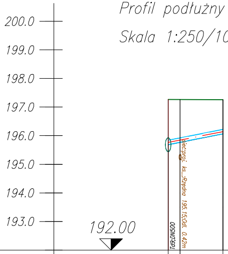
Profil podłużny Td9 – R.10

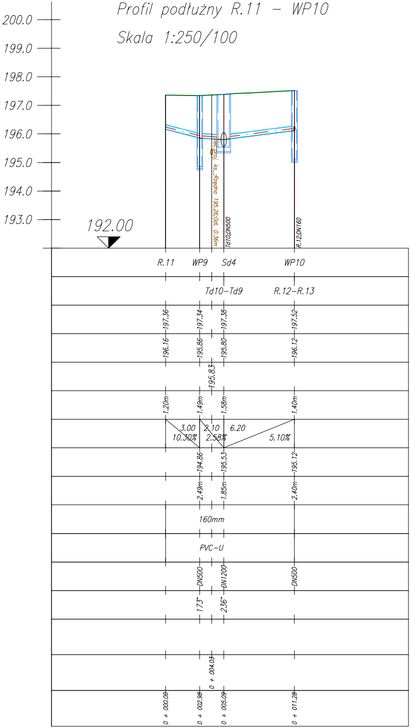
Skala 1:250/100


200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.0
194.0
193.0
192.00
Td9:DN500
siec:proj. ks_;Rzędna 195.15;Odl. 0.42m

Nazwa studni	Td9		R.10
Dane wlotu bocznego(Węzeł–Nazwa)	Td8–Sd4		
Rzędna terenu	197.27		197.26
Rzędna dna proj. rury – węzły	195.69		196.06
Rzędna dna proj. rury – w lok. infr. obcej		195.77	
Głębokość dna rury	1.58m		1.20m
Długość 3D/Spadek	4.81 7.84%		
Rzędna dna studni			
Głębokość dna studni			
Średnica rury	160mm		
Materiał rury	PVC–U		
Studnia			
Kąt poziomy [°] – Prawo			
Pikietaże węzłów łączących			
Pikietaże punktów przecięcia		0 + 001.05	
Pikietaż węzła	0 + 000.00		0 + 004.79

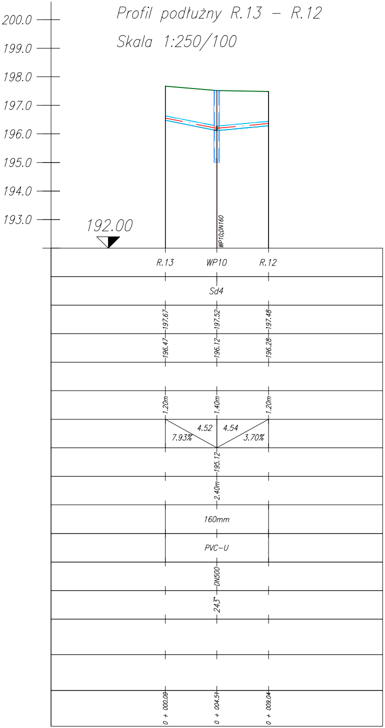
Profil podłużny R.11 – WP10

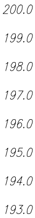
Skala 1:250/100


200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.0
194.0
193.0
192.00
Siec.proj. ks_;Rzędna 195.26;Odl. 0.36m
Td10;DN500
R.12;DN160
R.11
WP9
Sd4
WP10
Td10–Td9
R.12–R.13
197.36
197.34
197.38
197.52
196.16
195.86
195.80
196.12
195.83
1.20m
1.49m
1.58m
1.40m
3.00
10.30%
2.10
2.58%
6.20
5.10%
194.86
195.53
195.12
2.49m
1.85m
2.40m
160mm
PVC-U
DN500
DN1200
DN500
173°
236°
0 + 004.03
0 + 000.00
0 + 002.98
0 + 005.09
0 + 011.28

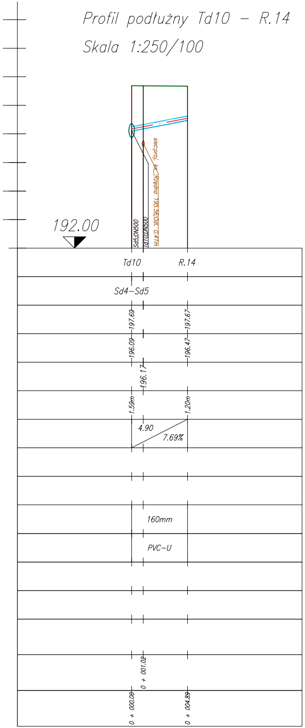
Profil podłużny R.13 – R.12

Skala 1:250/100


200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.0
194.0
193.0
192.00
WP10;DN160
R.13
WP10
R.12
Sd4
197.67
197.52
197.48
196.47
196.12
196.28
1.20m
1.40m
1.20m
4.52
7.93%
4.54
3.70%
195.12
2.40m
160mm
PVC-U
DN500
243°
0 + 000.00
0 + 004.51
0 + 009.04

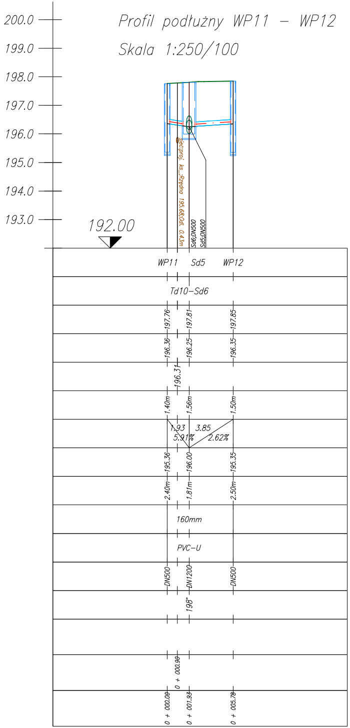

200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.0
194.0
193.0

Profil podłużny Td10 – R.14
Skala 1:250/100



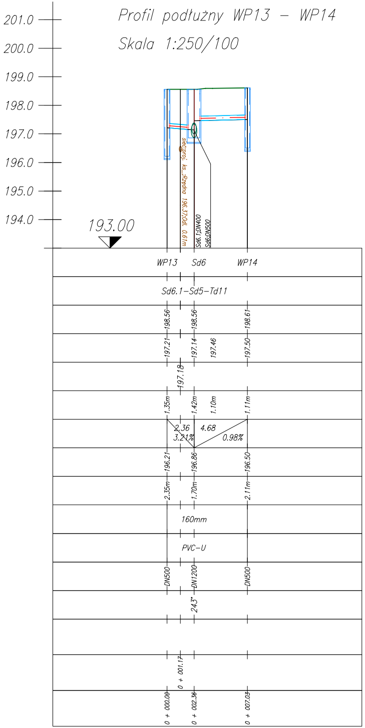
192.00
Sd5;DN500
Td10;DN500
sieć:proj. ks_;Rzędna 195.56;Odl. 0.41m
Td10
R.14
Sd4–Sd5
197.69
197.67
196.09
196.47
196.17
1.59m
1.20m
4.90
7.69%
160mm
PVC–U
0 + 001.02
0 + 000.00
0 + 004.89

Profil podłużny WP11 – WP12
Skala 1:250/100



200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.0
194.0
193.0
192.00
sieć:proj. ks_;Rzędna 195.68;Odl. 0.43m
Sd6;DN500
Sd5;DN500
WP11
Sd5
WP12
Td10–Sd6
197.76
197.81
197.85
196.36
196.25
196.35
196.31
1.40m
1.56m
1.50m
1.93
5.91%
3.85
2.62%
195.36
196.00
195.35
2.40m
1.81m
2.50m
160mm
PVC–U
DN500
DN1200
DN500
198°
0 + 000.90
0 + 000.00
0 + 001.93
0 + 005.78

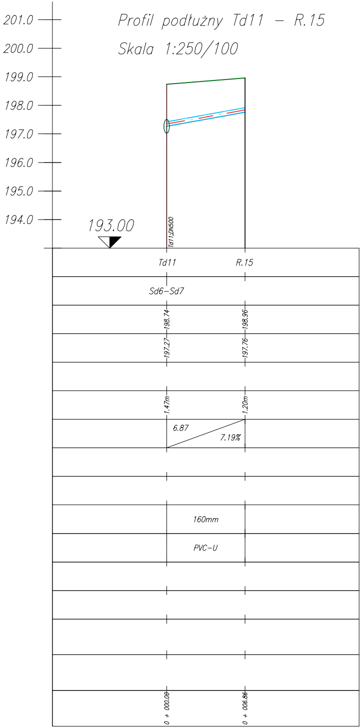
Profil podłużny WP13 – WP14
Skala 1:250/100



201.0
200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.0
194.0
193.00
sieć:proj. ks_;Rzędna 196.37;Odl. 0.61m
Sd6.1;DN400
Sd6;DN500
WP13
Sd6
WP14
Sd6.1–Sd5–Td11
198.56
198.56
198.61
197.21
197.14
197.46
197.50
197.18
1.35m
1.42m
1.10m
1.11m
2.36
3.21%
4.68
0.98%
196.21
196.86
196.50
2.35m
1.70m
2.11m
160mm
PVC–U
DN500
DN1200
DN500
243°
0 + 001.17
0 + 000.00
0 + 002.36
0 + 007.03

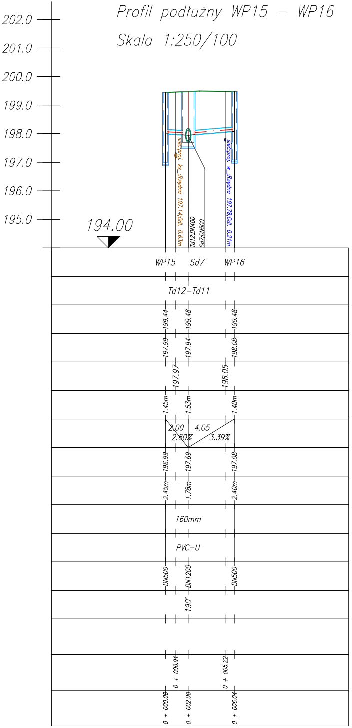
Profil podłużny Td11 – R.15

Skala 1:250/100


201.0
200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.0
194.0
193.00
Td11;DN500
Td11
R.15
Sd6–Sd7
198.74
198.96
197.27
197.76
1.47m
1.20m
6.87
7.19%
160mm
PVC-U
0 + 000.00
0 + 006.86

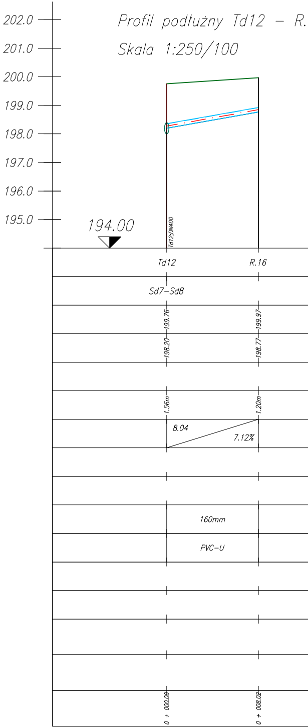
Profil podłużny WP15 – WP16

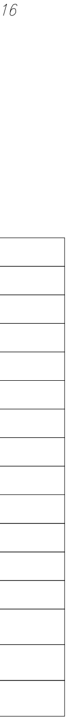
Skala 1:250/100


202.0
201.0
200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.0
194.00
Sieć;proj. ks.;Rzędna 197.14;Odl. 0.63m
Td12;DN400
Sd7;DN500
Sieć;proj. w.;Rzędna 197.78;Odl. 0.21m
WP15
Sd7
WP16
Td12–Td11
199.44
199.48
199.48
197.99
197.94
198.08
197.97
198.05
1.45m
1.53m
1.40m
2.00
4.05
2.60%
3.39%
196.99
197.69
197.08
2.45m
1.78m
2.40m
160mm
PVC-U
DN500
DN1200
DN500
190°
0 + 000.91
0 + 005.22
0 + 000.00
0 + 002.00
0 + 006.04

Profil podłużny Td12 – R.

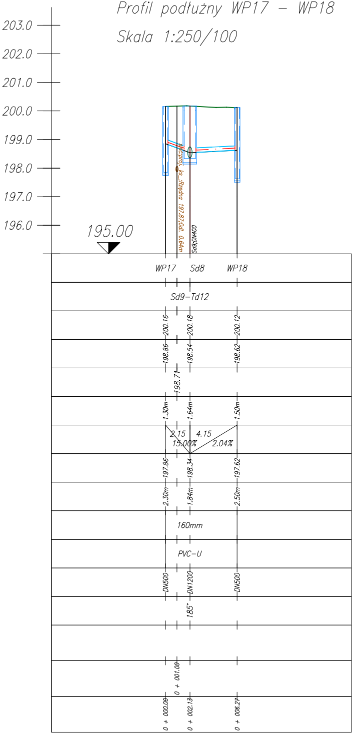
Skala 1:250/100


202.0
201.0
200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.0
194.00
Td12;DN400
Td12
R.16
Sd7–Sd8
199.76
199.97
198.20
198.77
1.56m
1.20m
8.04
7.12%
160mm
PVC-U
0 + 000.00
0 + 008.02



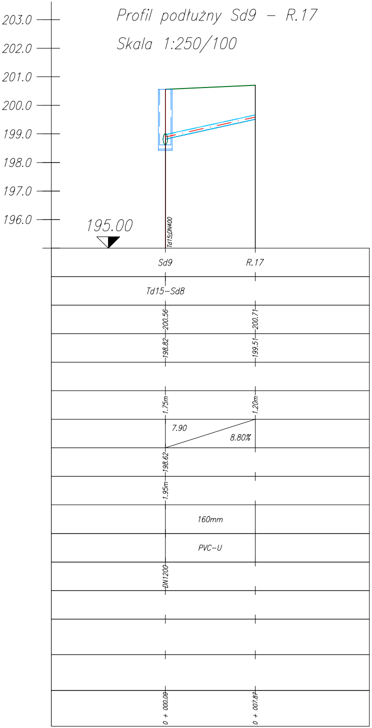
Profil podłużny WP17 – WP18

Skala 1:250/100


203.0
202.0
201.0
200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.00
sieć:proj._ks_;Rzędna 197.87;Odl. 0.64m
Sd9;DN400
WP17
Sd8
WP18
Sd9–Td12
200.16
200.18
200.12
198.86
198.54
198.62
198.71
1.30m
1.64m
1.50m
2.15
4.15
15.00%
2.04%
197.86
198.34
197.62
2.30m
1.84m
2.50m
160mm
PVC–U
DN500
DN1200
DN500
185°
0 + 001.09
0 + 000.00
0 + 002.13
0 + 006.27

Profil podłużny Sd9 – R.17

Skala 1:250/100


203.0
202.0
201.0
200.0
199.0
198.0
197.0
196.0
195.00
Td15;DN400
Sd9
R.17
Td15–Sd8
200.56
200.71
198.82
199.51
1.75m
1.20m
7.90
8.80%
198.62
1.95m
160mm
PVC–U
DN1200
0 + 000.00
0 + 007.87

UWAGI:

1. Włączenie projektowanych sieci wodociągowych i kanalizacyjnych w czynne istniejące sieci wodociągowe, kanalizacji sanitarnej/ogólnospławnej i deszczowej wykonać za pomocą kształtek systemowych, pod ścisłym nadzorem administratora sieci. Przed rozpoczciem robót budowlano–montażowych należy bezwzglednie dokonać odkrywek mających na celu potwierdzenie rzeczywistych rzednych istniejącej sieci kanalizacyjnej i wodociągowej. Rzedne projektowane dostosować do rzednych istniejących.

2. Rzędne w pkt. przecięć projektowanych sieci z infrastrukturą obcą:
   - kanały grawitacyjne – rzędna dna
   - pozostałe – rzędna osi

3. Profil podłużny bezwzglednie czytać w powiązaniu z Projektem Zagospodarowania Terenu.

4. Założone rzedne istniejącej infrastruktury technicznej na trasie projektowanych sieci należy bezwzglednie potwierdzić w terenie za pomocą przekopów kontrolnych.

5. Wszelkie prace ziemne w pobliżu istniejącej infrastruktury technicznej nalezy prowadzić recznie i pod ścisłym nadzorem ich administratora.

Jednostka projektowa:	AIW PROJEKT mgr inż. Waldemar Krząstek, 63-510 Mikstat, ul. Sportowa 6	faza: PROJEKT WYKONAWCZY
Inwestor:	Miasto i Gmina Mikstat, ul. Krakowska 17, 63-510 Mikstat	branża: SANITARNA
Nazwa inwestycji:	Wymiana sieci kanalizacji ogólnospławnej w ul. Kaliskiej, Różanej, Kłosowej, Jęczmiennej i Polnej w Mikstacie	data: 16/07/2018
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ WRAZ Z PRZYŁACZAMI (301806_4.0001 Mikstat - miasto, dz. ew.: 955/4, 1917/1, 1908/2, 1914, 1912, 1871, 878, 886, 1026/3, 1262/4, 1262/6)	skala: Skala 1:250/100

Opracował: mgr inż. Waldemar Krząstek /PROJEKTANT/	Zakres opracowania i nr posiadanych upr. budowlanych BRANŻA SANITARNA Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Nr ewid.: WKP/0265/POOS/06	Podpis:	Nazwa rysunku: PPROFIL KANALIZACJI SANIT.	nr rysunku: KS.14