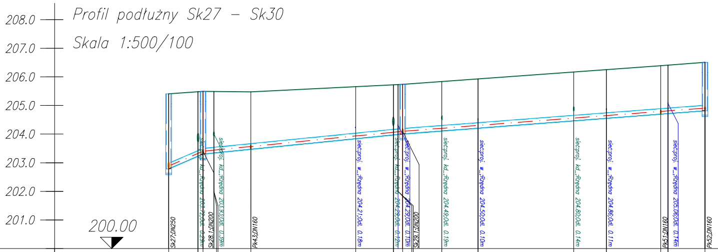
Profil podłużny Sk27 – Sk30

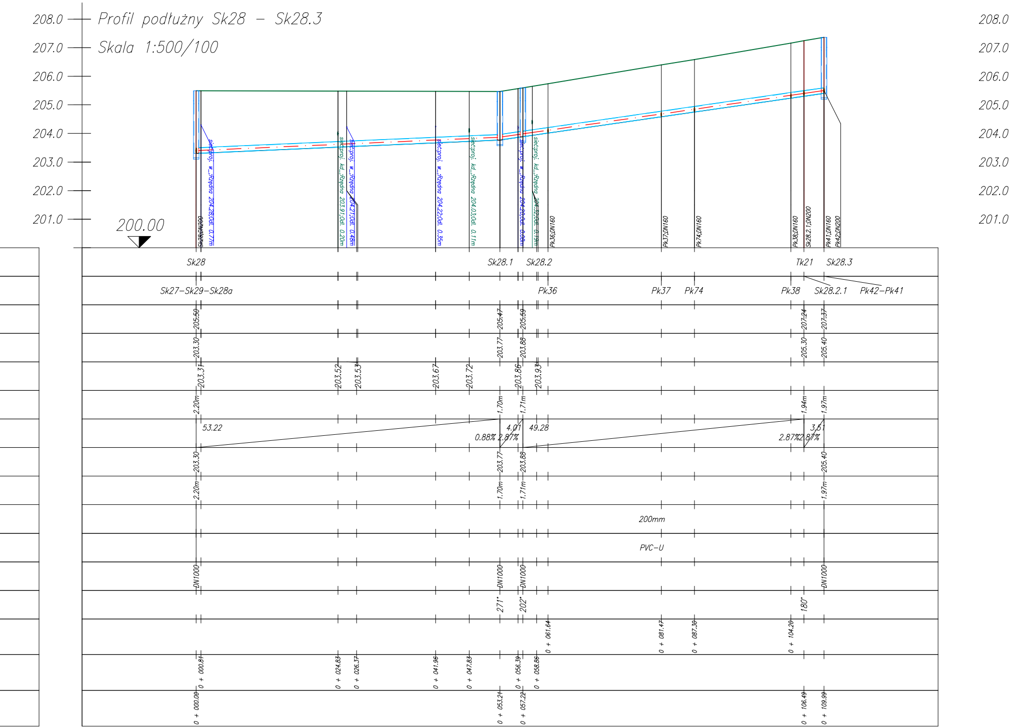
Skala 1:500/100


208.0
207.0
206.0
205.0
204.0
203.0
202.0
201.0
200.00
Sk27;DN250
sieć:proj. kd_;Rzędna 203.72;Odl. 0.29m
Sk28.1;DN200
sieć:proj. kd_;Rzędna 203.93;Odl. 0.39m
Pk43;DN160
sieć:proj. w_;Rzędna 204.21;Odl. 0.18m
sieć:proj. kd_;Rzędna 204.29;Odl. 0.12m
sieć:proj. w_;Rzędna 204.29;Odl. 0.10m
Sk29.1;DN200
sieć:proj. kd_;Rzędna 204.49;Odl. 0.19m
sieć:proj. w_;Rzędna 204.50;Odl. 0.10m
sieć:proj. kd_;Rzędna 204.80;Odl. 0.14m
sieć:proj. w_;Rzędna 204.86;Odl. 0.11m
Pk51;DN160
sieć:proj. w_;Rzędna 205.06;Odl. 0.14m
Pk52;DN160

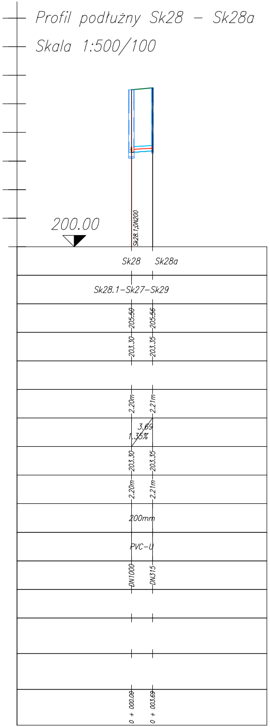
Nazwa studni	Sk27 Sk28 Sk29 Sk30
Dane wlotu bocznego(Węzeł–Nazwa)	S22 Sk28.1–Sk28a Pk43 Sk29.1 Pk51 Pk52
Rzędna terenu	205.41 205.50 205.74 206.51
Rzędna dna proj. rury – węzły	202.78 203.30 204.00 204.81
Rzędna dna proj. rury – w lok. infr. obcej	203.22 203.34 203.84 203.97 203.98 204.11 204.20 204.46 204.55 204.71
Głębokość dna rury	2.63m 2.20m 1.74m 1.70m
Długość 3D/Spadek	6.04 8.60% 34.98 2.00% 52.99 1.53%
Rzędna dna studni	202.78 203.30 204.00 204.81
Głębokość dna studni	2.63m 2.20m 1.74m 1.70m
Średnica rury	200mm
Materiał rury	PVC-U
Studnia	DN1000 DN1000 DN1000 DN1000
Kąt poziomy [°] – Prawo	269° 181°
Pikietaże węzłów łączących	0 + 014.38 0 + 086.23
Pikietaże punktów przecięcia	0 + 005.14 0 + 007.93 0 + 032.77 0 + 039.37 0 + 040.19 0 + 047.87 0 + 054.21 0 + 070.99 0 + 076.69 0 + 087.51
Pikietaż węzła	0 + 000.00 0 + 006.02 0 + 040.99 0 + 093.97

Profil podłużny Sk28 – Sk28.3

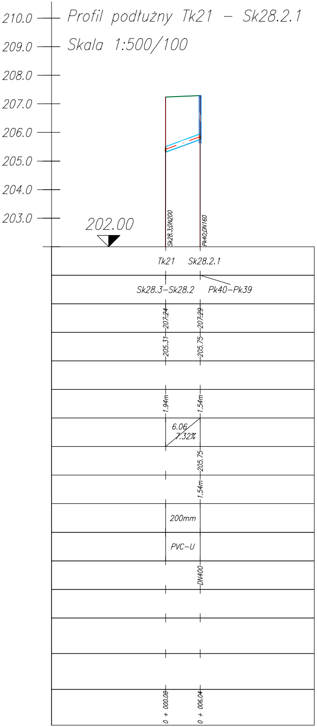
Skala 1:500/100


208.0
207.0
206.0
205.0
204.0
203.0
202.0
201.0
200.00
sieć:proj. w_:Rzędna 204.28;Odl. 0.77m
sieć:proj. kd_:Rzędna 203.91;Odl. 0.20m
sieć:proj. w_:Rzędna 204.21;Odl. 0.48m
sieć:proj. w_:Rzędna 204.22;Odl. 0.35m
sieć:proj. kd_:Rzędna 204.03;Odl. 0.11m
sieć:proj. w_:Rzędna 204.20;Odl. 0.08m
sieć:proj. kd_:Rzędna 204.32;Odl. 0.19m
Sk28;DN200
Pk36;DN160
Pk37;DN160
Pk74;DN160
Pk38;DN160
Sk28.2.1;DN200
Pk41;DN160
Pk42;DN200
Sk28
Sk28.1
Sk28.2
Tk21
Sk28.3
Sk27–Sk29–Sk28a
Pk36
Pk37
Pk74
Pk38
Sk28.2.1
Pk42–Pk41
205.50
205.47
205.59
207.24
207.37
203.30
203.77
203.88
205.30
205.40
203.31
203.52
203.53
203.67
203.72
203.86
203.93
2.20m
1.70m
1.71m
1.94m
1.97m
53.22
0.88%
4.01
2.87%
49.28
2.87%
3.51
2.87%
203.30
203.77
203.88
205.40
2.20m
1.70m
1.71m
1.97m
200mm
PVC-U
DN1000
DN1000
DN1000
DN1000
271°
202°
180°
0 + 061.64
0 + 081.47
0 + 087.30
0 + 104.29
0 + 000.81
0 + 024.83
0 + 026.37
0 + 041.96
0 + 047.83
0 + 056.39
0 + 058.86
0 + 000.00
0 + 053.21
0 + 057.22
0 + 106.49
0 + 109.99

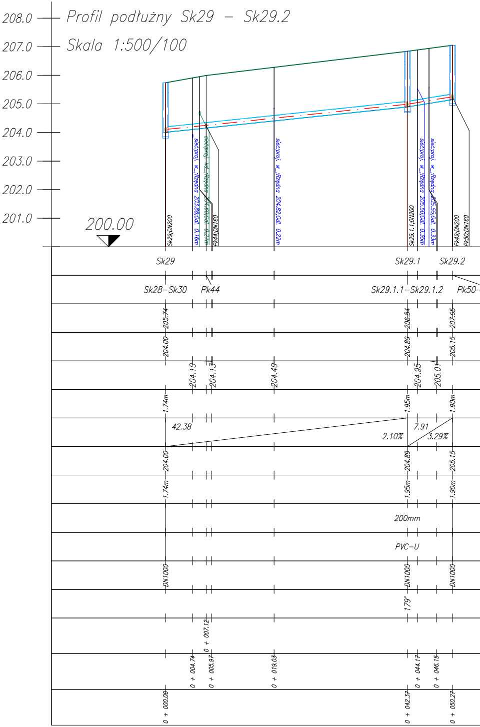
Profil podłużny Sk28 – Sk28a
Skala 1:500/100


200.00
Sk28.1;DN200
Sk28
Sk28a
Sk28.1–Sk27–Sk29
205.50
205.56
203.30
203.35
2.20m
2.21m
3.69
1.35%
203.30
203.35
2.20m
2.21m
200mm
PVC-U
DN1000
DN315
0 + 000.00
0 + 003.69

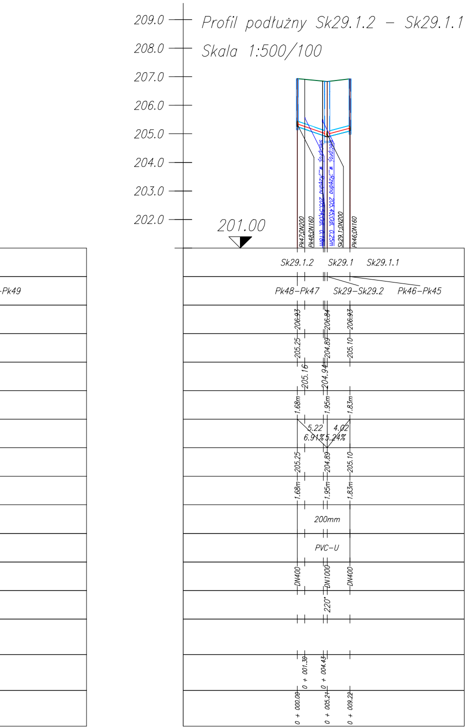
Profil podłużny Tk21 – Sk28.2.1
Skala 1:500/100


210.0
209.0
208.0
207.0
206.0
205.0
204.0
203.0
202.00
Sk28.3;DN200
Pk40;DN160
Tk21
Sk28.2.1
Sk28.3–Sk28.2
Pk40–Pk39
207.24
207.29
205.31
205.75
1.94m
1.54m
6.06
7.32%
205.75
1.54m
200mm
PVC-U
DN400
0 + 000.00
0 + 006.04

Profil podłużny Sk29 – Sk29.2
Skala 1:500/100


208.0
207.0
206.0
205.0
204.0
203.0
202.0
201.0
200.00
Sk29;DN200
sieć:proj. w_;Rzędna 203.88;Odl. 0.16m
sieć:proj. kd_;Rzędna 204.60;Odl. 0.27m
Pk44;DN160
sieć:proj. w_;Rzędna 204.82;Odl. 0.22m
Sk29.1.1;DN200
sieć:proj. w_;Rzędna 205.50;Odl. 0.35m
sieć:proj. w_;Rzędna 205.55;Odl. 0.33m
Pk49;DN200
Pk50;DN160
Sk29
Sk29.1
Sk29.2
Sk28–Sk30
Pk44
Sk29.1.1–Sk29.1.2
Pk50–
205.74
206.84
207.05
204.00
204.89
205.15
204.10
204.13
204.40
204.95
205.01
1.74m
1.95m
1.90m
42.38
2.10%
7.91
3.29%
204.00
204.89
205.15
1.74m
1.95m
1.90m
200mm
PVC-U
DN1000
DN1000
DN1000
179°
0 + 007.12
0 + 004.74
0 + 005.97
0 + 019.03
0 + 044.17
0 + 046.15
0 + 000.00
0 + 042.37
0 + 050.27

Profil podłużny Sk29.1.2 – Sk29.1.1
Skala 1:500/100


209.0
208.0
207.0
206.0
205.0
204.0
203.0
202.0
201.00
Pk47;DN200
Pk48;DN160
sieć:proj. w_;Rzędna 205.34;Odl. 0.18m
sieć:proj. w_;Rzędna 205.45;Odl. 0.25m
Sk29.1;DN200
Pk46;DN160
Sk29.1.2
Sk29.1
Sk29.1.1
-Pk49
Pk48–Pk47
Sk29–Sk29.2
Pk46–Pk45
206.93
206.84
206.93
205.25
204.89
205.10
205.16
204.94
1.68m
1.95m
1.83m
5.22
4.02
6.91%
5.24%
205.25
204.89
205.10
1.68m
1.95m
1.83m
200mm
PVC–U
DN400
DN1000
DN400
220°
0 + 001.30
0 + 004.43
0 + 000.00
0 + 005.21
0 + 009.22

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 1:500/100
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.02