

Skala 1:100:1000

Legenda:

Terren (stan istniejący)

Niweleta

Ekstremum łuku pionowego

Obiekt:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1

P.P. 107,00 m npm

120

119

118

117

116

115

114

113

112

111

110

109

108

RODZAJ NAWIERZCHNI

ROZNICE RZĘDNYCH (Zn-Zt)

RZĘDNE NIWELETY (Zn)

SPADKI I ŁUKI PIONOWE

RZĘDNE TERENU (Zt)

PROSTE I ŁUKI POZIOME

ODLEGŁOŚCI (Y)

PIKIETAŻ

NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ

+0,10

+0,05

+0,04

+0,04

+0,01

+0,02

-0,00

-0,00

+0,02

-0,00

+0,05

+0,01

+0,00

116,00

115,90

115,89

115,86

115,57

115,52

115,53

115,54

115,59

115,70

115,89

116,08

116,20

116,20

-0,0028

-0,0056

0,0022

0,0176

35,06

53,37

6,32

7,01

115,90

115,86

115,85

115,83

115,56

115,50

115,53

115,54

115,57

115,70

115,84

116,07

116,20

Kąty γ (grady)

Początki i końce krzywych

przejściowych oraz łuków

(odległość | rzędna)

0,00

35,06

40,00

44,94

98,31

10,00

21,69

28,01

40,00

55,00

70,00

81,99

89,00

0+000

0+100

Wykonawca	Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej "PIK" - mgr inż. Krzysztof Bronisław Leniec, 12-200 Pisz, Mالدانين 18A, tel. 508 265-750		
Inwestor	URZĄD MIEJSKI W PISZU		
Obiekt	ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1		
Nazwa rysunku	Przekrój podłużny ścieżki 2-1	Rysunek nr 2	
Opracował	mgr inż. Krzysztof Leniec	Załączników brak	
Projektował	mgr inż. Krzysztof Leniec	SUW - 1691	mgr inż. Krzysztof Leniec
Sprawił		Nr uprawnień	Skala 1:100:1000
			Data 22.02.2010 r.

RODZAJ NAWIERZCHNI	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ		
RÓŻNICE RZĘDNYCH (Zn-Zt)	+0,10	-0,05	+0,00
RZĘDNE NIWELETY (Zn)	116,00	116,10	116,20
SPADKI I ŁUKI PIONOWE	0,0042		
	72,00		
RZĘDNE TERENU (Zt)	115,90	116,15	116,20
PROSTE I ŁUKI POZIOME Kąty γ (grady) Początki i końce krzywych przejściowych oraz łuków (odległość rzędna)			
ODLEGŁOŚCI (Y)	0,00	25,00	48,00
PIKIETAŻ	0+000		

Wykonawca	Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej "PIK" - mgr inż. Krzysztof Bronisław Leniec, 12-200 Pisz, Małdamin 18A, tel. 508 265-750		
Inwestor	URZĄD MIEJSKI W PISZU	Umowa	
Obiekt	ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1		
Nazwa rysunku	Przekrój podłużny ścieżki 2-3	Rysunek nr 2	
Opracował	mgr inż. Krzysztof Leniec		Załączników brak
Projektował	mgr inż. Krzysztof Leniec	SUW - 16/91	Skala 1:50:500
Sprawił			Data 22.02.2010 r.

Skala 1:50:500

Legenda:

Teren (stan istniejący)

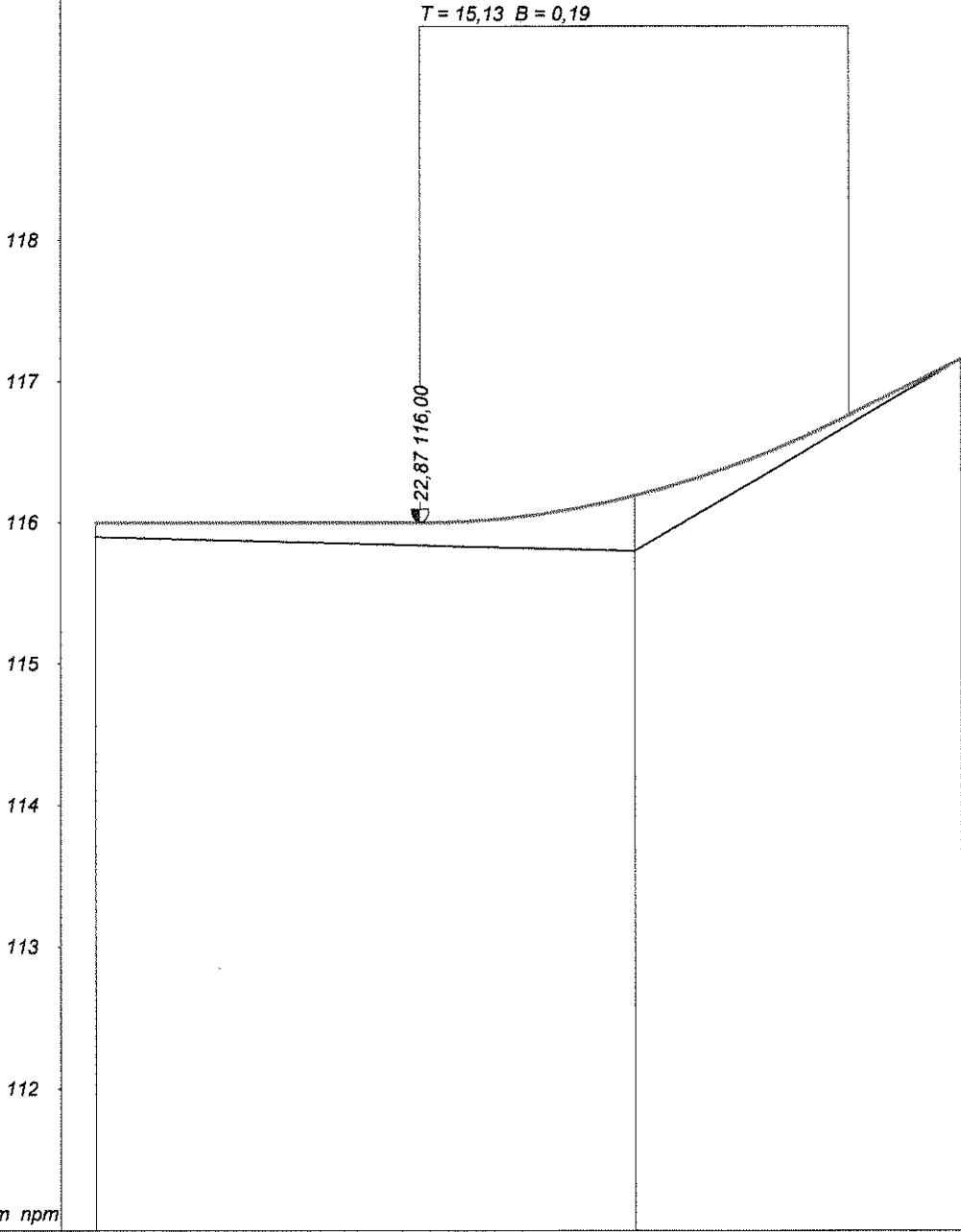
Niweleta

Ekstremum łuku pionowego

Obiekt:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1

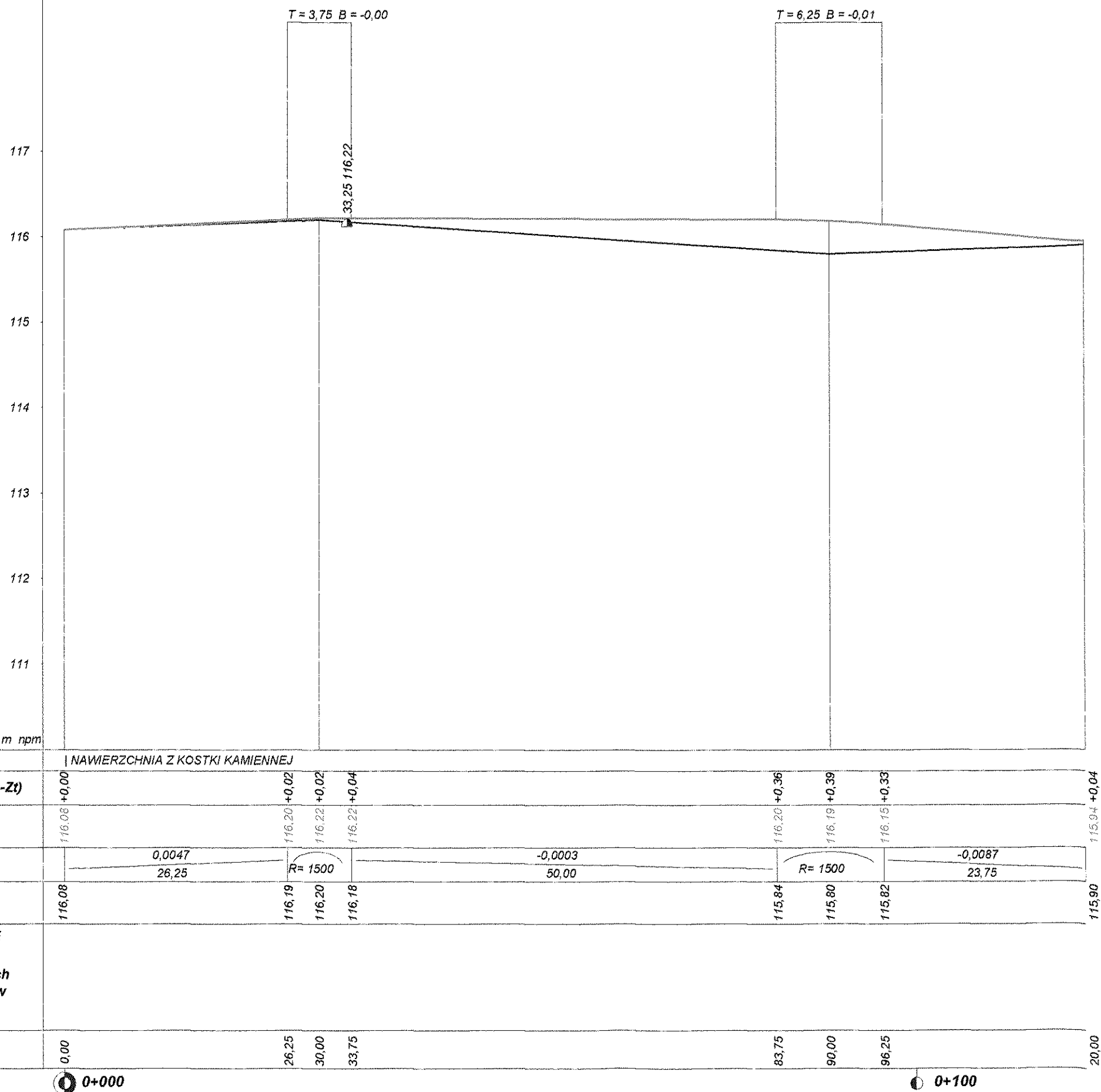
P.P. 111,00 m npm



RODZAJ NAWIERZCHNI	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ				
RÓŻNICE RZĘDNYCH (Zn-Zt)	+0,10	+0,16	+0,39	+0,07	
RZĘDNE NIWELETY (Zn)	116,00	116,00	116,19	116,76	117,16
SPADKI I ŁUKI PIONOWE	<div><div>0</div><div>22,87</div><div>R= 600</div><div>0,0504</div><div>7,89</div></div>				
RZĘDNE TERENU (Zt)	115,90	115,84	115,80	116,69	117,16
PROSTE I ŁUKI POZIOME	<div>Kąty γ (grady)</div> <div>Początki i końce krzywych przejściowych oraz łuków</div> <div>(odległość rzędna)</div>				
ODLEGŁOŚCI (Y)	0,00	22,87	38,00	53,11	61,00
PIKIETAŻ	<div><div>0+000</div></div>				

Wykonawca	Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej "PIK" - mgr inż. Krzysztof Bronisław Leniec, 12-200 Pisz, Mالدانin 18A, tel. 508 265-750				
Inwestor	URZĄD MIEJSKI W PISZU				
Obiekt	ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1				
Nazwa rysunku	Przekrój podłużny ścieżki 2-4				
Opracował	mgr inż. Krzysztof Leniec				
Projektował	mgr inż. Krzysztof Leniec				
Sprawił	Nr upr. S. 154/2004				
		SUW - 1691		Załączników brak	
		mgr inż. Krzysztof Leniec		Skala 1:50:500	
		Nr upr. S. 154/2004		Data 22.02.2010 r.	

Objekt: ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1



Wykonawca	Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej "PIK" - mgr inż. Krzysztof Bronisław Leniec, 12-200 Pisz, Małdamin 18A, tel. 508 265-750		
Inwestor	URZĄD MIEJSKI W PISZU	Umowa	
Obiekt	ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1		
Nazwa rysunku	Przekrój podłużny ścieżki 5-6	Rysunek nr 2	
Opracował	mgr inż. Krzysztof Leniec		Załączników brak
Projektował	mgr inż. Krzysztof Leniec	SUW - 16/91	Skala 1:50-500
Sprawił		mgr inż. Krzysztof Leniec	Data 22.02.2010 r.

Skala 1:50:500

Legenda:

Teren (stan istniejący)

Niweleta

Obiekt:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1

P.P. 109,00 m npm

116

115

114

113

112

111

110

RODZAJ NAWIERZCHNI

NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ

RÓŻNICE RZĘDNYCH (Zn-Zt)

115,64

-0,06

115,71

+0,00

115,75

+0,03

115,76

+0,03

RZĘDNE NIWELETY (Zn)

115,70

115,71

115,72

115,73

SPADKI I ŁUKI PIONOWE

0,01

7,43

R= 1000

0,0009

30,43

RZĘDNE TERENU (Zt)

115,70

115,71

115,72

115,73

PROSTE I ŁUKI POZIOME

Kąty γ (grady)

Początki i końce krzywych przejściowych oraz łuków (odległość | rzędna)

ODLEGŁOŚCI (Y)

0,00

7,43

12,00

16,57

PIKIETAŻ

0+000

T = 4,57 B = -0,01

115,79 -0,01

47,00

Wykonawca	Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej "PIK" - mgr inż. Krzysztof Bronisław Leniec, 12-200 Pisz, Małdamin 18A, tel. 508 265-750		
Inwestor	URZĄD MIEJSKI W PISZU		
Obiekt	ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1		
Nazwa rysunku	Przekrój podłużny ścieżki 7-8-9	Rysunek nr 2	
Opracował	mgr inż. Krzysztof Leniec	Załączników brak	
Projektował	mgr inż. Krzysztof Leniec	Skala 1:50:500	
Sprawdził		Data 22.02.2010 r.	

Skala 1:50:500

Legenda:

Teren (stan istniejący)

Niweleta

Obiekt:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1

P.P. 109,00 m npm

110

111

112

113

114

115

116

0+000

0,00

7,76

12,00

16,24

56,00

RODZAJ NAWIERZCHNI

ROŻNICE RZĘDNYCH (Zn-Zt)

RZĘDNE NIWELETY (Zn)

SPADKI I ŁUKI PIONOWE

RZĘDNE TERENU (Zt)

PROSTE I ŁUKI POZIOME

ODLEGŁOŚCI (Y)

PIKIETAŻ

NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ

0,06

-0,00

+0,02

+0,03

115,64

115,71

115,74

115,75

0,0092

7,76

0,0007

39,76

115,70

115,71

115,72

115,73

Kąty γ (grady)

Początki i końce krzywych

przejściowych oraz łuków

(odległość | rzędna)

0+000

0,00

7,76

12,00

16,24

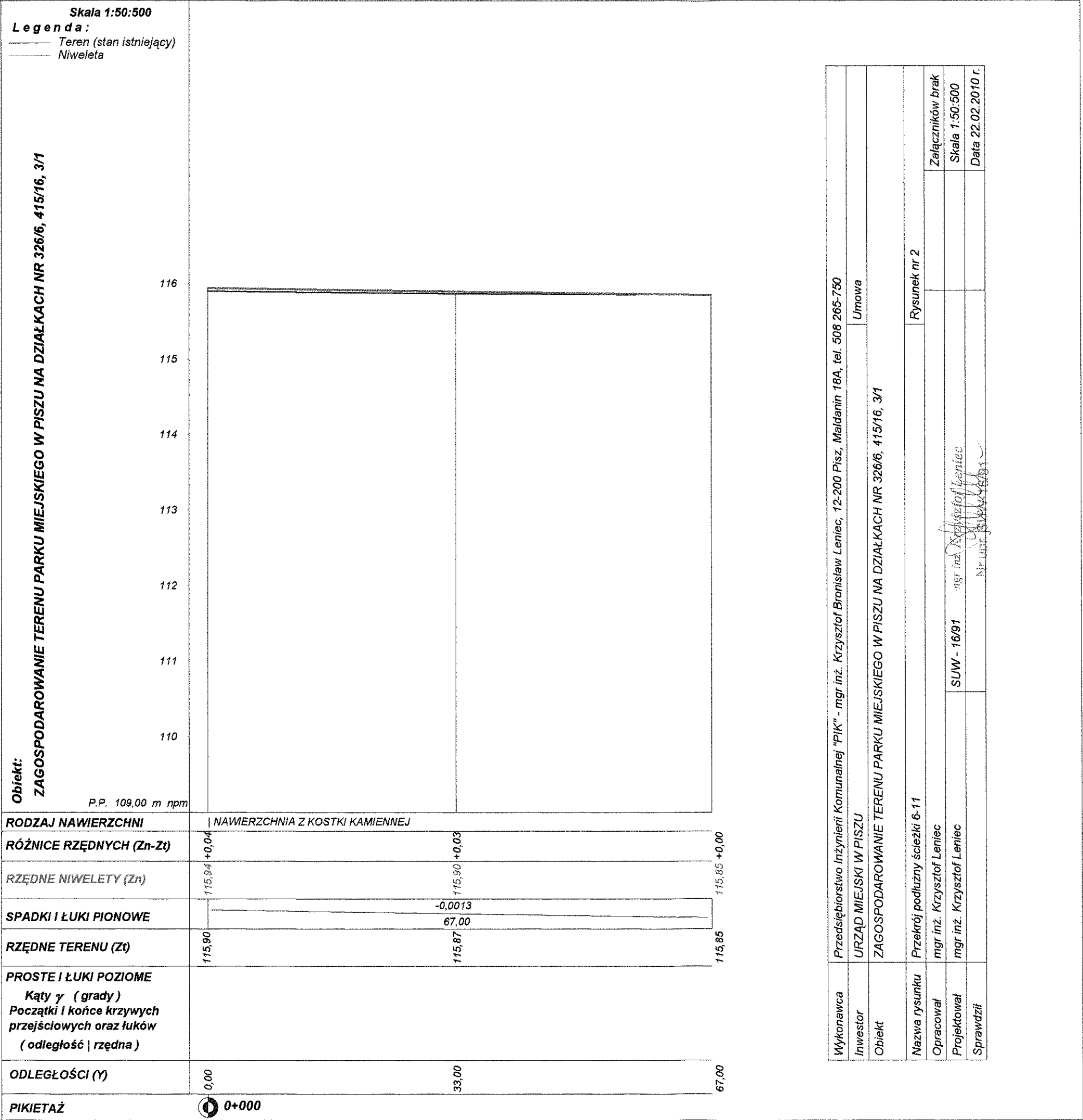
56,00

T = 4,24 B = -0,01

115,78

+0,00

Wykonawca	Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej "PiK" - mgr inż. Krzysztof Bronisław Leniec, 12-200 Pisz, Mайдanin 18A, tel. 508 265-750		
Inwestor	URZĄD MIEJSKI W PISZU		
Obiekt	ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1		
Nazwa rysunku	Przekrój podłużny ścieżki 7-8-10	Rysunek nr 2	
Opracował	mgr inż. Krzysztof Leniec	Załączników brak	
Projektował	mgr inż. Krzysztof Leniec	Skala 1:50:500	
Sprawdził		Data 22.02.2010 r.	

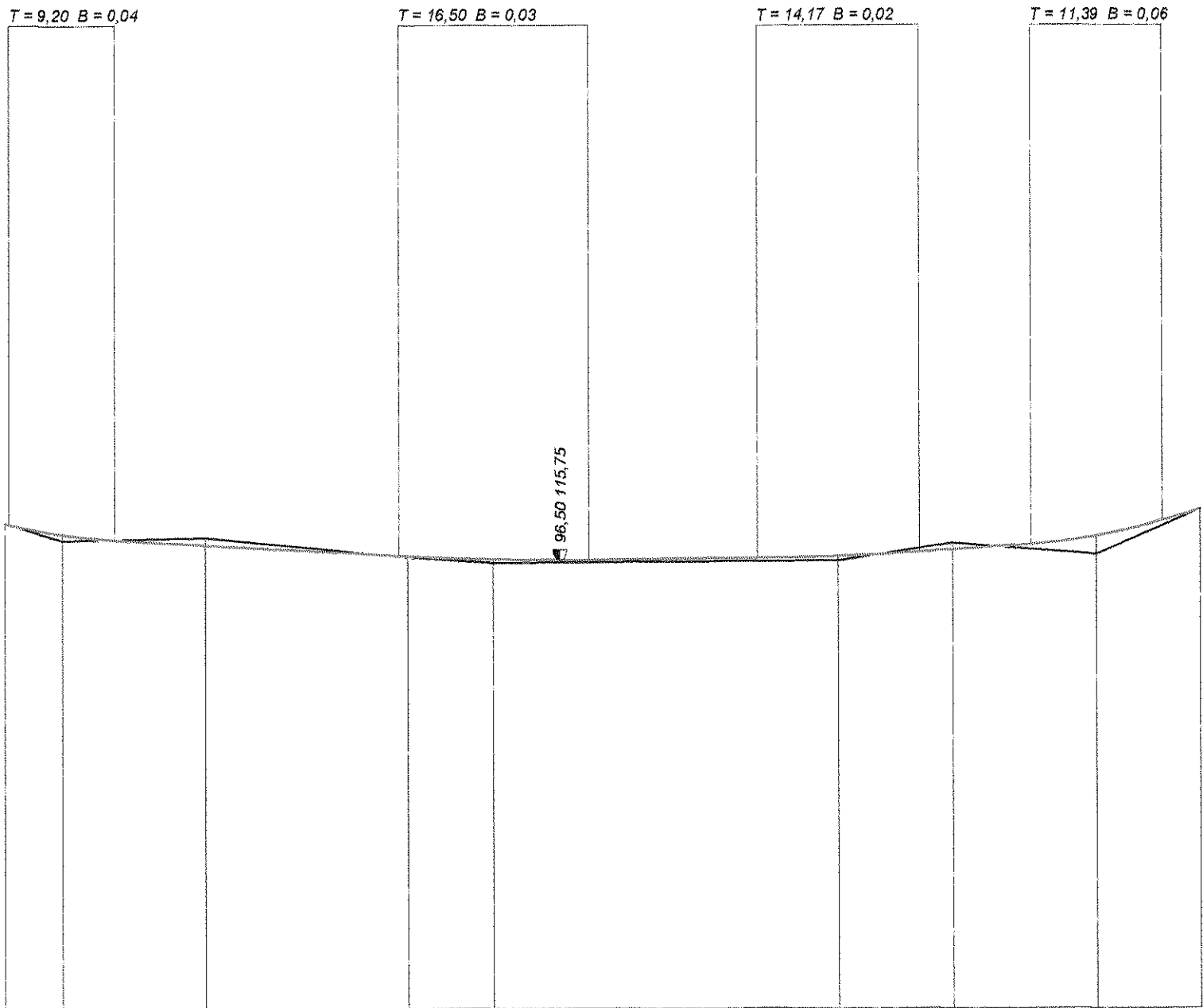


Skala 1:100:1000
Legenda:
- Teren (stan istniejący)
- Niweleta
- Ekstremum łuku pionowego

Obiekt:
ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1

P.P. 108,00 m npm

121
120
119
118
117
116
115
114
113
112
111
110
109



RODZAJ NAWIERZCHNI	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ																
RÓŻNICE RZĘDNYCH (Zn-Zt)	+0,00	+0,00	+0,10	-0,01	-0,13		+0,01	+0,06	+0,04	+0,05	+0,07	-0,07	-0,12	+0,08	+0,31	+0,09	+0,00
RZĘDNE NIWELETY (Zn)	116,40	116,38	116,20	116,11	116,02		115,83	115,77	115,76	115,79	115,82	115,69	115,93	116,02	116,16	116,44	116,63
SPADKI I ŁUKI PIONOWE	R= 1000		-0,0056 49,30			R= 5000			0,001 29,33		R= 5000		0,0067 19,45		R= 1000		0,0294 6,62
RZĘDNE TERENU (Zt)	116,40	116,38	116,10	116,12	116,15		115,82	115,71	115,72	115,74	115,75	115,96	116,05	115,94	115,85	116,34	116,63
PROSTE I ŁUKI POZIOME Kąty γ (grady) Początki i końce krzywych przejściowych oraz łuków (odległość rzędna)																	
ODLEGŁOŚCI (Y)	0,00	0,80	10,00	19,20	35,00		68,50	85,00	1,50	30,83	45,00	59,17	65,00	78,61	90,00	1,38	8,00
PIKIETAŻ	0+000			0+100						0+200							

Wykonawca	Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej "PIK" - mgr inż. Krzysztof Bronisław Leniec, 12-200 Pisz, Mالدانin 18A, tel. 508 265-750	
Inwestor	URZĄD MIEJSKI W PISZU	
Obiekt	ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W PISZU NA DZIAŁKACH NR 326/6, 415/16, 3/1	
Nazwa rysunku	Przekrój podłużny ścieżki 12-13	Rysunek nr 2
Opracował	mgr inż. Krzysztof Leniec	
Projektował	mgr inż. Krzysztof Leniec	
Sprawił		
Załączników brak		
Skala 1:100:1000		
Data 22.02.2010 r.		