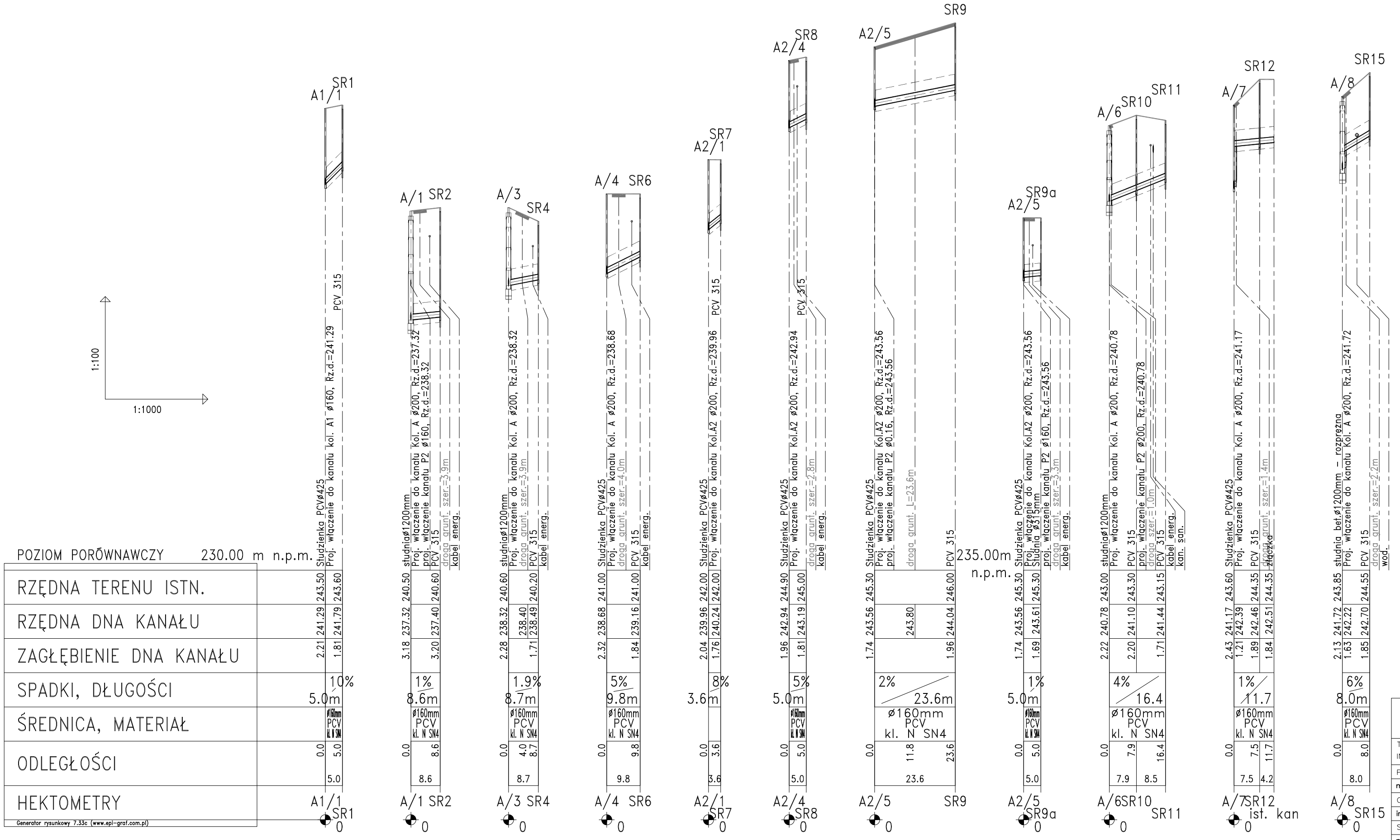
1:100
1:1000
POZIOM PORÓWNAWCZY 230.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA DNA KANAŁU
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
Generator rysunkowy 7.33c (www.epi-graf.com.pl)
A1/1 SR1
Studzienka PCV ø425
Proj. włączenie do kanału kol. A1 ø160, Rz.d.=241.29
PCV 315
243.50
241.29
2.21
10%
5.0m
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
5.0
5.0
241.79
1.81
243.60
A1/1 SR2
studnia ø1200mm
Proj. włączenie do kanału Kol. A ø200, Rz.d.=237.32
proj. włączenie kanału P2 ø160, Rz.d.=238.32
PCV 315
droga grunt. szer.=3.9m
kabel energ.
240.50
237.32
3.18
1%
8.6m
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
8.6
8.6
240.60
237.40
3.20
A/3 SR4
studnia ø1200mm
Proj. włączenie do kanału Kol. A ø200, Rz.d.=238.32
droga grunt. szer.=3.9m
PCV 315
kabel energ.
240.60
238.32
2.28
1.9%
8.7m
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
4.0
8.7
240.20
238.40
238.49
1.71
A/4 SR6
Studzienka PCV ø425
Proj. włączenie do kanału Kol. A ø200, Rz.d.=238.68
droga grunt. szer.=4.0m
PCV 315
kabel energ.
241.00
238.68
2.32
5%
9.8m
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
9.8
9.8
241.00
239.16
1.84
A2/1 SR7
Studzienka PCV ø425
Proj. włączenie do kanału Kol.A2 ø200, Rz.d.=239.96
PCV 315
242.00
239.96
2.04
8%
3.6m
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
3.6
3.6
242.00
240.24
1.76
A2/4 SR8
Studzienka PCV ø425
Proj. włączenie do kanału Kol.A2 ø200, Rz.d.=242.94
PCV 315
droga grunt. szer.=2.8m
kabel energ.
244.90
242.94
1.96
5%
5.0m
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
5.0
5.0
245.00
243.19
1.81
A2/5 SR9
Studzienka PCV ø425
Proj. włączenie do kanału Kol.A2 ø200, Rz.d.=243.56
proj. włączenie kanału P2 ø0.16, Rz.d.=243.56
droga grunt. L=23.6m
PCV 315
235.00m n.p.m.
245.30
243.56
1.74
2%
23.6m
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
11.8
23.6
23.6
243.80
1.96
244.04
246.00
A/5 SR9a
Studzienka PCV ø425
Proj. włączenie do kanału Kol.A2 ø200, Rz.d.=243.56
Studnia ø315mm
proj. włączenie kanału P2 ø160, Rz.d.=243.56
droga grunt. szer.=3.3m
kabel energ.
245.30
243.61
1.69
1%
5.0m
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
5.0
5.0
245.30
243.56
1.74
A/6 SR10 SR11
studnia ø1200mm
Proj. włączenie do kanału Kol. A ø200, Rz.d.=240.78
PCV 315
proj. włączenie kanału P2 ø200, Rz.d.=240.78
droga szer.=1.0m
kabel energ.
kan. san.
243.00
240.78
2.22
4%
16.4
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
7.9
7.9
8.5
243.30
241.10
2.20
243.15
241.44
1.71
A/7 SR12
Studzienka PCV ø425
Proj. włączenie do kanału Kol. A ø200, Rz.d.=241.17
PCV 315
droga grunt. szer.=1.4m
zjazd
243.60
241.17
2.43
1%
11.7
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
7.5
7.5
4.2
244.35
242.39
1.21
244.35
242.51
1.84
A/8 SR15
studnia bet.ø1200mm - rozprężna
Proj. włączenie do kanału Kol. A ø200, Rz.d.=241.72
PCV 315
droga grunt. szer.=2.2m
wod.
243.85
241.72
2.13
6%
8.0m
ø160mm PCV kl. N SN4
0.0
8.0
8.0
244.55
242.70
1.85
PRACOWNIA PROJEKTOWA
promic
mgr inż. Mirosław Łopato
77-100 BYTÓW ul. Kwiatowa 18 tel. 602 217 314
TEMAT: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ DLA m. SZYMBARK, POTUŁY
INWESTOR: GMINA STĘŻYCA ul. 9 MARCA 7 83-322 STĘŻYCA
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. MIROSŁAW ŁOPATO
NR UPRAWNIEŃ: 285/Gd/2002
PODPIS:
SKALA: 1:100 1:1000
OPRACOWAŁ: inż. KRZYSZTOF PINKIERT
NR UPRAWNIEŃ:
PODPIS:
FAZA PROJ. PBW
SPRAWDZIŁ: mgr inż. RYSZARD LISIŃSKI
NR UPRAWNIEŃ: UAN/IV/8346/243/87
PODPIS:
DATA: KWIECIEŃ 2013
NAZWA RYSUNKU: PROFILE PODŁUŻNE ZLEWNI P2 PRZYŁĄCZA KOLEKTORÓW A1; A; A2
RYS. Nr 28