez
nedokončené potrubie

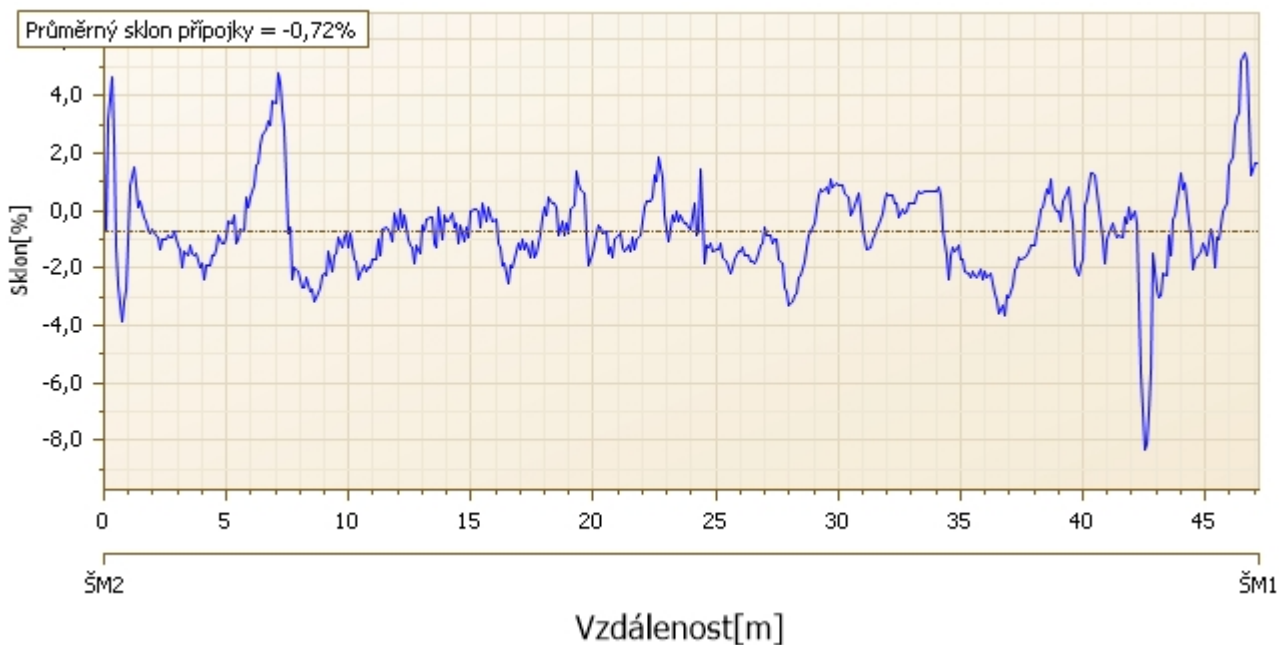
Foto	038
Video	00:11:03
Vzdál. ve směru tok	47,20 m
Stav	BCE.A
Pozice	
Nosič dat	DVD_055



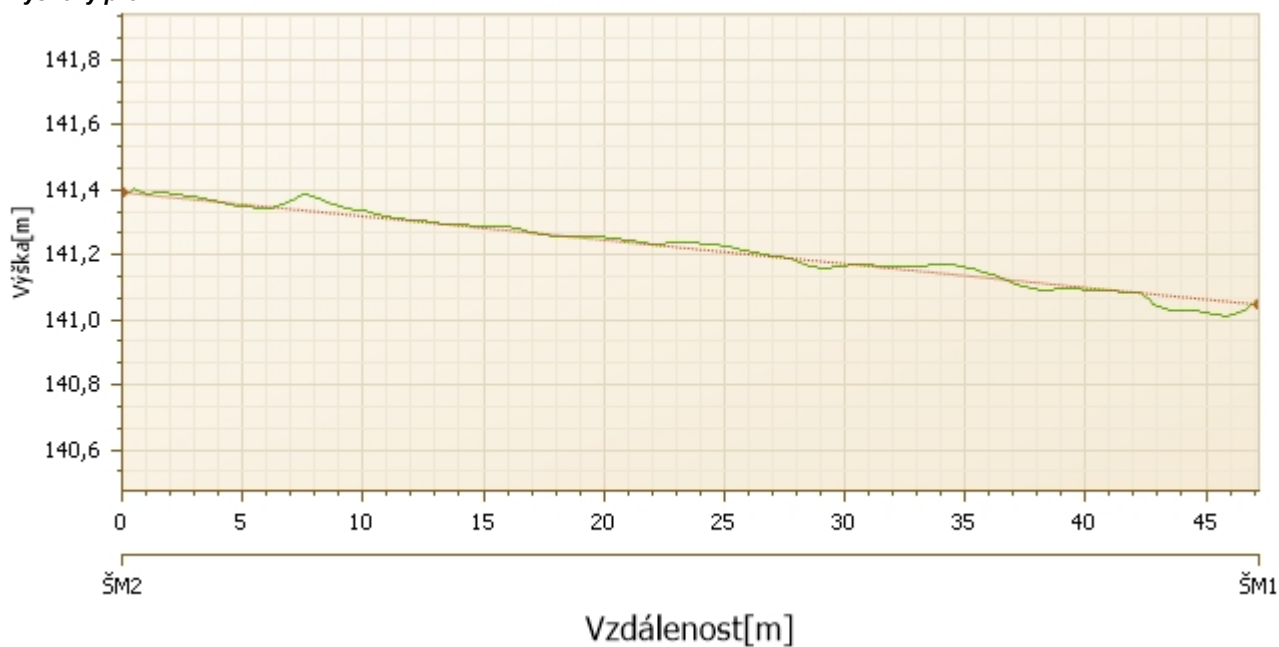
Měření sklonu a teploty

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Datum insp	14.03.2018
Horní šachta	ŠM2	Výška dna nahoře	141,39 m
Dolní šachta	ŠM1	Výška dna dole	141,05 m
Druh kanál	systém dešťové vody, odtok volné hladiny v uzavřeném profilu	Operátor	Peter Šabík
Materiál	polypropylen	Délka úseku	47,20 m

Data sklonu



Výškový profil



Profil přípojky

Úsek úsek ŠM2-ŠM1 Horní šachta ŠM2 Dolní šachta ŠM1

Poloha

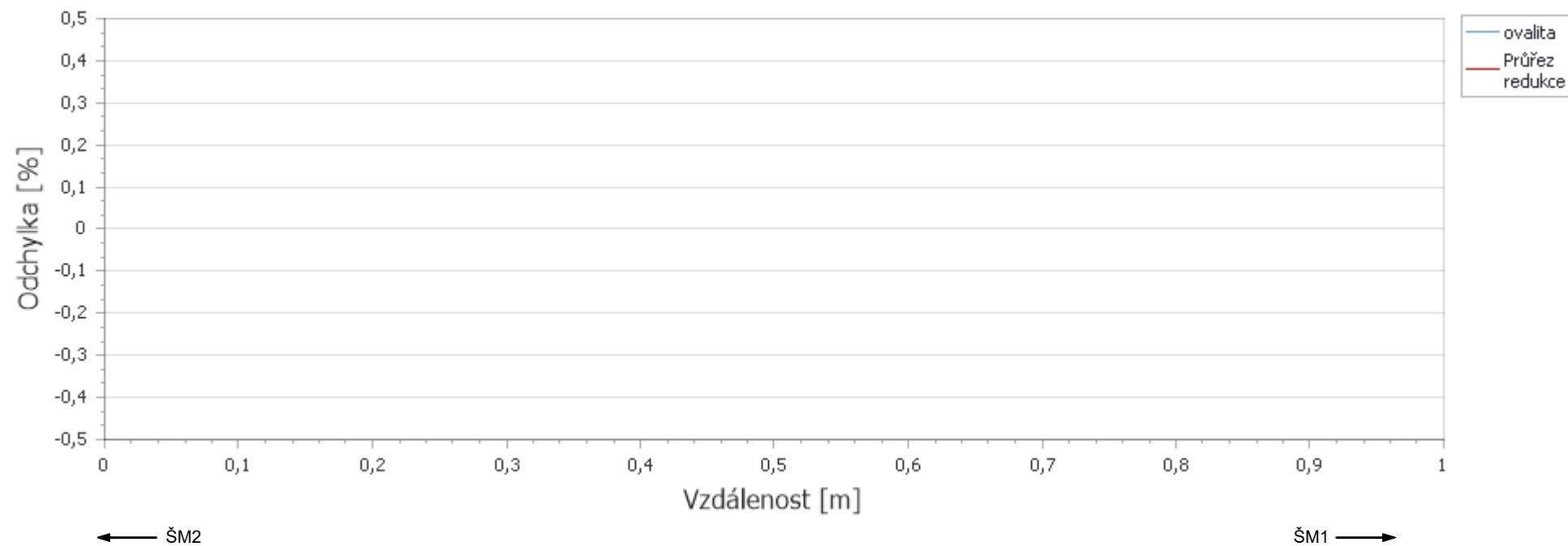
Ulice
Místo Nitra
Výška dna nahoře 141,390 mNN
Výška dna dole 141,050 mNN

Kmenová data

Délka úseku 47,20 m
Kanálový systém systém dešťové vody, odtok volné hladiny
v uzavřeném profilu
Materiál polypropylen
tvar profilu kruhový profil
Rozměr 300 mm / 300 mm

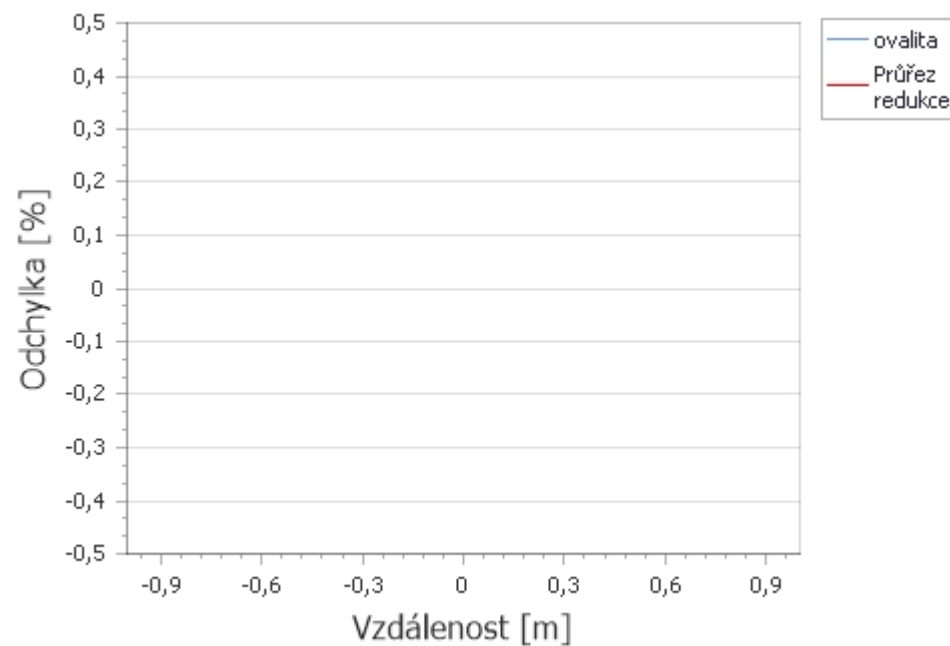
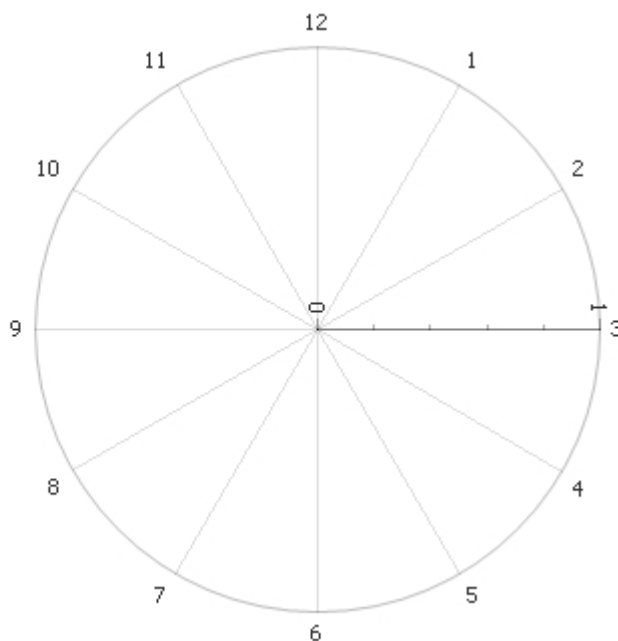
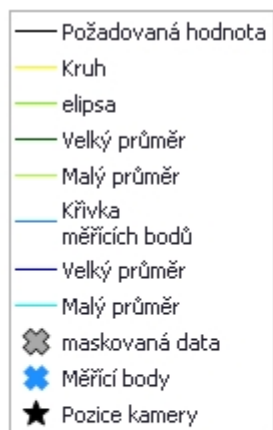
Analýza profilu

datum záznamu 14.03.2018
vnitřní průměr



průřez

Úsek	úsek ŠM2-ŠM1	Horní šachta	ŠM2	Dolní šachta	ŠM1
Poloha		Kmenová data		průřez	
Ulice		Délka úseku	47,20 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	141,390 mNN	Materiál	polypropylen	ovalita	0,00 %
Výška dna dole	141,050 mNN	tvar profilu	kruhový profil	vnitřní průměr	nejmenší Musí největší
		Rozměr	300 mm / 300 mm		0 mm 0 mm



← ŠM2

ŠM1 →