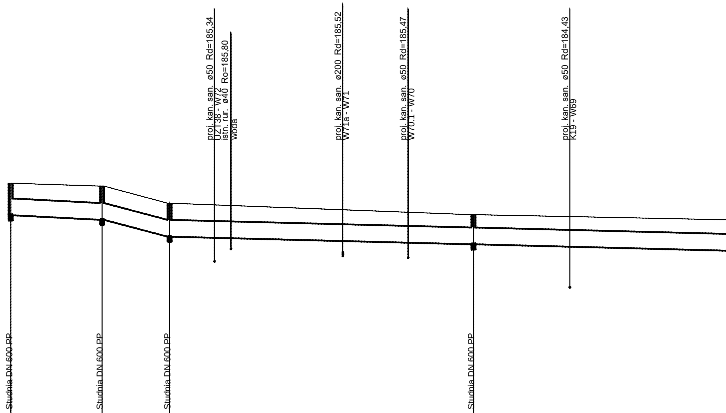
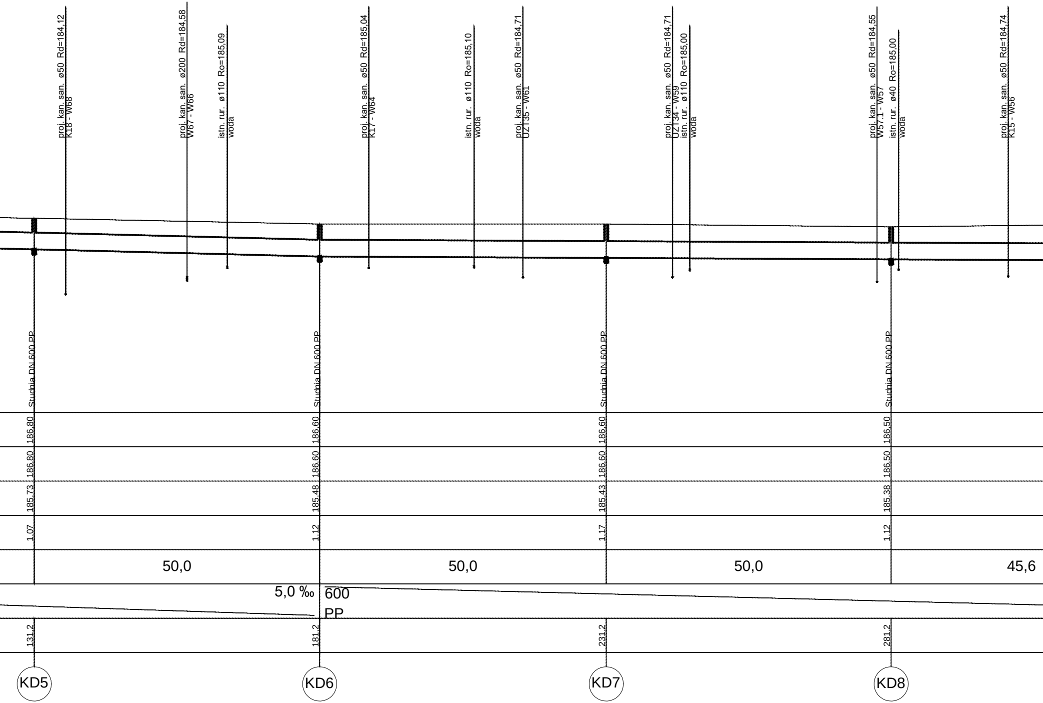
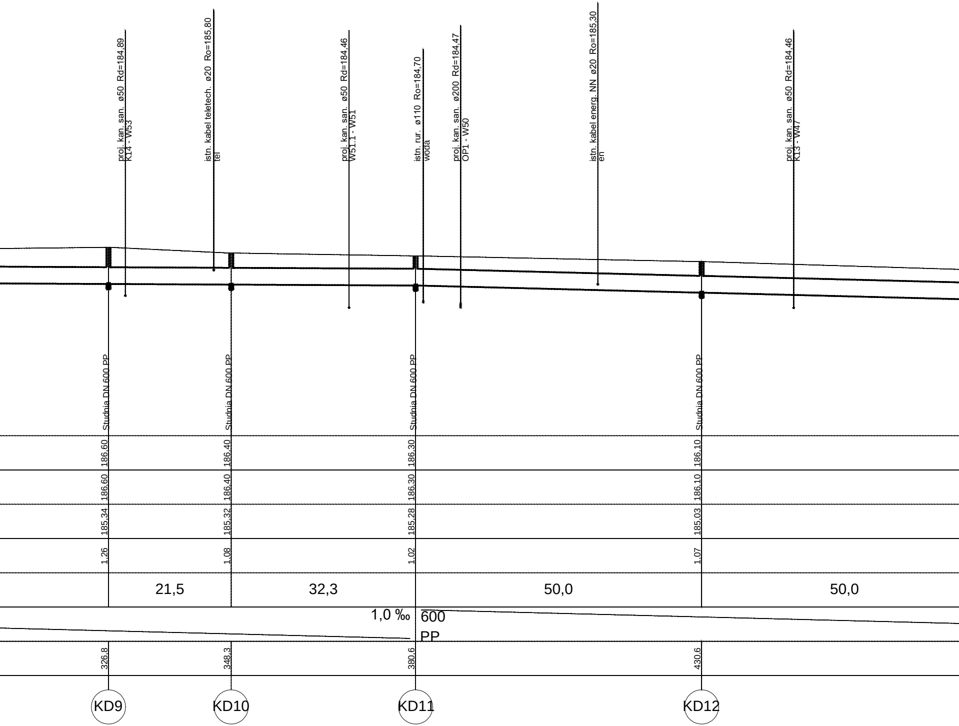
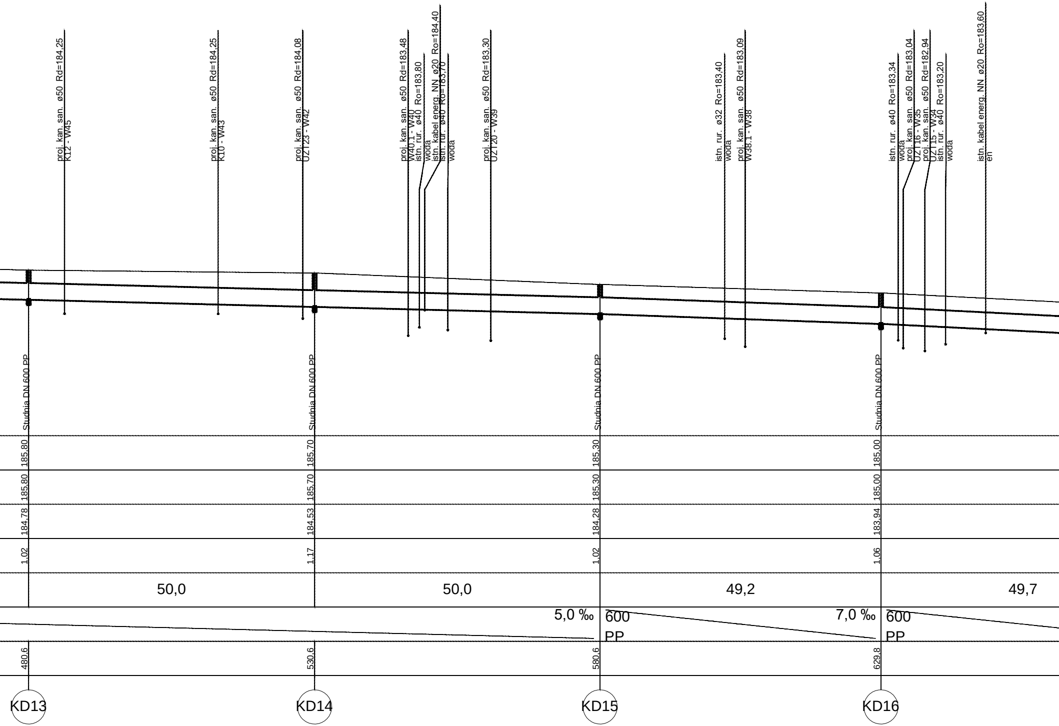

proj. kan. san. ø50 Rd=185,34
UZ138 - W72
istn. rur. ø40 Ro=185,80
woda
proj. kan. san. ø200 Rd=185,52
W71a - W71
proj. kan. san. ø50 Rd=185,47
W70.1 - W70
proj. kan. san. ø50 Rd=184,43
K19 - W69
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP

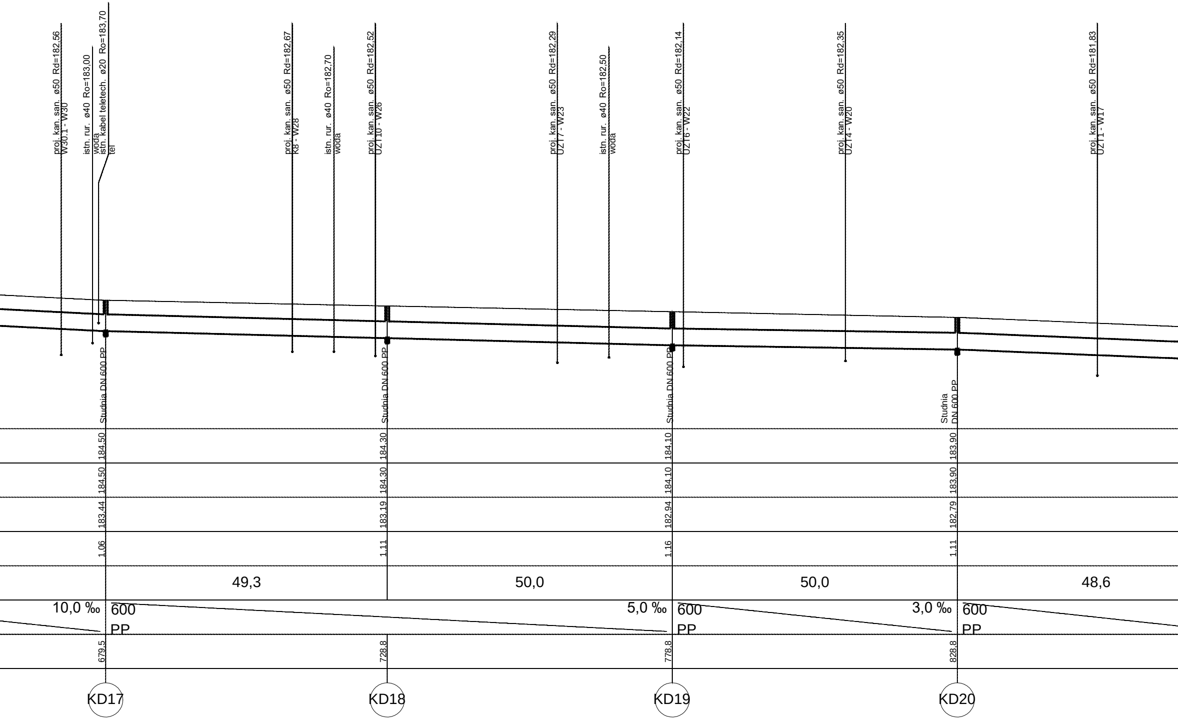
Poziom porównawczy 180,00 m n.p.m.

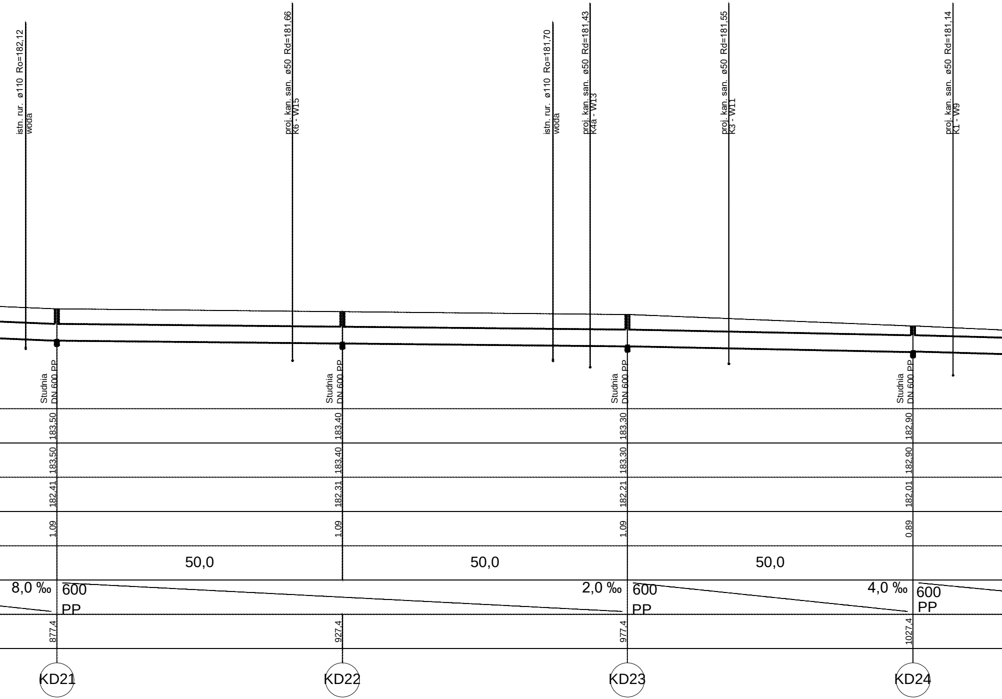
Rzędna terenu projektowanego	188.10		188.00		187.40		187.00	
Rzędna terenu istniejącego	188.10		188.00		187.40		187.00	
Rzędna dna kanału	187.00		186.84		186.25		185.98	
Zagłębienie dna kanału [m]	1.10		1.16		1.15		1.02	
Odległości [m]		16,0		11,8		53,2		50,2
Średnice, materiał Spadek		600 PP 10,0 ‰		600 PP 50,0 ‰		600 PP		
Długość trasy [m]	0.0		16.0		27.8		81.0	
	KD1		KD2		KD3		KD4	

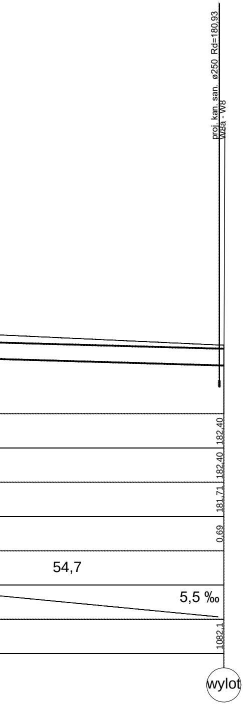

proj. kan. san. ø50 Rd=184,12
K18 - W68
proj. kan. san. ø200 Rd=184,58
W67 - W66
istn. rur. ø110 Ro=185,09
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=185,04
K17 - W64
istn. rur. ø110 Ro=185,10
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=184,71
UZT35 - W61
proj. kan. san. ø50 Rd=184,71
UZT34 - W59
istn. rur. ø110 Ro=185,00
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=184,55
W57.1 - W57
istn. rur. ø40 Ro=185,00
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=184,74
K15 - W56
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
186,80
186,80
185,73
1,07
186,60
186,60
185,48
1,12
186,60
186,60
185,43
1,17
186,50
186,50
185,38
1,12
50,0
50,0
50,0
45,6
5,0 ‰
600
PP
131,2
181,2
231,2
281,2
KD5
KD6
KD7
KD8


proj. kan. san. ø50 Rd=184,89
K14 - W53
istn. kabel teletech. ø20 Ro=185,80
tel
proj. kan. san. ø50 Rd=184,46
W51.1 - W51
istn. rur. ø110 Ro=184,70
woda
proj. kan. san. ø200 Rd=184,47
OP1 - W50
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=185,30
en
proj. kan. san. ø50 Rd=184,46
K13 - W47
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
186,60
186,40
186,30
186,10
186,60
186,40
186,30
186,10
185,34
185,32
185,28
185,03
1,26
1,08
1,02
1,07
21,5
32,3
50,0
50,0
1,0 ‰
600
PP
326,8
348,3
380,6
430,6
KD9
KD10
KD11
KD12


proj. kan. san. ø50 Rd=184,25
K12 - W45
proj. kan. san. ø50 Rd=184,25
K10 - W43
proj. kan. san. ø50 Rd=184,08
UZ123 - W42
proj. kan. san. ø50 Rd=183,48
W40.1 - W40
istn. rur. ø40 Ro=183,80
woda
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=184,40
istn. rur. ø40 Ro=183,70
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=183,30
UZ120 - W39
istn. rur. ø32 Ro=183,40
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=183,09
W38.1 - W38
istn. rur. ø40 Ro=183,34
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=183,04
UZ116 - W35
proj. kan. san. ø50 Rd=182,94
UZ115 - W34
istn. rur. ø40 Ro=183,20
woda
istn. kabel energ. NN ø20 Ro=183,60
en
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
185,80
185,70
185,30
185,00
185,80
185,70
185,30
185,00
184,78
184,53
184,28
183,94
1,02
1,17
1,02
1,06
50,0
50,0
49,2
49,7
5,0 ‰
600
PP
7,0 ‰
600
PP
480,6
530,6
580,6
629,8
KD13
KD14
KD15
KD16


proj. kan. san. ø50 Rd=182,56
W30.1 - W30
istn. rur. ø40 Ro=183,00
woda
istn. kabel teletech. ø20 Ro=183,70
tel
proj. kan. san. ø50 Rd=182,67
K8 - W28
istn. rur. ø40 Ro=182,70
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=182,52
UZ1.10 - W26
proj. kan. san. ø50 Rd=182,29
UZ1.7 - W23
istn. rur. ø40 Ro=182,50
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=182,14
UZ1.6 - W22
proj. kan. san. ø50 Rd=182,35
UZ1.4 - W20
proj. kan. san. ø50 Rd=181,83
UZ1.1 - W17
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
Studnia DN 600 PP
184,50
184,30
184,10
183,90
184,50
184,30
184,10
183,90
183,44
183,19
182,94
182,79
1,06
1,11
1,16
1,11
49,3
50,0
50,0
48,6
10,0 ‰
600
PP
5,0 ‰
600
PP
3,0 ‰
600
PP
600
PP
679,5
728,8
778,8
828,8
KD17
KD18
KD19
KD20


istn. rur. ø110 Ro=182,12
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=181,66
K6 - W15
istn. rur. ø110 Ro=181,70
woda
proj. kan. san. ø50 Rd=181,43
K4a - W13
proj. kan. san. ø50 Rd=181,55
K3 - W11
proj. kan. san. ø50 Rd=181,14
K1 - W9
Studnia
DN 600 PP
Studnia
DN 600 PP
Studnia
DN 600 PP
Studnia
DN 600 PP
183,50
183,50
182,41
1,09
183,40
183,40
182,31
1,09
183,30
183,30
182,21
1,09
182,90
182,90
182,01
0,89
50,0
50,0
50,0
8,0 ‰
600
PP
2,0 ‰
600
PP
4,0 ‰
600
PP
877,4
927,4
977,4
1027,4
KD21
KD22
KD23
KD24


proj. kan. san. ø250 Rd=180,93
W8a - W8
182,40
182,40
181,71
0,69
54,7
5,5 ‰
1082,1
wylot

Nazwa rysunku: PROFIL SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ GRAWITACYJNEJ					Nr rysunku: 12
Obiekt: Budowa oczyszczalni ścieków i sieci kanalizacji sanitarnej obejmującej miejscowości Niska Jabłonica, Ninków i Rzuców, gmina Borkowice Etap I – od włączenia do oczyszczalni ścieków do pompowni P1 w Niskiej Jabłonicy					Skala: 1:100/500
Projektował:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:	Stadium: PB
mgr inż. D. ŚLIZ	INSTAL.–INŻ.	KL – 178/90		05.2024r.	
Asystent: mgr inż. W. KRAJCARZ				05.2024r.	Firma: PROENCO ul. Warszawska 30/10 25–312 Kielce
Sprawdził: mgr inż. A. MAURYCY	INSTAL.–INŻ.	KL – 320/88		05.2024r.	