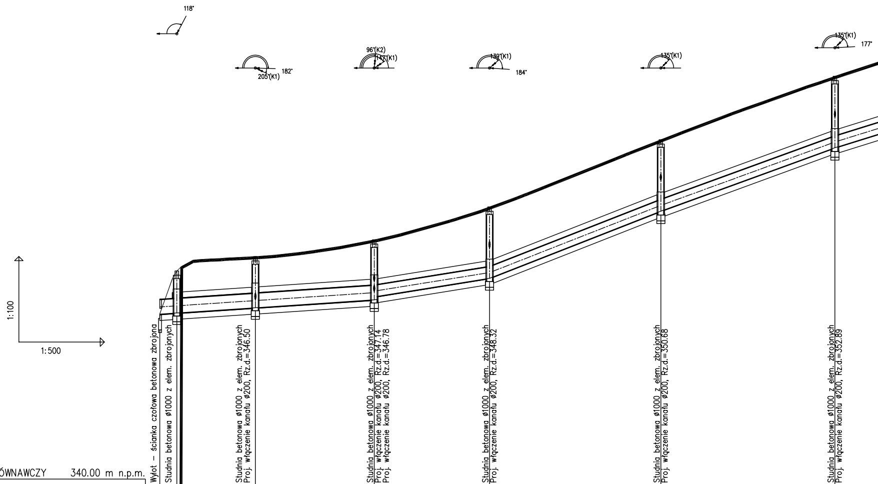
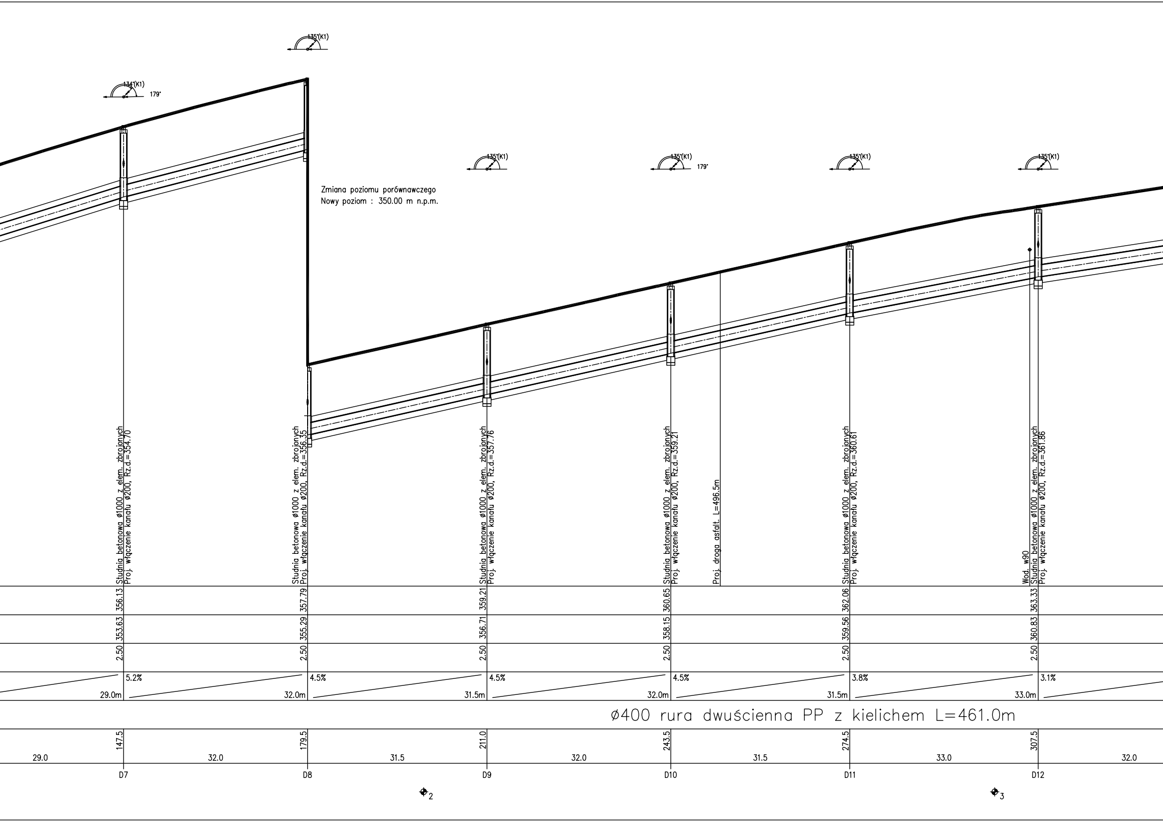
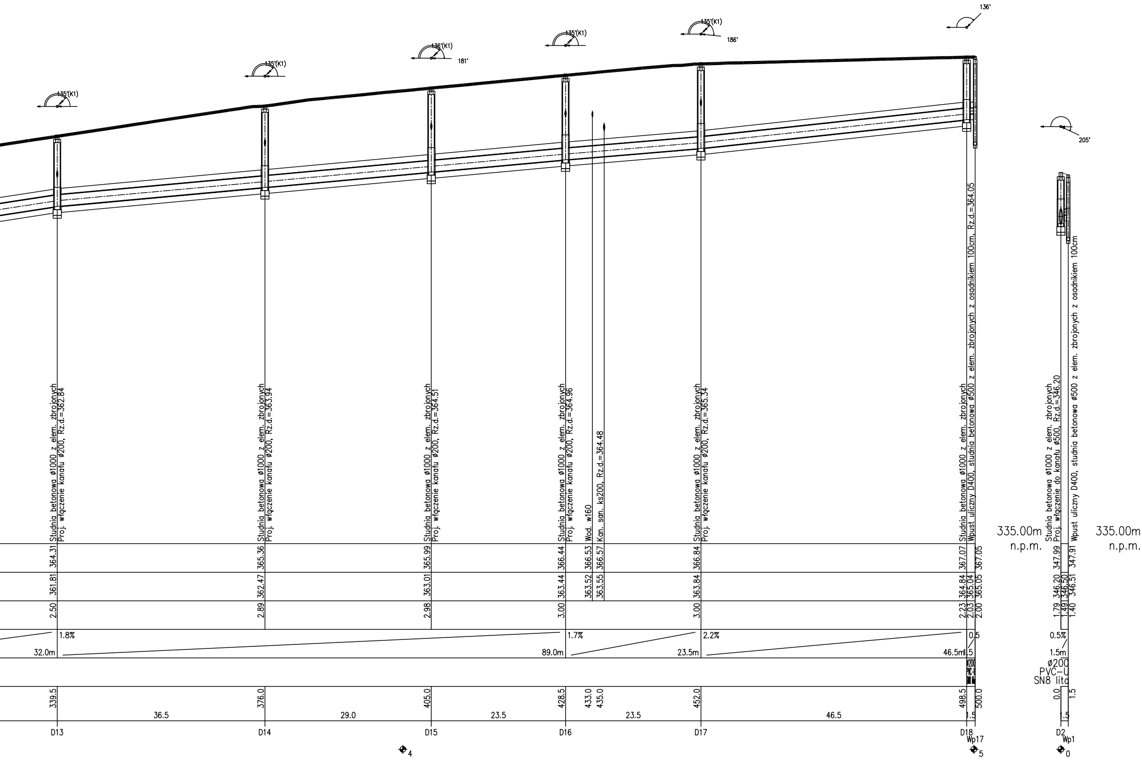

118°
205°(K1)
182°
96°(K2)
147°(K1)
139°(K1)
184°
135°(K1)
135°(K1)
177°
1:100
1:500
Wylot – ścianka czołowa betonowa zbrojona
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=346.50
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=347.14
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=346.78
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=348.32
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=350.68
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=352.89

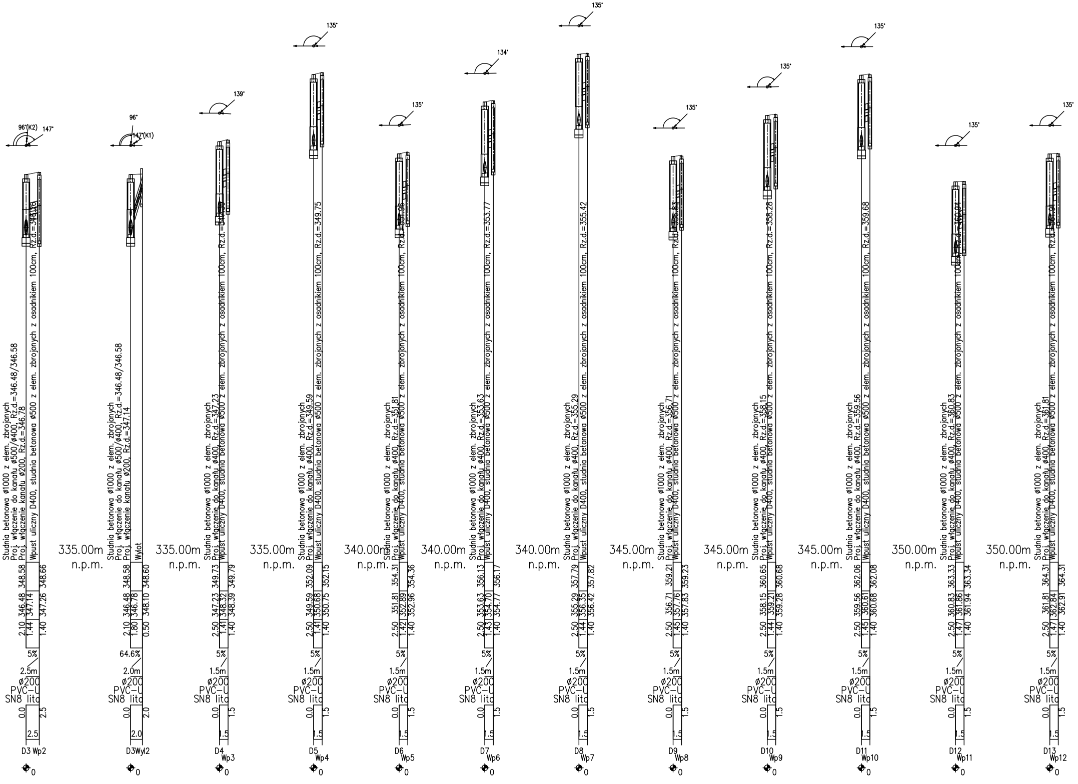
POZIOM PORÓWNAWCZY 340.00 m n.p.m.

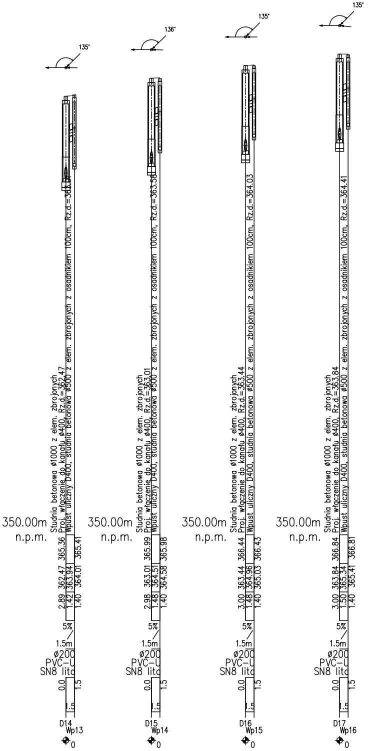
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RZĘDNA TERENU PROJ. | 345.98 | 347.49 | 347.99 | 348.58 | 349.73 | 352.09 | 354.31 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 345.98 | 346.02 | 346.20 | 346.48<br>346.58 | 347.23 | 349.59 | 351.81 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 0.00 | 1.47 | 1.79 | 2.10<br>2.00 | 2.50 | 2.50 | 2.50 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 1.3%<br>37.5m | | | 3.2%<br>20.0m | 7.8%<br>30.0m | 7.3%<br>30.5m | 6.2% |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | ø500<br>rura<br>dwuścienna PP z kielichem | | | | | | |
| ODLEGŁOŚCI | 0.0 | 3.0 | 17.0 | 37.5 | 58.0 | 88.0 | 118.5 |
| | 3.0 | 14.0 | 21.0 | 20.0 | 30.0 | 30.5 | |
| HEKTOMETRY | Wyl1 | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | D6 |
| | 0 | | | | | 1 | |

P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0


134°(K1)
179°
135°(K1)
135°(K1)
135°(K1)
179°
135°(K1)
135°(K1)
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 350.00 m n.p.m.
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=354.70
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=356.35
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=357.76
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=359.21
Proj. droga asfalt. L=496.5m
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=360.61
Wod. w90
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=361.86
356.13
357.79
359.21
360.65
362.06
363.33
353.63
355.29
356.71
358.15
359.56
360.83
2.50
2.50
2.50
2.50
2.50
2.50
5.2%
29.0m
4.5%
32.0m
4.5%
31.5m
4.5%
32.0m
3.8%
31.5m
3.1%
33.0m
ø400 rura dwuścienna PP z kielichem L=461.0m
147.5
179.5
211.0
243.5
274.5
307.5
29.0
32.0
31.5
32.0
31.5
33.0
32.0
D7
D8
D9
D10
D11
D12
2
3


135°(K1)
135°(K1)
136°(K1)
181°
135°(K1)
135°(K1)
186°
136°
205°
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=362.84
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=363.94
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=364.51
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=364.96
Wod. w160
Kan. san. ks200, Rz.d.=364.48
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=365.34
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=364.05
335.00m
n.p.m.
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø500, Rz.d.=346.20
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm
335.00m
n.p.m.
364.31
365.36
365.99
366.44
366.53
366.57
366.84
367.07
367.05
347.99
347.91
361.81
362.47
363.01
363.44
363.52
363.55
363.84
364.84
365.04
365.05
346.20
346.50
346.51
2.50
2.89
2.98
3.00
3.00
2.23
2.03
2.00
1.79
1.49
1.40
1.8%
32.0m
1.7%
89.0m
2.2%
23.5m
46.5m
0.5
1.5
0.5%
1.5m
ø200
PVC-U
SN8 lita
339.5
376.0
405.0
428.5
433.0
435.0
452.0
498.5
500.0
0.0
1.5
36.5
29.0
23.5
23.5
46.5
1.5
1.5
D13
D14
D15
D16
D17
D18
Wp17
D2
Wp1
4
5
0


96°(K2)
147°
96°
147°(K1)
139°
135°
134°
135°
135°
135°
135°
135°
135°
135°
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø500/ø400, Rz.d.=346.48/346.58
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=346.78
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=346.26
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø500/ø400, Rz.d.=346.48/346.58
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=347.14
Wylot
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=347.23
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=347.39
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=349.59
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=349.75
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=351.81
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=351.96
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=353.63
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=353.77
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=355.29
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=355.42
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=356.71
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=356.83
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=358.15
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=358.28
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=359.56
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=359.68
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=360.83
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=360.94
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=361.81
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=361.91
335.00m n.p.m.
335.00m n.p.m.
335.00m n.p.m.
340.00m n.p.m.
340.00m n.p.m.
340.00m n.p.m.
345.00m n.p.m.
345.00m n.p.m.
345.00m n.p.m.
350.00m n.p.m.
350.00m n.p.m.
2.10 346.48 348.58
1.44 347.14
1.40 347.26 348.66
2.10 346.48 348.58
1.80 346.78
0.50 348.10 348.60
2.50 347.23 349.73
1.41 348.32
1.40 348.39 349.79
2.50 349.59 352.09
1.41 350.68
1.40 350.75 352.15
2.50 351.81 354.31
1.42 352.89
1.40 352.96 354.36
2.50 353.63 356.13
1.43 354.70
1.40 354.77 356.17
2.50 355.29 357.79
1.44 356.35
1.40 356.42 357.82
2.50 356.71 359.21
1.45 357.76
1.40 357.83 359.23
2.50 358.15 360.65
1.44 359.21
1.40 359.28 360.68
2.50 359.56 362.06
1.45 360.61
1.40 360.68 362.08
2.50 360.83 363.33
1.47 361.86
1.40 361.94 363.34
2.50 361.81 364.31
1.47 362.84
1.40 362.91 364.31
5%
2.5m
64.6%
2.0m
5%
1.5m
5%
1.5m
5%
1.5m
5%
1.5m
5%
1.5m
5%
1.5m
5%
1.5m
5%
1.5m
5%
1.5m
5%
1.5m
ø200 PVC-U SN8 lito
0.0 2.5 2.5
0.0 2.0 2.0
0.0 1.5 1.5
D3 Wp2
D3Wyl2
D4 Wp3
D5 Wp4
D6 Wp5
D7 Wp6
D8 Wp7
D9 Wp8
D10 Wp9
D11 Wp10
D12 Wp11
D13 Wp12
0


135°
136°
135°
135°
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=362.47
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=363.01
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=363.01
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=363.58
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=363.44
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=364.03
Studnia betonowa ø1000 z elem. zbrojonych
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=363.84
Wpust uliczny D400, studnia betonowa ø500 z elem. zbrojonych z osadnikiem 100cm, Rz.d.=364.41
350.00m n.p.m.
365.36
365.41
362.47
363.94
364.01
2.89
1.42
1.40
5%
1.5m
ø200 PVC-U SN8 lita
0.0
1.5
1.5
D14
Wp13
0
350.00m n.p.m.
365.99
365.98
363.01
364.51
364.58
2.98
1.48
1.40
5%
1.5m
ø200 PVC-U SN8 lita
0.0
1.5
1.5
D15
Wp14
0
350.00m n.p.m.
366.44
366.43
363.44
364.96
365.03
3.00
1.48
1.40
5%
1.5m
ø200 PVC-U SN8 lita
0.0
1.5
1.5
D16
Wp15
0
350.00m n.p.m.
366.84
366.81
363.84
365.34
365.41
3.00
1.50
1.40
5%
1.5m
ø200 PVC-U SN8 lita
0.0
1.5
1.5
D17
Wp16
0

**PRACOWNIA INŻYNIERSKA S1 MARCIN HAJOST**
43-300 Bielsko - Biała, ul. Barlickiego 15/6
NIP 549-164-37-72 | pracownias1@onet.pl | tel. 500 107 085 | tel/fax: (33) 499 97 55

| | |
|---|---|
| temat projektu: | Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej (bocznej do ul. Żwirki i Wigury) od km 0+000,00 do km 0+526,45 w Targanicach i Andrychowie |
| Inwestor: | Gmina Andrychów<br>ul. Rynek 15<br>34-120 Andrychów |
| adres inwestycji: | boczna do ul. Żwirki i Wigury; Targanice i Andrychów<br>jedn. ewid. 121801_5 Andrychów -obszar wiejski, obręb: 0006 Targanice<br>jedn. ewid. 121801_4 Andrychów -miasto, obręb: 0001 Andrychów miasto |
| stadium: | Materiały do zgłoszenia robót budowlanych |
| branża: | Sanitarna |
| tytuł rysunku: | Profil podłużny |
| projektował: (br. sanitarna) | mgr inż. Aleksander Poniatowski<br>nr upr. SLK/8153/PWBS/18 |

data: 03.2019 | skala: 1:100/500 | nr rys. **2**