

## Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Foto-raport odcinka

Odcinek

S7 S8

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Górna studzienka S7

Dolna studzienka S8

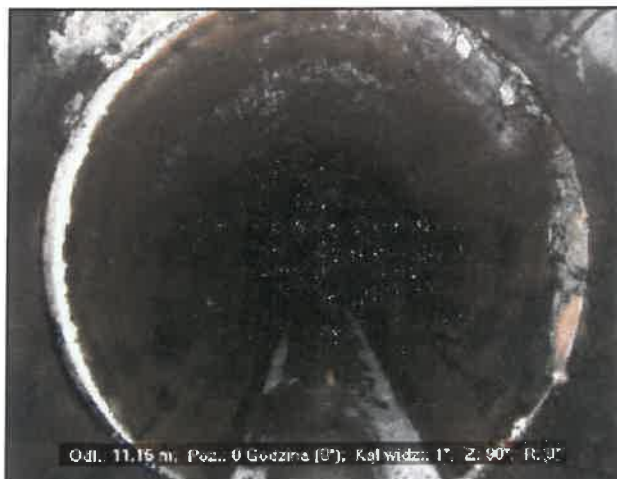
Rodzaj kanału Kanał sanitarny

Nr inspekcji

18

Data insp.

2016-09-21



Zdjęcie 038 Taśma wideo: P-024-2016  
Stan BBF A 11,15 m 2 Zegar; KI: 0

Infiltracja, pocenie



Zdjęcie 039 Taśma wideo: P-024-2016  
Stan BCA A B 17,54 m 3 Zegar

Połączenie, łącznik, przyłącze zamknięte, Wysokość = 150mm,  
Szerokość = 150mm



Zdjęcie 040 Taśma wideo: P-024-2016  
Stan BBF A 24,65 m 9 - 3 Zegar; KI: 0

Infiltracja, pocenie



Zdjęcie 041 Taśma wideo: P-024-2016  
Stan BBF A 42,43 m 3 Zegar; KI: 0

Infiltracja, pocenie

## Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Foto-raport odcinka

Odcinek

S7 S8

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Górna studzienka S7

Dolna studzienka S8

Rodzaj kanału

Kanał sanitarny

Nr inspekcji

18

Data insp.

2016-09-21



Zdjęcie 042 Taśma wideo: P-024-2016

Stan BBF A 48,66 m 8 - 4 Zegar; KI: 0

Infiltracja, pocenie

## Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika spadków

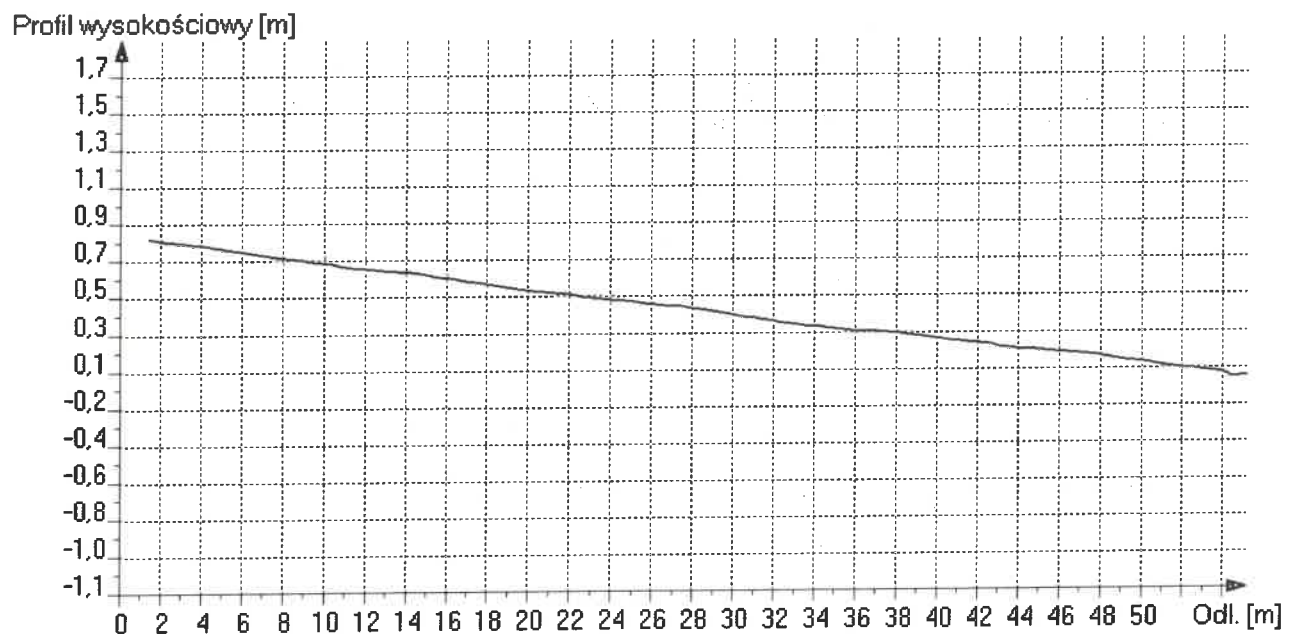
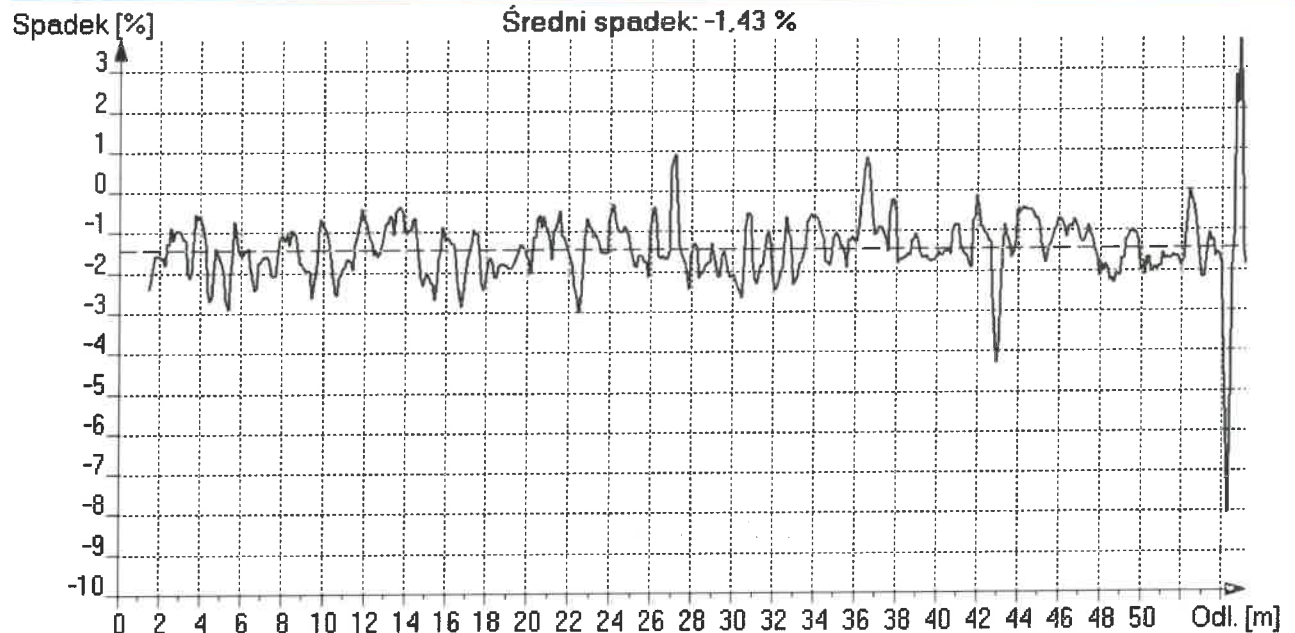
Odcinek  
S7 S8

Górna studzienka S7  
Dolna studzienka S8

Dł. inspekcji 54,26 m  
Dł. odcinka 54,26 m

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem  
Rodzaj kanału KS

Nr inspekcji 18  
Data insp. 2016-09-21



# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek  
S8 S9

Górna studzienka S8  
Dolna studzienka S9  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 19  
Data insp. 2016-09-21

Wideo P-024-2016  
Wideo pocz. 00:04:20  
Wideo kon. 00:04:40  
Podst. insp. inwentaryzacja  
Metoda insp. skanowanie Panoramo  
Numer kanału  
Rok budowy  
Profil Okragły  
Wysokość 250 mm  
Szerokość 250 mm  
Dł. rury  
Dł. odcinka 50,18 m  
Dł. inspekcji 50,18 m

Miejscowość Jelenia Góra  
Rejon  
Ulica Al.Wojska Polskiego  
Właściciel  
Operator  
Obserwator  
Położenie Ulica  
Rodzaj kanału Kanał sanitarny  
Materiał Kamionka  
Ochrona wewn.  
Uwaga

Status hyd. Czynny

Zdjęcie	Wideo	Odległość G	Stan	P	Opis
	00:04:20	0,00	BCD A		Poz: 12; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wjazdowa
	00:04:22	0,57	BAF B A		Poz: 12- 11; Uszkodzenie powierzchniowe, wykruszanie się, działanie mechaniczne
	00:04:24	2,74	BCA A A		Poz: 3; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:26	4,03	BBF A		Poz: 8; Infiltracja, pocenie
	00:04:28	10,43	BCA A A		Poz: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:30	15,16	BCA A A		Poz: 3; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:32	17,36	BAB B A		Poz: 12; Szczelina, pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 3mm
	00:04:34	23,44	BAB B A		Poz: 12; Szczelina, pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 2mm
	00:04:36	32,96	BCA A A		Poz: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:38	46,58	BCA A A		Poz: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:40	50,18	BCE A		Węzeł końcowy, studzienka wjazdowa

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
S8 S9

Górna studzienka S8  
Dolna studzienka S9  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 19  
Data insp. 2016-09-21

Wideo	P-024-2016	Numer kanału	
Profil	Okragly	Miejscowość	Jelenia Góra
Wysokość	250 mm	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Szerokość	250 mm	Operator	
Dł. rury		Rodzaj kanału	Kanał sanitarny
Dł. odcinka	50,18 m	Materiał	Kamionka
Dł. inspekcji	50,18 m	Ochrona wewn.	

Skala 1/ 380 Przedstawianie w kierunku badania

Str. grafiki 1

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
		<b>S8</b>		
	00:04:20	0.00 ( 50.18) BCDA		Pos: 12; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wiazowa
	00:04:22	0.57 ( 49.61) BAFBA		Pos: 12 - 11; <b>Uszkodzenie powierzchniowe</b> , wykruszanie się, działanie mechaniczne; KL: 0
	00:04:24	2.74 ( 47.45) BCAA		Pos: 3; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:26	4.03 ( 46.15) BBFA		Pos: 8; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:04:28	10.43 ( 39.76) BCAA		Pos: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:30	15.16 ( 35.03) BCAA		Pos: 3; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:32	17.36 ( 32.82) BABBA		Pos: 12; <b>Szczelina</b> , pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 3mm; KL: 0
	00:04:34	23.44 ( 26.74) BABBA		Pos: 12; <b>Szczelina</b> , pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 2mm; KL: 3
	00:04:36	32.96 ( 17.22) BCAA		Pos: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:38	46.58 ( 3.60) BCAA		Pos: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:40	50.18 ( 0.00) BCEA		Węzeł końcowy, studzienka wiazowa
		<b>S9</b>		



# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika spadków

Odcinek

S8 S9

Górna studzienka S8

Dolna studzienka S9

Dł. inspekcji 50,18 m

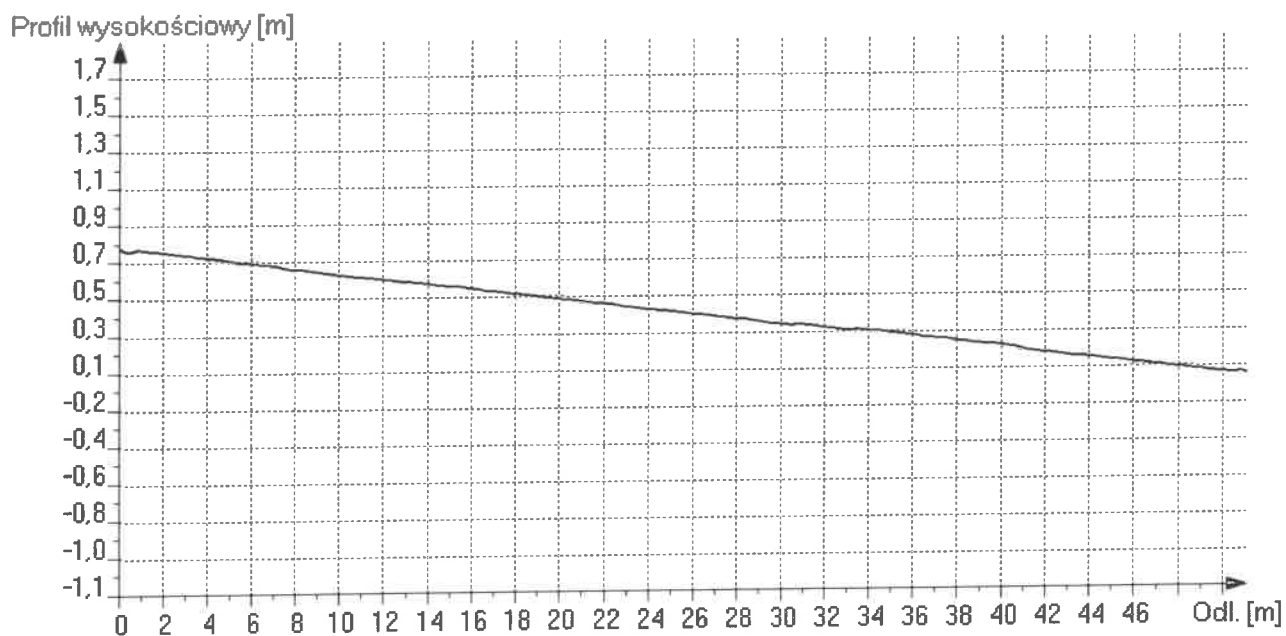
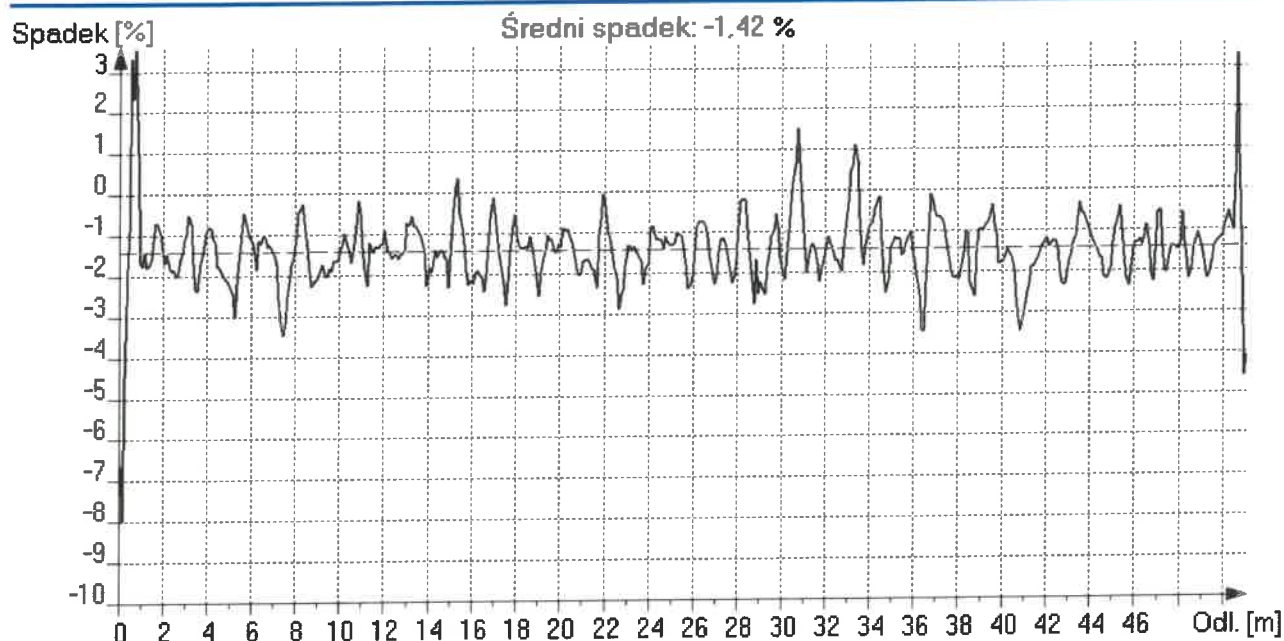
Dł. odcinka 50,18 m

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Rodzaj kanału KS

Nr inspekcji 19

Data insp. 2016-09-21



# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek  
S9 S10

Górna studzienka S9  
Dolna studzienka S10  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 20  
Data insp. 2016-09-21

Wideo P-024-2016

Wideo pocz. 00:04:42

Wideo kon. 00:04:56

Podst. insp. inwentaryzacja

Metoda insp. skanowanie Panoramo

Numer kanału

Rok budowy

Profil Okragly

Wysokość 250 mm

Szerokość 250 mm

Dł. rury

Dł. odcinka 66,17 m

Dł. inspekcji 66,17 m

Miejscowość Jelenia Góra

Rejon

Ulica Al. Wojska Polskiego

Właściciel

Operator

Obserwator

Położenie Ulica

Rodzaj kanału Kanał sanitarny

Materiał Kamionka

Ochrona wewn.

Uwaga

Status hyd. Czynny

Zdjęcie Wideo Odległość G Stan P Opis

	00:04:42	0,00	BCD	A		Poz: 12; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wjazdowa
	00:04:44	1,97	BAF	B	A	Poz: 6; Uszkodzenie powierzchniowe, wykruszanie się, działanie mechaniczne
	00:04:46	28,85	BCA	A	A	Poz: 3; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:48	36,54	BCA	A	A	Poz: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:50	46,36	BCA	A	A	Poz: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:52	52,05	BCA	A	A	Poz: 3; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:54	63,87	BCA	A	A	Poz: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:56	66,17	BCE	A		Węzeł końcowy, studzienka wjazdowa

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
S9 S10

Górna studzienka S9  
Dolna studzienka S10  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 20  
Data insp. 2016-09-21

Wideo	P-024-2016	Numer kanału	
Profil	Okragły	Miejscowość	Jelenia Góra
Wysokość	250 mm	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Szerokość	250 mm	Operator	
Dł. rury		Rodzaj kanału	Kanał sanitarny
Dł. odcinka	66,17 m	Materiał	Kamionka
Dł. inspekcji	66,17 m	Ochrona wewn.	

Skala 1/ 501 Przedstawianie w kierunku badania Str. grafiki 1

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
		S9		
00:04:42		0.00 ( 66.17) BCDA		Pos: 12; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wjazdowa
00:04:44		1.97 ( 64.21) BAFBA		Pos: 6; <b>Uszkodzenie powierzchniowe</b> , wykruszanie się, działanie mechaniczne; KL: 2
00:04:46		28.85 ( 37.32) BCAA		Pos: 3; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
00:04:48		36.54 ( 29.63) BCAA		Pos: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
00:04:50		46.36 ( 19.81) BCAA		Pos: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
00:04:52		52.05 ( 14.12) BCAA		Pos: 3 - 0; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
00:04:54		63.87 ( 2.30) BCAA		Pos: 9; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
00:04:56		66.17 ( 0.00) BCEA		Węzeł końcowy, studzienka wjazdowa
		S10		



# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika spadków

Odcinek

S9 S10

Górna studzienka S9

Dolna studzienka S10

Dł. inspekcji 66,17 m

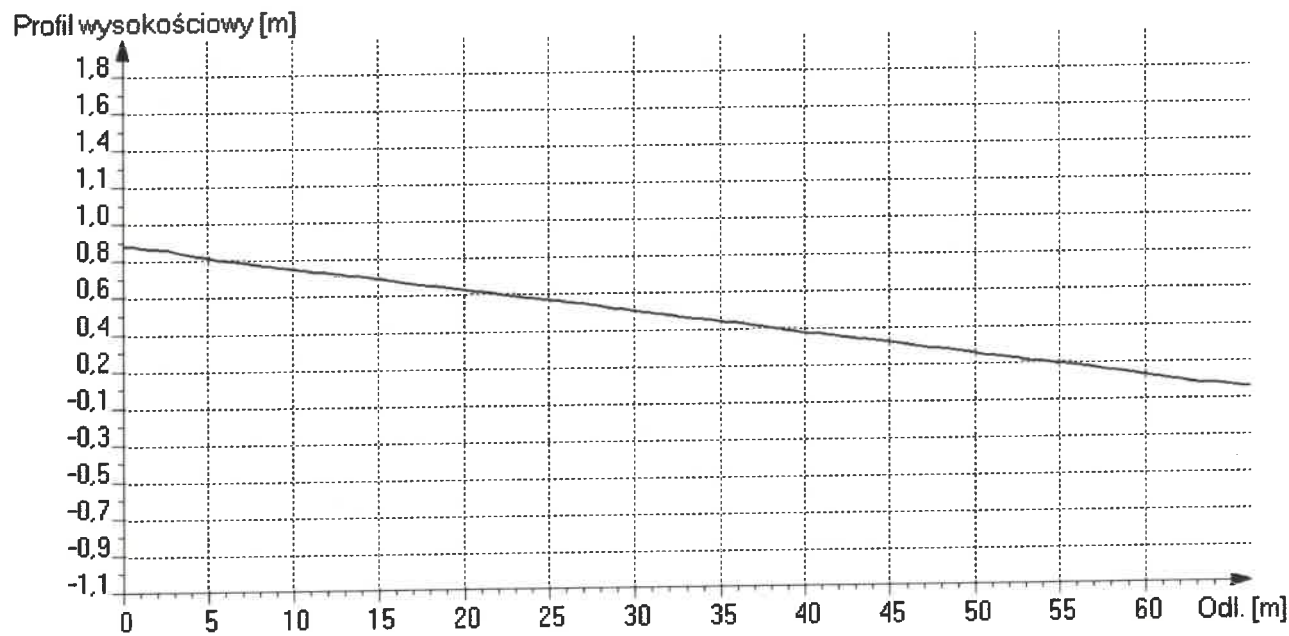
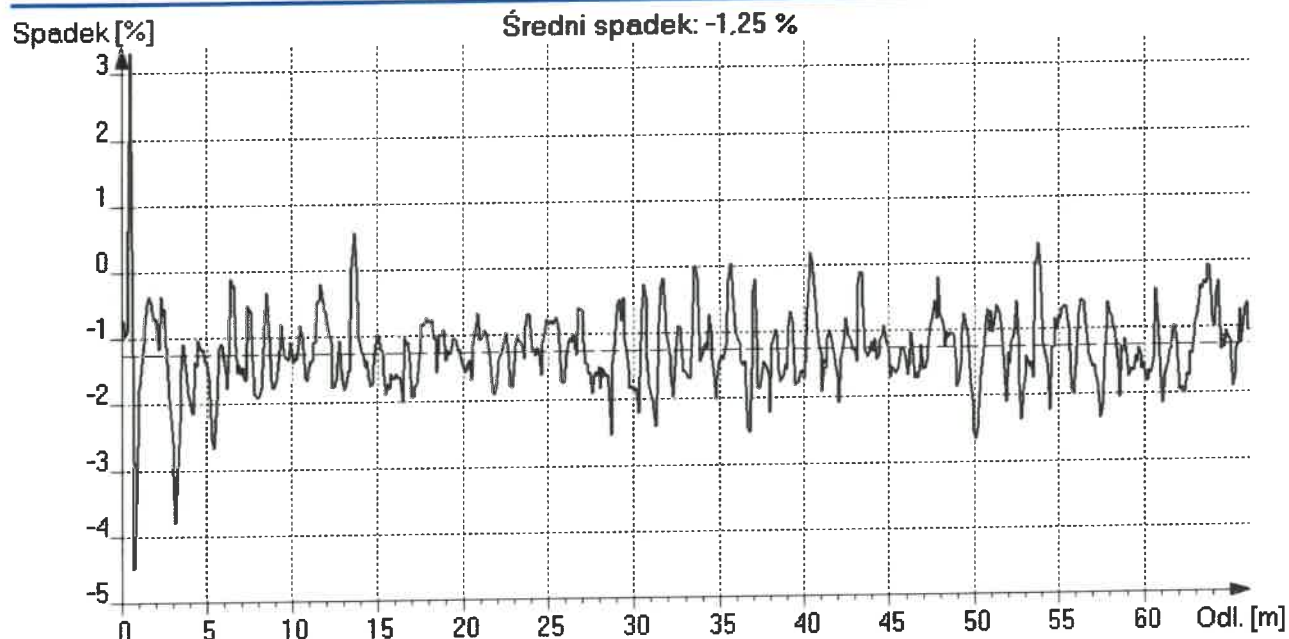
Dł. odcinka 66,17 m

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Rodzaj kanału KS

Nr inspekcji 20

Data insp. 2016-09-21



# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek  
D10 D11

Górna studzienka D10  
Dolna studzienka D11  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 21  
Data insp. 2016-09-22

Wideo P-027-2016  
Wideo pocz. 00:00:00  
Wideo kon. 00:00:48  
Podst. insp. inwentaryzacja  
Metoda insp. skanowanie Panoramo  
Numer kanału  
Rok budowy  
Profil Okragły  
Wysokość 1.100 mm  
Szerokość 1.100 mm  
Dł. rury  
Dł. odcinka 63,87 m  
Dł. inspekcji 63,87 m

Miejscowość Jelenia Góra  
Rejon  
Ulica Al. Wojska Polskiego  
Właściciel  
Operator  
Obserwator  
Położenie Ulica  
Rodzaj kanału Kanał deszczowy  
Materiał Beton  
Ochrona wewn.  
Uwaga

Status hyd. Czynny

Zdjęcie	Wideo	Odległość G	Stan	P	Opis
	00:00:00	0,00	BCD A		Poz: 12; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wiazowa
	00:00:02	2,70	BBF A		Poz: 12- 8; Infiltracja, pocenie
	00:00:04	5,11	BCA A A		Poz: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
000	00:00:06	5,25	BBF A		Poz: 8- 4; Infiltracja, pocenie
	00:00:08	10,02	BBF A		Poz: 8- 4; Infiltracja, pocenie
	00:00:10	12,73	BBF A		Poz: 2; Infiltracja, pocenie
	00:00:12	17,47	BBF A		Poz: 8- 4; Infiltracja, pocenie
	00:00:14	19,92	BBF A		Poz: 12; Infiltracja, pocenie
001	00:00:16	22,28	BBB A		Poz: 2- 5; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 10%
	00:00:18	27,22	BBF A		Poz: 12; Infiltracja, pocenie
002	00:00:20	27,23	BBB A		Poz: 9- 3; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 10%
	00:00:22	29,70	BCA A A		Poz: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:00:24	29,74	BCA A A		Poz: 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:00:26	30,05	BBF A		Poz: 9- 3; Infiltracja, pocenie
003	00:00:28	32,24	BBB A		Poz: 8- 4; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 5%
	00:00:30	34,99	BBF A		Poz: 8- 4; Infiltracja, pocenie
	00:00:32	37,16	BBF A		Poz: 8- 4; Infiltracja, pocenie
	00:00:34	39,64	BBF A		Poz: 8- 4; Infiltracja, pocenie
	00:00:36	42,70	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
004	00:00:38	46,66	BAB B A		Poz: 8; Szczelina, pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 5mm
	00:00:40	47,31	BAB B A		Poz: 12; Szczelina, pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 10mm
	00:00:42	51,56	BCA A A		Poz: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:00:44	51,56	BAG		Poz: 1; Połączenie wystające, Wystająca długość = 10%
	00:00:46	58,03	BBF A		Poz: 7; Infiltracja, pocenie
	00:00:48	63,87	BCE A		Węzeł końcowy, studzienka wiazowa

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
D10 D11

Górna studzienka D10  
Dolna studzienka D11  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 21  
Data insp. 2016-09-22

Wideo	P-027-2016	Numer kanału	
Profil	Okrągły	Miejscowość	Jelenia Góra
Wysokość	1100 mm	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Szerokość	1100 mm	Operator	
Dł. rury		Rodzaj kanału	Kanał deszczowy
Dł. odcinka	63,87 m	Materiał	Beton
Dł. inspekcji	63,87 m	Ochrona wewn.	

Skala 1/ 483 Przedstawianie w kierunku badania

Str. grafiki 1

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
		<b>D10</b>		
	00:00:00	0.00 ( 63.87) BCDA		Pos: 12; Rodzaj węzła początkowego, studzienka włączowa
	00:00:02	2.70 ( 61.17) BBFA		Pos: 12 - 8; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:00:04	5.11 ( 58.76) BCAA		Pos: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
000	00:00:06	5.25 ( 58.62) BBFA		Pos: 8 - 4; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:00:08	10.02 ( 53.85) BBFA		Pos: 8 - 4; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:00:10	12.73 ( 51.14) BBFA		Pos: 2; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:00:12	17.47 ( 46.40) BBFA		Pos: 8 - 4; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:00:14	19.92 ( 43.95) BBFA		Pos: 12; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
001	00:00:16	22.28 ( 41.59) BBBA		Pos: 2 - 5; <b>Przyczepione osady</b> , inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 10%; KL: 0
	00:00:18	27.22 ( 36.65) BBFA		Pos: 12; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
002	00:00:20	27.23 ( 36.64) BBBA		Pos: 9 - 3; <b>Przyczepione osady</b> , inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 10%; KL: 0
	00:00:22	29.70 ( 34.17) BCAA		Pos: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:00:24	29.74 ( 34.13) BCAA		Pos: 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:00:26	30.05 ( 33.82) BBFA		Pos: 9 - 3; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
003	00:00:28	32.24 ( 31.63) BBBA		Pos: 8 - 4; <b>Przyczepione osady</b> , inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 5%; KL: 0
	00:00:30	34.99 ( 28.88) BBFA		Pos: 8 - 4; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:00:32	37.16 ( 26.71) BBFA		Pos: 8 - 4; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:00:34	39.64 ( 24.23) BBFA		Pos: 8 - 4; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:00:36	42.70 ( 21.17) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
004	00:00:38	46.66 ( 17.21) BABBA		Pos: 8; <b>Szczelina</b> , pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 5mm; KL: 0
	00:00:40	47.31 ( 16.56) BABBA		Pos: 12; <b>Szczelina</b> , pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 10mm; KL: 0
	00:00:42	51.56 ( 12.31) BCAA		Pos: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
		<b>D11</b>		
	00:00:44		BAG	Pos: 1; <b>Połączenie wystające</b> , Wystająca długość = 10%; KL: 0
	00:00:46	58.03 ( 5.84) BBFA		Pos: 7; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0

## Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

### Grafika odcinka

Odcinek	Górna studzienka	D10	Nr inspekcji	21
D10 D11	Dolna studzienka	D11	Data insp.	2016-09-22
	Kier. inspekcji	Zgodnie z spadkiem		

Skala 1/	483	Przedstawianie w kierunku badania	Str. grafiki	2
----------	-----	-----------------------------------	--------------	---

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
	00:00:48	' 63.87 ( 0.00)	BCEA	Węzeł końcowy, studzienka wjazdowa

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Foto-raport odcinka

Odcinek

D10 D11

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Górna studzienka D10

Dolna studzienka D11

Rodzaj kanału

Kanał deszczowy

Nr inspekcji

21

Data insp.

2016-09-22



Zdjęcie 000 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BBF A 5,25 m 8 - 4 Zegar; Kl: 0

Infiltracja, pocenie



Zdjęcie 001 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BBB A 22,28 m 2 - 5 Zegar; Kl: 0

Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 10%



Zdjęcie 002 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BBB A 27,23 m 9 - 3 Zegar; Kl: 0

Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 10%



Zdjęcie 003 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BBB A 32,24 m 8 - 4 Zegar; Kl: 0

Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 5%



## Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Foto-raport odcinka

Odcinek

D10 D11

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Górna studzienka D10

Dolna studzienka D11

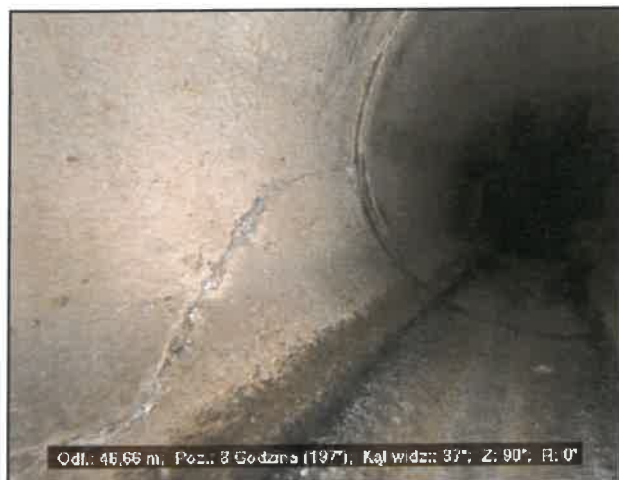
Rodzaj kanału Kanał deszczowy

Nr inspekcji

21

Data insp.

2016-09-22



Zdjęcie 004 Taśma wideo: P-027-2016

Stan BAB B A 46,66 m 8 Zegar; Kl: 0

Szczelina, pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 5mm



# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek  
D12 D13

Górna studzienka D12  
Dolna studzienka D13  
Kier. inspekcji Przeciwnie do spadku

Nr inspekcji 22  
Data insp. 2016-09-22

Wideo P-027-2016  
Wideo pocz. 00:00:50  
Wideo kon. 00:01:32  
Podst. insp. inwentaryzacja  
Metoda insp. skanowanie Panoramo  
Numer kanału  
Rok budowy  
Profil Okrągły  
Wysokość 1.100 mm  
Szerokość 1.100 mm  
Dł. rury  
Dł. odcinka 53,40 m  
Dł. inspekcji 53,40 m

Miejscowość Jelenia Góra  
Rejon  
Ulica Al.Wojska Polskiego  
Właściciel  
Operator  
Obserwator  
Położenie Ulica  
Rodzaj kanału Kanał deszczowy  
Materiał Beton  
Ochrona wewn.  
Uwaga

Status hyd. Czynny

Zdjęcie	Wideo	Odległość G	Stan	P	Opis
	00:00:50	0,00	BCD A		Poz: 8; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wiazowa
	00:00:52	3,01	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:00:54	3,99	BCA A A		Poz: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:00:56	6,49	BBF A		Poz: 2- 9; Infiltracja, pocenie
	00:00:58	13,88	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:00	13,88	BCA A A		Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:02	16,44	BBF A		Poz: 10; Infiltracja, pocenie
	00:01:04	19,89	BCA A A		Poz: 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:06	28,70	BBF A		Poz: 2- 5; Infiltracja, pocenie
010	00:01:08	31,48	BAB A A		Poz: 8; Szczelina, zarysowanie, wzdłużna, Szerokość = 5mm
	00:01:10	33,55	BBF A		Poz: 11- 10; Infiltracja, pocenie
	00:01:12	36,29	BAB B A		Poz: 10; Szczelina, pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 5mm
	00:01:14	36,29	BBF A		Poz: 10; Infiltracja, pocenie
	00:01:16	38,35	BCA A A		Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
011	00:01:18	38,66	BBB A		Poz: 9; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 10%
	00:01:20	41,09	BBF A		Poz: 3- 9; Infiltracja, pocenie
	00:01:22	43,26	BBF A		Poz: 2- 10; Infiltracja, pocenie
	00:01:24	45,80	BBF A		Poz: 2- 10; Infiltracja, pocenie
012	00:01:26	48,18	BBF A		Poz: 3- 6; Infiltracja, pocenie
	00:01:28	50,71	BBF A		Poz: 3- 6; Infiltracja, pocenie
	00:01:30	52,18	BCA A A		Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:32	53,40	BCE A		Węzeł końcowy, studzienka wiazowa

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
D12 D13

Górna studzienka D12  
Dolna studzienka D13  
Kier. inspekcji Przeciwnie do spadku

Nr inspekcji 22  
Data insp. 2016-09-22

Wideo	P-027-2016	Numer kanału	
Profil	Okrągły	Miejscowość	Jelenia Góra
Wysokość	1100 mm	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Szerokość	1100 mm	Operator	
Dł. rury		Rodzaj kanału	Kanał deszczowy
Dł. odcinka	53,40 m	Materiał	Beton
Dł. inspekcji	53,40 m	Ochrona wewn.	

Skala 1/ 404 Przedstawianie w kierunku badania

Str. grafiki 1

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
		<b>D13</b>		
	00:00:50	0.00 ( 53.40) BCDA		Pos: 8; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wjazdowa
	00:00:52	3.01 ( 50.39) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:00:54	3.99 ( 49.41) BCAA		Pos: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:00:56	6.49 ( 46.91) BBFA		Pos: 2 - 9; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:00:58	13.88 ( 39.52) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:00	BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:02	16.44 ( 36.96) BBFA		Pos: 10; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:01:04	19.89 ( 33.51) BCAA		Pos: 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:06	28.70 ( 24.70) BBFA		Pos: 2 - 5; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
010	00:01:08	31.48 ( 21.92) BABAA		Pos: 8; <b>Szczelina</b> , zarysowanie, wzdłużna, Szerokość = 5mm; KL: 0
	00:01:10	33.55 ( 19.85) BBFA		Pos: 11 - 10; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:01:12	36.29 ( 17.11) BABBA		Pos: 10; <b>Szczelina</b> , pęknięcie, wzdłużna, Szerokość = 5mm; KL: 0
	00:01:14	BBFA		Pos: 10; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:01:16	38.35 ( 15.05) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
011	00:01:18	38.66 ( 14.74) BBBA		Pos: 9; <b>Przyczepione osady</b> , Inkrustacja, Red. przekr. poprzecznego = 10%; KL: 0
	00:01:20	41.09 ( 12.31) BBFA		Pos: 3 - 9; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:01:22	43.26 ( 10.14) BBFA		Pos: 2 - 10; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:01:24	45.80 ( 7.60) BBFA		Pos: 2 - 10; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
012	00:01:26	48.18 ( 5.22) BBFA		Pos: 3 - 6; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:01:28	50.71 ( 2.69) BBFA		Pos: 3 - 6; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 0
	00:01:30	52.18 ( 1.22) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:32	53.40 ( 0.00) BCEA		Węzeł końcowy, studzienka wjazdowa
		<b>D12</b>		

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Foto-raport odcinka

Odcinek

D12 D13

Kier. inspekcji Przeciwnie do spadku

Górna studzienka D12

Dolna studzienka D13

Rodzaj kanału Kanał deszczowy

Nr inspekcji

22

Data insp.

2016-09-22



Zdjęcie 010 Taśma wideo: P-027-2016

Stan BAB A A 31,48 m 8 Zegar; Kl: 0

Szczelina, zarysowanie, wzdłużna, Szerokość = 5mm



Zdjęcie 011 Taśma wideo: P-027-2016

Stan BBB A 38,66 m 9 Zegar; Kl: 0

Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 10%



Zdjęcie 012 Taśma wideo: P-027-2016

Stan BBF A 48,18 m 3 - 6 Zegar; Kl: 0

Infiltracja, pocenie

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek  
D13 D14

Górna studzienka D13  
Dolna studzienka D14  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 23  
Data insp. 2016-09-22

Wideo P-027-2016  
Wideo pocz. 00:01:34  
Wideo kon. 00:02:16  
Podst. insp. inwentaryzacja  
Metoda insp. skanowanie Panoramo  
Numer kanału  
Rok budowy  
Profil Okrągły  
Wysokość 1.100 mm  
Szerokość 1.100 mm  
Dł. rury  
Dł. odcinka 54,36 m  
Dł. inspekcji 54,36 m

Miejscowość Jelenia Góra  
Rejon  
Ulica Al. Wojska Polskiego  
Właściciel  
Operator  
Obserwator  
Położenie Ulica  
Rodzaj kanału Kanał deszczowy  
Materiał Beton  
Ochrona wewn.  
Uwaga

Status hyd. Czynny

Zdjęcie	Wideo	Odległość G	Stan	P	Opis
	00:01:34	0,00	BCD A		Poz: 1; Rodzaj węzła początkowego, studzienka włączowa
	00:01:36	5,29	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:38	6,60	BBF A		Poz: 3; Infiltracja, pocenie
	00:01:40	11,78	BAF B E		Poz: 6; Uszkodzenie powierzchniowe, wykruszanie się, przyczyna nie jest jednoznaczna
013	00:01:42	14,21	BBF A		Poz: 9; Infiltracja, pocenie
	00:01:44	16,42	BBF A		Poz: 3- 9; Infiltracja, pocenie
	00:01:46	16,53	BBF A		Poz: 3; Infiltracja, pocenie
	00:01:48	19,81	BCA A A		Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:50	21,47	BBF A		Poz: 9; Infiltracja, pocenie
	00:01:52	26,70	BBF A		Poz: 9- 8; Infiltracja, pocenie
	00:01:54	31,47	BCA A A		Poz: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:56	31,47	BCA A A		Poz: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:58	33,99	BBF A		Poz: 10; Infiltracja, pocenie
	00:02:00	36,29	BBF A		Poz: 11; Infiltracja, pocenie
	00:02:02	38,98	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:04	40,78	BCA A A		Poz: 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:06	41,22	BBF A		Poz: 3- 9; Infiltracja, pocenie
	00:02:08	43,66	BBF A		Poz: 9; Infiltracja, pocenie
	00:02:10	48,67	BBF A		Poz: 9; Infiltracja, pocenie
014	00:02:12	52,53	BAG		Poz: 3; Połączenie wystające, Wystająca długość = 15%
	00:02:14	53,33	BCA A A		Poz: 2- 3; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 200mm, Szerokość = 200mm
	00:02:16	54,36	BCE A		Węzeł końcowy, studzienka włączowa

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
D13 D14

Górna studzienka D13  
Dolna studzienka D14  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 23  
Data insp. 2016-09-22

Wideo	P-027-2016	Numer kanału	
Profil	Okrągły	Miejscowość	Jelenia Góra
Wysokość	1100 mm	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Szerokość	1100 mm	Operator	
Dł. rury		Rodzaj kanału	Kanał deszczowy
Dł. odcinka	54,36 m	Materiał	Beton
Dł. inspekcji	54,36 m	Ochrona wewn.	

Skala 1/ 411 Przedstawianie w kierunku badania

Str. grafiki 1

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
		<b>D13</b>		
	00:01:34	0.00 ( 54.36) BCDA		Pos: 1; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wiazowa
	00:01:36	5.29 ( 49.08) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:38	6.60 ( 47.76) BBFA		Pos: 3; Infiltracja, pocenie; KL: 2
	00:01:40	11.78 ( 42.58) BAFBE		Pos: 6; Uszkodzenie powierzchniowe, wykruszanie się, przyczyna nie jest jednoznaczna; KL: 2
013	00:01:42	14.21 ( 40.15) BBFA		Pos: 9; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:01:44	16.42 ( 37.94) BBFA		Pos: 3 - 9; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:01:46	16.53 ( 37.83) BBFA		Pos: 3; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:01:48	19.81 ( 34.56) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:50	21.47 ( 32.89) BBFA		Pos: 9; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:01:52	26.70 ( 27.67) BBFA		Pos: 9 - 8; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:01:54	31.47 ( 22.90) BCAA		Pos: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:56		BCAA	Pos: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:01:58	33.99 ( 20.37) BBFA		Pos: 10; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:02:00	36.29 ( 18.08) BBFA		Pos: 11; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:02:02	38.98 ( 15.38) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:04	40.78 ( 13.58) BCAA		Pos: 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:06	41.22 ( 13.14) BBFA		Pos: 3 - 9; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:02:08	43.66 ( 10.70) BBFA		Pos: 9; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:02:10	48.67 ( 5.69) BBFA		Pos: 9; Infiltracja, pocenie; KL: 0
014	00:02:12	52.53 ( 1.83) BAG		Pos: 3; Połączenie wystające, Wystająca długość = 15%; KL: 0
	00:02:14	53.33 ( 1.03) BCAA		Pos: 2 - 3; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 200mm, Szerokość = 200mm
	00:02:16	54.36 ( 0.00) BCEA		Węzeł końcowy, studzienka wiazowa
		<b>D14</b>		



## Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Foto-raport odcinka

Odcinek

D13 D14

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Górna studzienka D13

Dolna studzienka D14

Rodzaj kanału Kanał deszczowy

Nr inspekcji

23

Data insp.

2016-09-22



Zdjęcie 013 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BBF A 14,21 m 9 Zegar; Kl: 0

Infiltracja, pocenie



Zdjęcie 014 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BAG 52,53 m 3 Zegar; Kl: 0

Połączenie wystające, Wystająca długość = 15%



# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek  
D14 D15

Górna studzienka D14  
Dolna studzienka D15  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 24  
Data insp. 2016-09-22

Wideo	P-027-2016	Miejscowość	Jelenia Góra
Wideo pocz.	00:02:18	Rejon	
Wideo kon.	00:03:04	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Podst. insp.	inwentaryzacja	Właściciel	
Metoda insp.	skanowanie Panoramio	Operator	
Numer kanału		Obserwator	
Rok budowy		Położenie	Ulica
Profil	Okrągły	Rodzaj kanału	Kanał deszczowy
Wysokość	1.100 mm	Materiał	Beton
Szerokość	1.100 mm	Ochrona wewn.	
Dł. rury		Uwaga	
Dł. odcinka	60,09 m		
Dł. inspekcji	60,09 m		

Status hyd. Czynny

Zdjęcie	Wideo	Odległość G	Stan	P	Opis
	00:02:18	0,00	BCD A		Poz: 3; Rodzaj węzła początkowego, studzienka włączowa
	00:02:20	2,57	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:22	2,83	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:24	6,97	BCA A A		Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:26	7,67	BBF A		Poz: 10; Infiltracja, pocenie
015	00:02:28	13,11	BAG		Poz: 10; Połączenie wystające, Wystająca długość = 15%
	00:02:30	13,87	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 160mm, Szerokość = 160mm
016	00:02:32	16,77	BAF H E		Poz: 6; Uszkodzenie powierzchniowe, skorodowane zbrojenie, przyczyna nie jest jednoznaczna
	00:02:34	22,03	BCA A A		Poz: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 160mm, Szerokość = 150mm
017	00:02:36	24,64	BBF A		Poz: 11; Infiltracja, pocenie
	00:02:38	29,63	BBF A		Poz: 10; Infiltracja, pocenie
	00:02:40	32,19	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:02:42	34,39	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:02:44	36,93	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:02:46	38,86	BCA A A		Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:48	39,54	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:02:50	41,89	BBB A		Poz: 1- 5; Przyczepione osady, inkrustacja, Red. przekr. poprzecznego = 5%
	00:02:52	44,31	BBB A		Poz: 1- 5; Przyczepione osady, inkrustacja, Red. przekr. poprzecznego = 5%
018	00:02:54	46,69	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:02:56	49,29	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:02:58	51,78	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:00	55,35	BCA A A		Poz: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:02	56,65	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:04	60,09	BCE A		Węzeł końcowy, studzienka włączowa

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
D14 D15

Górna studzienka D14  
Dolna studzienka D15  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 24  
Data insp. 2016-09-22

Wideo	P-027-2016	Numer kanału	
Profil	Okrągły	Miejscowość	Jelenia Góra
Wysokość	1100 mm	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Szerokość	1100 mm	Operator	
Dł. rury		Rodzaj kanału	Kanał deszczowy
Dł. odcinka	60,09 m	Materiał	Beton
Dł. inspekcji	60,09 m	Ochrona wewn.	

Skala 1/ 455 Przedstawianie w kierunku badania

Str. grafiki 1

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
		<b>D14</b>		
	00:02:18	0.00 ( 60.09) BCDA		Pos: 3; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wiazowa
	00:02:20	2.57 ( 57.52) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:22	2.83 ( 57.26) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:24	6.97 ( 53.12) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:26	7.67 ( 52.42) BBFA		Pos: 10; Infiltracja, pocenie; KL: 0
015	00:02:28	13.11 ( 46.98) BAG		Pos: 10; Połączenie wystające, Wystająca długość = 15%; KL: 0
	00:02:30	13.87 ( 46.22) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 160mm, Szerokość = 160mm
016	00:02:32	16.77 ( 43.32) BAFHE		Pos: 6; Uszkodzenie powierzchniowe, skorodowane zbrojenie, przyczyna nie jest jednoznaczna; KL: 0
	00:02:34	22.03 ( 38.06) BCAA		Pos: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 160mm, Szerokość = 150mm
017	00:02:36	24.64 ( 35.45) BBFA		Pos: 11; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:02:38	29.63 ( 30.46) BBFA		Pos: 10; Infiltracja, pocenie; KL: 0
	00:02:40	32.19 ( 27.90) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:02:42	34.39 ( 25.70) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:02:44	36.93 ( 23.16) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:02:46	38.86 ( 21.23) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:02:48	39.54 ( 20.55) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:02:50	41.88 ( 18.21) BBBA		Pos: 1 - 5; Przyczepione osady, Inkrustacja, Red. przekr. poprzecznego = 5%; KL: 3
	00:02:52	44.31 ( 15.78) BBBA		Pos: 1 - 5; Przyczepione osady, Inkrustacja, Red. przekr. poprzecznego = 5%; KL: 3
018	00:02:54	46.69 ( 13.40) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:02:56	49.29 ( 10.80) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:02:58	51.78 ( 8.31) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:00	55.35 ( 4.74) BCAA		Pos: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:02	56.65 ( 3.44) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:04	60.09 ( 0.00) BCEA		Węzeł końcowy, studzienka wiazowa
		<b>D15</b>		

## Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Foto-raport odcinka

Odcinek

D14 D15

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Górna studzienka D14

Dolna studzienka D15

Rodzaj kanału Kanał deszczowy

Nr inspekcji

24

Data insp.

2016-09-22



Zdjęcie 015 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BAG 13,11 m 10 Zegar; Kl: 0  
Połączenie wystające, Wystająca długość = 15%



Zdjęcie 016 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BAF H E 16,77 m 6 Zegar; Kl: 0  
Uszkodzenie powierzchniowe, skorodowane zbrojenie,  
przyczyna nie jest jednoznaczna



Zdjęcie 017 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BBF A 24,64 m 11 Zegar; Kl: 0  
Infiltracja, pocenie



Zdjęcie 018 Taśma wideo: P-027-2016  
Stan BBF A 46,69 m 3 - 2 Zegar; Kl: 3  
Infiltracja, pocenie

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek  
D15 D16

Górna studzienka D15  
Dolna studzienka D16  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 25  
Data insp. 2016-09-22

Wideo	P-027-2016	Miejscowość	Jelenia Góra
Wideo pocz.	00:03:06	Rejon	
Wideo kon.	00:04:14	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Podst. insp.	inwentaryzacja	Właściciel	
Metoda insp.	skanowanie Panoramo	Operator	
Numer kanału		Obserwator	
Rok budowy		Położenie	Ulica
Profil	Okrągły	Rodzaj kanału	Kanał deszczowy
Wysokość	1.100 mm	Materiał	Beton
Szerokość	1.100 mm	Ochrona wewn.	
Dł. rury		Uwaga	
Dł. odcinka	70,06 m		
Dł. inspekcji	70,06 m		

Status hyd. Czynny

Zdjęcie	Wideo	Odległość G	Stan	P	Opis
	00:03:06	0,00	BCD A		Poz: 11; Rodzaj węża początkowego, studzienka włączowa
	00:03:08	2,82	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:10	5,04	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:12	6,16	BCA A A		Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:14	10,17	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:16	11,81	BCA A A		Poz: 12; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 200mm, Szerokość = 200mm
	00:03:18	15,12	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
019	00:03:20	17,59	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:22	19,82	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:24	22,37	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:26	24,95	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
020	00:03:28	27,33	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:30	29,78	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:32	31,13	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:34	32,29	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:36	34,68	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:38	37,12	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
021	00:03:40	39,65	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:42	42,36	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:44	44,57	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:46	47,24	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:48	48,22	BCA A A		Poz: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 160mm, Szerokość = 160mm
	00:03:50	49,59	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:03:52	50,66	BCA A A		Poz: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:54	51,42	BCA A A		Poz: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:56	51,71	BCA A A		Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:58	52,06	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie

## Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek  
D15 D16

Górna studzienka D15  
Dolna studzienka D16  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 25  
Data insp. 2016-09-22

Zdjęcie	Wideo	Odległość G	Stan	P	Opis
	00:04:00	53,09	BCA A A		Poz: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 160mm, Szerokość = 160mm
	00:04:02	54,42	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:04	57,44	BCA A A		Poz: 9- 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:06	59,26	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:08	60,49	BCA A A		Poz: 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:10	64,53	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:12	66,93	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:14	70,06	BCE A		Węzeł końcowy, studzienka wjazdowa



# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
D15 D16

Górna studzienka D15  
Dolna studzienka D16  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 25  
Data insp. 2016-09-22

Wideo	P-027-2016	Numer kanału	
Profil	Okrągły	Miejscowość	Jelenia Góra
Wysokość	1100 mm	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Szerokość	1100 mm	Operator	
Dł. rury		Rodzaj kanału	Kanał deszczowy
Dł. odcinka	70,06 m	Materiał	Beton
Dł. inspekcji	70,06 m	Ochrona wewn.	

Skala 1/ 530

Przedstawianie w kierunku badania

Str. grafiki 1

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
		<b>D15</b>		
	00:03:06	0.00 ( 70.06) BCDA		Pos: 11; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wiazowa
	00:03:08	2.82 ( 67.24) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:10	5.04 ( 65.02) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:12	6.16 ( 63.90) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:14	10.17 ( 59.89) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:16	11.81 ( 58.24) BCAA		Pos: 12; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 200mm, Szerokość = 200mm
	00:03:18	15.12 ( 54.93) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
019	00:03:20	17.59 ( 52.46) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:22	19.82 ( 50.23) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:24	22.37 ( 47.68) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:26	24.95 ( 45.10) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
020	00:03:28	27.33 ( 42.72) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:30	29.78 ( 40.28) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:32	31.13 ( 38.92) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:34	32.29 ( 37.77) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:36	34.68 ( 35.38) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:38	37.12 ( 32.94) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
021	00:03:40	39.65 ( 30.40) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:42	42.36 ( 27.69) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:44	44.57 ( 25.49) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:46	47.24 ( 22.82) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:48	48.22 ( 21.83) BCAA		Pos: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 160mm, Szerokość = 160mm
	00:03:50	49.59 ( 20.46) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:03:52	50.66 ( 19.39) BCAA		Pos: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:54	51.42 ( 18.63) BCAA		Pos: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:56	51.71 ( 18.35) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:03:58	52.06 ( 17.99) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:00	53.09 ( 16.96) BCAA		Pos: 11; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 160mm, Szerokość = 160mm
	00:04:02	54.42 ( 15.64) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
		<b>D16</b>		



# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
D15 D16

Górna studzienka D15  
Dolna studzienka D16  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 25  
Data insp. 2016-09-22

Skala 1/ 530 Przedstawianie w kierunku badania

Str. grafiki 2

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
	00:04:04	57.44 ( 12.62) BCAA		Pos: 9 - 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:06	59.26 ( 10.80) BBFA		Pos: 3 - 2; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 3
	00:04:08	60.49 ( 9.56) BCAA		Pos: 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:10	64.53 ( 5.53) BBFA		Pos: 3 - 2; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 3
	00:04:12	66.93 ( 3.13) BBFA		Pos: 3 - 2; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 3
	00:04:14	70.06 ( 0.00) BCEA		Węzeł końcowy, studzienka wiazowa

## Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Foto-raport odcinka

Odcinek

D15 D16

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Górna studzienka D15

Dolna studzienka D16

Rodzaj kanału Kanał deszczowy

Nr inspekcji

25

Data insp.

2016-09-22



Zdjęcie 019 Taśma wideo: P-027-2016

Stan BBF A 17,59 m 3 - 2 Zegar; Kl: 3

Infiltracja, pocenie



Zdjęcie 020 Taśma wideo: P-027-2016

Stan BBF A 27,33 m 3 - 2 Zegar; Kl: 3

Infiltracja, pocenie



Zdjęcie 021 Taśma wideo: P-027-2016

Stan BBF A 39,65 m 3 - 2 Zegar; Kl: 3

Infiltracja, pocenie

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek  
D16 D17

Górna studzienka D16  
Dolna studzienka D17  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 26  
Data insp. 2016-09-22

Wideo P-027-2016  
Wideo pocz. 00:04:16  
Wideo kon. 00:05:24  
Podst. insp. inwentaryzacja  
Metoda insp. skanowanie Panorama  
Numer kanału  
Rok budowy  
Profil Okrągły  
Wysokość 1.100 mm  
Szerokość 1.100 mm  
Dł. rury  
Dł. odcinka 70,07 m  
Dł. inspekcji 70,07 m

Miejscowość Jelenia Góra  
Rejon  
Ulica Al. Wojska Polskiego  
Właściciel  
Operator  
Obserwator  
Położenie Ulica  
Rodzaj kanału Kanał deszczowy  
Materiał Beton  
Ochrona wewn.  
Uwaga

Status hyd. Czynny

Zdjęcie Wideo Odległość G Stan P Opis

	00:04:16	0,00	BCD	A		Poz: 2; Rodzaj węzła początkowego, studzienka włączowa
	00:04:18	3,03	BCA	A	A	Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:20	5,16	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
022	00:04:22	7,48	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:24	9,95	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:26	12,75	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:28	14,19	BCA	A	A	Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:30	15,08	BCA	A	A	Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:32	17,47	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:34	19,95	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:36	22,50	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:38	24,86	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:40	27,41	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:42	28,11	BCA	A	A	Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:44	29,79	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:46	31,96	BCA	A	A	Poz: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:48	32,05	BCA	A	A	Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:50	32,35	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:52	34,75	BBB	A		Poz: 1- 5; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 5%
	00:04:54	36,92	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:56	39,56	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:04:58	42,01	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:05:00	43,87	BCA	A	A	Poz: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 1 150mm, Szerokość = 1 150mm
	00:05:02	44,63	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:05:04	47,03	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:05:06	49,62	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:05:08	52,00	BBF	A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Opis odcinka

Odcinek

D16 D17

Górna studzienka D16

Dolna studzienka D17

Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji

26

Data insp.

2016-09-22

Zdjęcie	Wideo	Odległość G	Stan	P	Opis
	00:05:10	54,65	BBB A		Poz: 1- 5; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 5%
	00:05:12	56,74	BCA A A		Poz: 1- 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:05:14	59,31	BBB A		Poz: 1- 5; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 5%
023	00:05:16	61,64	BBB A		Poz: 1- 5; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 5%
	00:05:18	64,40	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:05:20	65,38	BCA A A		Poz: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:05:22	66,81	BBF A	A	Poz: 3- 2; Infiltracja, pocenie
	00:05:24	70,07	BCE A		Węzeł końcowy, studzienka włączowa

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
D16 D17

Górna studzienka D16  
Dolna studzienka D17  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 26  
Data insp. 2016-09-22

Wideo	P-027-2016	Numer kanału	
Profil	Okragły	Miejscowość	Jelenia Góra
Wysokość	1100 mm	Ulica	Al. Wojska Polskiego
Szerokość	1100 mm	Operator	
Dł. rury		Rodzaj kanału	Kanał deszczowy
Dł. odcinka	70,07 m	Materiał	Beton
Dł. inspekcji	70,07 m	Ochrona wewn.	

Skala 1/ 530 Przedstawianie w kierunku badania

Str. grafiki 1

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
		<b>D16</b>		
	00:04:16	0.00 ( 70.07) BCDA		Pos: 2; Rodzaj węzła początkowego, studzienka wiazowa
	00:04:18	3.03 ( 67.05) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:20	5.16 ( 64.91) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
022	00:04:22	7.48 ( 62.60) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:24	9.95 ( 60.13) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:26	12.75 ( 57.33) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:28	14.19 ( 55.88) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:30	15.08 ( 55.00) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:32	17.47 ( 52.60) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:34	19.95 ( 50.12) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:36	22.50 ( 47.57) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:38	24.86 ( 45.21) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:40	27.41 ( 42.66) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:42	28.11 ( 41.96) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:44	29.79 ( 40.29) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:46	31.96 ( 38.12) BCAA		Pos: 10; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:48	32.05 ( 38.03) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:04:50	32.35 ( 37.73) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:52	34.75 ( 35.33) BBFA		Pos: 1 - 5; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 5%; KL: 3
	00:04:54	36.92 ( 33.15) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:56	39.56 ( 30.51) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:04:58	42.01 ( 28.06) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:05:00	43.87 ( 26.21) BCAA		Pos: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 1150mm, Szerokość = 1150mm
	00:05:02	44.63 ( 25.44) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:05:04	47.03 ( 23.04) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:05:06	49.62 ( 20.46) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
		<b>D17</b>		
	00:05:08	51.99 ( 18.08) BBFA		Pos: 3 - 2; Infiltracja, pocenie; KL: 3
	00:05:10	54.65 ( 15.43) BBFA		Pos: 1 - 5; Przyczepione osady, inkrustracja, Red. przekr. poprzecznego = 5%; KL: 3

# Cons Control System

Klonowa 3, 66-016 Czerwieńsk

CENTRALA 0048 68 32 78 679, GSM 0048 691 51 50 49

[www.cons-group.eu](http://www.cons-group.eu), [biuro@cons-group.eu](mailto:biuro@cons-group.eu)

## Grafika odcinka

Odcinek  
D16 D17

Górna studzienka D16  
Dolna studzienka D17  
Kier. inspekcji Zgodnie z spadkiem

Nr inspekcji 26  
Data insp. 2016-09-22

Skala 1/ 530 Przedstawianie w kierunku badania

Str. grafiki 2

Foto	Wideo	Odl./m	Stan	Opis
	00:05:12	56.74 ( 13.34) BCAA		Pos: 1 - 2; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:05:14	59.31 ( 10.77) BBBA		Pos: 1 - 5; <b>Przyczepione osady</b> , Inkrustacja, Red. przekr. poprzecznego = 5%; KL: 3
023	00:05:16	61.64 ( 8.43) BBBA		Pos: 1 - 5; <b>Przyczepione osady</b> , Inkrustacja, Red. przekr. poprzecznego = 5%; KL: 3
	00:05:18	64.40 ( 5.67) BBFA		Pos: 3 - 2; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 3
	00:05:20	65.38 ( 4.70) BCAA		Pos: 1; Połączenie, łącznik, przyłącze otwarte, Wysokość = 150mm, Szerokość = 150mm
	00:05:22	66.81 ( 3.27) BBFA		Pos: 3 - 2; <b>Infiltracja</b> , pocenie; KL: 3
	00:05:24	70.07 ( 0.00) BCEA		Węzeł końcowy, studzienka wiazowa