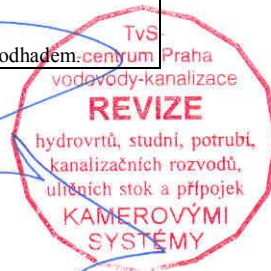



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS52 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

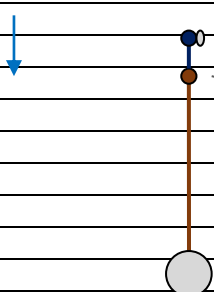
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s) Nález
	0,0	0:00 reviz.vstup litina - <b>prasklá tvarovka vstupu</b> , vertikálně <b>FOTO1</b>
	0,5	0:15 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,0	0:20 zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,1	0:25 změna potrubí litina/kamenina
	1,9	0:32 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	6,2	1:25 šachta Š5a
		konec prohlídky



FOTO1: Prasklá tvarovka vstupu

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


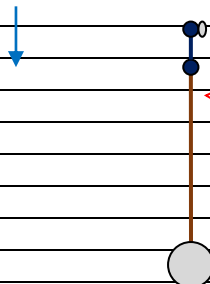
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS53 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	reviz.vstup litina, vertikálně
	0,4	0:12	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	0,8	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,0	0:30	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,3	0:35	změna potrubí litina/kamenina
	2,5	0:37	prasklina, navrtané díry
	6,1	1:02	šachta Š35
		konec prohlídky	



FOTO1: Prasklina, navrtané díry

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá roura, navrtané díry.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


[illegible]

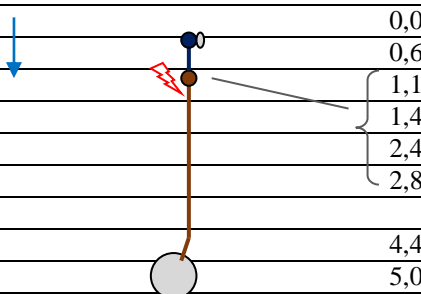
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS55 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)      Nález
	0,0	0:00 revizní vstup litina, vertikálně
	0,6	0:15 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,1	0:21 zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,4	0:25 změna potrubí litina/kamenina
	2,4	0:34 prasklina po obvodě <span style="float: right;">FOTO3</span>
	2,8	0:39 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	4,4	0:51 spoj posunutý v úhlu 20° a vpravo <span style="float: right;">FOTO4</span>
	5,0	1:00 šachta Š34
		konec prohlídky

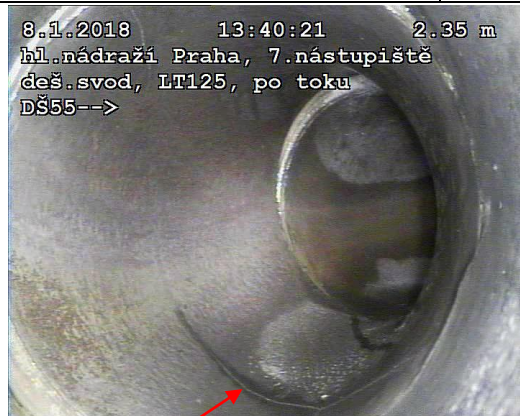


FOTO3: Prasklina v dolním kolenní spadiště



FOTO4: Nepřesný posunutý spoj trub

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Nalezena vlasová prasklina a nepřesně sesazený spoj trub.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


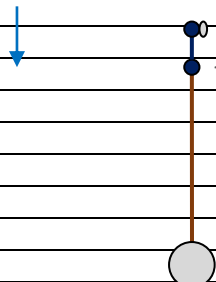
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS56 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,6	0:13	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,2	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,4	0:20	změna potrubí litina/kamenina
	2,9	0:33	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,2-3,7	0:37	praskliny podélné nahoře
	FOTO5		
4,9	1:00	šachta Š34	
konec prohlídky			



FOTO: Praskliny v horní části roury

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Nalezeny praskliny kameninové roury.


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

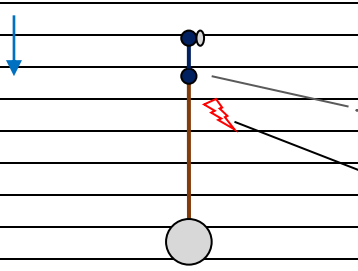
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b>	<b>Objednatel:</b>	
	TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b>		<b>Datum:</b>	<b>Z revize potrubí pořízen</b>
Hlavní nádraží Praha		8.1. 2018	videozáznam: DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS57 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,5	0:15	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,1	0:20	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,3	0:34	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,4	0:38	změna potrubí litina/kamenina
	2,9	0:42	prasklina po obvodě vlasová <span style="float: right;">FOTO6</span>
	5,0	1:05	šachta Š33
		konec prohlídky	

8.1.2018    13:26:57    2.80 m

hl.nádraží Praha, 7.nástupiště

dešť.svod, LT125, po toku

DS57-->

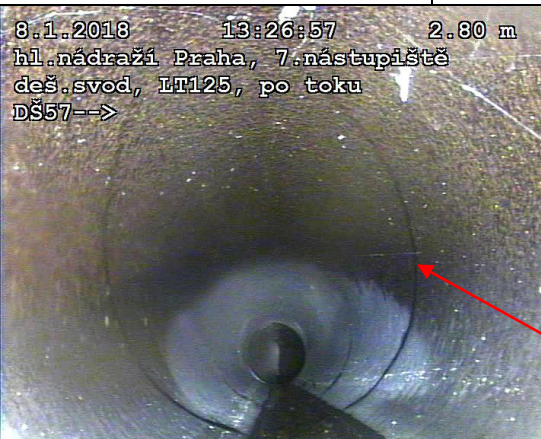


FOTO6: Prasklina vlasová

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**

Prasklina kameninové roury.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


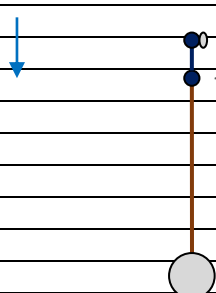
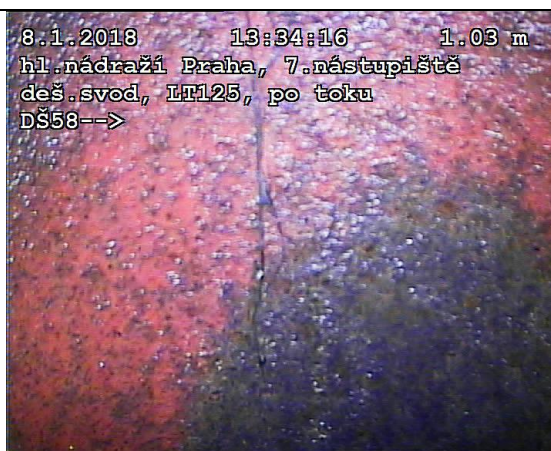
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS58 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	reviz.vstup litina - <b>prasklá tvarovka vstupu</b> , vertikálně <b>FOTO7</b>
	0,4	0:17	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,0	0:20	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,3	0:22	<b>prasklina horního kolena spadiště, vlasová</b> <b>FOTO8</b>
	2,7	0:40	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,0	0:43	změna potrubí litina/kamenina
	4,7	1:05	šachta Š33
			<i>konec prohlídky</i>



FOTO7: Prasklina vstupní tvarovky



prasklina horního kolena spadiště

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Nalezeny ptaskliny litinových trub.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS59 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

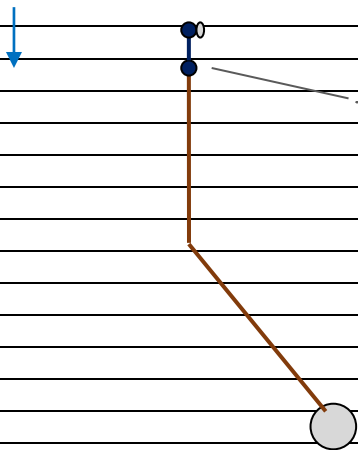
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	reviz.vstup litina-prasklina tvarovky, vertikálně <b>FOTO9</b>
	1,2	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,6	0:23	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,3	0:30	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,6	0:32	změna potrubí litina/kamenina
	5,6	0:54	zakřivení trasy-oblouk 45° vlevo
	11,5	1:12	šachta Š38
			konec prohlídky



FOTO9: Prasklá tvarovka vstupu

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

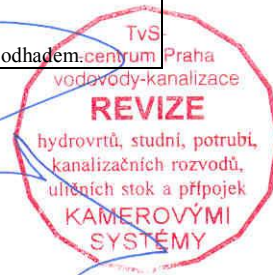
[illegible]

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


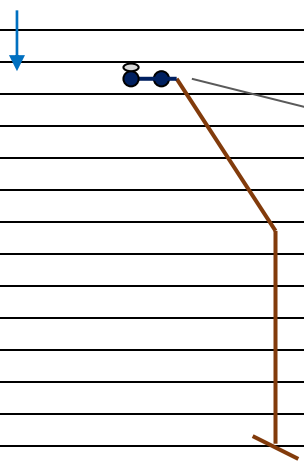
Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS61 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125-150		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,3	0:23	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,9	0:27	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,7	0:38	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,3	0:58	zakřivení trasy-oblouk 45° vpravo
	3,7	1:07	změna potrubí litina/kamenina Dn150
	6,0	1:32	zakřivení trasy-oblouk 45° vpravo
	13,6	2:36	spoj posunutý příčně vpravo 3cm
	13,9	2:45	napojení na větev od DS62
			konec prohlídky
			FOTO10

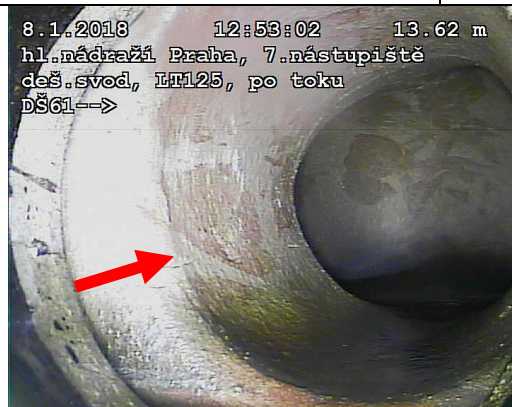


FOTO10: Posunutý spoj trub před napojením

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Nepřesně sesazený spoj trub.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


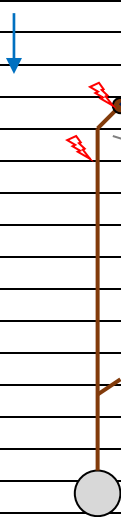
		<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvS-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha			<b>Datum:</b> 8.1. 2018		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS62 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod					
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125			<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod			<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>		
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně		
	1,3	0:27	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně		
	1,9	0:33	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně		
	2,0	0:40	změna potrubí litina/kamenina		
	2,1	0:41	prasklina po obvodě FOTO11		
	3,3	0:48	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně		
	3,9	0:54	zakřivení trasy-oblouk 45° vlevo		
	4,1	0:55	prasklina po obvodě FOTO12		
	11,6	1:58	odbočka vlevo (od DS61)		
	14,3	2:35	šachta Š47, z boční stěny		
		konec prohlídky			



FOTO11: Prasklina ve spadišti



FOTO12: Prasklina u spoje pod spadištēm

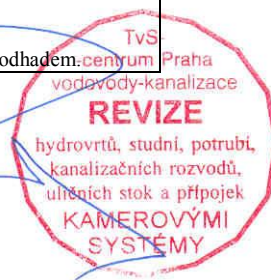
## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Byly nalezeny praskliny kameninových trub.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Unětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


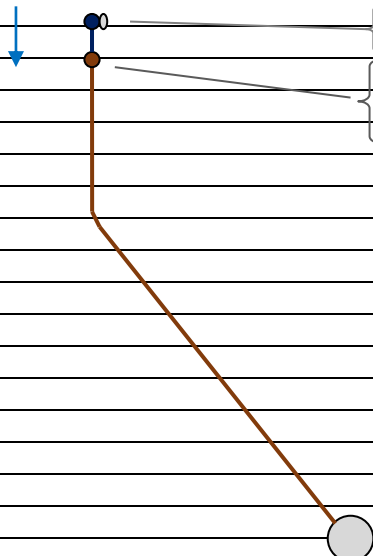
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS63 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125			<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod			<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	reviz.vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně    FOTO13	
	1,0	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	1,6	0:26	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	1,8	0:28	změna potrubí litina/kamenina	
	3,3	0:43	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	5,1	0:55	zakřivení trasy-oblouk 45° vlevo	
	6,2	1:04	spoj v úhlu 15° vlevo	
	18,1	4:25	napojení do šachty , z boční stěny konec prohlídky	



FOTO13: Prasklina tvarovky vstupu

### Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

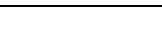
Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen</b> <b>videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS64 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod

Průměr potrubí (vnitřní): Dn125

<b>Materiál trub:</b>	litina , kamenina
-----------------------	-------------------

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod

Směr Tv revize: po toku

[illegible]

FOTO14: Prasklina tvarovky vstupu



FOTO15: Prasklina pod spadištěm



FOTO16: Prasklina před napojením na Š47

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Byly nalezeny praskliny kameninových trub a tvarovky revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤

dem. centrum Praha  
vodevody-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
uličních stok a připojek  
**KAMEROVÝMI  
SYSTÉMY**



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


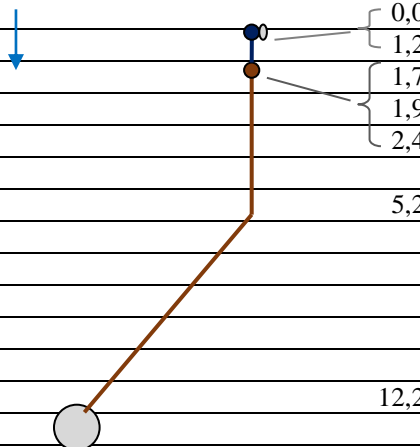
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS65 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	reviz.vstup litina - <b>prasklina tvarovky</b> , vertikálně <b>FOTO17</b>
	1,2	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,7	0:21	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,9	0:21	změna potrubí litina/kamenina
	2,4	0:28	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	5,2	0:48	zakřivení trasy-oblouk 45° vpravo
	12,2	2:20	napojení do šachty Š58, z boční stěny
			<i>konec prohlídky</i>



FOTO17: Prasklina tvarovky vstupu

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklina tvarovky revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


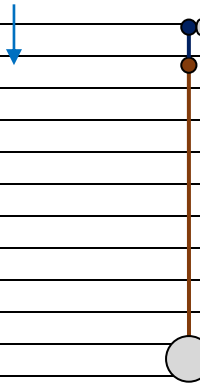

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS66 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	reviz.vstup litina - <span style="color: red;">prasklá tvarovka</span> , vertikálně <span style="color: red;">FOTO18</span>
	1,3	0:36	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,9	0:41	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,1	0:45	změna potrubí litina/kamenina
	2,8	0:34	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	8,9	2:35	šachta Š28, zanesený odtok šachty 30%Ø <i>konec prohlídky</i>
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%; padding-right: 10px;"> <p>8.1.2018 11:15:58 0.00 m</p> <p>hl.nádraží Praha, 7.nástupiště</p> <p>dešť.svod, LT125, po toku</p> <p>DS66--&gt;</p> </div>  </div>			

FOTO18: Prasklá tvarovka vstupu

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


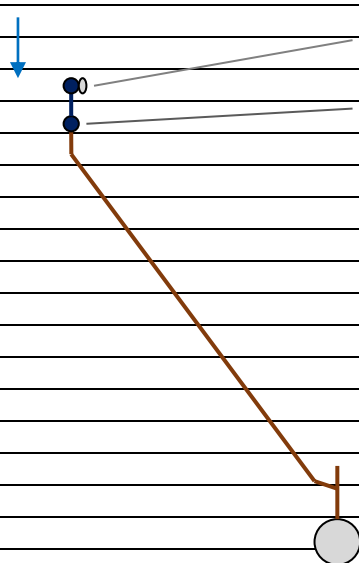
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS67 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	reviz.vstup litina - prasklá tvarovka, vertikálně FOTO19
	1,4	0:34	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,0	0:39	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,6	0:47	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,8	0:49	změna potrubí litina/kamenina
	3,7	0:57	zakřivení trasy-oblouk 45° vlevo



FOTO19: Prasklá tvarovka vstupu

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


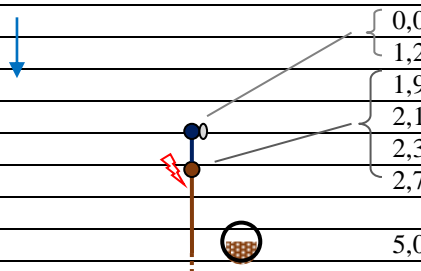
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS68 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod <i>(dále viz str.97)</i>			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,2	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,9	0:24	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,1	0:32	změna potrubí litina/kamenina
	2,3	0:33	prasklina u spoje ve spadišti, vlasová <span style="float:right">FOTO20</span>
	2,7	0:35	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	5,0	1:12	překážka - usazeniny až 70%Ø potrubí <span style="float:right">FOTO21</span>
			konec prohlídky - dále kamerou nelze
			(prohlídka z Š57 proti toku viz str.97)



FOTO20: Vlasová prasklinka nahoře

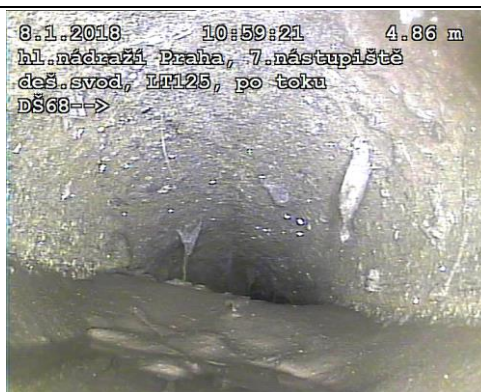


FOTO21: Tuhé zpevněné usazeniny

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

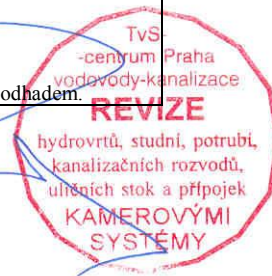
Konec svodu nebyl dosažen, potrubí silně zaneseno tuhými usazeninami. Byla nalezena drobná prasklinka kameninové roury.  
*Prohlídka proti toku viz str.97.*

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.


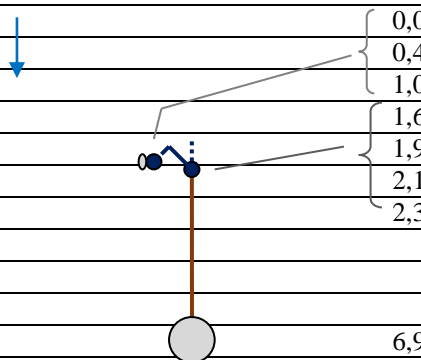
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS69 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,4	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,0	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo
	1,6	0:26	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,9	0:30	napojení na spadiště větve DS69a
	2,1	0:32	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,3	0:34	změna potrubí litina/kamenina

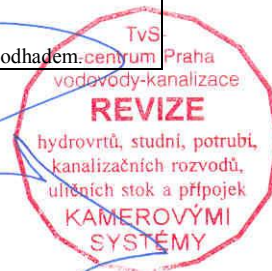
## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Vážné mechanické závady nebyly nalezeny.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

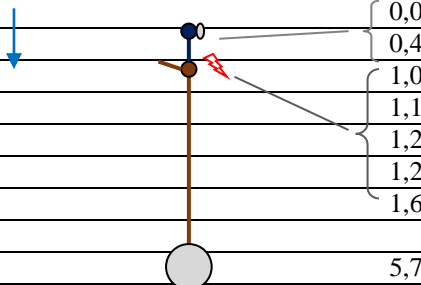
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS69a - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s) Nález
	0,0	0:00 revizní vstup litina, vertikálně
	0,4	0:14 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,0	0:18 zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,1	0:24 změna potrubí litina/kamenina
	1,2	0:25 <b>praskliny podélná vlasové</b> FOTO22
	1,2	1:54 odbočka od DS69
	1,6	0:43 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	5,7	1:22 šachta Š69
		konec prohlídky

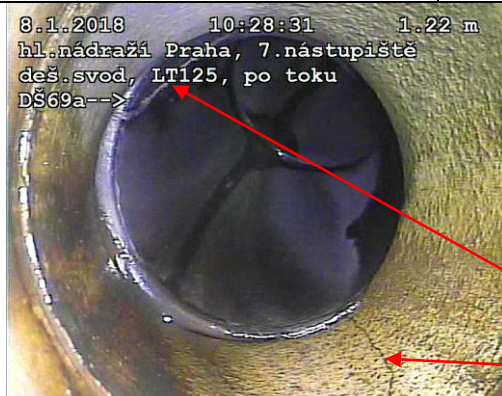


FOTO22: Praskliny v dolním kolenní spdiště

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Nalezeny vlasové praskliny v dolním kolenní spadiště (na předcházející str. jsou mimo záběr kamery).

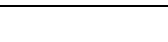
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS70 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod

<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125	<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina
--	---

<b>Druh potrubí:</b>	dešťový kanalizační svod	<b>Směr Tv revize:</b>	po toku
----------------------	--------------------------	------------------------	---------

[illegible]

### Všeobecný stav potrubí (závěr)

Vážné mechanické závady nebyly nalezeny.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


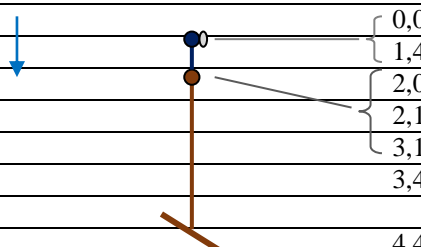
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS70a - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	reviz.vstup litina - prasklá tvarovka, vertikálně FOTO25
	1,4	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,0	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,1	0:25	změna potrubí litina/kamenina
	3,1	0:36	spoj posunutý příčně 3cm a v úhlu 15° FOTO26
	3,4	0:40	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	4,4	0:50	napojení na větev Š68-Š69
			konec prohlídky



FOTO25: Prasklá tvarovka vstupu



FOTO: Posunutý spoj trub

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Spoj trub je značně nepřesně provedený. Prasklina tvarovky revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


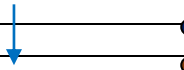
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS71 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	reviz.vstup litina - <b>prasklá tvarovka</b> , vertikálně <b>FOTO27</b>
	1,2	0:24	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,8	0:36	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,0	0:40	změna potrubí litina/kamenina
	3,6	0:36	<b>spoj posunutý příčně 2cm</b>
	3,9	1:02	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	7,3	1:25	<b>prasklina po obvodě</b> <b>FOTO28</b>
	10,6	1:53	<b>prasklina po obvodě</b> <b>FOTO29</b>
	11,5	2:10	šachta Š , napojení z boční stěny
			<i>konec prohlídky</i>



FOTO27: Prasklá tvarovka vstupu



FOTO28: Prasklina u spoje



FOTO29: Prasklina

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Praskliny kameninových trub a prasklina tvarovky revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
(5)





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS72 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

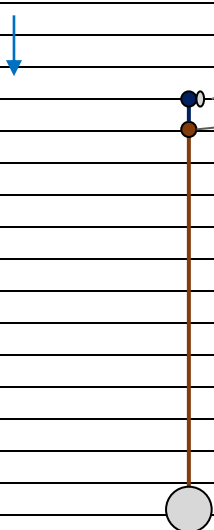
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s) <span style="float: right;">Nález</span>
	0,0	0:00 reviz.vstup litina - <b>prasklá tvarovka</b> , vertikálně <span style="float: right;">FOTO30</span>
	0,5	0:23 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,1	0:26 zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,3	0:30 změna potrubí litina/kamenina
	2,3	0:37 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně



FOTO30: Prasklá tvarovka vstupu

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu.




Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


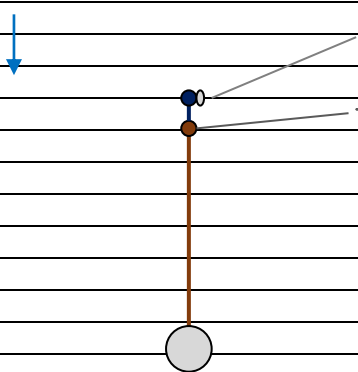
		<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha			<b>Datum:</b> 8.1. 2018		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS73 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod					
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125			<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod			<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>		
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně		
	0,4	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně		
	1,2	0:23	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně		
	1,4	0:29	změna potrubí litina/kamenina		
	2,1	0:32	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně		
	11,0	1:44	šachta Š70		
	konec prohlídky				
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Vážné mechanické závady nebyly nalezeny.					
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.					

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS74 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,6	0:17	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,3	0:25	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,6	0:39	změna potrubí litina/kamenina
	2,3	0:44	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	5,7	1:12	překážka - štěrky 20%Ø
8,4	2:05	šachta Š79	konec prohlídky
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Vážné mechanické závady nebyly nalezeny.			
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.			

TvS-centrum Praha, s.r.o.  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

TvS  
 centrum Praha  
 vodovody-kanalizace  
**REVIZE**  
 hydrovrtů, studní, potrubí,  
 kanalizačních rozvodů,  
 uhlíkových stok a přípojek  
 KAMEROVÝMI  
 SYSTÉMY

# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvS-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 8.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen</b> <b>videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS75 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b> 	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,3	0:15	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	0,9	0:21	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,3	0:28	změna potrubí litina/kamenina
	1,3-1,5	0:30	prasklina podélná FOTO31
	1,7	0:36	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,1	0:40	prasklina po obvodě FOTO32
	7,9	1:44	šachta Š79, zanesená
			konec prohlídky




FOTO31: Prasklina ve spadišti




FOTO32: Prasklina pod spadištěm

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Byly nalezeny praskliny kameninových trub..


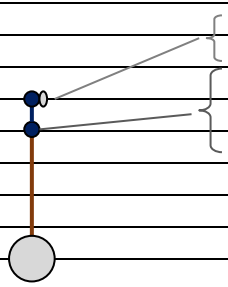
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

hadem: cenyum Praha  
vodovody-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
uličních stok a přípojek  
**KAMEROVÝMI**  
**SYSTÉMY**



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


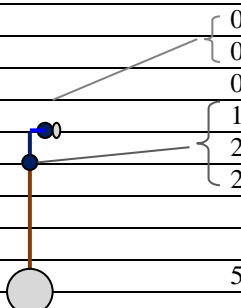
		<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvS-centrum.cz    tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha			<b>Datum:</b> 9.1. 2018		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS28 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod					
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125			<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod			<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>		<b>Vzdálenost (m)</b>		<b>Video (min:s)</b> <b>Nález</b>	
		0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně	
		0,5	0:15	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
		1,0	0:21	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
		1,8	0:30	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
		2,3	0:36	změna potrubí litina/kamenina	
		5,6	1:08	šachta Š32	
		<i>konec prohlídky</i>			
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Vážné mechanické závady nebyly nalezeny.					
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.					

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS29 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,5	0:12	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	0,8	0:16	zakřivení trasy-oblouk 90° vlevo
	1,3	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,1	0:28	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,3	0:30	změna potrubí litina/kamenina
	5,6	1:28	šachta Š32
		konec prohlídky	

# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

hadem: centrum Praha  
vodevody-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
ulíčních stok a přípojek  
**KAMEROVÝMI  
SYSTÉMY**

# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou



	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS31 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	reviz. vstup litina - <b>prasklina tvarovky</b> , vertikálně <b>FOTO22</b>	
	0,5	0:12	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	0,9	0:17	zakřivení trasy-oblouk 90° vlevo	
	1,4	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	1,6	0:28	změna potrubí litina/kamenina	
	1,6-1,8	0:34	<b>prasklina dolního kolena spadiště u spoje</b> <b>FOTO23</b>	
	1,8	0:38	<b>tuhé usazeniny 10%Ø - asfalt</b>	
	1,8	0:42	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	4,4	1:20	napojení na větev Š31 - Š32	
			<i>konec prohlídky</i>	



FOTO22: Prasklina vstupní tvarovky

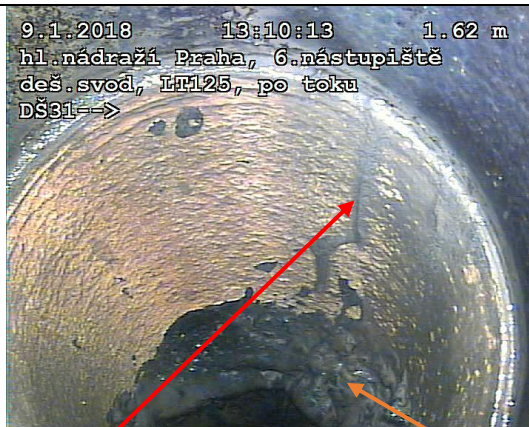


FOTO: Prasklina dol. kolena, usazeniny - asfalt

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Byly nalezeny praskliny v dol. kolena spadiště a tvarovky revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

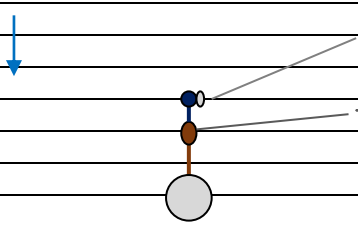




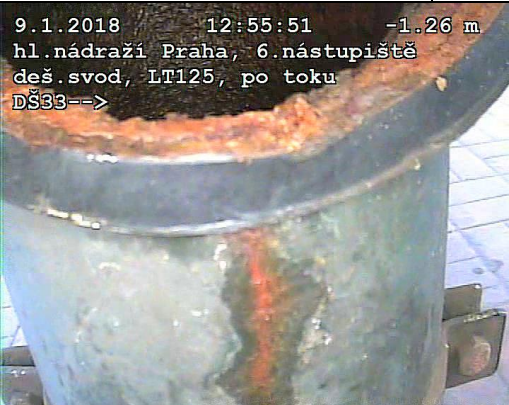
# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018
		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS32 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod		
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	reviz. vstup litina - <span style="color: red;">prasklina tvarovky</span> , vertikálně    FOTO24
	0,5	0:16	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,1	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,0	0:33	zakřivení trasy-oblouk 60° šikmo
	2,2	0:36	změna potrubí litina/kamenina
	3,3	0:45	zakřivení trasy-oblouk 30° horizontálně
	3,6	0:47	šachta Š31, v boční stěně
			<i>konec prohlídky</i>



9.1.2018      12:55:51      -1.26 m  
 hl.nádraží Praha, 6.nástupiště  
 dešť.svod, LT125, po toku  
 DŠ33-->

FOTO24: Prasklina tvarovky vstupu


**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Prasklina tvarovky revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



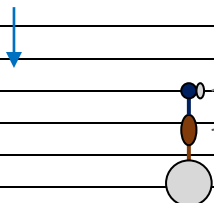
# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS33 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	reviz. vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně FOTO25
	0,4	0:13	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	0,9	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,1	0:26	změna potrubí litina/kamenina
	2,0	0:34	zakřivení trasy-oblouk 45° šikmo
	3,1	0:43	zakřivení trasy-oblouk 45° horizontálně
	3,3	0:50	šachta Š31
			konec prohlídky

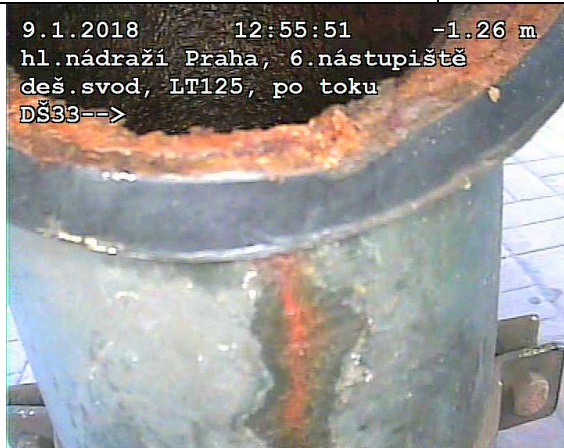


FOTO25: Prasklina vstupní tvarovky

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklina tvarovky revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


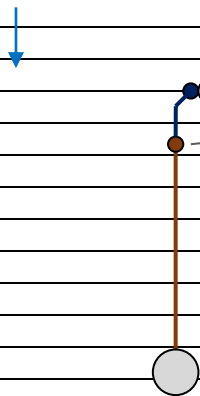
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS34 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b>	litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b>	po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	reviz. vstup litina - <b>prasklina tvarovky</b> , vertikálně <b>FOTO26</b>	
	1,4	0:26	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	1,9	0:33	zakřivení trasy-oblouk 45° vlevo	
	2,3	0:35	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	2,6	0:41	změna potrubí litina/kamenina	
	3,4	0:46	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	6,3-6,6	1:15	<b>prasklina příčně a podélně</b> <b>FOTO27</b>	
	9,9	2:00	šachta Š30	
		<i>konec prohlídky</i>		



FOTO26: Prasklina tvarovky vstupu



FOTO27: Praskliny příčná a podélná

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Byly nalezeny praskliny trub.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.



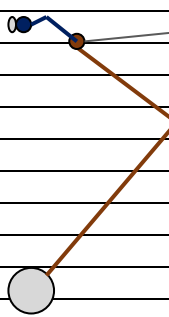

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvS-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS35 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b> 	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	reviz. vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně    FOTO28	
	1,3	0:26	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	1,8	0:24	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo	
	2,4	0:28	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	3,0	0:33	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	3,5	0:38	změna potrubí litina/kamenina	
	5,9	0:55	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo	
	6,2	1:02	vyložený okraj spoje trub    FOTO29	
	10,2-10,5	1:37	prasklina podélná vpravo nahoře    FOTO30	
	11,8	2:00	šachta Š30	
		konec prohlídky		
				
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Nalezeny praskliny a vyložený okraj spoje trub.				
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0.2-0.5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.				

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

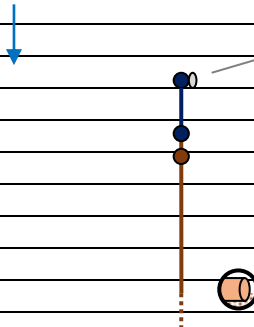
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
ulčených stok a přípojek  
**KAMEROVÝMI**  
**SYSTÉMY**




# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b>	<b>Objednatel:</b>	
	TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b>		<b>Datum:</b>	<b>Z revize potrubí pořízen</b>
Hlavní nádraží Praha		9.1. 2018	videozáznam: DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS36 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod ( <i>dále viz str.93</i> )			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	


Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	reviz. vstup litina - <b>prasklina tvarovky</b> , vertikálně <span style="color: red;">FOTO31</span>
	1,5	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,9	0:23	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,0	0:28	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,9	0:35	změna potrubí litina/kamenina
	3,1	0:43	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	3,7	0:46	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	6,3	1:25	<b>překážka - plechovka + usazeniny, neprůchodné</b> <span style="color: red;">FOTO32</span>
			<i>konec prohlídky - dále kamerou nelze proti toku od Š44 viz str.93</i>



9.1.2018    12:11:23    -0.76 m  
hl.nádraží Praha, 6.nástupiště  
deš.svod, LT125, po toku  
DŠ36-->

**FOTO31: Prasklina vstupní tvarovky**




9.1.2018    12:12:46    6.23 m  
hl.nádraží Praha, 6.nástupiště  
deš.svod, LT125, po toku  
DŠ36-->

**FOTO32: Potrubí zanesené cizími předměty, neprůchodné**

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Prasklina tvarovky revizního vstupu, potrubí zanesené cizími předměty.  
*Dále viz str.93.*

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

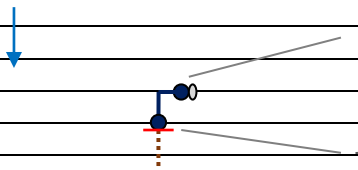
# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS37 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod (*dále viz str.94*)

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,2	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,6	0:24	zakřivení trasy-oblouk 90° vlevo
	2,1	0:28	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,3	0:31	změna potrubí litina/kamenina
	2,6	0:32	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,6	0:43	<b>spoj posunutý nahoru 3cm</b> <span style="float: right;"><b>FOTO33</b></span>
			<i>konec prohlídky - dále kamerou nelze proti toku od Š44 viz str.94</i>

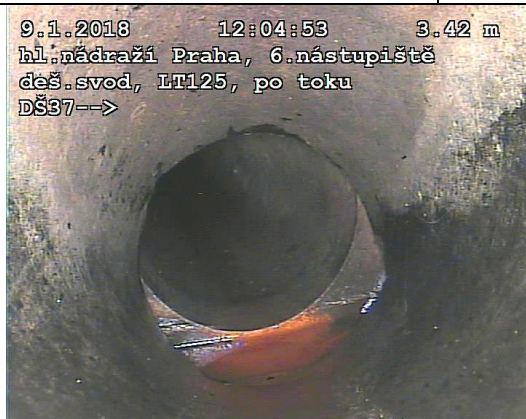


FOTO33: Nepřesný posunutý spoj

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Pod spadištěm nepřesně provedený spoj trub, *dále viz str 94.*

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou



	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS38 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně FOTO34	
	1,3	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	2,2	0:27	zakřivení trasy-oblouk 90° vlevo	
	2,5	0:30	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	2,9	0:31	změna potrubí litina/kamenina	
	3,2	0:35	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	4,9-6,2	0:58	praskliny podélné celý Ø FOTO35	
	12,5-13,0	2:02	praskliny podélné celý Ø FOTO36	
	15,2	2:30	šachta Š43	
		konec prohlídky		



FOTO34: Prasklá tvarovka vstupu

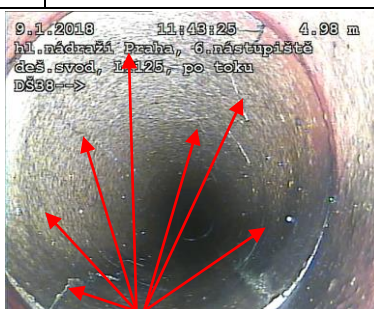


FOTO35: Praskliny celý Ø

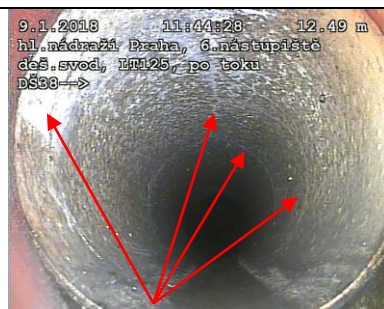


FOTO36: Praskliny celý Ø

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

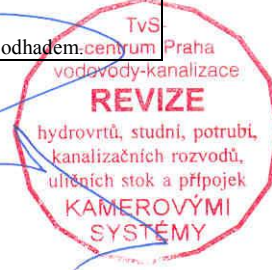
Vícečetné praskliny kameninových trub.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.


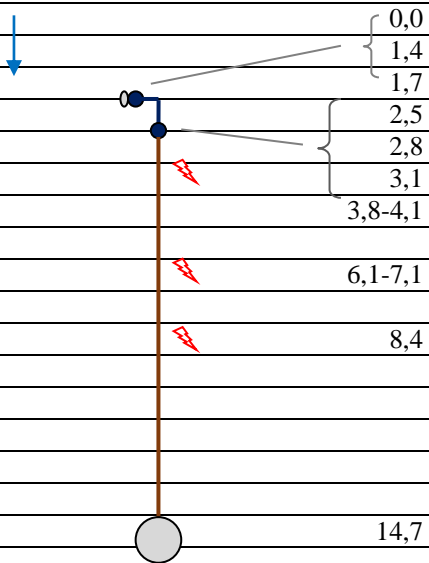

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS39 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně	
	1,4	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	1,7	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo	
	2,5	0:28	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	2,8	0:32	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	3,1	0:35	změna potrubí litina/kamenina	
	3,8-4,1	0:52	praskliny podélné + příčné	FOTO37
	6,1-7,1	1:10	praskliny podélné vlevo + vpravo	FOTO38
	8,4	1:26	prasklina příčná	FOTO39
	14,7	2:15	šachta Š45, vyústění z boční stěny, konec prohlídky	
				
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Praskliny kameninových trub.				
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.				

TvS-centrum Praha, s.r.o.  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤

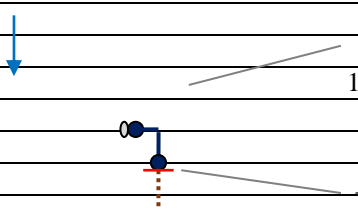
TvS  
 centrum Praha  
 vodovody-kanalizace  
**REVIZE**  
 hydrovrtů, studní, potrubí,  
 kanalizačních rozvodů,  
 uličních stok a přípojek  
 KAMEROVÝMI  
 SYSTÉMY



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018
		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS40 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod ( <i>dále viz str.95</i> )		
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,3	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,4-2,6	0:18	vystavená hladina, tvrdé usazeniny 10%Ø
	1,6	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo
	2,7	0:43	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	3,0	0:50	změna potrubí litina/kamenina
	3,4	1:50	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,6	0:43	spoj posunutý vpravo 2cm a v úhlu 15° vpravo    FOTO40
			konec prohlídky - dále kamerou nelze
			proti toku od Š54 viz str.95

9.1.2018                      11:35:40                      3.74 m  
 hl.nádraží Praha, 6.nástupiště  
 dešť.svod, DN125, po toku  
 DS40-->




FOTO33: Nepřesný posunutý spoj


**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Pod spadištěm nepřesně provedený spoj trub, *dále viz str 95.*

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

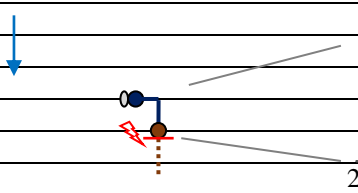
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤




# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018
		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS41 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod ( <i>dále viz str.96</i> )		
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku


Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina - <b>prasklina tvarovky</b> , vertikálně    FOTO41
	1,4	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,7	0:24	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo
	2,2	0:28	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,4	0:29	změna potrubí litina/kamenina
	2,5-2,6	0:30	<b>prasklina u spoje</b> FOTO42
	2,8	0:33	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,5	1:01	<b>spoj posunutý nahoru 2cm, vystavená hladina</b> FOTO43
			<i>konec prohlídky - dále kamerou nelze</i>
			<i>proti toku od Š54 viz str.96</i>




9.1.2018    11:26:40    1.55 m  
hl.nádraží Praha, 6.nástupiště  
dešť.svod, LT125, po toku  
DS41-->

FOTO41: Prasklina tvarovky vstupu



9.1.2018    11:28:55    2.15 m  
hl.nádraží Praha, 6.nástupiště  
dešť.svod, LT125, po toku  
DS41-->

FOTO42: Prasklina v dol.části spadiště



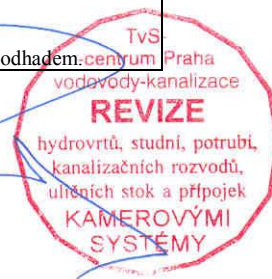
9.1.2018    11:28:04    3.57 m  
hl.nádraží Praha, 6.nástupiště  
dešť.svod, LT125, po toku  
DS41-->

FOTO43: Nepřesný posunutý spoj trub

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Nalezeny praskliny tvarovky revizního vstupu a roury ve spadišti, v dolním kolenní nepřesný spoj brání dalšímu posunu kamery, *dále viz str 96.*

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


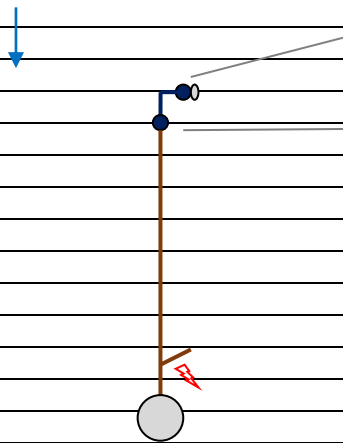
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS42 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	revizní vstup litina - <b>prasklina tvarovky</b> , vertikálně    FOTO44	
	1,4	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	1,8	0:28	zakřivení trasy-oblouk 90° vlevo	
	2,2	0:32	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	2,6	0:35	změna potrubí litina/kamenina	
	3,2	0:42	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	10,5	3:01	odbočka vlevo, <b>prasklina</b> FOTO45	
	11,3	3:30	šachta Š53	
			<i>konec prohlídky</i>	



FOTO44: Prasklina tvarovky vstupu

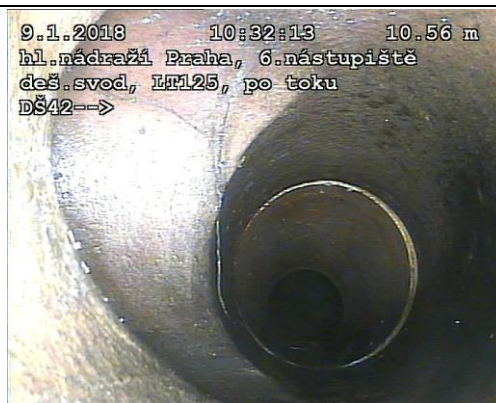


FOTO45: Prasklina tvarovky odbočky

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Byly nalezeny praskliny odbočné tvarovky a revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
⑤





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


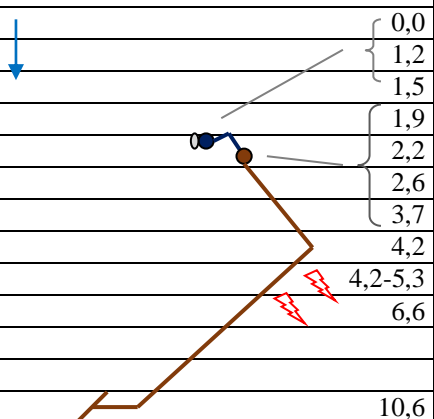
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS43 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod)				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně FOTO46	
	1,2	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	1,5	0:24	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo	
	1,9	0:27	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	2,2	0:32	změna potrubí litina/kamenina	
	2,6	0:36	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	3,7	0:43	spoj posunutý vlevo 2cm, vyčnělý těsnící provazec FOTO47	
	4,2	1:18	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo	
	4,2-5,3	1:18	praskliny celý Ø vícečetné FOTO48	
	6,6	1:37	praskliny u spoje trub FOTO49	
	10,6	2:14	zakřivení trasy-oblouk 45° vpravo	
	12,2	2:34	napojení na větev od DS42	
			konec prohlídky	



FOTO46:  
Prasklá tvarovka revizn.vstupu



FOTO47:  
Posunutý spoj, vyčnělý provazec



FOTO48:  
Praskliny vícečetné celý Ø



FOTO49:  
Praskliny vpravo u spoje

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Nalezeny praskliny na více místech.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.


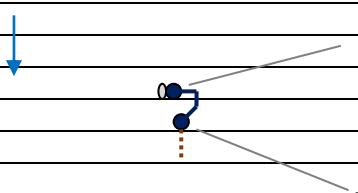

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

⑤






# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS44 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod ( <i>dále viz str.98</i> )				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	revizní vstup litina - <span style="color: orange;">prasklá tvarovka</span> , vertikálně    FOTO50	
	0,4	0:20	zakřivení trasy-oblounk 90° horizontálně	
	0,6	0:22	zakřivení trasy-oblounk 90° vpravo	
	1,3	0:27	zakřivení trasy-oblounk 45° vpravo	
	1,8	0:27	zakřivení trasy-oblounk 90° vertikálně	
	2,5	0:42	zakřivení trasy-oblounk 90° horizontálně	
	3,0	0:57	změna potrubí litina/kamenina	
	3,1	0:57	zvrde usazeniny v oblouku - asfalt 10%Ø	
				<i>konec prohlídky - dále kamerou nelze proti toku od Š65 viz str.98</i>
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="width: 30%; text-align: left; padding-right: 10px;"> <p>9.1.2018      10:17:32      0.10 m</p> <p>hl.nádraží Praha, 6.nástupiště</p> <p>dešť.svod, IT125, po toku</p> <p>DS44--&gt;</p> </div> <div style="width: 70%;">  </div> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">FOTO50: Prasklá tvarovka vstupu</p> <p><b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b>                  Prasklá tvarovka revizního vstupu, v oblouku ztuhlý asfalt, který znemožňuje další posun kamery, <i>dále viz str 98.</i></p> <p style="font-size: small; margin-top: 20px;">Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.                  Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.</p>				

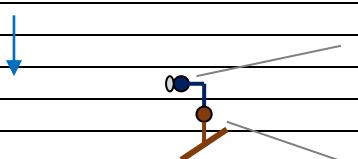
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231




# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018
		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS44a - 7.nástupiště, střešní dešťový svod		
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku


Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina - <b>prasklina tvarovky</b> , vertikálně    FOTO51
	0,4	0:15	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	0,7	0:17	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo
	1,2	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,5	0:25	změna potrubí litina/kamenina
	1,6	0:27	<b>prasklina ve spadišti u spoje trub</b> FOTO52
	2,3	0:46	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,0	0:43	napojení na větev Š65 - Š64a
			<i>konec prohlídky</i>



9.1.2018    10:08:25    -1.13 m  
hl.nádraží Praha, 7.nástupiště  
dešť.svod, Dn125, po toku  
DS44a-->

FOTO51: Prasklina tvarovky vstupu



9.1.2018    10:08:48    1.57 m  
hl.nádraží Praha, 7.nástupiště  
dešť.svod, Dn125, po toku  
DS44a-->

FOTO52: Prasklina ve spadišti

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Praskliny tvarovky revizního vstupu a ve spadišti.


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

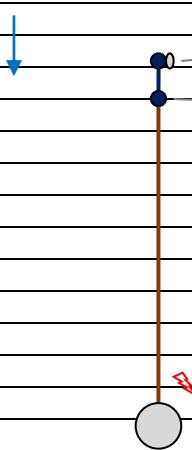
⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b>	<b>Objednatel:</b>	
	TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b>		<b>Datum:</b>	<b>Z revize potrubí pořízen</b>
Hlavní nádraží Praha		9.1. 2018	videozáznam: DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS45 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,3	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,8	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,7	0:32	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,1	0:34	změna potrubí litina/kamenina
	11,9	1:35	prasklina příčná <span style="float: right;">FOTO53</span>
	12,3	1:45	šachta Š19, vyústění z boční stěny
			konec prohlídky




FOTO53: Prasklina před vyústěním do šachty


**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Nalezena prasklina před napojením do šachty Š19.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

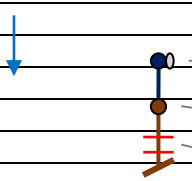
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018
		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS45a - 7.nástupišť, střešní dešťový svod		
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,1	0:17	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,5	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,8	0:27	změna potrubí litina/kamenina
	2,6	0:33	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,6-3,1	0:33	2x spoj posunutý vpravo 2cm <span style="float: right;">FOTO54</span>
	3,4	0:44	nápojení na větev Š65 - Š64a
		<i>konec prohlídky</i>	

9.1.2018      10:00:04      2.54 m

hl.nádraží Praha, 7.nástupišť

dešť.svod, Dn125, po toku

DS45a-->




FOTO54: Nepřesné posunutý spoje trub

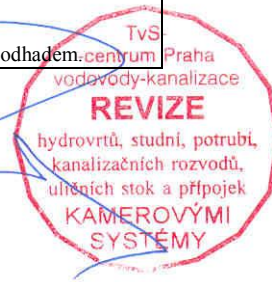
**Všeobecný stav potrubí (závěr)**

Pod spadištěm nepřesně provedené spoje trub.


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

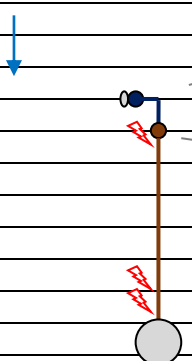




# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b>	<b>Objednatel:</b>	
	TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b>		<b>Datum:</b>	<b>Z revize potrubí pořízen</b>
Hlavní nádraží Praha		9.1. 2018	videozáznam: DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS46 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,9	0:16	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,3	0:20	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo
	1,8	0:25	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,0	0:27	změna potrubí litina/kamenima
	2,1	0:29	prasklina ve spadišti příčná <span style="float: right;">FOTO55</span>
	2,8	0:35	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	5,6-6,7	1:00	praskliny příčná + podélná <span style="float: right;">FOTO56+57</span>
	6,7	1:20	šachta Š20, vyústění z boční stěny
			konec prohlídky




FOTO55: Prasklina ve spadišti




FOTO56: Praskliny před napojením do šachty


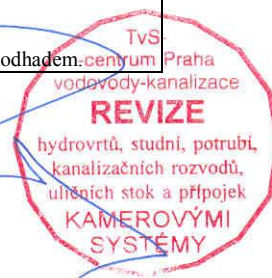


FOTO57:

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Nalezeny praskliny kameninových trub.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


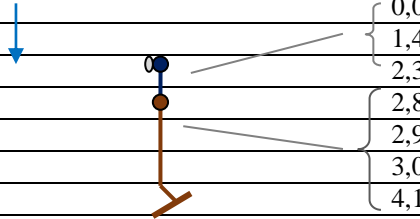
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS46a - 7.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina - <b>prasklina tvarovky</b> , vertikálně <b>FOTO58</b>
	1,4	0:27	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,3	0:38	změna potrubí litina/kamenina
	2,8	0:47	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,9	0:48	<b>prasklina příčná</b>
	3,0	0:49	<b>posunutý spoj trub vpravo 2cm</b>
	4,1	1:02	zakřivení trasy-oblouk 45° vlevo dolů
	4,5	1:16	napojení na větev Š64a - Š66
		<i>konec prohlídky</i>	



FOTO58: Prasklina tvarovka vstupu

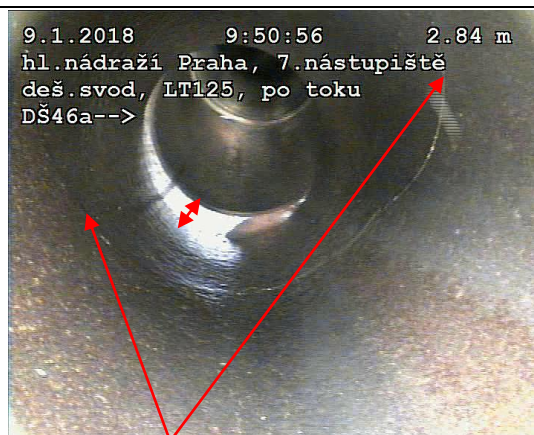


FOTO59: Prasklina příčná, posunutý spoj trub

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu, od spadištěm prasklina a nepřesně provedený spoj trub.


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



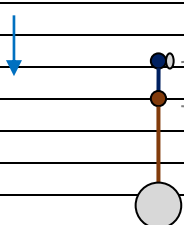
# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS47 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,5	0:15	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,2	0:24	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,4	0:33	změna potrubí litina/kamenima
	2,1	0:40	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	4,9	1:08	<b>vyložený spoj nahoře</b>
	5,2	1:20	šachta Š66
			<i>konec prohlídky</i>

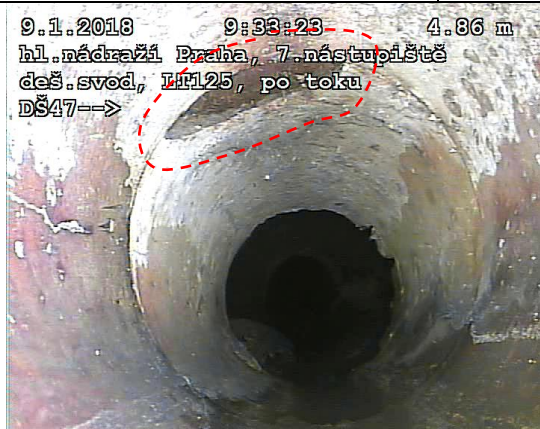


FOTO60: Vylomený spoj, chybí střep roury

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Vylomený střep u spoje před napojením do šachty.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


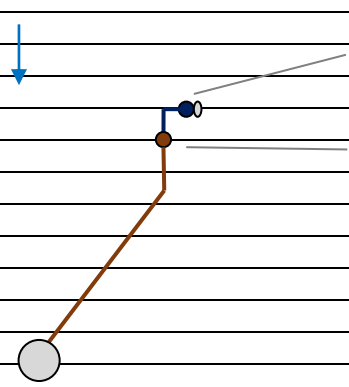
Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

		<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvS-centrum.cz    tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha			<b>Datum:</b> 9.1. 2018		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS48 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod					
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125			<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod			<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález		
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně		
	0,4	0:12	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně		
	0,9	0:16	zakřivení trasy-oblouk 90° vlevo		
	1,4	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně		
	1,9	0:26	změna potrubí litina/kamenina		
	2,4	0:30	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně		
	3,7	0:50	zakřivení trasy-oblouk 45° vpravo		
	7,6	1:42	šachta Š66 <i>konec prohlídky</i>		
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Na dešťovém kanalizačním svodu nebyly nalezeny vážné mechanické závady.					
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.					

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
⑤

TvS  
hadem-centrum Praha  
vodořvody-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
uliených stok a pŕípojek  
**KAMEROVÝMI**  
**SYSTEMY**




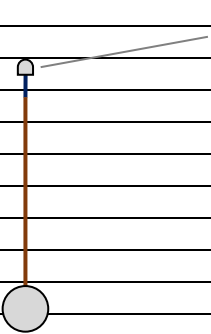
# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
(5)




# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

		<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvS-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha			<b>Datum:</b> 9.1. 2018		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS49a - 7.nástupiště, gaiger dešťového svodu					
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn100-125			<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod			<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>		<b>Vzdálenost (m)</b>		<b>Video (min:s)</b>	
		0,0		0:00 gaiger litina Dn100, vertikálně, <b>silná koroze</b>	
		1,0		0:17 zakřivení trasy-obloup 90° horizontálně	
		1,5		0:25 změna potrubí litina/kamenina	
		4,0		0:47 odbočka vlevo, dále Dn125	
		6,7		1:15 šachta Š77 <i>konec prohlídky</i>	
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Vertikální svod gaigeru je výrazně nakorodovaný.					
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.					

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

hadem. centrum Praha  
vodojemy-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
ulčnění stok a přípojek  
**KAMEROVÝMI**  
**SYSTÉMY**

# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 9.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS50 - 7.nástupiště, střešní dešťový svod (dále viz str.99)			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

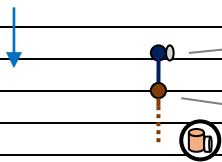
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s) Nález
	0,0	0:00 revizní vstup litina, vertikálně
	0,5	0:15 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,2	0:29 zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,5	0:33 změna potrubí litina/kamenina
	2,1	0:43 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,2	0:50 <b>v potrubí cizí předměty celý Ø</b> FOTO62
konec prohlídky - dále kamerou nelze		
(prohlídka od Š77 proti viz str.99)		



FOTO62: Cizí předměty, usazeniny

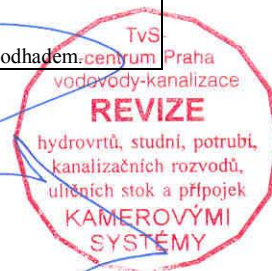
## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Potrubí je pod spadištěm zaneseno cizími předměty a usazeninami, prohlídka proti toku viz str.99.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

hadem. centrum Praha  
vodořvody-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovřtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
ulňních stok a pŕípojek  
**KAMEROVÝMI**  
**SYSTÉMY**



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


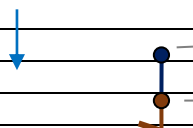
	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS5 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně, FOTO63a
	0,6	0:12	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,3	0:15	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,5	0:20	změna potrubí litina/kamenina
	3,9	0:31	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	4,4	0:45	napojení na větev Š23 - Š24
			konec prohlídky



FOTO63a: Prasklá tvarovka vstupu

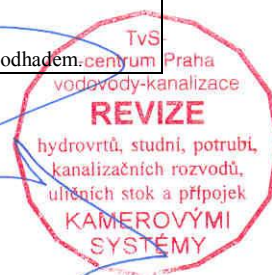
## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu.


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

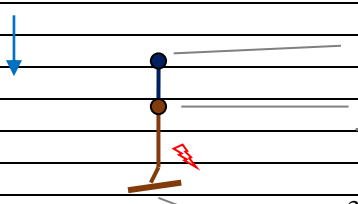
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
⑤




# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b>	<b>Objednatel:</b>	
	TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b>		<b>Datum:</b>	<b>Z revize potrubí pořízen</b>
Hlavní nádraží Praha		11.1. 2018	videozáznam: DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS6 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	


Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,6	0:12	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,3	0:16	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,8	0:19	změna potrubí litina/kamenina
	2,3	0:28	vyčnělý těsnicí provazec <span style="float: right;">FOTO63</span>
	2,6	0:31	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,6-4,7	0:39	praskliny podélné nahoře <span style="float: right;">FOTO64</span>
	4,7	0:47	zakřivení trasy-oblouk 15° vpravo
	5,1	0:55	nápojení na větev Š23 - Š24
			konec prohlídky



11.1.2018 13:33:02 2.22 m  
hl.nádraží Praha, 5.nástupiště  
dešť.svod, LT125, po toku  
DS6-->

FOTO63: Vyčnělý těsnicí provazec



11.1.2018 13:33:18 4.48 m  
hl.nádraží Praha, 5.nástupiště  
dešť.svod, LT125, po toku  
DS6-->

FOTO64: Praskliny před vyústěním

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
Prasklá tvarovka revizního vstupu.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤

hadem: centrum Praha  
vodovody-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
uláhění stok a připojek  
**KAMEROVÝMI**  
**SYSTÉMY**

# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS8 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

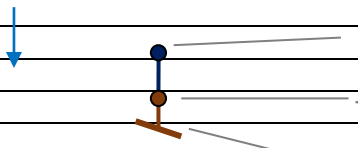
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně, FOTO65
	0,5	0:17	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,2	0:20	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,4	0:30	změna potrubí litina/kamenina
	2,4	0:34	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,9	0:49	prasklina příčná FOTO66
	4,9	1:04	šachta Š24
			konec prohlídky



FOTO65: Prasklá tvarovka vstupu



FOTO66: Prasklina příčná

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu a kameninové roury.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231






# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

hadem. centrum Praha  
vodojemy-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
ulčnění stok a přípojek  
**KAMEROVÝMI**  
**SYSTÉMY**

# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS10 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod (*dále viz str.91*)

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

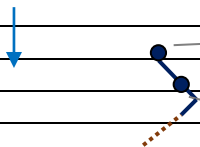
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s) <span style="float: right;">Nález</span>
	0,0	0:00 revizní vstup litina - <b>prasklina tvarovky</b> , vertikálně, <b>FOTO67</b>
	1,3	0:29 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,0	0:33 zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	3,1	0:39 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,7	0:44 zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo
	4,0	0:45 změna potrubí litina/kamenina
	<i>konec prohlídky - dále kameru nelze tlačit přes četné oblouky</i>	
	<i>(dále prohlídka proti toku z Š27 str.91)</i>	



FOTO63: Prasklá tvarovka vstupu

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu. *Dále viz str.91.*


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS11 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod, <i>(dále viz str.92)</i>			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

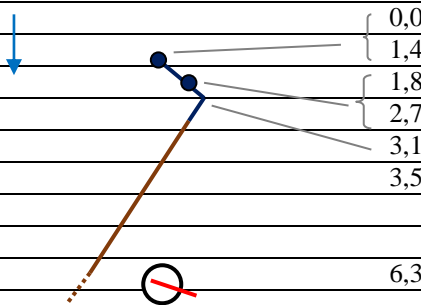
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,4	0:12	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,8	0:13	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,7	0:17	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,1	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo
	3,5	0:30	změna potrubí litina/kamenina
	6,3	0:51	průraz potrubí ocel tyčí - roxorem FOTO68
			konec prohlídky - dále kamerou nelze
			dále proti toku z Š40, str.92



FOTO63: Potrubí proraženo roxorem

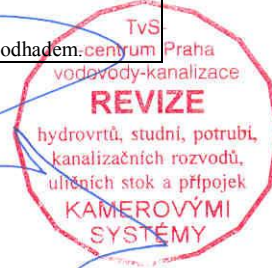
## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Průraz potrubí silným roxorem. Dále prohlídka viz str.92.


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

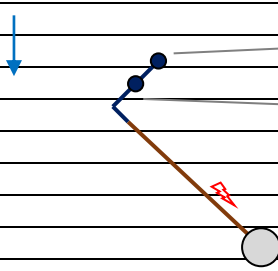
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b>	<b>Objednatel:</b>	
	TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b>		<b>Datum:</b>	<b>Z revize potrubí pořízen</b>
Hlavní nádraží Praha		11.1. 2018	videozáznam: DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS12 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,5	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,0	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,8	0:27	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,3	0:29	zakřivení trasy-oblouk 90° vlevo
	3,6	0:34	změna potrubí litina/kamenina
	4,0	0:36	prasklina nahoře vlevo u spoje <span style="float: right;">FOTO69</span>
	6,6	1:10	šachta Š39
		konec prohlídky	

11.1.2018    11:37:48    4,01 m  
 hl.nádraží Praha, 5.nástupiště  
 dešť.svod, LT125, po toku  
 DS12-->


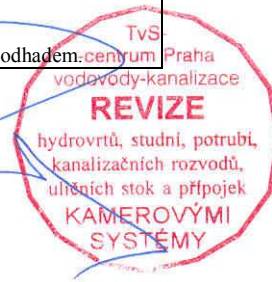


FOTO69: Menší prasklina u spoje

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Droubná prasklina kameninové roury.


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤

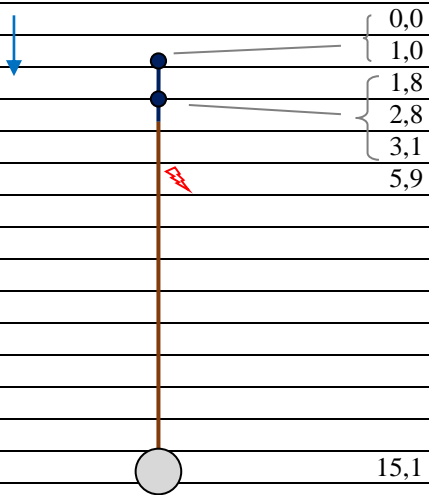




# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b>	<b>Objednatel:</b>	
	TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b>		<b>Datum:</b>	<b>Z revize potrubí pořízen</b>
Hlavní nádraží Praha		11.1. 2018	videozáznam: DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS13 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,0	0:16	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,8	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,8	0:26	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,1	0:28	změna potrubí litina/kamenina
	5,9	1:08	prasklina vpravo dole u spoje <span style="float: right;">FOTO70</span>
	15,1	2:20	šachta Š41
			konec prohlídky

11.1.2018 11:15:47 5.98 m  
 hl.nádraží Praha, 5.nástupiště  
 deš.svod, Dn125, po toku  
 DS13-->

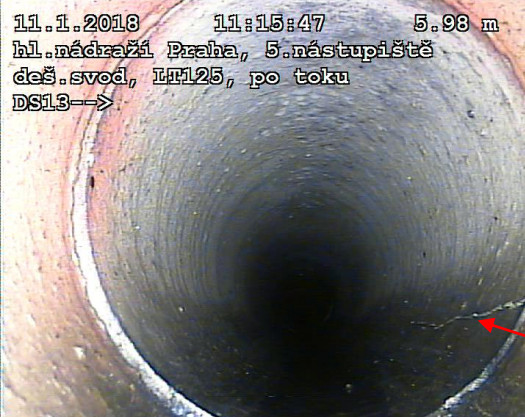


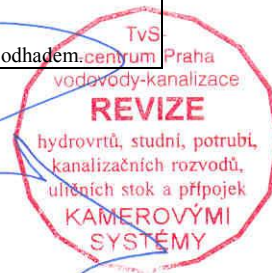
FOTO63: Prasklina u spoje

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Prasklina kameninové roury.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

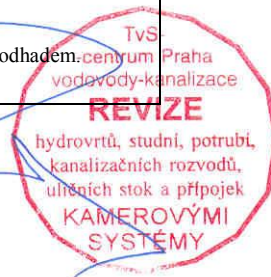


# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Na revidovaném úseku svodu nebyly nalezeny mechanické závady.  
Dále viz str. 100.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Unětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

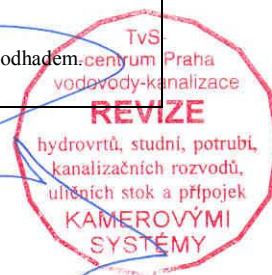





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

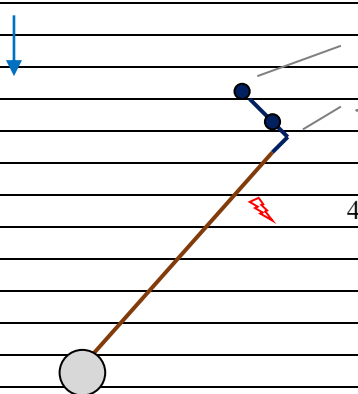
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b>	<b>Objednatel:</b>	
	TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b>		<b>Datum:</b>	<b>Z revize potrubí pořízen</b>
Hlavní nádraží Praha		11.1. 2018	videozáznam: DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS18 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,5	0:25	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,8	0:27	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,9	0:33	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,5	0:40	zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo
	3,8	1:00	změna potrubí litina/kamenina
	4,2-4,4	1:35	prasklina vpravo dole <span style="float: right;">FOTO71</span>
	8,0	2:35	šachta Š51a
			konec prohlídky

11.1.2018    10:46:03    4,21 m

hl.nádraží Praha, 5.nástupiště

dešť.svod, LT125, po toku

DS18-->




FOTO71: Prasklina podélná vpravo dole

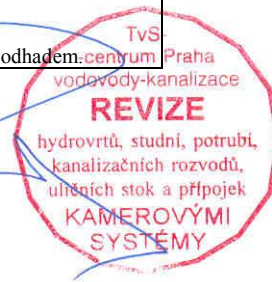
**Všeobecný stav potrubí (závěr)**

Nalezena prasklina kameninové roury.


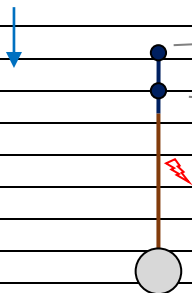
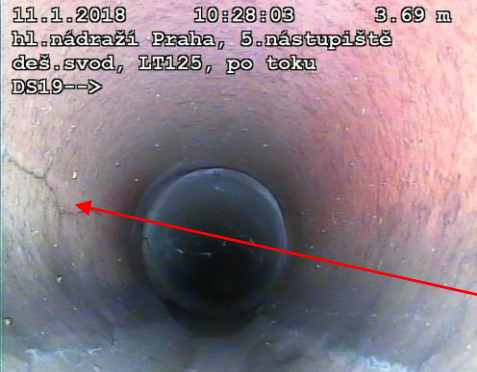
  

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS19 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně	
	1,1	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	1,7	0:24	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	2,0	0:33	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	2,1	0:34	změna potrubí litina/kamenina	
	3,5-4,2	1:08	prasklina vlevo	FOTO72
	6,6	1:20	šachta Š61, vyústění z boční stěny	
			konec prohlídky	
				
11.1.2018 10:28:03 3.69 m hl.nádraží Praha, 5.nástupiště dešť.svod, Dn125, po toku DS19-->				
FOTO63: Prasklina u spoje				
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Prasklina kameninové roury.				
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.				

TvS-centrum Praha, s.r.o.  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤

TvS-centrum Praha  
 vodovody-kanalizace  
**REVIZE**  
 hydrovrtů, studní, potrubí,  
 kanalizačních rozvodů,  
 uličních stok a přípojek  
 KAMEROVÝMI  
 SYSTÉMY

# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]


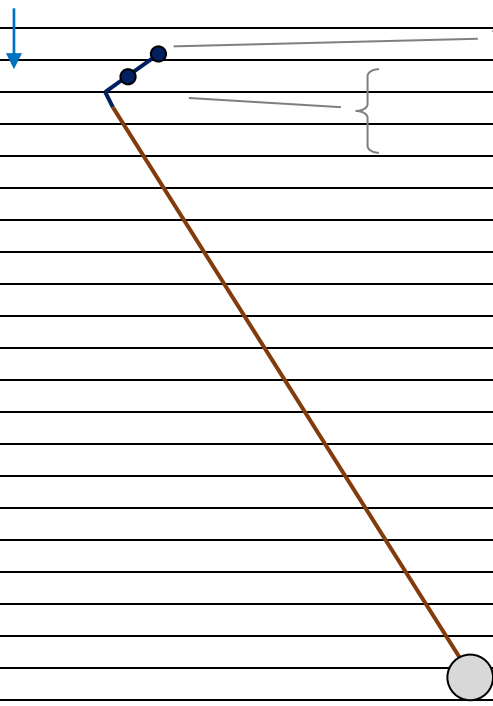
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Unětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



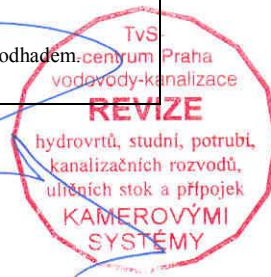


# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvS-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS20 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	1,4	0:15	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,8	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	2,5	0:22	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,1	0:29	zakřivení trasy-oblouk 90° vlevo
	3,5	0:44	změna potrubí litina/kamenina
	4,1	0:49	vyčnělý těsnicí provazec vlevo
	22,5	7:37	šachta Š62a konec prohlídky
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Nebyly nalezeny vážné mechanické závady.			
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.			

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Unětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

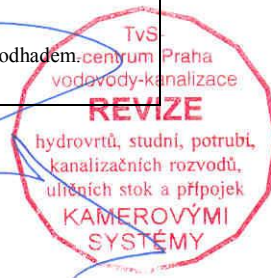
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

hadem.centrum Praha  
vodořvody-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovřtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
ulňních stok a pŕípojek  
**KAMEROVÝMI**  
**SYSTÉMY**


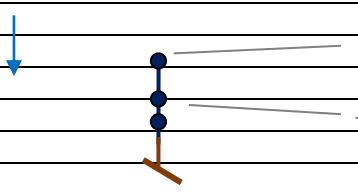
# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha		
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD	
<b>Začátek úseku:</b> DS21a - 5.nástupiště, střešní dešťový svod				
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku		
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>	
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně	
	1,0	0:25	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	1,6	0:26	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	1,9	0:30	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	2,3	0:31	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně	
	2,9	0:40	změna potrubí litina/kamenina	
	4,2	0:55	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně	
	4,7	1:00	napojení na větev Š62 - Š63	
				<i>konec prohlídky</i>
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Nebyly nalezeny vážné mechanické závady.				
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.				

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou




	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS23 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	{ 0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně FOTO73
	{ 0,4	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	{ 1,0	0:21	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	{ 2,0	0:26	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	{ 2,4	0:28	změna potrubí litina/kamenina
	7,5	1:00	šachta Š63
			konec prohlídky



FOTO73: Prasklina tvarovky vstupu

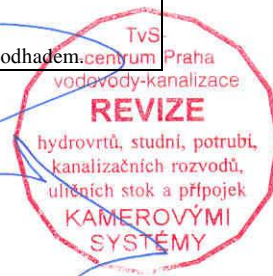
## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu.


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS24 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

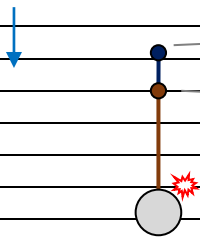
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně FOTO74
	0,4	0:11	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	0,8	0:26	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,0	0:32	změna potrubí litina/kamenina
	2,0	0:41	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	4,5	0:54	díra dole v betonovém dnu šachty FOTO75
	4,8	1:00	šachta Š73
			konec prohlídky



FOTO74: Prasklina tvarovky vstupu

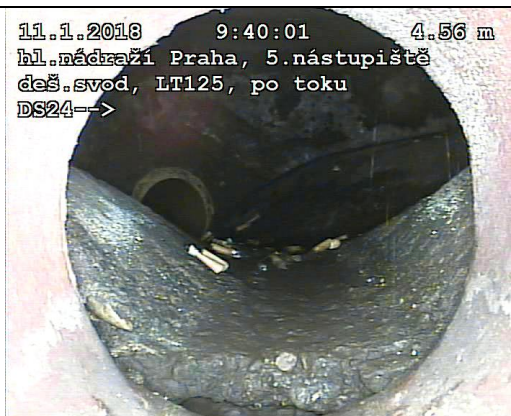


FOTO75: Díra v betonovém dnu šachty - úniky vody

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu, děravé betonové dno šachty Š73.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 11.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

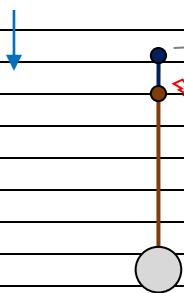
**Začátek úseku:** DS25 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125

**Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod

**Směr Tv revize:** po toku

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,3	0:16	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,0	0:20	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,3	0:24	změna potrubí litina/kamenina
	1,7-2,0	0:37	prasklina podélná u spoje ve spadišti FOTO76
	2,2	0:41	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	5,2	1:10	šachta Š73

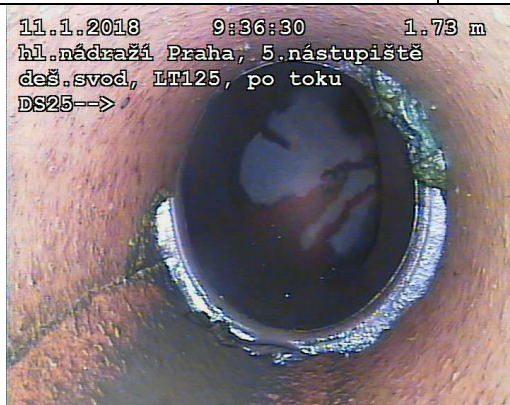


FOTO76: Prasklina v dolní části spadiště

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá roura ve spadišti.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 12.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS1- 5.nástupiště, střešní dešťový svod

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125

**Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod

**Směr Tv revize:** po toku

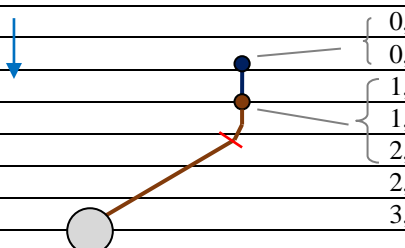
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně FOTO77
	0,4	0:08	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,2	0:11	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,4	0:14	změna potrubí litina/kamenina
	2,4	0:18	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,7	0:29	spoj v úhlu 15° vpravo
	3,9	0:35	spoj v úhlu 30° vpravo FOTO78
	6,5	1:05	šachta Š1a
			konec prohlídky



FOTO77: Prasklina tvarovky vstupu



FOTO78: Nepřesně provedené spoje trub v úhlu

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu, spoj trub ve velkém úhlu.


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 12.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS2 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod *(dále viz str.89)*

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

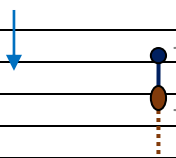
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina, vertikálně
	0,4	0:14	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,1	0:16	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,4	0:20	změna potrubí litina/kamenina
	2,4	0:20	zakřivení trasy-oblouk 45° šikmo
	2,6	0:55	<b>spoj v úhlu 45°, netěsnost - viditelný obsyp FOTO79</b>
			<i>konec prohlídky - dále nelze kameru tlačít</i>
			<i>dále proti toku z Š1a str.89</i>



FOTO79: Spoj trub ve velkém úhlu, netěsnost

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

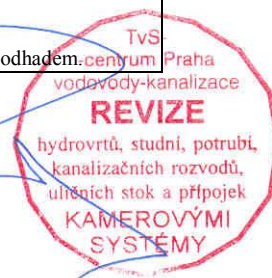
V dolní části spadiště je neodborně provedený netěsný spoj trub ve velkém úhlu.  
*Dále prohlídka viz str.89.*

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 12.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS3 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

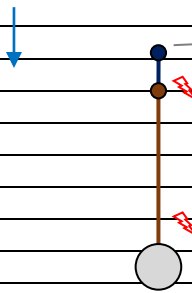
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně FOTO80
	0,3	0:13	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,3	0:20	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,5	0:21	změna potrubí litina/kamenina
	2,5	0:30	prasklina příčná v dol. koleni spadiště FOTO81
	2,8	0:36	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	4,8	0:56	prasklina příčná FOTO82
	5,4	1:10	šachta Š23



FOTO80: Prasklina tvarovky vstupu



FOTO81: Prasklina v dolní části spadiště



FOTO82: Prasklina příčná

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu, praskliny kameninových trub.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤

TvS  
 centrum Praha  
 vodovody-kanalizace  
**REVIZE**  
 hydrovrtů, studní, potrubí,  
 kanalizačních rozvodů,  
 ušlechťovacích a připojek  
 KAMEROVÝMI  
 SYSTÉMY



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 12.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS4 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

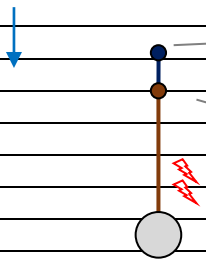
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně FOTO83
	0,3	0:19	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,1	0:23	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,3	0:29	změna potrubí litina/kamenina
	2,6	0:44	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	3,4	0:49	praskliny podélná + příčná FOTO84
	4,6	1:03	praskliny vícečetné FOTO85
	5,7	1:20	šachta Š23



FOTO80: Prasklina tvarovky vstupu



FOTO81: Prasklina podélná + příčná



FOTO82: Prasklina příčná

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu, praskliny kameninových trub.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.


**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

⑤

TvS-centrum Praha  
 vodovody-kanalizace  
**REVIZE**  
 hydrovrtů, studní, potrubí,  
 kanalizačních rozvodů,  
 ustiňích stok a připojek  
 KAMEROVÝMI  
 SYSTÉMY



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 12.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** DS26 - 5.nástupiště, střešní dešťový svod (dále viz str.90)

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn125 **Materiál trub:** litina , kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod **Směr Tv revize:** po toku

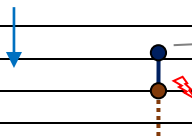
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s) <span style="float: right;">Nález</span>
	0,0	0:00 reviz.vstup litina - prasklá vylomená tvarovka, vertikálně FOTO86
	0,4	0:16 zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	1,2	0:20 zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	1,5	0:23 změna potrubí litina/kamenina
	1,9	1:00 překážka, zapadlé cizí předměty FOTO87
konec prohlídky - dále kamerou nelze		
(dále proti toku od Š3a viz str.90)		



FOTO86: Prasklina a vylomená tvarovka vstupu



FOTO87: Cizí předměty ve spadišti

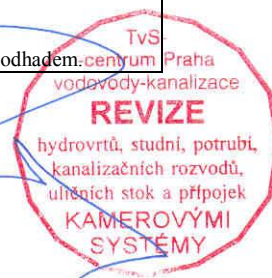
## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá a vylomená tvarovka revizního vstupu. Ve spadišti jsou zapadlé cizí předměty.  
Dále viz str.90.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

TvS  
hadem-centrum Praha  
vodovody-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
ulíčených stok a přípojek  
**KAMEROVÝMI  
SYSTÉMY**

# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou


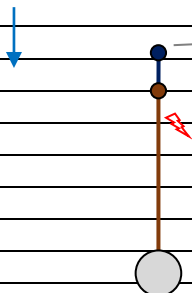

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 12.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> DS27 - 6.nástupiště, střešní dešťový svod			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn125		<b>Materiál trub:</b> litina , kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> po toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:00	revizní vstup litina - prasklina tvarovky, vertikálně FOTO88
	0,3	0:14	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	0,5	2:18	zakřivení trasy-oblouk 90° vertikálně
	0,7	2:17	změna potrubí litina/kamenina
	1,4	2:13	zakřivení trasy-oblouk 90° horizontálně
	2,8	2:00	prasklina nahoře u spoje FOTO89
	6,1	1:16	šachta Š3a
			
12.1.2018 10:19:19 0.00 m hl.nádraží Praha, 6.nástupiště deš.svod, LT125, po toku DS27==>			
12.1.2018 10:22:30 2.44 m hl.nádraží Praha, 6.nástupiště deš.svod, LT125, po toku DS27-->			

FOTO88: Prasklina tvarovky vstupu

FOTO89: Prasklina u spoje

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Prasklá tvarovka revizního vstupu, prasklina kameninové roury.

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

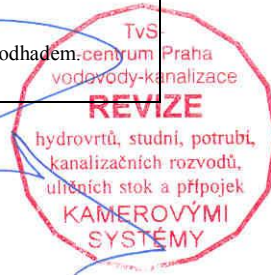


# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]


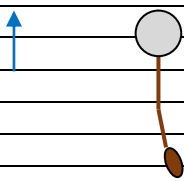
**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 12.1. 2018
		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> šachta Š1a - směr DS2, 6.nástupiště <i>(po toku viz str.82)</i>		
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn150		<b>Materiál trub:</b> kamenina
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> proti toku
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>
	0,0	0:18    šachta Š1a, začátek potrubí
	2,5	0:38    spoj v úhlu 15° vlevo
	2,7	0:39    spoj posunutý 2cm vpravo
	3,5	1:40    spoj v úhlu 45° nahoru (viz str.82)                      FOTO90
		konec prohlídky - dále viz str. 82

12.1.2018    11:07:17    3.07 m  
 hl. nádraží Praha, 5.nástupiště  
 dešť.svod, K1150, proti toku  
 šachta Š1a <-- DS2




FOTO90: Spoj ve velkém úhlu


**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Nepřesně provedené spoje v dolní části spadiště.  
*(Dále viz str.82).*

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdálenosti je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 12.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** šachta Š3a - směr DS26, 6.nástupiště (po toku viz str.85)

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn150

**Materiál trub:** kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod

**Směr Tv revize:** proti toku


Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
	0,0	0:20	šachta Š3a, začátek potrubí
	1,9	0:26	spoj v úhlu 15° vlevo
	2,8	0:35	zapadlý cizí předmět - plechovka zaklíněná ve spoji FOTO91
			konec prohlídky - dále viz str. 85



FOTO90: Cizí předmět ve spoji spadiště

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

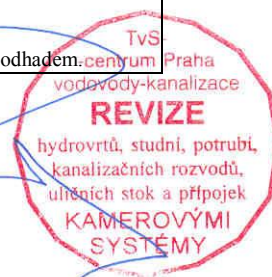
Zaklíněný cizí předmět.  
(Dále viz str.85).

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 12.1. 2018
<b>Začátek úseku:</b> šachta Š27 - směr DS10, 6.nástupiště <span style="float: right;">(po toku viz str.62)</span>		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn150		<b>Materiál trub:</b> kamenina
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> proti toku

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
↑	0,0	0:20	šachta Š27, začátek potrubí
↓	5,0	1:22	prasklina vlevo + vpravo u spoje <span style="float: right;">FOTO92</span>
	5,3	1:45	zakřivení trasy-oblouk 90° vlevo
			konec prohlídky - dále viz str. 62

12.1.2018 12:20:29 5.03 m

hl.nádraží Praha, 5.nástupiště

deš.svod, KT150, proti toku

šachta Š27<--DS10




FOTO90: Prasklina kameniny

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Nalezena prasklina kameninové roury.  
 (Dále viz str.62).

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231  
 ⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
uhlíků stok a přípojek  
**KAMEROVÝMI  
SYSTÉMY**



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 19.1. 2018
		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> šachta Š44 - směr DS36, 6.nástupiště (po toku viz str.37)		
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn150		<b>Materiál trub:</b> kamenina
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> proti toku
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)      Nález
↑	0,0	0:20 šachta Š44, začátek potrubí zcela zanesený FOTO111
●		profil potrubí není vidět – potrubí neprůchodné !!!
		konec prohlídky - dále z po toku od DS36 viz str. 37



FOTO111: Potrubí neprůchodné


**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Potrubí zcela neprůchodné, nelze vyloučit destrukci části kanalizačního svodu.  
 (Dále viz str.37).

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 19.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> šachta Š44 - směr DS37, 6.nástupiště (po toku viz str.38)			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn150		<b>Materiál trub:</b> kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> proti toku	
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
↑	0,0	0:10	šachta Š44, začátek potrubí zanesený v celém Ø FOTO112
			Potrubí neprůchodné !!!
			konec prohlídky - dále viz str. 38

19.1.2018 10:03:14 0.30 m

hl.nádraží Praha, 6.nástupiště

dešť.svod, Kd150, proti toku

šachta Š44<--DS37




FOTO112: Potrubí zanesené, neprůchodné

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**

Potrubí zcela neprůchodné, nelze vyloučit destrukci části kanalizačního svodu.  
 (Dále viz str.38).


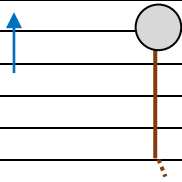
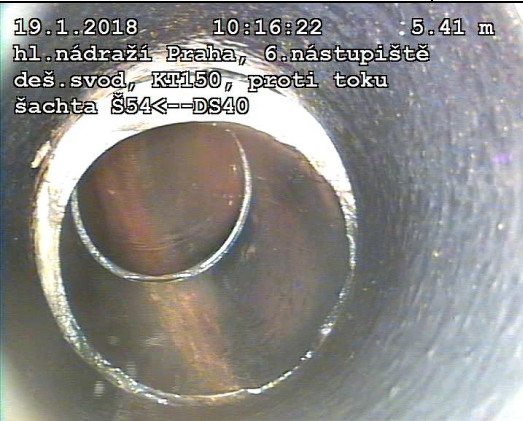
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

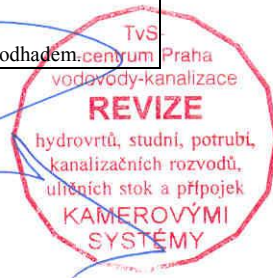
⑤




# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

		<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224		<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha			<b>Datum:</b> 19.1. 2018		<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> šachta Š54 - směr DS40, 6.nástupiště (po toku viz str.41)					
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn150			<b>Materiál trub:</b> kamenina		
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod			<b>Směr Tv revize:</b> proti toku		
<b>Směr toku</b>		<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b> <b>Nález</b>		
		0,0	0:10 šachta Š54, začátek potrubí		
		5,4	0:54 spoj v úhlu 30° nahoru vlevo FOTO113		
			konec prohlídky - dále viz str. 41		
					
19.1.2018 10:16:22 : 5.41 m hl.nádraží Praha, 6.nástupiště deš.svod, K1150, proti toku šachta Š54<--DS40					
FOTO113: Spoj v úhlu					
<b>Všeobecný stav potrubí (závěr)</b> Nepřesně provedený spoj v úhlu. (Dále viz str.41).					
Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí. Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.					

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
	<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha	<b>Datum:</b> 19.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** šachta Š54 - směr DS41, 6.nástupiště (po toku viz str.42)

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn150

**Materiál trub:** kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod

**Směr Tv revize:** proti toku

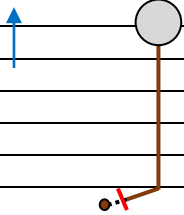
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s) Nález
	0,0	0:08 šachta Š54, začátek potrubí
	5,5	1:40 zakřivení trasy-oblouk 90° vpravo nahoru
	7,3	1:51 spoj posunutý dolů 3cm FOTO114
		konec prohlídky - dále viz str. 42



FOTO114: Nepřesný posunutý spoj

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Nepřesně provedený spoj trub, možná netěsnost.  
(Dále viz str.42).

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.


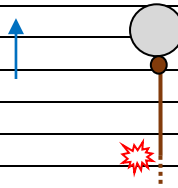
Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231  
⑤





# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvS-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 19.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b>		šachta Š57 - směr DS68, 6.nástupiště (po toku viz str.18)	
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn200-150		<b>Materiál trub:</b> kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> proti toku	
<b>Směr toku</b>	<b>Vzdálenost (m)</b>	<b>Video (min:s)</b>	<b>Nález</b>
	0,0	0:20	šachta Š57, začátek potrubí Dn200, dále Dn150 (spadiště před šachtou, technologický vstup přímo)
	4,8	0:48	<b>potrubí rozlomené, neprůchodné ze 2/3Ø FOTO115</b> konec prohlídky - dále viz str. 18

19.1.201813:07:224.59 m

hl.nádraží Praha, 6.nástupiště

deš.svod, K1150, proti toku

šachta Š57<--DS68

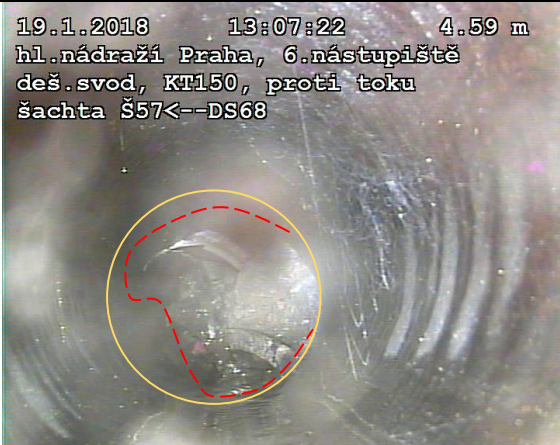


FOTO115: Potrubí rozlomené

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
Potrubí rozlomené – havarijný stav.  
(Dále viz str.18).


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0.2-0.5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem: centrum

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz    tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 19.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD

**Začátek úseku:** šachta Š65 - směr DS44, 6.nástupiště (po toku viz str.45)

**Průměr potrubí (vnitřní):** Dn150

**Materiál trub:** kamenina

**Druh potrubí:** dešťový kanalizační svod

**Směr Tv revize:** proti toku

Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s) Nález
↑	0,0	0:02 šachta Š65 začátek potrubí
	3,3	0:24 spoj posunutý dolů 3cm a v úhlu 15° vlevo, netěsný FOTO116
	4,2	0:34 tvrdé usazeniny – asfalt 10%Ø
	4,3	0:35 zakřivení trasy-oblouk 90° nahoru
		konec prohlídky - dále viz str. 45

19.1.2018 10:58:41 3.27 m  
hl.nádraží Praha, 6.nástupiště  
deš.svod, K1150, proti toku  
šachta Š65<--DS44



FOTO116: Spoj posunutý netěsný

## Všeobecný stav potrubí (závěr)

Nepřesně provedený výrazně posunutý spoj trub, zřejmě netěsný.  
(Dále viz str.45).


Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.

Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

	<b>Dodavatel:</b> TvS-centrum Praha, s.r.o. Kapitulní 108 252 62 Únětice, Praha-západ www.tvs-centrum.cz tel: 220971224	<b>Objednatel:</b> SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha	
<b>Místo a ulice:</b> Hlavní nádraží Praha		<b>Datum:</b> 19.1. 2018	<b>Z revize potrubí pořízen videozáznam:</b> DVD
<b>Začátek úseku:</b> šachta Š77 - směr DS50, 6.nástupiště <span style="float: right;">(po toku viz str.55)</span>			
<b>Průměr potrubí (vnitřní):</b> Dn150		<b>Materiál trub:</b> kamenina	
<b>Druh potrubí:</b> dešťový kanalizační svod		<b>Směr Tv revize:</b> proti toku	
Směr toku	Vzdálenost (m)	Video (min:s)	Nález
↑	0,0	0:09	šachta Š77, začátek potrubí
↑	1,6	1:00	překážka - napadané cizí předměty <span style="float: right;">FOTO117</span>
↑	1,8	1:05	spoj posunutý dolů 2cm
konec prohlídky - dále viz str. 55			

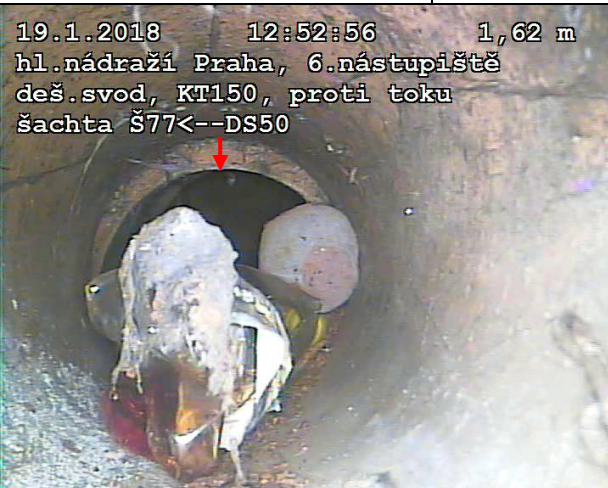


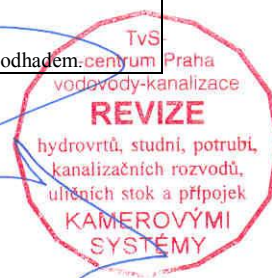
FOTO117: Překážka – cizí předměty

**Všeobecný stav potrubí (závěr)**  
 Napadané cizí předměty, posunutý spoj trub.  
 (Dále viz str.55).

Pozn.: TV prohlídka byla prováděna bez předchozího pročištění potrubí.  
 Pozn.: Přesnost měření vzdáleností je cca 0,2-0,5m. Ostatní uvedené hodnoty nelze měřit přímo a jsou určeny vizuálním odhadem.

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
 vodovody-kanalizace  
 Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
 tel./fax: 220 971 040  
 Dič: CZ26728231

⑤



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Uněťice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

TvS  
hadem:centrum Praha  
vodovody-kanalizace  
**REVIZE**  
hydrovrtů, studní, potrubí,  
kanalizačních rozvodů,  
uličních stok a přípojek  
**KAMEROVÝMI  
SYSTÉMY**



# Technická zpráva revize kanalizace televizní kamerou

[illegible]

**TvS-centrum Praha, s.r.o.**  
vodovody-kanalizace  
Únětice č.p. 108, 252 62 Praha-západ  
tel./fax: 220 971 040  
Dič: CZ26728231

⑤

