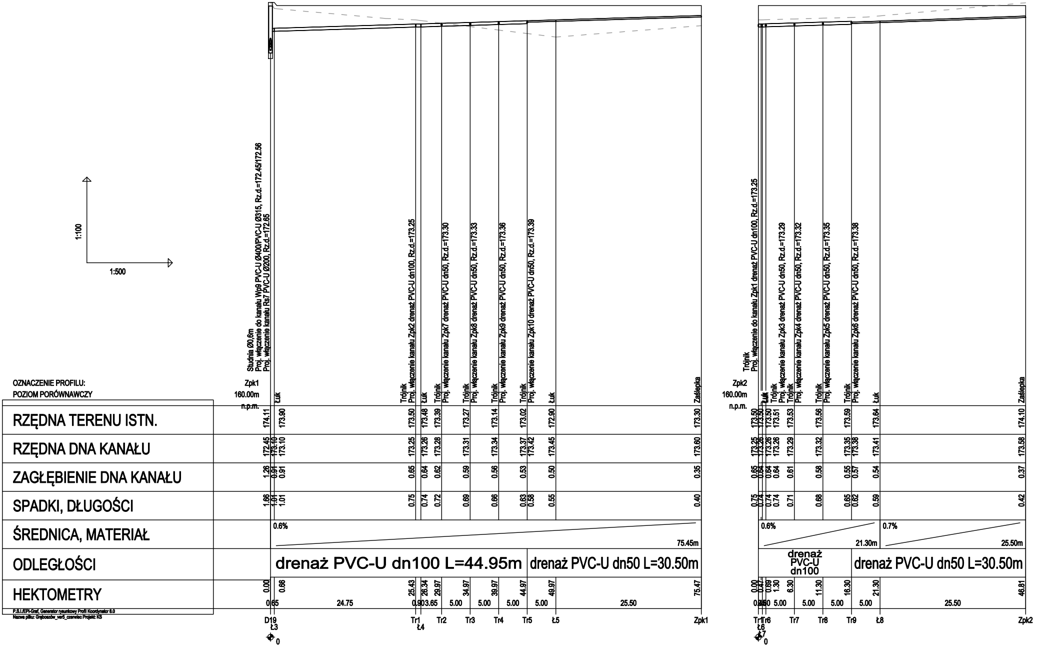
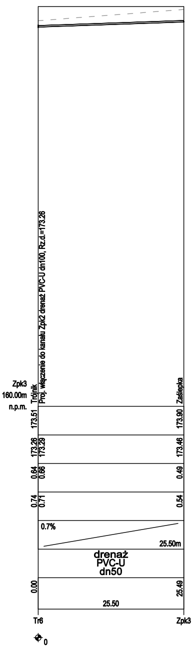
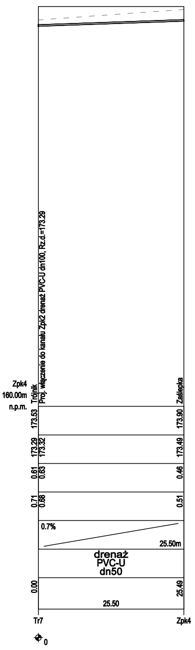
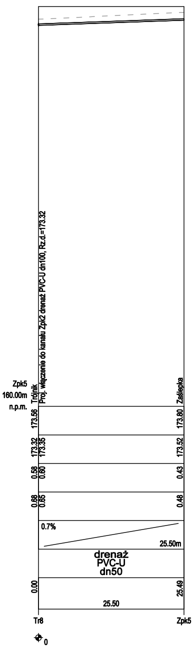
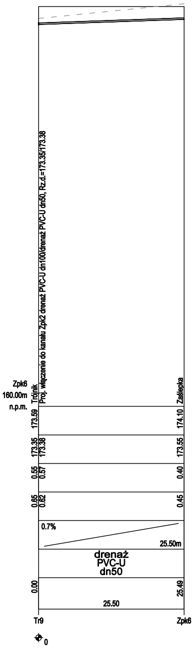

1:100
1:500
OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA DNA KANAŁU
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
Zpk1
160.00m
n.p.m.
Studnia Ø0,6m
Proj. włączenie do kanału Wp9 PVC-U Ø400/PVC-U Ø315, Rz.d.=172.45/172.56
Proj. włączenie kanału Rs7 PVC-U Ø200, Rz.d.=172.65
Łuk
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk2 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.25
Łuk
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk7 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.30
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk8 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.33
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk9 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.36
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk10 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.39
Łuk
Zaślepka
174.11 173.90 173.50 173.48 173.39 173.27 173.14 173.02 172.90 173.30
172.45 173.10 173.10 173.25 173.26 173.28 173.31 173.34 173.37 173.42 173.45 173.60
1.26 0.91 0.91 0.65 0.64 0.62 0.59 0.56 0.53 0.50 0.35
1.66 1.01 1.01 0.75 0.74 0.72 0.69 0.66 0.63 0.58 0.55 0.40
0.6%
75.45m
drenaż PVC-U dn100 L=44.95m
drenaż PVC-U dn50 L=30.50m
0.00 0.66 25.43 26.34 29.97 34.97 39.97 44.97 49.97 75.47
0.65 24.75 0.90 3.65 5.00 5.00 5.00 5.00 25.50
D19
Ł3
0
Tr1
Ł4
Tr2
Tr3
Tr4
Tr5
Ł5
Zpk1
Zpk2
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk1 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.25
Łuk
Łuk
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk3 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.29
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk4 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.32
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk5 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.35
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk6 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.38
Łuk
Zaślepka
173.50 173.50 173.50 173.51 173.53 173.56 173.59 173.64 174.10
173.25 173.26 173.26 173.26 173.29 173.32 173.35 173.38 173.41 173.58
0.65 0.64 0.64 0.64 0.61 0.58 0.55 0.57 0.54 0.37
0.75 0.74 0.74 0.74 0.71 0.68 0.65 0.62 0.59 0.42
0.6%
21.30m
0.7%
25.50m
drenaż
PVC-U
dn100
drenaż PVC-U dn50 L=30.50m
0.00 0.47 0.69 1.30 6.30 11.30 16.30 21.30 46.81
0.47 0.50 5.00 5.00 5.00 5.00 5.00 25.50
Tr1
Tr6
Ł6
Ł7
0
Tr7
Tr8
Tr9
Ł8
Zpk2

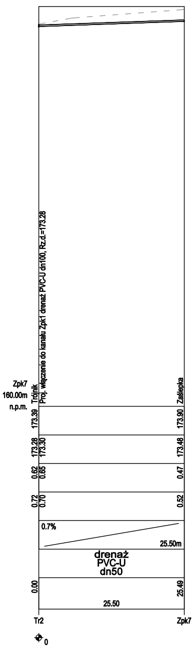
P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0
Nazwa pliku: Gręboszów_ver5_czerwiec Projekt: KS

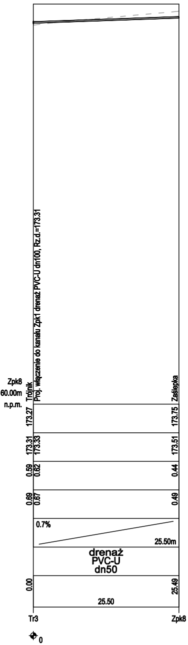

Zpk3
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk2 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.26
Zaślepka
173.51
173.90
173.26
173.29
173.46
0.64
0.66
0.49
0.74
0.71
0.54
0.7%
25.50m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
25.49
25.50
Tr6
Zpk3
0

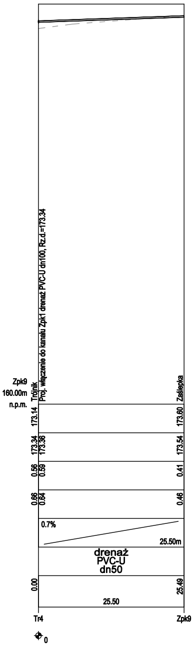

Zpk4
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk2 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.29
Zaślepka
173.53
173.90
173.29
173.32
173.49
0.61
0.63
0.46
0.71
0.68
0.51
0.7%
25.50m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
25.49
25.50
Tr7
Zpk4
0

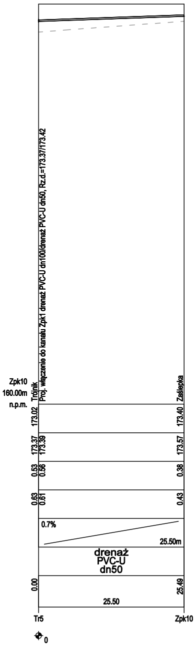

Zpk5
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk2 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.32
Zaślepka
173.56
173.80
173.32
173.35
173.52
0.58
0.60
0.43
0.68
0.65
0.48
0.7%
25.50m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
25.49
25.50
Tr8
Zpk5
0

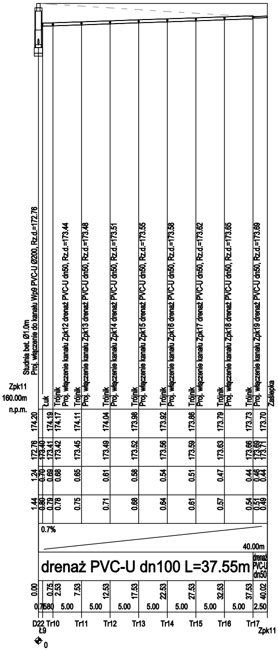

Zpk6
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk2 drenaż PVC-U dn100/drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.35/173.38
Zaślepka
173.59
174.10
173.35
173.38
173.55
0.55
0.57
0.40
0.65
0.62
0.45
0.7%
25.50m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
25.49
25.50
Tr9
Zpk6
0

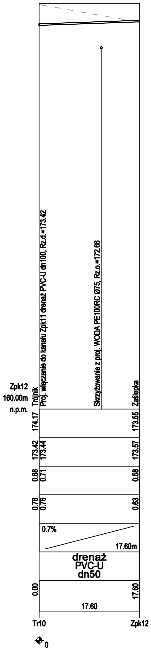

Zpk7
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk1 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.28
Zaślepka
173.39
173.90
173.28
173.30
173.48
0.62
0.65
0.47
0.72
0.70
0.52
0.7%
25.50m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
25.49
25.50
Tr2
Zpk7
0

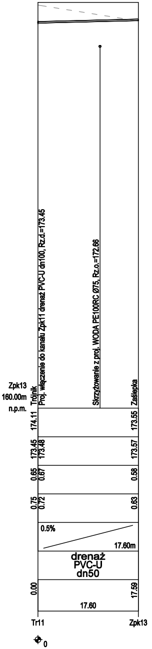

Zpk8
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk1 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.31
Zaślepka
173.27
173.75
173.31
173.33
173.51
0.59
0.62
0.44
0.69
0.67
0.49
0.7%
25.50m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
25.49
25.50
Tr3
Zpk8
0

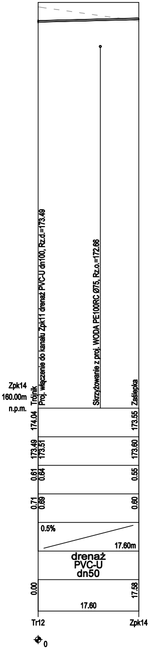

Zpk9
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk1 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.34
Zaślepka
173.14
173.60
173.34
173.36
173.54
0.56
0.59
0.41
0.66
0.64
0.46
0.7%
25.50m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
25.49
25.50
Tr4
Zpk9
0

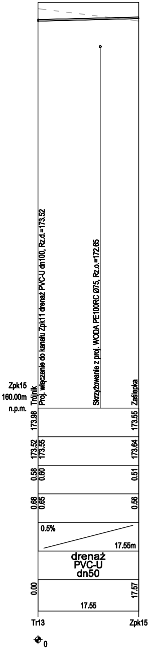

Zpk10
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk1 drenaż PVC-U dn100/drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.37/173.42
Zaślepka
173.02
173.40
173.37
173.39
173.57
0.53
0.56
0.38
0.63
0.61
0.43
0.7%
25.50m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
25.49
25.50
Tr5
Zpk10
0

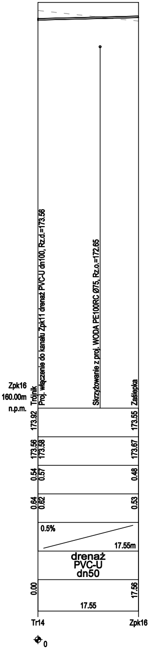

Zpk11
160.00m
n.p.m.
Studnia bet. Ø1.0m
Proj. włączenie do kanału Wp9 PVC-U Ø200, Rz.d.=172.76
Łuk
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk12 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.44
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk13 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.48
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk14 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.51
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk15 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.55
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk16 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.58
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk17 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.62
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk18 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.65
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk19 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.69
Zaślepka
174.20
174.19
174.17
174.11
174.04
173.98
173.92
173.86
173.79
173.73
173.70
172.76
173.40
173.41
173.42
173.45
173.49
173.52
173.56
173.59
173.63
173.66
173.69
173.71
1.24
0.70
0.69
0.68
0.65
0.61
0.58
0.54
0.51
0.47
0.44
0.46
0.44
1.44
0.80
0.79
0.78
0.75
0.71
0.68
0.64
0.61
0.57
0.54
0.51
0.49
0.7%
40.00m
drenaż PVC-U dn100 L=37.55m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
0.75
2.53
7.53
12.53
17.53
22.53
27.53
32.53
37.53
40.02
0.75
1.80
5.00
5.00
5.00
5.00
5.00
5.00
5.00
2.50
D22
Ł9
Tr10
Tr11
Tr12
Tr13
Tr14
Tr15
Tr16
Tr17
Zpk11
0

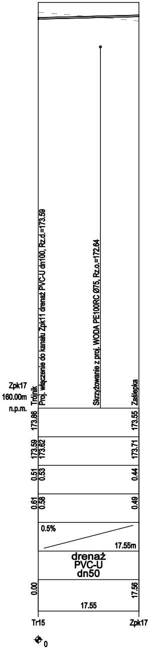

Zpk12
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk11 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.42
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.66
Zaślepka
174.17
173.55
173.42
173.44
173.57
0.68
0.71
0.58
0.78
0.76
0.63
0.7%
17.60m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
17.60
17.60
Tr10
Zpk12
0

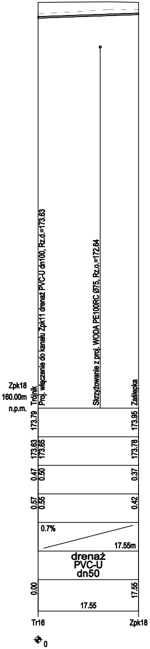

Zpk13
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk11 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.45
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.66
Zaślepka
174.11
173.55
173.45
173.48
173.57
0.65
0.67
0.58
0.75
0.72
0.63
0.5%
17.60m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
17.59
17.60
Tr11
Zpk13
0

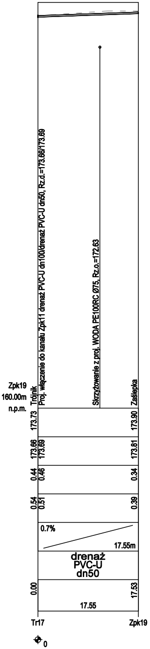

Zpk14
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk11 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.49
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.66
Zaślepka
174.04
173.55
173.49
173.51
173.60
0.61
0.64
0.55
0.71
0.69
0.60
0.5%
17.60m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
17.58
17.60
Tr12
Zpk14
0

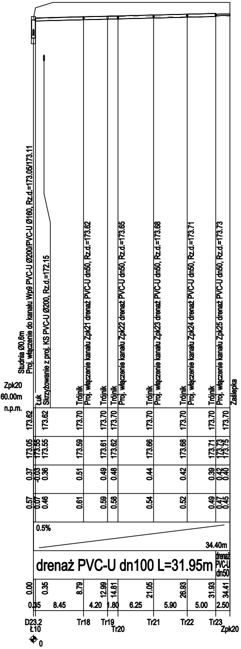

Zpk15
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk11 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.52
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.65
Zaślepka
173.98
173.55
173.52
173.55
173.64
0.58
0.60
0.51
0.68
0.65
0.56
0.5%
17.55m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
17.57
17.55
Tr13
Zpk15
0

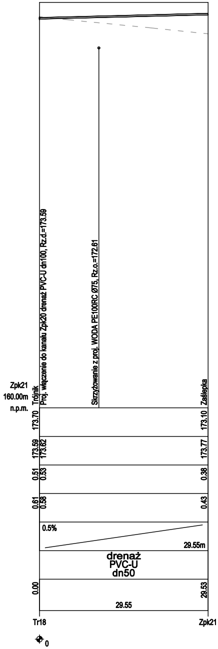

Zpk16
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk11 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.56
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.65
Zaślepka
173.92
173.55
173.56
173.58
173.67
0.54
0.57
0.48
0.64
0.62
0.53
0.5%
17.55m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
17.56
17.55
Tr14
Zpk16
0

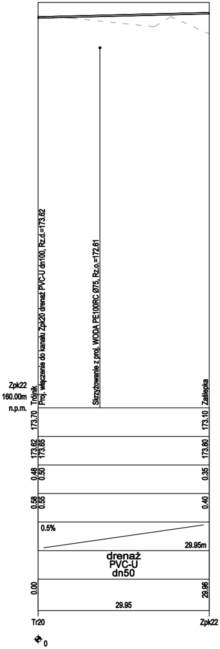

Zpk17
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk11 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.59
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.64
Zaślepka
173.86
173.55
173.59
173.62
173.71
0.51
0.53
0.44
0.61
0.58
0.49
0.5%
17.55m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
17.56
17.55
Tr15
Zpk17
0

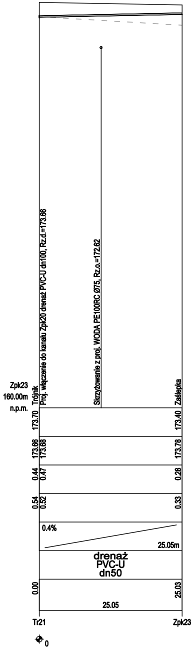

Zpk18
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk11 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.63
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.64
Zaślepka
173.79
173.95
173.63
173.65
173.78
0.47
0.50
0.37
0.57
0.55
0.42
0.7%
17.55m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
17.55
17.55
Tr16
Zpk18
0

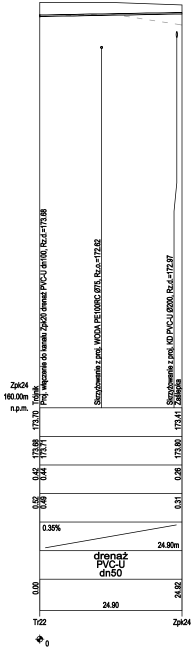

Zpk19
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk11 drenaż PVC-U dn100/drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.66/173.69
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.63
Zaślepka
173.73
173.90
173.66
173.69
173.81
0.44
0.46
0.34
0.54
0.51
0.39
0.7%
17.55m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
17.53
17.55
Tr17
Zpk19
0

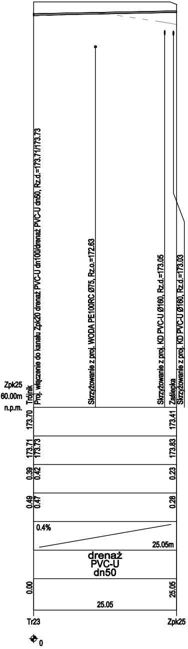

Studnia Ø0,6m
Proj. włączenie do kanału Wp9 PVC-U Ø200/PVC-U Ø160, Rz.d.=173.05/173.11
Łuk
Skrzyżowanie z proj. KS PVC-U Ø200, Rz.d.=172.15
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk21 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.62
Trójnik
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk22 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.65
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk23 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.68
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk24 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.71
Trójnik
Proj. włączenie kanału Zpk25 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.73
Zaślepka
Zpk20
160.00m
n.p.m.
173.62 173.62 173.70 173.70 173.70 173.70 173.70 173.70 173.70
173.05 173.55 173.55 173.59 173.61 173.62 173.66 173.68 173.71 173.73 173.75
0.37 -0.03 0.36 0.51 0.49 0.48 0.44 0.42 0.39 0.42 0.40
0.57 0.07 0.46 0.61 0.59 0.58 0.54 0.52 0.49 0.47 0.45
0.5%
34.40m
drenaż PVC-U dn100 L=31.95m
drenaż PVC-U dn50
0.00 0.35 8.79 12.99 14.81 21.05 26.93 31.93 34.41
0.35 8.45 4.20 1.80 6.25 5.90 5.00 2.50
D23.2
Ł10
Tr18
Tr19
Tr20
Tr21
Tr22
Tr23
Zpk20
0

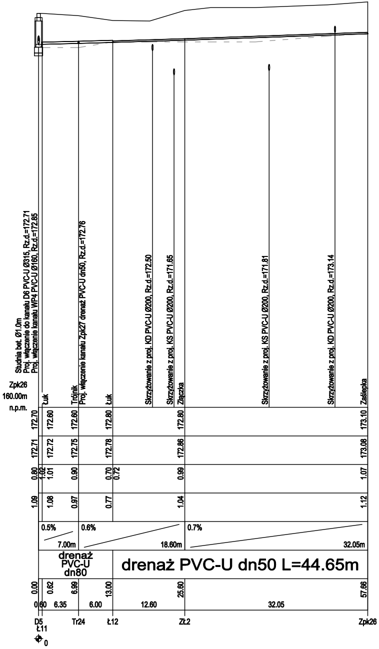

Zpk21
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk20 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.59
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.61
Zaślepka
173.70 173.10
173.59 173.62 173.77
0.51 0.53 0.38
0.61 0.58 0.43
0.5%
29.55m
drenaż PVC-U dn50
0.00 29.53
29.55
Tr18
Zpk21
0

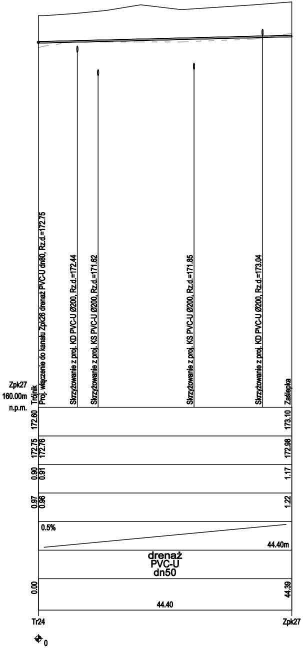

Zpk22
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk20 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.62
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.61
Zaślepka
173.70 173.10
173.62 173.65 173.80
0.48 0.50 0.35
0.58 0.55 0.40
0.5%
29.95m
drenaż PVC-U dn50
0.00 29.96
29.95
Tr20
Zpk22
0


Zpk23
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk20 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.66
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.62
Zaślepka
173.70 173.40
173.66 173.68 173.78
0.44 0.47 0.28
0.54 0.52 0.33
0.4%
25.05m
drenaż PVC-U dn50
0.00 25.03
25.05
Tr21
Zpk23
0


Zpk24
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Proj. włączenie do kanału Zpk20 drenaż PVC-U dn100, Rz.d.=173.68
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.62
Skrzyżowanie z proj. KD PVC-U Ø200, Rz.d.=172.97
Zaślepka
173.70 173.41
173.68 173.71 173.80
0.42 0.44 0.26
0.52 0.49 0.31
0.35%
24.90m
drenaż PVC-U dn50
0.00 24.92
24.90
Tr22
Zpk24
0


Proj. włączenie do kanału Zpk20 drenaż PVC-U dn100/drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=173.71/173.73
Skrzyżowanie z proj. WODA PE100RC Ø75, Rz.o.=172.63
Skrzyżowanie z proj. KD PVC-U Ø160, Rz.d.=173.05
Skrzyżowanie z proj. KD PVC-U Ø160, Rz.d.=173.03
Zpk25
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Zaślepka
173.70
173.41
173.71
173.73
173.83
0.39
0.42
0.23
0.49
0.47
0.28
0.4%
25.05m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
25.05
25.05
Tr23
Zpk25
0


Studnia bet. Ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D6 PVC-U Ø315, Rz.d.=172.71
Proj. włączenie kanału WP4 PVC-U Ø160, Rz.d.=172.85
Proj. włączenie kanału Zpk27 drenaż PVC-U dn50, Rz.d.=172.76
Skrzyżowanie z proj. KD PVC-U Ø200, Rz.d.=172.50
Skrzyżowanie z proj. KS PVC-U Ø200, Rz.d.=171.65
Skrzyżowanie z proj. KS PVC-U Ø200, Rz.d.=171.81
Skrzyżowanie z proj. KD PVC-U Ø200, Rz.d.=173.14
Zpk26
160.00m
n.p.m.
Łuk
Trójnik
Łuk
Złączka
Zaślepka
172.70
172.60
172.60
172.80
172.80
173.10
172.71
172.72
172.75
172.78
172.86
173.08
0.80
1.02
1.01
0.90
0.70
0.72
0.99
1.07
1.09
1.08
0.97
0.77
1.04
1.12
0.5%
7.00m
0.6%
18.60m
0.7%
32.05m
drenaż
PVC-U
dn80
drenaż PVC-U dn50 L=44.65m
0.00
0.62
6.99
13.00
25.60
57.66
0.60
6.35
6.00
12.60
32.05
D5
Ł11
Tr24
Ł12
ZŁ2
Zpk26
0


Proj. włączenie do kanału Zpk26 drenaż PVC-U dn80, Rz.d.=172.75
Skrzyżowanie z proj. KD PVC-U Ø200, Rz.d.=172.44
Skrzyżowanie z proj. KS PVC-U Ø200, Rz.d.=171.62
Skrzyżowanie z proj. KS PVC-U Ø200, Rz.d.=171.85
Skrzyżowanie z proj. KD PVC-U Ø200, Rz.d.=173.04
Zpk27
160.00m
n.p.m.
Trójnik
Zaślepka
172.60
173.10
172.75
172.76
172.98
0.90
0.91
1.17
0.97
0.96
1.22
0.5%
44.40m
drenaż
PVC-U
dn50
0.00
44.39
44.40
Tr24
Zpk27
0

Teren projektowany
Teren istniejący

UWAGA:
Projektowe rzędne istniejącej infrastruktury technicznej podziemnej są wielkościami orientacyjnymi obliczonymi na podstawie różnicy rzędnej terenu i wymaganych normatywnych głębokości posadowienia sieci i przyłączy. Podczas robót ziemnych należy sprawdzić rzeczywiste rzędne oraz skorygować głębokość i spadki projektowanych odcinków przyłączy/instalacji.

Wszelkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim tego rysunku lub jego części bez wyraźnego upoważnienia autora.

Inwestor:
GMINA GRĘBOSZÓW,
Gręboszów 144, 33-260 Gręboszów

Projekt:
1) Budowa budynku użyteczności publicznej - przedszkola ze żłobkiem wraz z wykonaniem wewnętrznych i zewnętrznych instalacji infrastruktury technicznej, na terenie obejmującym działkę nr 582/1 w miejscowości Gręboszów
2) Budowa wybieralnego osadnika na ścieki sanitarne, zbiornika na wodę opadową, placu zabaw, mobilnego miasteczka ruchu drogowego, boiska wielofunkcyjnego, stanowisk postojowych oraz pozostałej infrastruktury towarzyszącej, na działkach nr 582/1, 582/2 w Gręboszowie
3) Budowa i przebudowa układu komunikacyjnego, na działkach nr 582/1, 582/2, 579/1, 577/1, 577/3, 579/3, 581 w Gręboszowie.

Wykonawca:
BPB INWEST-BAU Sp z o.o. Spółka Komandytowa
ul. Kawęczyńska 142a, 39-200 Dębica
biuro@inwestbau.com

Projektant:	inż. Kazimierz Litwin	Numer uprawnień: GT-IV-63/28/77	
Sprawdzający:	mgr inż. Jan Koń	PDK/0116/POOS/08	
Stadium:	PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY		
Branża:	INSTALACJE SANITARNE	Data: 07.2023	
Nazwa rysunku:	PROFIL DRENAŻU REWIZJA	Skala: 1:100/500	
		Numer rysunku: IZK-2.1	Strona: