

Legenda:

- proj. oś jezdni
- projektowana jezdnia
- proj. pobocze z kruszywa niezwiązane
- projektowana ścieżka pieszo – rowerowa
- projektowany chodnik
- proj. krawężnik betonowy wyst. 15x30 cm
- proj. krawężnik betonowy wystający (+6cm) 15x22 cm
- proj. krawężnik betonowy obniżony (+2 cm) 15x22 cm
- proj. obrzeże betonowe
- proj. kanał technologiczny
- projektowane oświetlenie (słupy oświetleniowe)
- zjazd z kostki betonowej gr. 8 cm
- zjazd z betonu asfaltowego
- istniejąca ścieżka rowerowa o nawierzchni bitumicznej
- projektowany rów i skarpy
- drzewo zakwalifikowane do wycinki
- granice działek ewidencyjnych
- nr ewidencyjny działki
- granica terenu niezbędnego dla przedmiotowej inwestycji
- uzbromienie istniejące:
 - napowietrzna sieć elektroenergetyczna
 - podziemna sieć elektroenergetyczna
 - sieć telekomunikacyjna podziemna
 - sieć wodociągowa
 - sieć kanalizacji sanitarnej
 - lampa oświetleniowa

Łuk z2
 $R=100,00$
 $g(g)=4,1901$
 $L=6,58$
 $T=3,29$
 $B=0,05$
 $X(N)=5946616,48$
 $Y(E)=7552515,41$

Łuk z4
 $R=100,00$
 $g(g)=5,4393$
 $L=8,34$
 $T=4,27$
 $B=0,09$
 $X(N)=5946640,10$
 $Y(E)=7552641,96$

Łuk z5
 $R=200,00$
 $g(g)=4,2862$
 $L=13,47$
 $T=6,74$
 $B=0,11$
 $X(N)=5946707,17$
 $Y(E)=7552615,07$

Łuk z7
 $R=200,00$
 $g(g)=1,7209$
 $L=5,41$
 $T=2,70$
 $B=0,02$
 $X(N)=5946758,75$
 $Y(E)=7552670,14$

Łuk z8
 $R=2000,00$
 $g(g)=0,4312$
 $L=13,55$
 $T=6,77$
 $B=0,01$
 $X(N)=5946887,05$
 $Y(E)=7552783,11$

Łuk z9
 $R=500,00$
 $g(g)=7,221$
 $L=13,55$
 $T=6,76$
 $B=0,05$
 $X(N)=5947002,54$
 $Y(E)=7552833,42$

USŁUGI INŻYNIERSKIE Kamil Szymborski
 12-200 Pisz, ul. Łabędzia 15
 tel. 507 266 969 ; e-mail szymborskkipisz@tlen.pl

Nazwa obiektu/zamierzenia budowlanego : Rozbudowa drogi gminnej Maltanin - Imionek wraz z budową oświetlenia drogowego

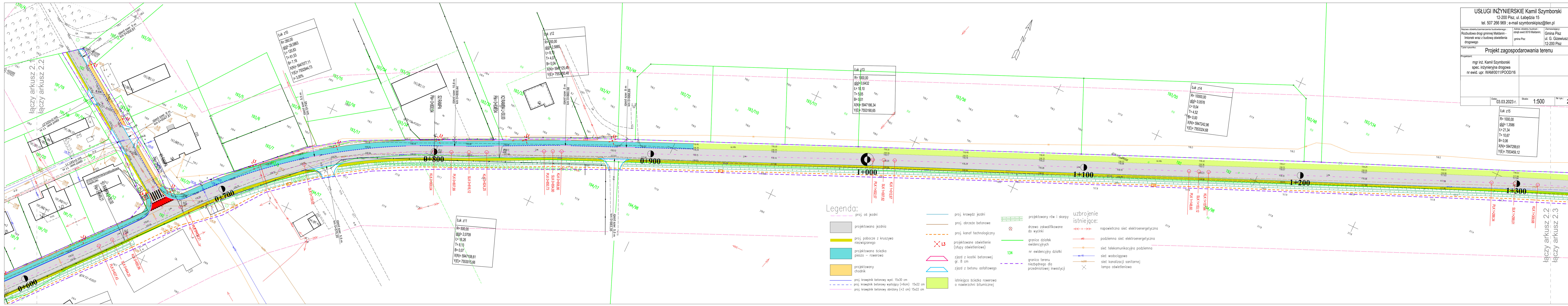
Adres obiektu budowl.: obręb ewid. 0019 Maltanin, gmina Pisz

Zamawiający: Gmina Pisz ul. G. Gizewiusza 5 12-200 Pisz

Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu

Projektant: mgr inż. Kamil Szymborski spec. inżynierska drogową nr ewid. upr. WAM/0011/POOD/16

Data: 03.03.2023 r. Skala: 1:500 Nr rys.: 2.1



Luk z10
 R= 260,00
 g[g]= 2,5885
 L= 61,53
 T= 1,18
 B= 0,04
 X(N)= 5947077,11
 Y(E)= 7552944,73
 i= 3,00%

Luk z12
 R= 200,00
 g[g]= 2,5885
 L= 8,10
 T= 4,07
 B= 0,04
 X(N)= 5947125,48
 Y(E)= 7553350,48

Luk z13
 R= 1000,00
 g[g]= 0,6432
 L= 10,10
 T= 5,05
 B= 0,01
 X(N)= 5947186,34
 Y(E)= 7553190,65

Luk z14
 R= 10000,00
 g[g]= 0,0576
 L= 9,04
 T= 4,52
 B= 0,00
 X(N)= 5947242,96
 Y(E)= 7553324,68

Luk z15
 R= 1000,00
 g[g]= 1,3586
 L= 21,34
 T= 10,67
 B= 0,06
 X(N)= 5947289,61
 Y(E)= 7553459,12

Luk z11
 R= 500,00
 g[g]= 2,0709
 L= 16,26
 T= 8,13
 B= 0,07
 X(N)= 5947108,61
 Y(E)= 7553015,66

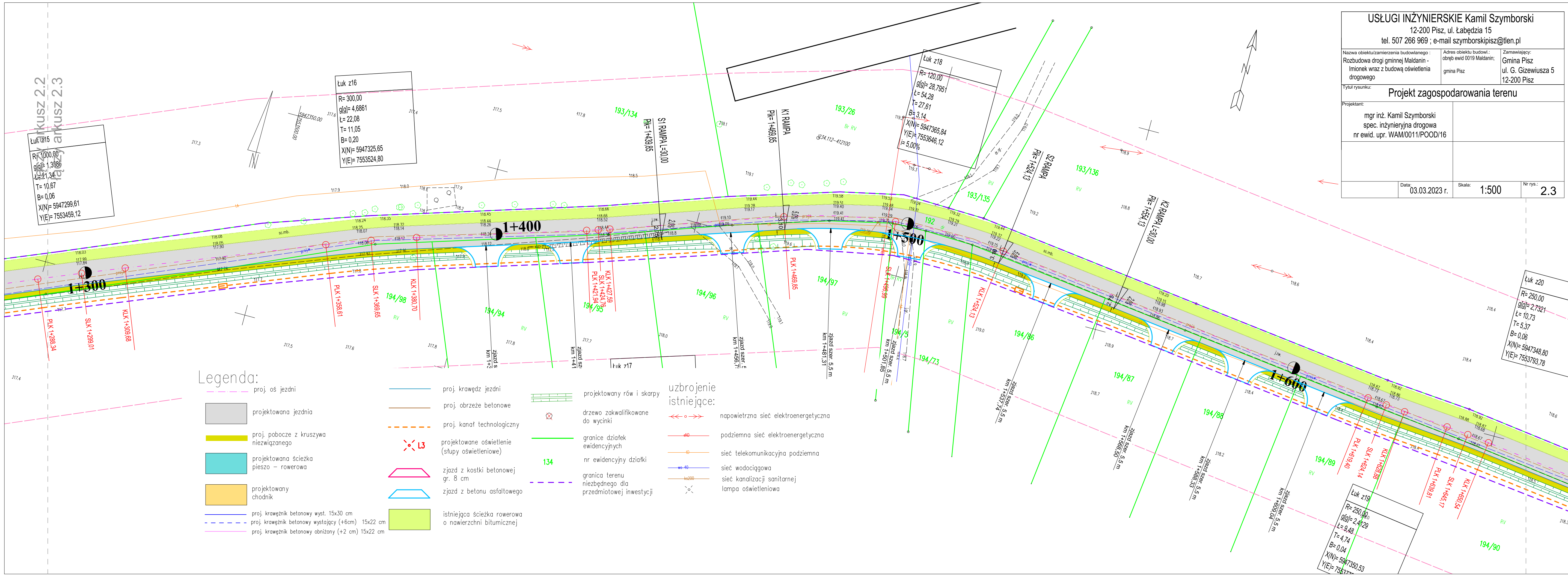
Legenda:

- proj. oś jezdni
- projektowana jezdnia
- proj. pobocze z kruszywa niezwiązane
- projektowana ścieżka pieszo – rowerowa
- projektowany chodnik
- proj. krawężnik betonowy wyst. 15x30 cm
- proj. krawężnik betonowy wystający (+6cm) 15x22 cm
- proj. krawężnik betonowy obniżony (+2 cm) 15x22 cm
- proj. krawęż jezdni
- proj. obrzeże betonowe
- proj. kanał technologiczny
- projektowane oświetlenie (słupy oświetleniowe)
- zjazd z kostki betonowej gr. 8 cm
- zjazd z betonu asfaltowego
- projektowany rów i skarp
- drzewo zakwalifikowane do wycinki
- granice działek ewidencyjnych
- nr ewidencyjny działki
- granica terenu niezbędnego dla przedmiotowej inwestycji
- napowietrzna sieć elektroenergetyczna
- podziemna sieć elektroenergetyczna
- sieć telekomunikacyjna podziemna
- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacji sanitarnej
- lampa oświetleniowa
- istniejąca ścieżka rowerowa o nawierzchni bitumicznej

łączy arkusz 2.2
 łączy arkusz 2.3

USŁUGI INŻYNIERSKIE Kamil Szymborski
 12-200 Pisz, ul. Łabędzia 15
 tel. 507 266 969 ; e-mail szymborskispisz@tlen.pl

Nazwa obiektu/zamierzenia budowlanego : Rozbudowa drogi gminnej Maldanin - Imionek wraz z budową oświetlenia drogowego	Adres obiektu budowl.: obręb ewid. 0019 Maldanin; gmina Pisz	Zamawiający: Gmina Pisz ul. G. Gizewiusza 5 12-200 Pisz
Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu		
Projektant: mgr inż. Kamil Szymborski spec. inżynieryjna drogowa nr ewid. upr. WAM/0011/POOD/16		
Data: 03.03.2023 r.	Skala: 1:500	Nr rys.: 2.3



Legenda:

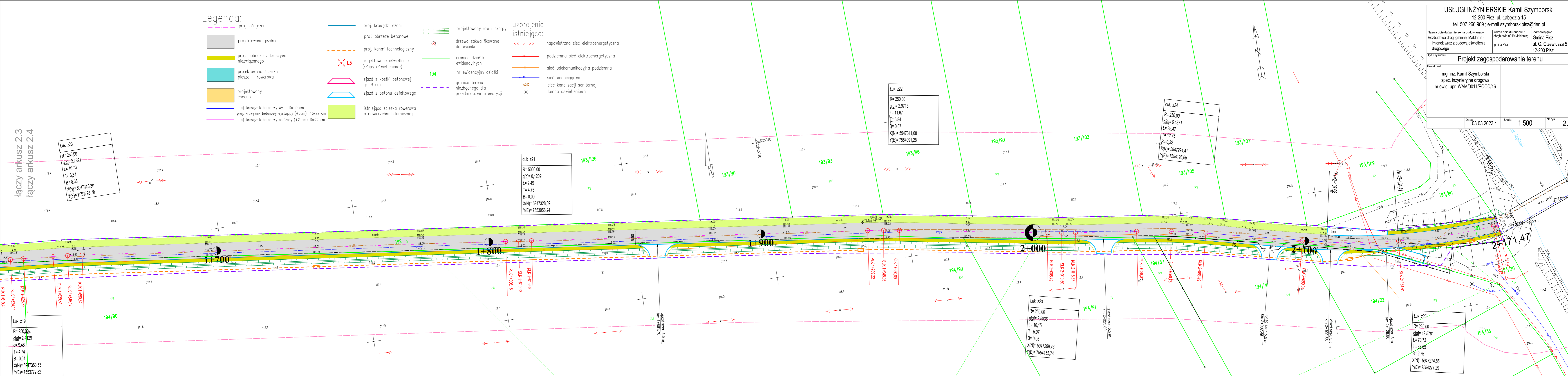
- proj. os jezdni
- projektowana jezdnia
- proj. pobocze z kruszywem niezwiązanym
- projektowana ścieżka pieszo - rowerowa
- projektowany chodnik
- proj. krawężnik betonowy wyst. 15x30 cm
- proj. krawężnik betonowy wystający (+6cm) 15x22 cm
- proj. krawężnik betonowy obniżony (+2 cm) 15x22 cm
- proj. krawężdzi jezdni
- proj. obrzeże betonowe
- proj. kanał technologiczny
- projektowane oświetlenie (stopy oświetleniowe)
- zjazd z kostki betonowej gr. 8 cm
- zjazd z betonu asfaltowego
- istniejąca ścieżka rowerowa o nawierzchni bitumicznej
- projektowany rów i skarpy
- drzewo zakwalifikowane do wycinki
- granice działek ewidencyjnych
- nr ewidencyjny działki
- granica terenu niezbędnego dla przedmiotowej inwestycji
- napowietrzna sieć elektroenergetyczna
- podziemna sieć elektroenergetyczna
- sieć telekomunikacyjna podziemna
- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacji sanitarnej
- lampa oświetleniowa

Łuk z20
 R= 250,00
 g[g]= 2,7321
 L= 10,73
 T= 5,37
 B= 0,06
 X(N)= 5947348,80
 Y(E)= 7553793,78

Łuk z19
 R= 250,00
 g[g]= 2,4129
 L= 9,48
 T= 4,74
 B= 0,04
 X(N)= 5947350,53
 Y(E)= 75537...

Legenda:

- proj. os jezdni
- projektowana jezdnia
- proj. pobocze z kruszywa niezwiązane
- projektowana ścieżka pieszo - rowerowa
- projektowany chodnik
- proj. krawężnik betonowy wyst. 15x30 cm
- proj. krawężnik betonowy wystający (+6cm) 15x22 cm
- proj. krawężnik betonowy obniżony (+2 cm) 15x22 cm
- proj. krawędź jezdni
- proj. obrzeże betonowe
- proj. kanał technologiczny
- projektowane oświetlenie (stupy oświetleniowe)
- zjazd z kostki betonowej gr. 8 cm
- zjazd z betonu asfaltowego
- istniejąca ścieżka rowerowa o nawierzchni bitumicznej
- projektowany rów i skarpy
- drzewo zakwalifikowane do wycinki
- granice działek ewidencyjnych
- nr ewidencyjny działki
- granica terenu niezbędnego dla przedmiotowej inwestycji
- napowietrzna sieć elektroenergetyczna
- podziemna sieć elektroenergetyczna
- sieć telekomunikacyjna podziemna
- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacji sanitarnej
- lampa oświetleniowa



łączy arkusz 2.3
 łączy arkusz 2.4

Łuk z20
 R=250,00
 g[g]=2,7321
 L=10,73
 T=5,37
 B=0,06
 X(N)=5947348,80
 Y(E)=7553793,78

Łuk z19
 R=250,00
 g[g]=2,4129
 L=9,48
 T=4,74
 B=0,04
 X(N)=5947350,53
 Y(E)=7553772,82

Łuk z21
 R=5000,00
 g[g]=0,1209
 L=9,49
 T=4,75
 B=0,00
 X(N)=5947328,09
 Y(E)=7553958,24

Łuk z22
 R=250,00
 g[g]=2,9713
 L=11,67
 T=5,84
 B=0,07
 X(N)=5947311,08
 Y(E)=7554091,28

Łuk z24
 R=250,00
 g[g]=6,4871
 L=25,47
 T=12,75
 B=0,32
 X(N)=5947294,41
 Y(E)=7554195,65

Łuk z23
 R=250,00
 g[g]=2,5836
 L=10,15
 T=5,07
 B=0,05
 X(N)=5947299,76
 Y(E)=7554155,74

Łuk z25
 R=230,00
 g[g]=19,5781
 L=70,73
 T=35,65
 B=2,75
 X(N)=5947274,85
 Y(E)=7554277,29