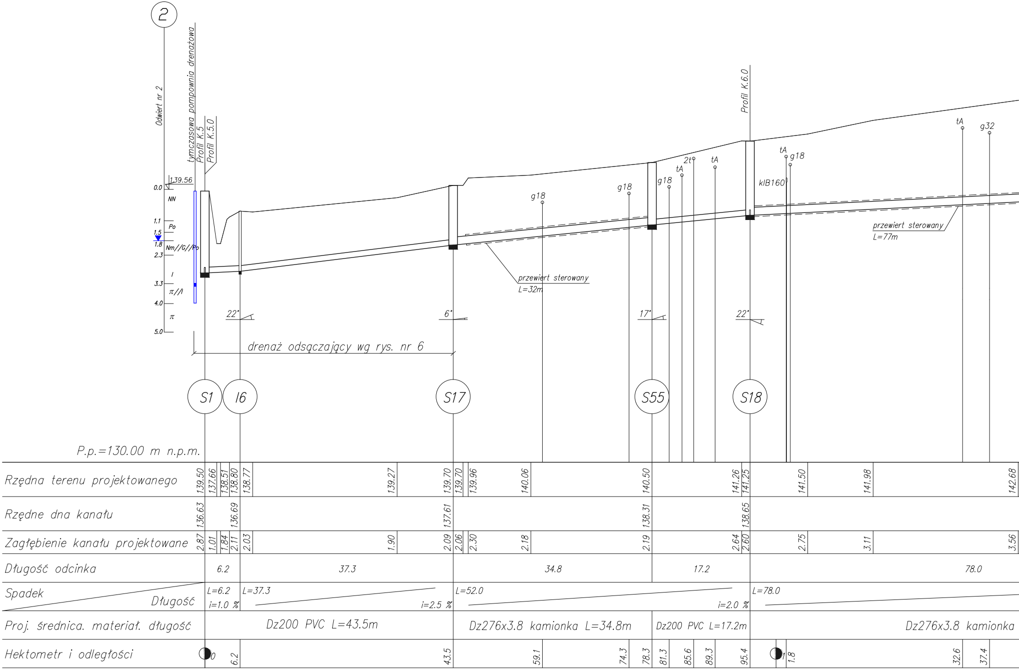
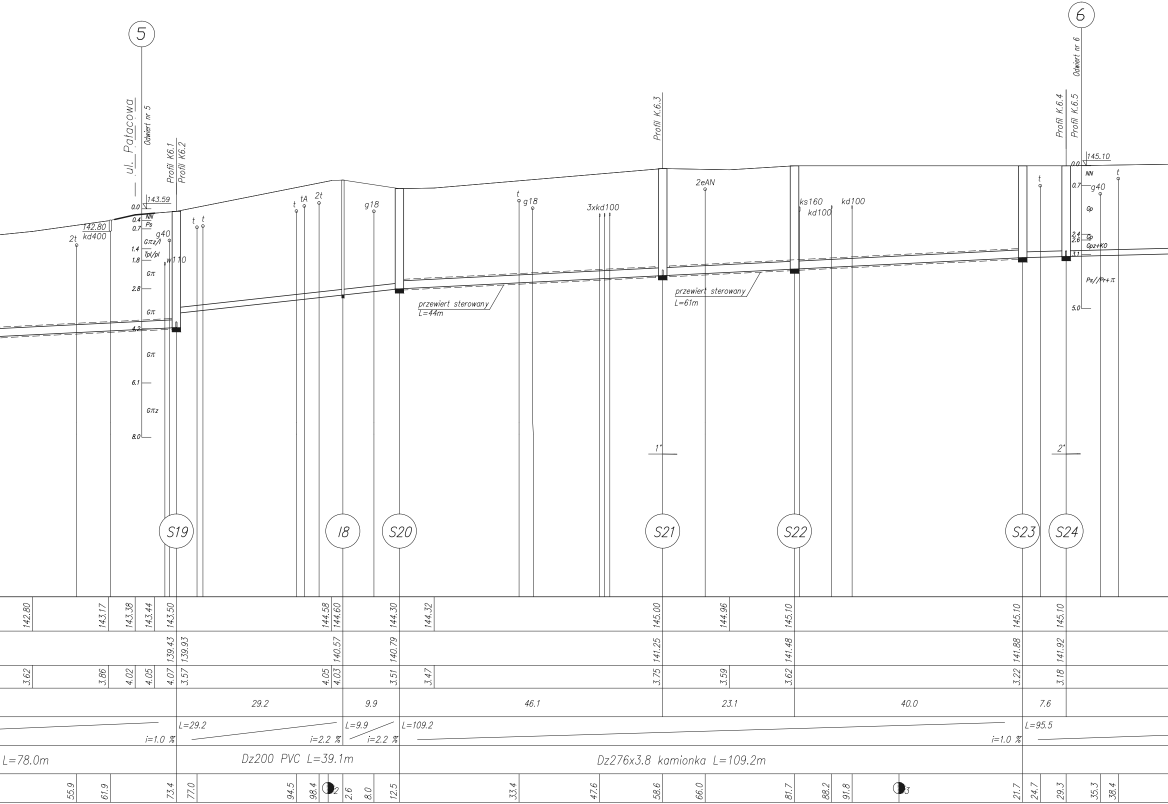
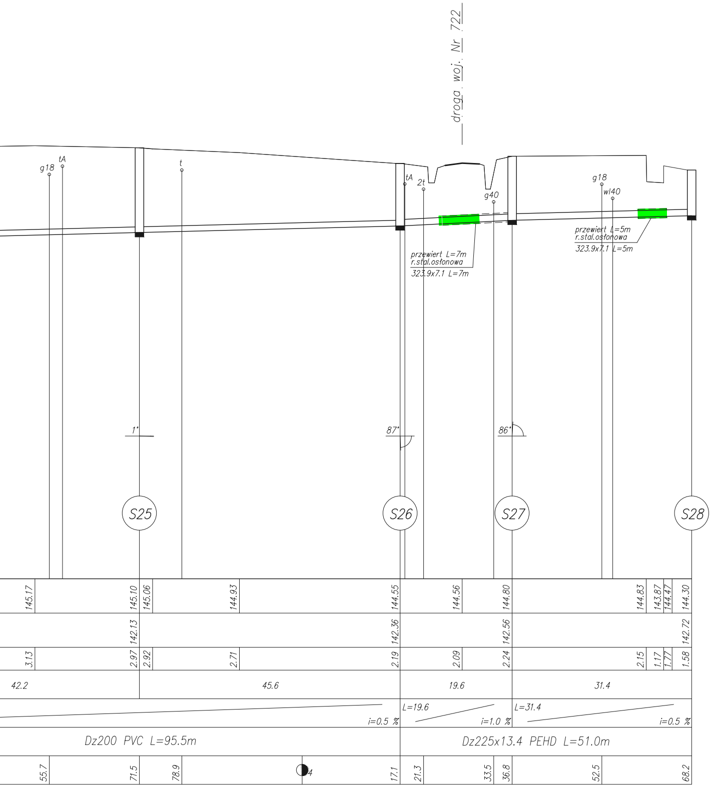
Profil K.6

Podziałka 1:100/500

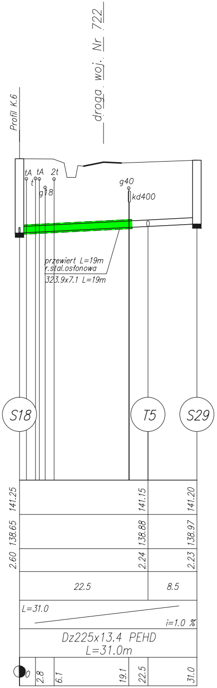

2
Odwiert nr 2
tymczasowa pompownia drenażowa
Profil K.5
Profil K.5.0
139.56
0.0
NN
1.1
Po
1.5
1.8
Nm//G//Po
2.3
I
3.3
π//I
4.0
π
5.0
22°
6°
17°
22°
drenaż odsączający wg rys. nr 6
przewiert sterowany
L=32m
g18
g18
g18
tA
2t
tA
Profil K.6.0
tA
g18
klB160
przewiert sterowany
L=77m
tA
g32
S1
I6
S17
S55
S18
P.p.=130.00 m n.p.m.
Rzędna terenu projektowanego 139.50 137.66 138.51 138.80 138.77 139.27 139.70 139.70 139.96 140.06 140.50 141.26 141.25 141.50 141.98 142.68
Rzędne dna kanału 136.63 136.69 137.61 138.31 138.65
Zagłębienie kanału projektowane 2.87 1.01 1.84 2.11 2.03 1.90 2.09 2.06 2.30 2.18 2.19 2.64 2.60 2.75 3.11 3.56
Długość odcinka 6.2 37.3 34.8 17.2 78.0
Spadek / Długość L=6.2 i=1.0 % L=37.3 i=2.5 % L=52.0 i=2.0 % L=78.0
Proj. średnica. materiał. długość Dz200 PVC L=43.5m Dz276x3.8 kamionka L=34.8m Dz200 PVC L=17.2m Dz276x3.8 kamionka
Hektometr i odległości 0 6.2 43.5 59.1 74.3 78.3 81.3 85.6 89.3 95.4 1 1.8 32.6 37.4


5
6
ul. Pałacowa
Odwiert nr 5
Odwiert nr 6
Profil K6.1
Profil K6.2
Profil K.6.3
Profil K.6.4
Profil K.6.5
143.59
145.10
142.80
kd400
2t
g40
w110
t
tA
2t
g18
t
g18
3xkd100
2eAN
ks160
kd100
kd100
t
g40
t
0.0
0.4
0.7
1.4
1.8
2.8
4.2
6.1
8.0
NN
Ps
Gπz/l
Tpl/pl
Gπ
Gπ
Gπ
Gπz
0.0
0.7
2.4
2.6
3.1
5.0
NN
Gp
Gp
Gpz+KO
Ps//Pr+π
przewiert sterowany
L=44m
przewiert sterowany
L=61m
1°
2°
S19
I8
S20
S21
S22
S23
S24
142.80
143.17
143.38
143.44
143.50
144.58
144.60
144.30
144.32
145.00
144.96
145.10
145.10
145.10
139.43
139.93
140.57
140.79
141.25
141.48
141.88
141.92
3.62
3.86
4.02
4.05
4.07
3.57
4.05
4.03
3.51
3.47
3.75
3.59
3.62
3.22
3.18
29.2
9.9
46.1
23.1
40.0
7.6
i=1.0 %
L=29.2
i=2.2 %
L=9.9
i=2.2 %
L=109.2
i=1.0 %
L=95.5
L=78.0m
Dz200 PVC L=39.1m
Dz276x3.8 kamionka L=109.2m
55.9
61.9
73.4
77.0
94.5
98.4
2
2.6
8.0
12.5
33.4
47.6
58.6
66.0
81.7
88.2
91.8
3
21.7
24.7
29.3
35.3
38.4


droga woj. Nr 722
g18
tA
t
tA
2t
g40
g18
wl40
przewiert L=7m
r.stal.osłonowa
323.9x7.1 L=7m
przewiert L=5m
r.stal.osłonowa
323.9x7.1 L=5m
1°
87°
86°
S25
S26
S27
S28
145.17
145.10
145.06
144.93
144.55
144.56
144.80
144.83
143.87
144.47
144.30
142.13
142.36
142.56
142.72
3.13
2.97
2.92
2.71
2.19
2.09
2.24
2.15
1.17
1.77
1.58
42.2
45.6
19.6
31.4
i=0.5 %
L=19.6
i=1.0 %
L=31.4
i=0.5 %
Dz200 PVC L=95.5m
Dz225x13.4 PEHD L=51.0m
55.7
71.5
78.9
4
17.1
21.3
33.5
36.8
52.5
68.2

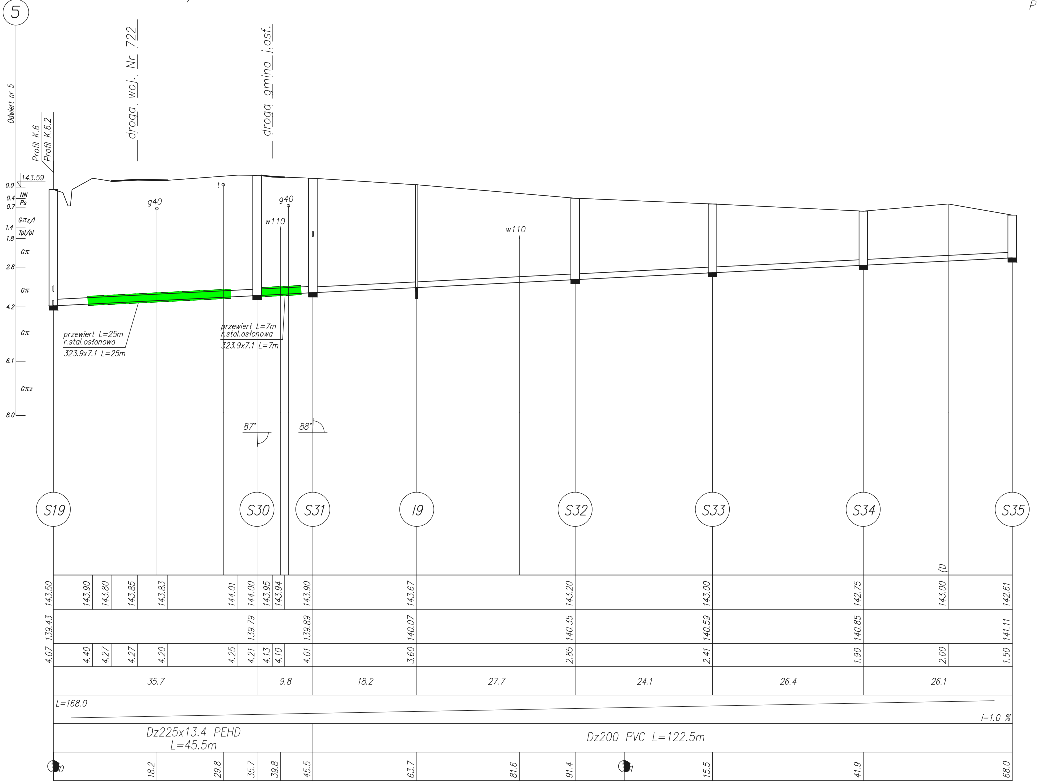
Profil K.6.0

Podziałka 1:100/500


droga woj. Nr 722
Profil K.6
tA
t
tA
2t
g18
g40
kd400
przewiert L=19m
r.stal.osłonowa
323.9x7.1 L=19m
S18
T5
S29
141.25
141.15
141.20
138.65
138.88
138.97
2.60
2.24
2.23
22.5
8.5
L=31.0
i=1.0 %
Dz225x13.4 PEHD
L=31.0m
0
2.8
6.1
19.1
22.5
31.0

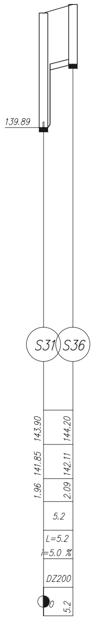
Profil K.6.1

Podziałka 1:100/500

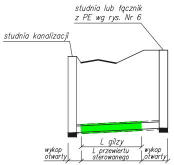

5
Odwiert nr 5
Profil K.6
Profil K.6.2
droga woj. Nr 722
droga gmina j.asf.
143.59
0.0
0.4 NN
0.7 Ps
Gπz/l
1.4 Tpl/pl
1.8
Gπ
2.8
Gπ
4.2
Gπ
6.1
Gπz
8.0
t
g40
g40
w110
w110
przewiert L=25m
r.stal.osłonowa
323.9x7.1 L=25m
przewiert L=7m
r.stal.osłonowa
323.9x7.1 L=7m
87°
88°
S19
S30
S31
I9
S32
S33
S34
S35
(D
143.50 143.90 143.80 143.85 143.83 144.01 144.00 143.95 143.94 143.90 143.67 143.20 143.00 142.75 143.00 142.61
139.43 139.79 139.89 140.07 140.35 140.59 140.85 141.11
4.07 4.40 4.27 4.27 4.20 4.25 4.21 4.13 4.10 4.01 3.60 2.85 2.41 1.90 2.00 1.50
35.7 9.8 18.2 27.7 24.1 26.4 26.1
L=168.0
i=1.0 %
Dz225x13.4 PEHD
L=45.5m
Dz200 PVC L=122.5m
0 18.2 29.8 35.7 39.8 45.5 63.7 81.6 91.4
1 15.5 41.9 68.0

Profil K.6.1.1

Podziałka 1:100/500


139.89
S31
S36
143.90 144.20
141.85 142.11
1.96 2.09
5.2
L=5.2
i=5.0 %
DZ200
0 5.2

LEGENDA


studnia lub łącznik
z PE wg rys. Nr 6
studnia kanalizacji
L gilzy
wykop otwarty
L przewiertu sterowanego
wykop otwarty

Uwaga:
Kanały układać na 15cm podsypce piaskowej nie pokazanej na profilu, a co za tym idzie głębokośc wykopów zawsze będzie większa 15cm od zagłębienia kanałów.

GEOPLAN	Zakład Usług Geodezyjnych i Projektowych Piotr Korczak ul. Włodarzewska 51F/10 02–384 Warszawa tel. +48606461170, e-mail:biuro@geoplan.co		
Nazwa i adres obiektu	PB budowy sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami we wsi Kobylin gm. Grójec		
Nazwa rysunku	Profile podłużne kanałów K.6, K6.0, K6.1, K.6.1.1		Skala 1:500
Funkcja	**imię i nazwisko**	**podpis**	Data 05.2016
Projektant	mgr inż. Zbigniew Szepietowski		
Opracował	mgr inż. Piotr Korczak		Nr rys. 4
Sprawdził	mgr inż. Piotr Sikorski		