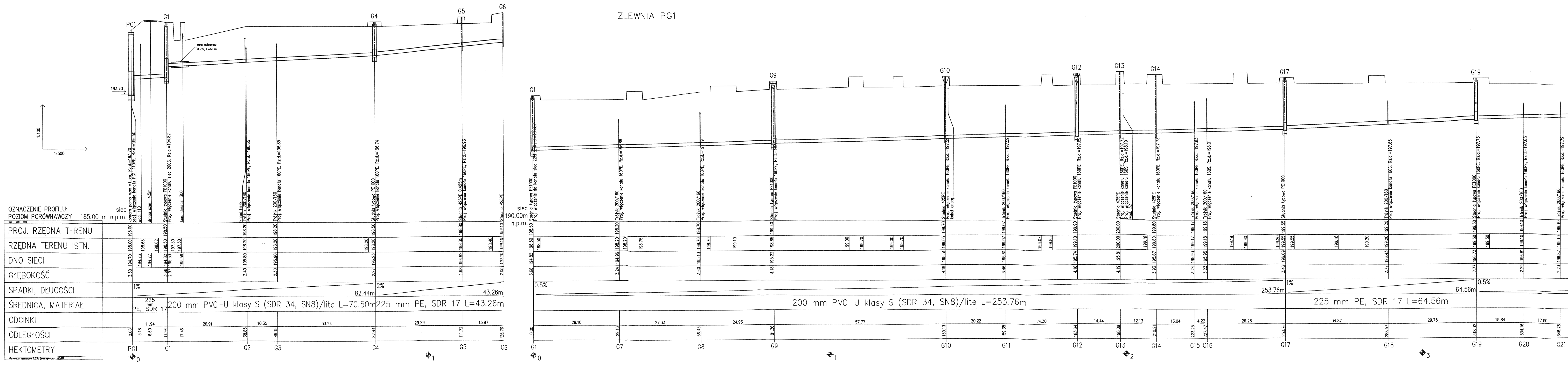
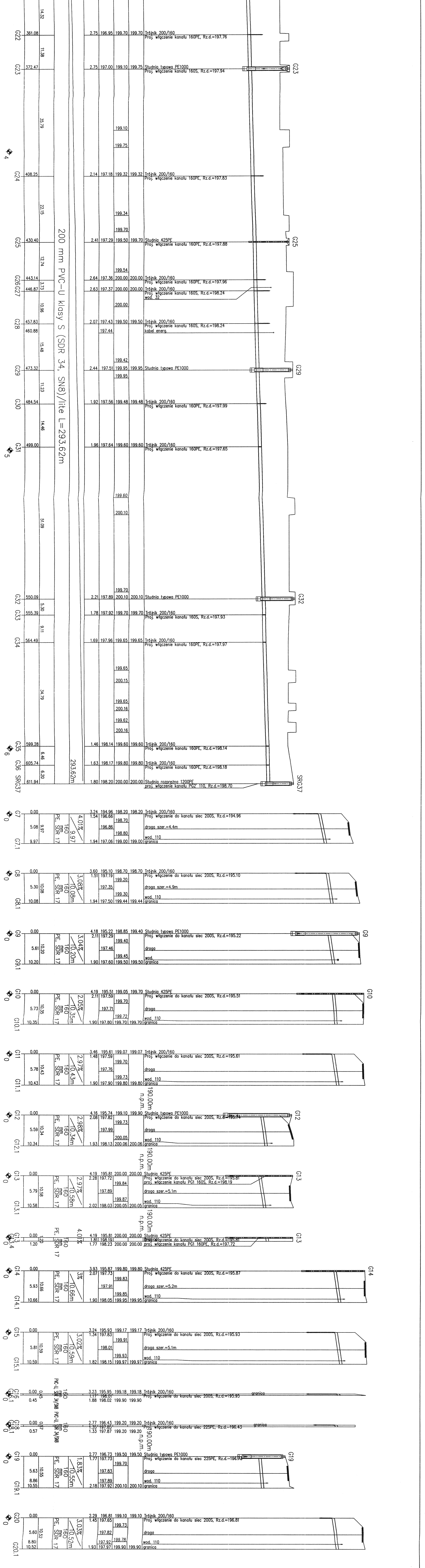
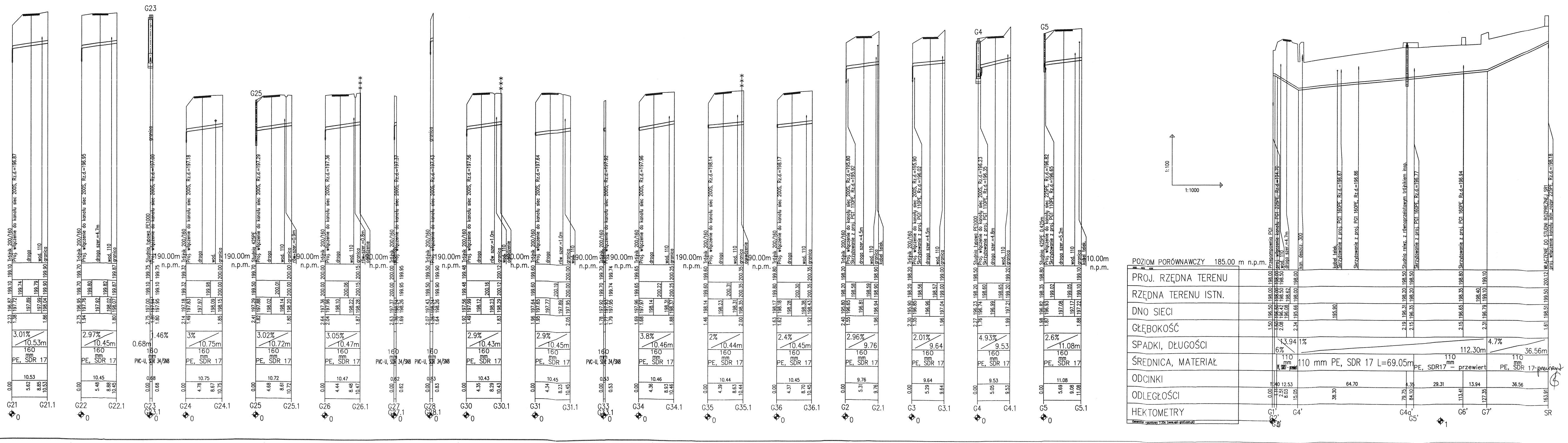

OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY 185.00 m n.p.m. sieć
PROJ. RZĘDNA TERENU
RZĘDNA TERENU ISTN.
DNO SIECI
GŁĘBOKOŚĆ
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODCINKI
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
1:100
1:500
193.70
PG1
G1
G2
G3
G4
G5
G6
rura ochronna Ø355, L=6.0m
komora pomp. szer.=1.5m, Rz.d.=193.70
proj. włączenie kanału PG1 110PE, Rz.d.=196.50
wod. 110
droga szer.=4.5m
Studnia typowa PE1000
Proj. włączenie kanału sieć 200S, Rz.d.=194.82
kan. deszcz. 300
kabel telek.
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=196.65
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=196.85
Studnia typowa PE1000
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=196.74
Studnia 425PE 0.425m
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=196.93
Studnia 425PE
1%
82.44m
2%
43.26m
225 mm PE, SDR 17
200 mm PVC-U klasy S (SDR 34, SN8)/lite L=70.50m
225 mm PE, SDR 17 L=43.26m
0.00
3.18
6.60
11.94
17.46
26.91
38.85
10.35
49.19
33.24
82.44
29.29
111.72
13.97
125.70
3.30 194.70 198.00 198.00
194.73 198.68
194.77 198.62
3.68 194.82 198.50 198.50
2.97 195.53 197.30
195.59 197.30
2.40 195.80 198.20 198.20
2.30 195.90 198.20 198.20
198.20
2.27 196.23 198.20 198.50
1.98 196.82 198.35 198.80
198.40
2.00 197.10 199.10 199.10
ZLEWNIA PG1
sieć
190.00m n.p.m.
G1
G7
G8
G9
G10
G11
G12
G13
G14
G15
G16
G17
G18
G19
G20
G21
Studnia typowa PE1000
Proj. włączenie do kanału sieć 225PE, Rz.d.=194.82
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=196.66
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.19
Studnia typowa PE1000
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.29
Studnia 425PE
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.59
kabel energ.
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.59
Studnia typowa PE1000
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.82
Studnia 425PE
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.72
Proj. włączenie kanału 160S, Rz.d.=198.19
wod. 32
Studnia 425PE
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.73
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.83
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160S, Rz.d.=198.01
Studnia typowa PE1000
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160S, Rz.d.=197.85
Studnia typowa PE1000
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.73
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.65
Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.72
0.5%
253.76m
1%
64.56m
0.5%
200 mm PVC-U klasy S (SDR 34, SN8)/lite L=253.76m
225 mm PE, SDR 17 L=64.56m
3.68 194.82 198.50 198.50
198.50
3.24 194.96 198.20 198.20
198.20
198.75
3.60 195.10 198.70 198.70
198.70
199.10
4.18 195.22 198.85 199.40
199.00
199.70
199.00
199.70
4.19 195.51 199.05 199.70
3.46 195.61 199.07 199.07
199.07
199.85
4.16 195.74 199.10 199.90
4.19 195.81 200.00 200.00
199.16
3.93 195.87 199.80 199.80
3.24 195.93 199.17 199.17
3.23 195.95 199.18 199.18
199.19
199.90
199.20
3.46 196.09 199.55 199.55
199.55
199.18
199.20
2.77 196.43 199.20 199.20
2.77 196.73 199.50 199.50
199.50
2.29 196.81 199.10 199.10
2.23 196.87 199.10 199.10
0.00
29.10
29.10
27.33
56.43
24.93
81.36
57.77
139.13
20.22
159.35
24.30
183.64
14.44
198.09
12.13
210.21
13.04
223.25
4.22
227.47
26.28
253.76
34.82
288.57
29.75
318.32
15.84
334.16
12.60
346.76
0
1
0
1
2
3



14.32
G22 361.08 2.75 196.95 199.70 199.70 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.76
11.38
G23 372.47 2.75 197.00 199.10 199.75 Studnia typowa PE1000
Proj. włączenie kanału 160S, Rz.d.=197.94
G23
35.79
199.10
199.75
4
G24 408.25 2.14 197.18 199.32 199.32 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.83
22.15
199.34
199.70
G25 430.40 2.41 197.29 199.50 199.70 Studnia 425PE
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.88
G25
12.74
199.54
G26 443.14 2.64 197.36 200.00 200.00 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.96
3.73
G27 446.87 2.63 197.37 200.00 200.00 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160S, Rz.d.=198.24
wod. 32
10.96
200.00
G28 457.83 2.07 197.43 199.50 199.50 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160S, Rz.d.=198.24
460.88 197.44 kabel energ.
15.48
199.42
G29 473.32 2.44 197.51 199.95 199.95 Studnia typowa PE1000
199.95
G29
11.23
G30 484.54 1.92 197.56 199.48 199.48 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.99
14.46
G31 499.00 1.96 197.64 199.60 199.60 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.65
5
200 mm PVC-U klasy S (SDR 34, SN8)/lite L=293.62m
51.09
199.60
200.10
199.70
G32 550.09 2.21 197.89 200.10 200.10 Studnia typowa PE1000
G32
5.30
G33 555.39 1.78 197.92 199.70 199.70 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160S, Rz.d.=197.93
9.11
G34 564.49 1.69 197.96 199.65 199.65 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=197.97
34.79
199.65
200.15
199.65
200.16
199.62
200.16
G35 599.28 1.46 198.14 199.60 199.60 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=198.14
6
6.46
G36 605.74 1.63 198.17 199.80 199.80 Trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału 160PE, Rz.d.=198.18
293.62m
6.20
SRG37 611.94 1.80 198.20 200.00 200.00 Studnia rozprężna 1200PE
proj. włączenie kanału PG2' 110, Rz.d.=198.70
SRG37
G7 0.00 3.24 194.96 198.20 198.20 Trójnik 200/160
1.54 196.66 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=194.96
0
5.08 9.97 160 mm PE, SDR 17 4.01% 9.97
198.70
196.86 droga szer.=4.4m
198.80
wod. 110
G7.1 9.97 1.94 197.06 199.00 199.00 granica
G8 0.00 3.60 195.10 198.70 198.70 Trójnik 200/160
1.51 197.19 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.10
0
5.30 10.08 160 mm PE, SDR 17 3.08% 10.08m
199.20
197.35 droga szer.=4.9m
199.30
wod. 110
G8.1 10.08 1.94 197.50 199.44 199.44 granica
G9 0.00 4.18 195.22 198.85 199.40 Studnia typowa PE1000
2.11 197.29 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.22
G9
0
5.61 10.20 160 mm PE, SDR 17 3.04% 10.20m
199.40
197.46 droga
199.45
wod.
G9.1 10.20 1.90 197.60 199.50 199.50 granica
G10 0.00 4.19 195.51 199.05 199.70 Studnia 425PE
2.11 197.59 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.51
G10
0
5.73 10.35 160 mm PE, SDR 17 2.05% 10.35m
199.70
197.71 droga
199.72
wod. 110
G10.1 10.35 1.90 197.80 199.70 199.70 granica
G11 0.00 3.46 195.61 199.07 199.07 Trójnik 200/160
1.48 197.59 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.61
0
5.78 10.43 160 mm PE, SDR 17 2.97% 10.43m
199.70
197.76 droga
199.73
wod. 110
G11.1 10.43 1.90 197.90 199.80 199.80 granica
190.00m n.p.m.
G12 0.00 4.16 195.74 199.10 199.90 Studnia typowa PE1000
2.08 197.82 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.74
G12
0
5.59 10.34 160 mm PE, SDR 17 2.98% 10.34m
199.73
197.99 droga
200.05
wod. 110
G12.1 10.34 1.93 198.13 200.06 200.06 granica
190.00m n.p.m.
G13 0.00 4.19 195.81 200.00 200.00 Studnia 425PE
2.28 197.72 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.81
proj. włączenie kanału PG1 160S, Rz.d.=198.19
G13
0
5.79 10.58 160 mm PE, SDR 17 2.97% 10.58m
199.84
197.89 droga szer.=5.1m
199.87
wod. 110
G13.1 10.58 2.02 198.03 200.05 200.05 granica
190.00m n.p.m.
G13 0.00 4.19 195.81 200.00 200.00 Studnia 425PE
1.20 160 mm PE, SDR 17 4.01%
1.81 198.19 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.81
granica
G13.4 1.20 1.77 198.23 200.00 200.00 proj. włączenie kanału PG1 160PE, Rz.d.=197.72
G13
G14 0.00 3.93 195.87 199.80 199.80 Studnia 425PE
2.07 197.73 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.87
G14
0
5.93 10.66 160 mm PE, SDR 17 3% 10.66m
199.83
197.91 droga szer.=5.2m
199.85
wod. 110
G14.1 10.66 1.90 198.05 199.95 199.95 granica
G15 0.00 3.24 195.93 199.17 199.17 Trójnik 200/160
1.34 197.83 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.93
0
5.81 10.59 160 mm PE, SDR 17 3.02% 10.59m
199.91
198.01 droga szer.=5.1m
199.93
wod. 110
G15.1 10.59 1.82 198.15 199.97 199.97 granica
G16 0.00 0.45 160 mm PVC-U, SDR 34/SN8 3.23 195.95 199.18 199.18 Trójnik 200/160
1.17 198.01 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=195.95
granica
0
G16.1 0.45 1.88 198.02 199.90 199.90
G18 0.00 0.57 160 mm PVC-U, SDR 34/SN8 2.77 196.43 199.20 199.20 Trójnik 200/160
1.35 197.85 Proj. włączenie do kanału siec 225PE, Rz.d.=196.43
granica
0
G18.1 0.57 1.33 197.87 199.20 199.20
190.00m n.p.m.
G19 0.00 2.77 196.73 199.50 199.50 Studnia typowa PE1000
1.77 197.73 Proj. włączenie do kanału siec 225PE, Rz.d.=196.73
G19
0
5.63 10.55 160 mm PE, SDR 17 1.83% 10.55m
199.70
197.83 droga
8.86 197.89 wod. 110
G19.1 10.55 2.18 197.92 200.10 200.10 granica
G20 0.00 2.29 196.81 199.10 199.10 Trójnik 200/160
1.45 197.65 Proj. włączenie do kanału siec 200S, Rz.d.=196.81
0
5.60 10.52 160 mm PE, SDR 17 3.03% 10.52m
199.73
197.82 droga
199.78
8.80 197.92 wod. 110
G20.1 10.52 1.93 197.97 199.90 199.90 granica

ZLEWNIA PG1' – rurociąg tłoczny


POZIOM PORÓWNAWCZY 185.00 m n.p.m.
PROJ. RZĘDNA TERENU
RZĘDNA TERENU ISTN.
DNO SIECI
GŁĘBOKOŚĆ
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODCINKI
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
Generator rysunkowy 7.33c (www.epi-graf.com.pl)
1:100
1:1000
110 mm PE, SDR 17 L=69.05m
PE, SDR17 – przewiert
PE, SDR 17-przewiert
112.30m
36.56m
Przepompownia PG1
kan. deszcz. 300
kabel telek.
Skrzyżowanie z proj. PG1 160PE
Studnia rewiz. z równoprzelotowym trójnikiem insp.
WŁĄCZENIE DO STUDNI ROZPRĘŻNEJ SR1
190.00m n.p.m.
10.00m n.p.m.
G1'
G2'
G3'
G4'
G4a'
G5'
G6'
G7'
SR
G21
G21.1
G22
G22.1
G23
G23.1
G24
G24.1
G25
G25.1
G26
G26.1
G27
G27.1
G28
G28.1
G30
G30.1
G31
G31.1
G33
G33.1
G34
G34.1
G35
G35.1
G36
G36.1
G2
G2.1
G3
G3.1
G4
G4.1
G5
G5.1
Trójnik 200/160
Proj. włączenie do kanału sieć 200S
droga
wod. 110
granica
Studnia typowa PE1000
Studnia 425PE
PE, SDR 17
PVC-U, SDR 34/SN8

UWAGA:
Należy zastosować się do wszystkich zapisów odpisu protokołu z narady koordynacyjnej dla wniosku nr GG–VII.6630.666.2015, a w szczególności do zapisu: W miejscu skrzyżowania projektowanego obiektu z kablem energetycznym 0,4kV kabel należy osłonić rurą dwudzielną średnicy 110 koloru niebieskiego.

ZAKRES REWIZJI
DATA

TYTUŁ PROJEKTU
PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W MIEJSCOWOŚCIACH GAZOMIA STARA, GOŚCIMOWICE DRUGIE, GOŚCIMOWICE DRUGIE - POWĘZINY, MOSZCZENICA,GMINA MOSZCZENICA

GMINA MOSZCZENICA
ADRES:
97-310 Moszczenica
ul. Kosowska 1

GENERALNY PROJEKTANT
P.P.W."BIOPROJEKT"
Grzegorz Jaśki
ul. Fabryczna26
97-310 Moszczenica
ADRES DO KORESPONDENCJI:
97-300 Piotrków Tryb.
ul. Armii Krajowej 22b/9
(044) 737-09-10
biuro@bioprojekt.pl
NR KONTRAKTU:
NR UMOWY:
DATA UMOWY:

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
P.P.W. "BIOPROJEKT"
Grzegorz Jaśki
ul. Fabryczna 26
97-310 Moszczenica
NR KONTRAKTU:
DATA:
NR RYSUNKU:

IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS:
PROJEKTANT: MGR INŻ. GRZEGORZ JAŚKI	LOD/1653/PWOS/11	
ASYSTENT PROJEKTANTA: MGR INŻ. MACIEJ JAŚKI MGR INŻ. KATARZYNA KLESZCZ		

FAZA
PROJEKT BUDOWLANY
OZNACZENIE FAZY
PB

BRANŻA
SANITARNA
OZNACZENIE BRANŻY OGÓLNE
IS

TYTUŁ RYSUNKU
PROFILE PODŁUŻNE ZLEWNIA PG1
PROFILE PODŁUŻNE ZLEWNIA PG1'
OZNACZENIE RYSUNKU SZCZEGÓŁOWE
PP

SKALA 1:100/500
1:100/1000
DATA 2015.07
NR RYSUNKU
PP-IS-01
REWIZJA
00

37