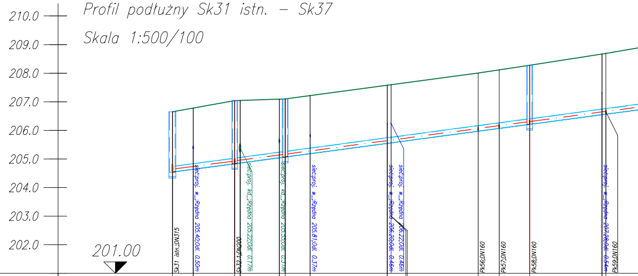
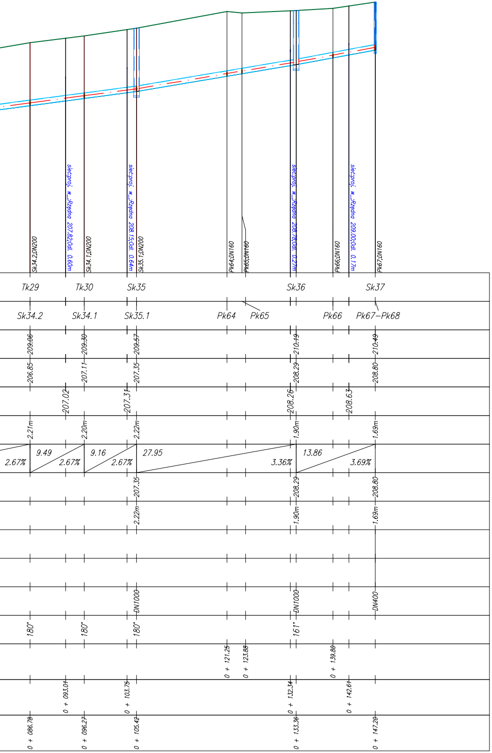
## Profil podłużny Sk31 istn. – Sk37

Skala 1:500/100

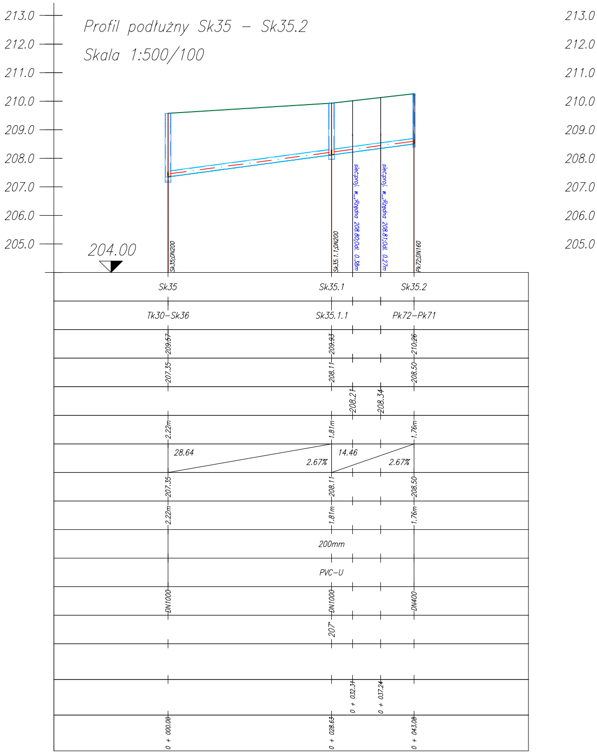

210.0
209.0
208.0
207.0
206.0
205.0
204.0
203.0
202.0
201.00
Sk31 istn.;DN315
sieć:proj. w_;Rzędna 205.40;Odl. 0.50m
Sk32.1;DN200
sieć:proj. kd_;Rzędna 205.22;Odl. 0.17m
sieć:proj. kd_;Rzędna 205.55;Odl. 0.31m
sieć:proj. w_;Rzędna 205.81;Odl. 0.37m
sieć:proj. w_;Rzędna 206.20;Odl. 0.46m
sieć:proj. w_;Rzędna 206.22;Odl. 0.46m
Pk56;DN160
Pk57;DN160
Pk58;DN160
sieć:proj. w_;Rzędna 207.28;Odl. 0.54m
Pk59;DN160

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nazwa studni | Sk31 istn. | | Sk32 | | | Sk33 | | | | | | Sk34 | | |
| Dane wlotu bocznego(Węzeł–Nazwa) | S20 | | Sk32.1 | | | | | | | Pk56 | Pk57 | Pk58 | | Pk59 |
| Rzędna terenu | 206.65 | | 207.04 | | | 207.10 | | | | | | 208.28 | | |
| Rzędna dna proj. rury – węzły | 204.54 | | 204.83 | | | 205.07 | | | | | | 206.21 | | |
| Rzędna dna proj. rury – w lok. infr. obcej | | 204.64 | | 204.86 | 205.04 | | 205.18 | 205.54 | 205.56 | | | | 206.54 | |
| Głębokość dna rury | 2.11m | | 2.21m | | | 2.03m | | | | | | 2.07m | | |
| Długość 3D/Spadek | 10.92<br>2.67% | | 8.84<br>2.67% | | | 42.82 | | | | | | 2.67%<br>24.24 | | |
| Rzędna dna studni | 204.53 | | 204.83 | | | 205.07 | | | | | | 206.21 | | |
| Głębokość dna studni | 2.12m | | 2.21m | | | 2.03m | | | | | | 2.07m | | |
| Średnica rury | | | | | | | | | | | | 200mm | | |
| Materiał rury | | | | | | | | | | | | PVC-U | | |
| Studnia | DN1200 | | DN1000 | | | DN1000 | | | | | | DN1000 | | |
| Kąt poziomy [°] – Prawo | | | 162° | | | 193° | | | | | | 180° | | |
| Pikietaże węzłów łączących | | | | | | | | | | 0 + 053.52 | 0 + 057.20 | | | 0 + 075.90 |
| Pikietaże punktów przecięcia | | 0 + 003.65 | | 0 + 011.86 | 0 + 018.72 | | 0 + 024.13 | 0 + 037.63 | 0 + 038.29 | | | | 0 + 075.20 | |
| Pikietaż węzła | 0 + 000.00 | | 0 + 010.91 | | | 0 + 019.75 | | | | | | 0 + 062.55 | | |


Sk34.2;DN200
sieć:proj. w_;Rzędna 207.82;Odl. 0.60m
Sk34.1;DN200
sieć:proj. w_;Rzędna 208.15;Odl. 0.64m
Sk35.1;DN200
Pk64;DN160
Pk65;DN160
sieć:proj. w_;Rzędna 208.78;Odl. 0.27m
Pk66;DN160
sieć:proj. w_;Rzędna 209.00;Odl. 0.17m
Pk67;DN160
Tk29
Tk30
Sk35
Sk36
Sk37
Sk34.2
Sk34.1
Sk35.1
Pk64
Pk65
Pk66
Pk67–Pk68
209.06
209.30
209.57
210.19
210.49
206.85
207.11
207.35
208.29
208.80
207.02
207.31
208.26
208.63
2.21m
2.20m
2.22m
1.90m
1.69m
2.67%
9.49
2.67%
9.16
2.67%
27.95
3.36%
13.86
3.69%
207.35
208.29
208.80
2.22m
1.90m
1.69m
DN1000
DN1000
DN400
180°
180°
180°
161°
0 + 121.25
0 + 123.88
0 + 139.80
0 + 093.01
0 + 103.75
0 + 132.34
0 + 142.61
0 + 086.78
0 + 096.27
0 + 105.42
0 + 133.36
0 + 147.20

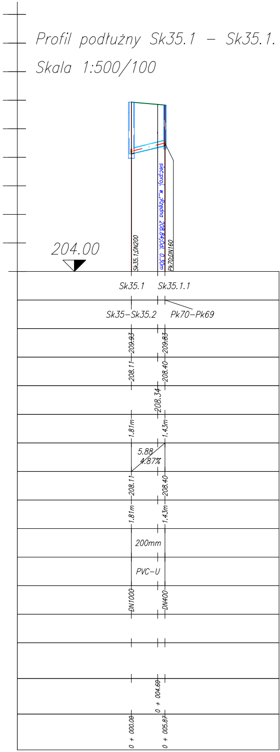
# Profil podłużny Sk35 – Sk35.2

## Skala 1:500/100


213.0
212.0
211.0
210.0
209.0
208.0
207.0
206.0
205.0
204.00
Sk35;DN200
Sk35.1.1;DN200
sieć:proj. w_;Rzędna 208.80;Odl. 0.38m
sieć:proj. w_;Rzędna 208.81;Odl. 0.27m
Pk72;DN160
Sk35
Sk35.1
Sk35.2
Tk30–Sk36
Sk35.1.1
Pk72–Pk71
209.57
209.93
210.26
207.35
208.11
208.50
208.21
208.34
2.22m
1.81m
1.76m
28.64
2.67%
14.46
2.67%
207.35
208.11
208.50
2.22m
1.81m
1.76m
200mm
PVC-U
DN1000
DN1000
DN400
207°
0 + 032.31
0 + 037.24
0 + 000.00
0 + 028.63
0 + 043.08

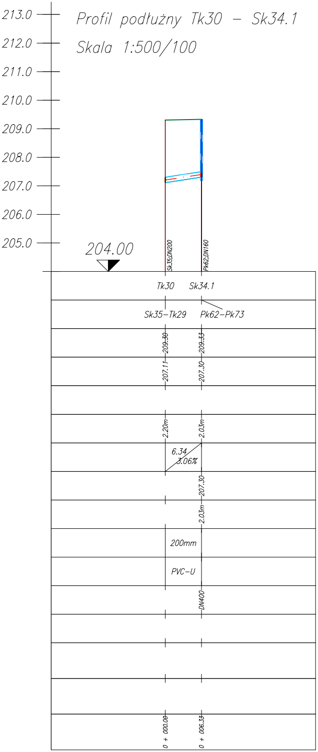
## Profil podłużny Sk35.1 – Sk35.1.1

Skala 1:500/100


204.00
Sk35.1;DN200
sieć:proj. w_;Rzędna 208.84;Odl. 0.30m
Pk70;DN160
Sk35.1
Sk35.1.1
Sk35–Sk35.2
Pk70–Pk69
209.93
209.83
208.11
208.40
208.34
1.81m
1.43m
5.88
4.87%
208.11
208.40
1.81m
1.43m
200mm
PVC–U
DN1000
DN400
0 + 004.60
0 + 000.00
0 + 005.87

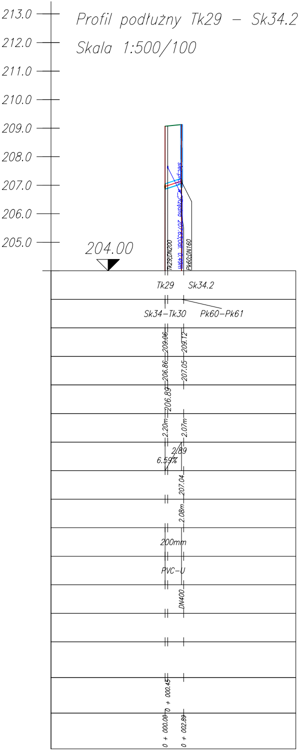
## Profil podłużny Tk30 – Sk34.1

Skala 1:500/100


213.0
212.0
211.0
210.0
209.0
208.0
207.0
206.0
205.0
204.00
Sk35;DN200
Pk62;DN160
Tk30
Sk34.1
Sk35–Tk29
Pk62–Pk73
209.30
209.33
207.11
207.30
2.20m
2.03m
6.34
3.06%
207.30
2.03m
200mm
PVC–U
DN400
0 + 000.00
0 + 006.33

## Profil podłużny Tk29 – Sk34.2

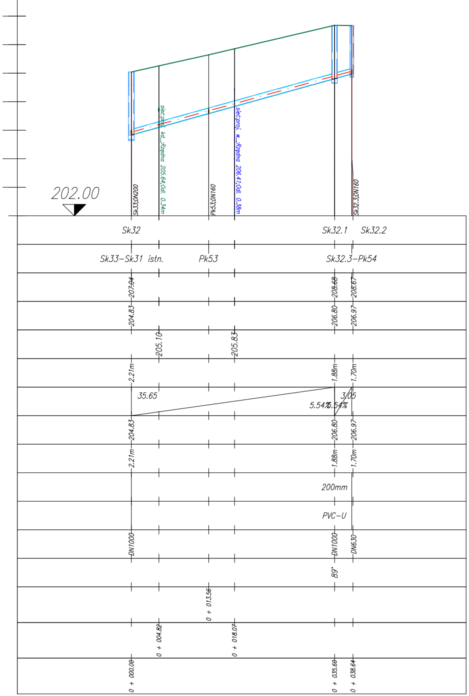
Skala 1:500/100


213.0
212.0
211.0
210.0
209.0
208.0
207.0
206.0
205.0
204.00
Tk29;DN200
sieć:proj. w_;Rzędna 207.63;Odl. 0.49m
Pk60;DN160
Tk29
Sk34.2
Sk34–Tk30
Pk60–Pk61
209.06
209.12
206.86
207.05
206.89
2.20m
2.07m
2.89
6.59%
207.04
2.08m
200mm
PVC–U
DN400
0 + 000.45
0 + 000.00
0 + 002.89

211.0
210.0
209.0
208.0
207.0
206.0
205.0
204.0
203.0

# *Profil podłużny Sk32 – Sk32.2*

*Skala 1:500/100*


202.00
Sk33;DN200
sieć:proj. kd_;Rzędna 205.64;Odl. 0.34m
Pk53;DN160
sieć:proj. w_;Rzędna 206.41;Odl. 0.38m
Sk32.3;DN160
Sk32
Sk32.1
Sk32.2
Sk33–Sk31 istn.
Pk53
Sk32.3–Pk54
207.04
208.68
208.67
204.83
206.80
206.97
205.10
205.83
2.21m
1.88m
1.70m
35.65
3.05
5.54%
5.54%
204.83
206.80
206.97
2.21m
1.88m
1.70m
200mm
PVC–U
DN1000
DN1000
DN630
89°
0 + 013.56
0 + 004.82
0 + 018.07
0 + 000.00
0 + 035.60
0 + 038.64

*UWAGI:*

1. Włączenie projektowanych sieci wodociągowych i kanalizacyjnych w czynne istr
kanalizacji sanitarnej/ogólnospławnej i deszczowej wykonać za pomocą kształtek
nadzorem administratora sieci. Przed rozpoczciem robót budowlano–montażowyc
odkrywek mających na celu potwierdzenie rzeczywistych rzednych istniejącej siec
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 Zagospodarow

4. Założone rzedne istniejącej infrastruktury technicznej na trasie projektowanyc
potwierdzić w terenie za pomocą przekopów kontrolnych.

5. Wszelkie prace ziemne w pobliżu istniejącej infrastruktury technicznej nalezy
nadzorem ich administratora.

| | | |
|---|---|---|
| Jednostka projektowa: | AIW PROJEKT mgr inż. Waldemar Krząstek, 63-510 Mi | |
| Inwestor: | Miasto i Gmina Mikstat, ul. Krakowska 17, 63 | |
| Nazwa inwestycji: | Wymiana sieci kanalizacji ogólnospławnej w ul. Kaliskiej, Różanej, Kłosowej | |
| Nazwa i adres obiektu budowlanego: | BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ<br>(301806_4.0001 Mikstat - miasto, dz. ew.: 955/4, 1917/1, 1908/2, 1914, 1912, 1871, 878, 8 | |
| Opracował:<br>mgr inż. Waldemar Krząstek<br>/PROJEKTANT/ | Zakres opracowania i nr posiadanych upr. budowlanych<br>BRANŻA SANITARNA<br>Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.<br>Nr ewid.: WKP/0265/POOS/06 | Podpis: |

*niejące sieci wodociągowe,*
*systemowych, pod ścisłym*
*h należy bezwzglednie dokonać*
*i kanalizacyjnej i wodociągowej.*

*ania Terenu.*

*h sieci należy bezwzglednie*

*prowadzić recznie i pod ścisłym*

| | |
|---|---|
| kstat, ul. Sportowa 6 | faza:<br>PROJEKT WYKONAWCZY |
| -510 Mikstat | branża:<br>SANITARNA |
| , Jęczmiennej i Polnej w Mikstacie | data:<br>16/07/2018 |
| DESZCZOWEJ WRAZ Z PRZYŁACZAMI<br>36, 1026/3, 1262/4, 1262/6) | skala:<br>Skala 1:500/100 |
| Nazwa rysunku:<br>PPROFIL KANALIZACJI SANIT. | nr rysunku:<br>KS.01 |