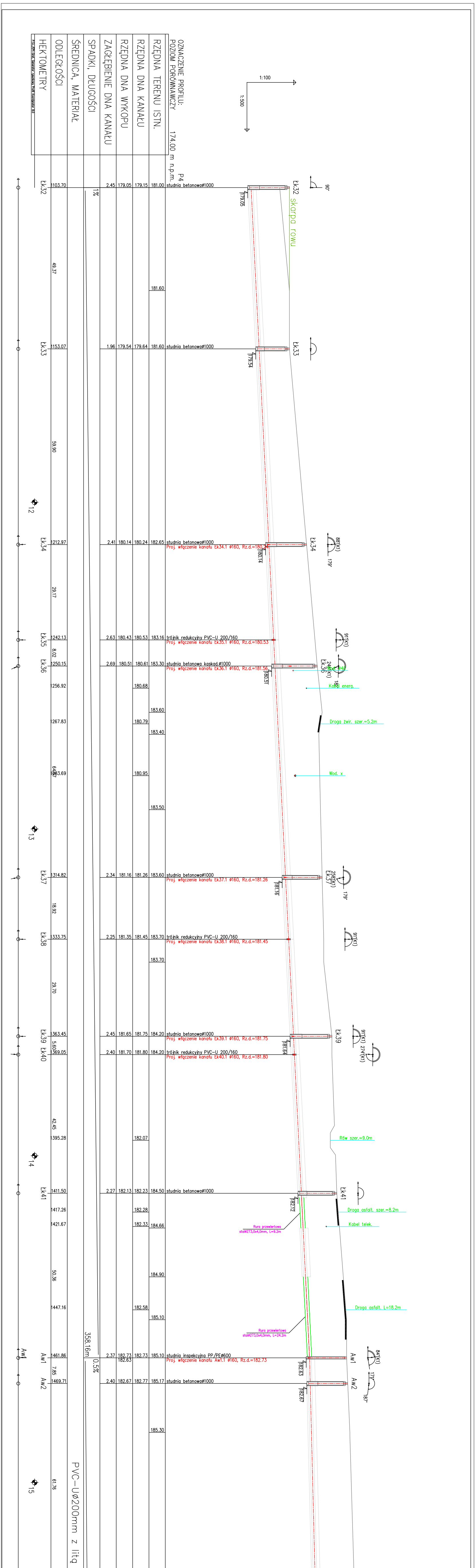
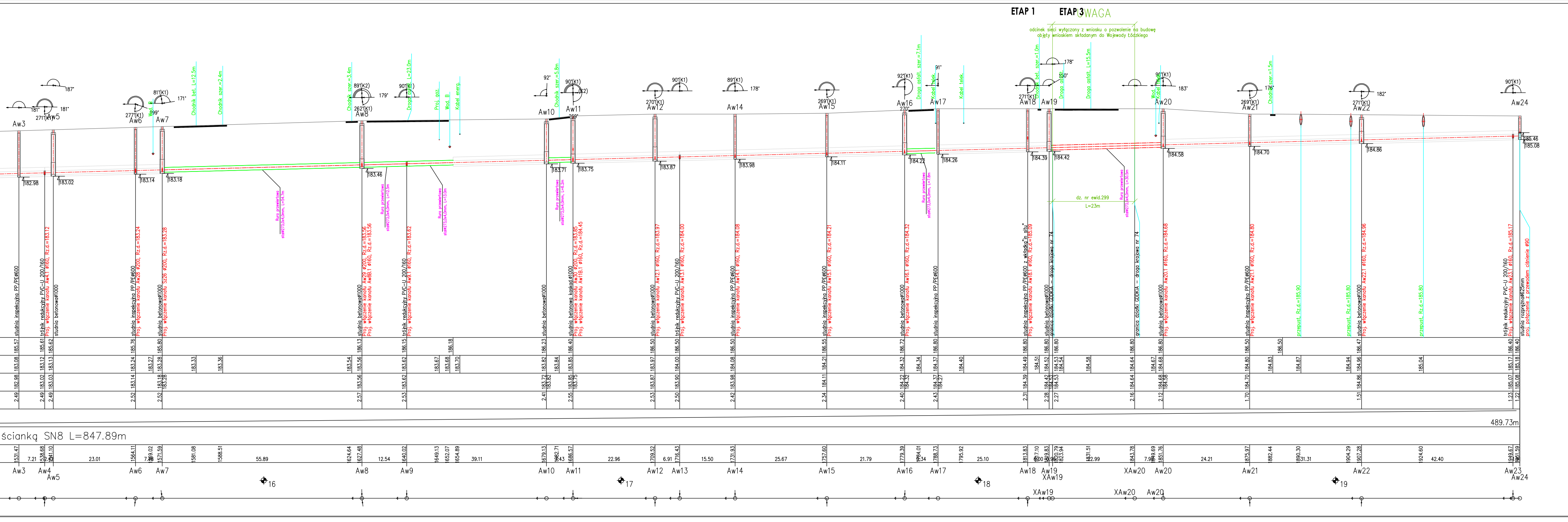

OZNACZENIE PROFILU:
P4
POZIOM PORÓWNAWCZY
174.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA DNA KANAŁU
RZĘDNA DNA WYKOPU
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profili Koordynator 8.0
1:100
1:500
Łk32 1103.70 2.45 179.05 179.15 181.00 studnia betonowaØ1000
179.05
90°
skarpa rowu
1%
49.37
181.60
Łk33 1153.07 1.96 179.54 179.64 181.60 studnia betonowaØ1000
179.54
59.90
12
Łk34 1212.97 2.41 180.14 180.24 182.65 studnia betonowaØ1000
Proj. włączenie kanału Łk34.1 ø160, Rz.d.=180.24
180.14
88°(K1)
179°
29.17
Łk35 1242.13 2.63 180.43 180.53 183.16 trójnik redukcyjny PVC-U 200/160
Proj. włączenie kanału Łk35.1 ø160, Rz.d.=180.53
91°(K1)
8.02
Łk36 1250.15 2.69 180.51 180.61 183.30 studnia betonowa kaskad.Ø1000
Proj. włączenie kanału Łk36.1 ø160, Rz.d.=181.56
180.51
245°(K1)
18°
Wod. Ø40
Kabel energ.
1256.92 180.68
183.60
1267.83 180.79
183.40
Droga żwir. szer.=5.2m
64.67
1283.69 180.95
Wod. x
183.50
13
Łk37 1314.82 2.34 181.16 181.26 183.60 studnia betonowaØ1000
Proj. włączenie kanału Łk37.1 ø160, Rz.d.=181.26
181.16
258°(K1)
179°
18.92
Łk38 1333.75 2.25 181.35 181.45 183.70 trójnik redukcyjny PVC-U 200/160
Proj. włączenie kanału Łk38.1 ø160, Rz.d.=181.45
91°(K1)
183.70
29.70
Łk39 1363.45 2.45 181.65 181.75 184.20 studnia betonowaØ1000
Proj. włączenie kanału Łk39.1 ø160, Rz.d.=181.75
181.64
91°(K1)
5.60
Łk40 1369.05 2.40 181.70 181.80 184.20 trójnik redukcyjny PVC-U 200/160
Proj. włączenie kanału Łk40.1 ø160, Rz.d.=181.80
274°(K1)
42.45
1395.28 182.07
Rów szer.=9.0m
14
Łk41 1411.50 2.27 182.13 182.23 184.50 studnia betonowaØ1000
182.12
Droga asfalt. szer.=8.2m
1417.26 182.28
Kabel telek.
1421.67 182.33 184.66
Rura przewiertowa
stalø273,0x4,0mm, L=9.2m
50.36
184.90
1447.16 182.58
185.10
Droga asfalt. L=18.2m
Rura przewiertowa
stalø273,0x4,0mm, L=24.2m
358.16m
Aw1 1461.86 2.37 182.73 182.63 182.73 185.10 studnia inspekcyjna PP/PEØ600
Proj. włączenie kanału Aw1.1 ø160, Rz.d.=182.73
182.63
84°(K1)
0.5%
7.85
Aw2 1469.71 2.40 182.67 182.77 185.17 studnia betonowaØ1000
182.67
171°
187°
185.30
61.76
15
PVC-UØ200mm z litą


ETAP 1
ETAP 3
UWAGA
odcinek sieci wyłączony z wniosku o pozwolenie na budowę objęty wnioskiem składanym do Wojewody Łódzkiego
ścianką SN8 L=847.89m
489.73m
Aw3
Aw4
Aw5
Aw6
Aw7
Aw8
Aw9
Aw10
Aw11
Aw12
Aw13
Aw14
Aw15
Aw16
Aw17
Aw18
Aw19
XAw19
XAw20
Aw20
Aw21
Aw22
Aw23
Aw24
16
17
18
19
studnia inspekcyjna PP/PE ø600
trójnik redukcyjny PVC-U 200/160
studnia betonowa ø1000
studnia betonowa kaskad.ø1000
studnia inspekcyjna PP/PE ø600 z wkładką "in situ"
studnia rozprężna ø625mm
proj. połączenie z przewodem ciśnienia ø90
Proj. włączenie kanału Aw4.1 ø160, Rz.d.=183.12
Proj. włączenie kanału Aw28 ø200, Rz.d.=183.24
Proj. włączenie kanału S226 ø200, Rz.d.=183.28
Proj. włączenie kanału Aw29 ø200, Rz.d.=183.56
Proj. włączenie kanału Aw8B.1 ø160, Rz.d.=183.56
Proj. włączenie kanału Aw9.1 ø160, Rz.d.=183.62
Proj. włączenie kanału Aw30 ø200, Rz.d.=183.85
Proj. włączenie kanału Aw11B.1 ø160, Rz.d.=184.45
Proj. włączenie kanału Aw12.1 ø160, Rz.d.=183.97
Proj. włączenie kanału Aw13.1 ø160, Rz.d.=184.00
Proj. włączenie kanału Aw14.1 ø160, Rz.d.=184.08
Proj. włączenie kanału Aw15.1 ø160, Rz.d.=184.21
Proj. włączenie kanału Aw16.1 ø160, Rz.d.=184.32
Proj. włączenie kanału Aw18.1 ø160, Rz.d.=185.09
Proj. włączenie kanału Aw20.1 ø160, Rz.d.=184.68
Proj. włączenie kanału Aw21.1 ø160, Rz.d.=184.80
Proj. włączenie kanału Aw22.1 ø160, Rz.d.=184.96
Proj. włączenie kanału Aw23.1 ø160, Rz.d.=185.17
granica działki GDDKiA – droga krajowa nr 74
dz. nr ewid.299
L=23m
przepust, Rz.d.=185.90
przepust, Rz.d.=185.80
Rura przeciskowa stal ø273,0x4,0mm
Chodnik bet. L=12.5m
Chodnik szer.=2.4m
Chodnik szer.=3.4m
Droga asfalt. L=23.0m
Proj. gaz
Wod. B
Kabel energ.
Chodnik szer.=5.8m
Droga asfalt. szer.=7.1m
Kabel telek.
Chodnik bet. szer.=1.0m
Droga asfalt.
Droga asfalt. L=15.5m
Chodnik szer.=1.5m
Wod.

Biuro Projektowe	**FIRMA BUDOWLANA "BIO-SYSTEM"** **PRACOWNIA PROJEKTOWA** ul. gen. Stefana Grota-Roweckiego 7/1 97-300 Piotrków Trybunalski tel. 044 -737 89 61 e-mail: biuro@bio-system.pl
Inwestor	**GMINA SOKOLNIKI** **ul. Piłsudskiego 1** **98-420 Sokolniki**
Projekt	**„Budowa sieci kanalizacji gminy Sokolniki dla miejscowości Walichnowy"**

Projektował	mgr inż. Artur Kozłowski	**Nr uprawnień**	24/02/Wk
E-mail	artur.kozlowski@bio-system.pl	**Podpis**	
Sprawdził	mgr inż. Marcin Kaźmierczak	**Nr uprawnień**	LOD/1288/PWOS/09
E-mail		**Podpis**	
Opracowała	mgr inż. Monika Stacharska	**Podpis**	
E-mail	monika.stacharska@bio-system.pl		

Treść rysunku

Profile podłużne kanalizacji sanitarnej: sieć P4

Branża Sanitarna	**Data opracowania** **LISTOPAD 2017**	**Skala** **1:500**
Faza projektu PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY		**Nr rys.** **G-15/E1**