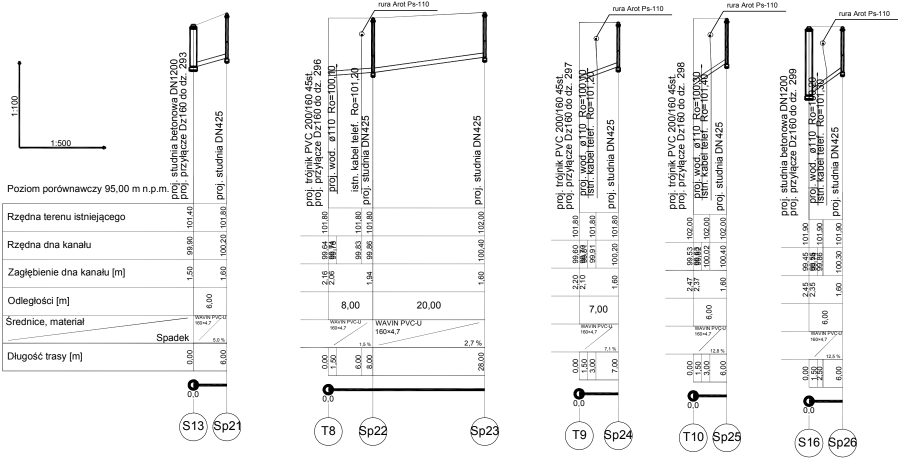
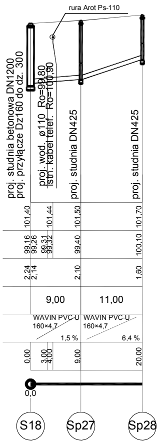
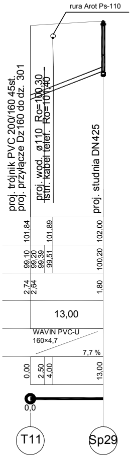
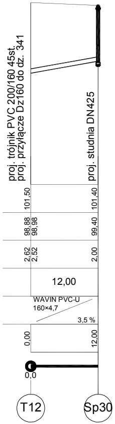
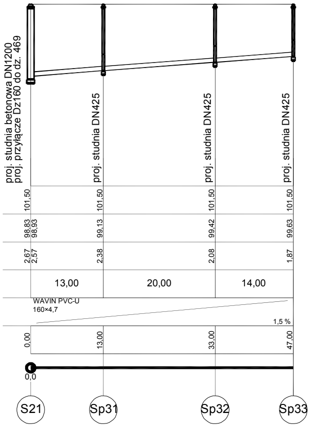
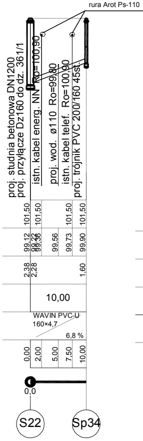

1:100
1:500
Poziom porównawczy 95,00 m n.p.m.
Rzędna terenu istniejącego
Rzędna dna kanału
Zagłębienie dna kanału [m]
Odległości [m]
Średnice, materiał
Spadek
Długość trasy [m]
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 293
proj. studnia DN425
101,40
101,80
99,90
100,20
1,50
1,60
6,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
5,0 %
0,00
6,00
0,0
S13
Sp21
rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 296
proj. wod. ø110 Ro=100,10
istn. kabel telef. Ro=101,20
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
101,80
101,80
101,80
102,00
99,64
99,76
99,83
99,86
100,40
2,16
2,06
1,94
1,60
8,00
20,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
WAVIN PVC-U
160×4,7
2,7 %
0,00
1,50
6,00
8,00
28,00
0,0
T8
Sp22
Sp23
rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 297
proj. wod. ø110 Ro=100,10
istn. kabel telef. Ro=101,20
proj. studnia DN425
101,80
101,80
101,80
99,60
99,91
100,20
2,20
2,10
1,60
7,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
7,1 %
0,00
1,50
3,00
7,00
0,0
T9
Sp24
rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 298
proj. wod. ø110 Ro=100,30
istn. kabel telef. Ro=101,40
proj. studnia DN425
102,00
102,00
102,00
99,53
100,02
100,40
2,47
2,37
1,60
6,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
12,8 %
0,00
1,50
3,00
6,00
0,0
T10
Sp25
rura Arot Ps-110
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 299
proj. wod. ø110 Ro=100,20
istn. kabel telef. Ro=101,30
proj. studnia DN425
101,90
101,90
101,90
99,45
99,86
100,30
2,45
2,35
1,60
6,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
12,5 %
0,00
1,50
2,50
6,00
0,0
S16
Sp26

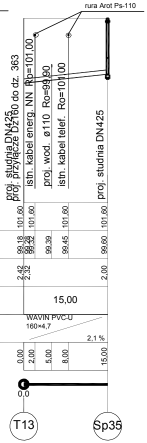

rura Arot Ps-110
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 300
proj. wod. ø110 Ro=99,80
istn. kabel telef. Ro=100,90
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
101,40
101,44
101,50
101,70
99,16
99,26
99,31
99,32
99,40
100,10
2,24
2,14
2,10
1,60
9,00
11,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
WAVIN PVC-U
160×4,7
6,4 %
0,00
3,00
4,00
9,00
20,00
0,0
S18
Sp27
Sp28

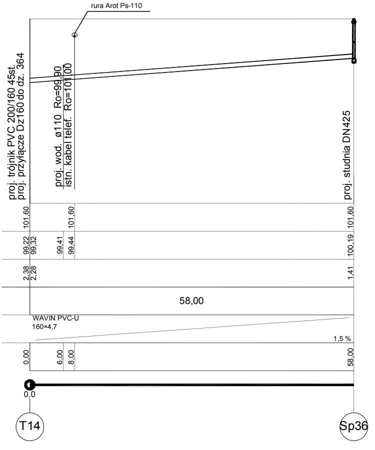

rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 301
proj. wod. ø110 Ro=100,30
istn. kabel telef. Ro=101,40
proj. studnia DN425
101,84
101,89
102,00
99,10
99,20
99,39
99,51
100,20
2,74
2,64
1,80
13,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
7,7 %
0,00
2,50
4,00
13,00
0,0
T11
Sp29

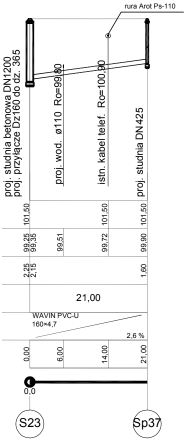

proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 341
proj. studnia DN425
101,50
101,40
98,88
98,98
99,40
2,62
2,52
2,00
12,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
3,5 %
0,00
12,00
0,0
T12
Sp30

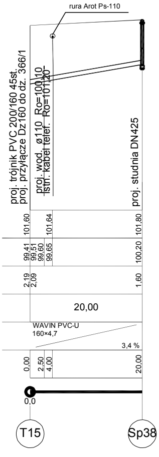

proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 469
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
101,50
101,50
101,50
101,50
98,83
98,93
99,13
99,42
99,63
2,67
2,57
2,38
2,08
1,87
13,00
20,00
14,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
13,00
33,00
47,00
0,0
S21
Sp31
Sp32
Sp33

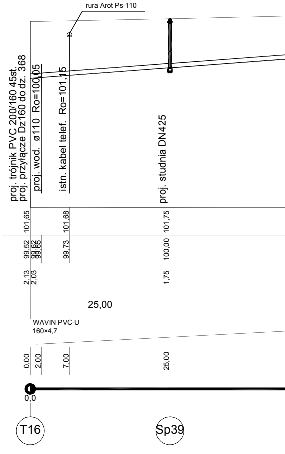

rura Arot Ps-110
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 361/1
istn. kabel energ. NN Ro=100,90
proj. wod. ø110 Ro=99,80
istn. kabel telef. Ro=100,90
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
101,50
101,50
101,50
101,50
99,12
99,22
99,36
99,56
99,73
99,90
2,38
2,28
1,60
10,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
6,8 %
0,00
2,00
5,00
7,50
10,00
0,0
S22
Sp34

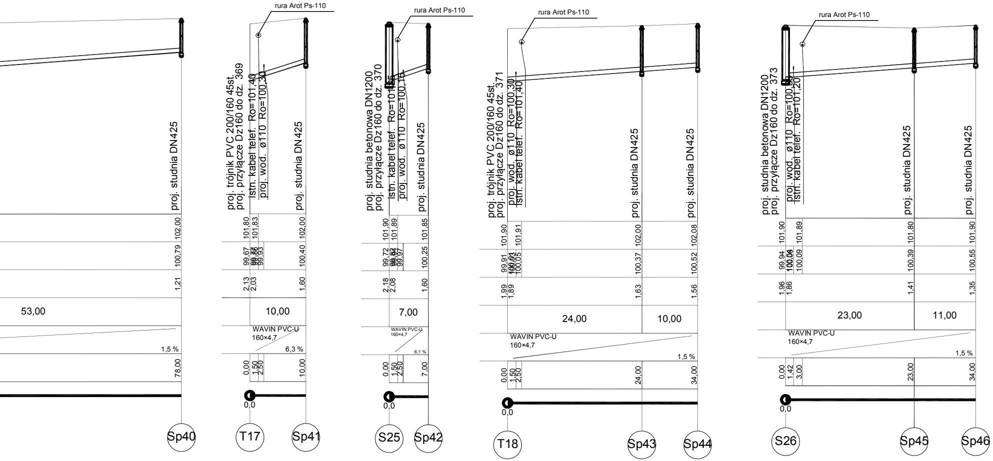

rura Arot Ps-110
proj. studnia DN425
proj. przyłącze Dz160 do dz. 363
istn. kabel energ. NN Ro=101,00
proj. wod. ø110 Ro=99,90
istn. kabel telef. Ro=101,00
proj. studnia DN425
101,60
101,60
101,60
101,60
99,18
99,28
99,32
99,39
99,45
99,60
2,42
2,32
2,00
15,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
2,1 %
0,00
2,00
5,00
8,00
15,00
0,0
T13
Sp35

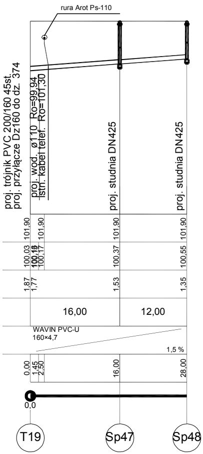

rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 364
proj. wod. ø110 Ro=99,90
istn. kabel telef. Ro=101,00
proj. studnia DN425
101,60
101,60
101,60
99,22
99,32
99,41
99,44
100,19
2,38
2,28
1,41
58,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
6,00
8,00
58,00
0,0
T14
Sp36

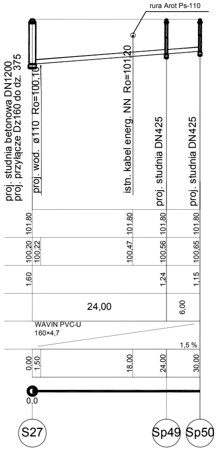

rura Arot Ps-110
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 365
proj. wod. ø110 Ro=99,80
istn. kabel telef. Ro=100,90
proj. studnia DN425
101,50
101,50
101,50
99,25
99,35
99,51
99,72
99,90
2,25
2,15
1,60
21,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
2,6 %
0,00
6,00
14,00
21,00
0,0
S23
Sp37

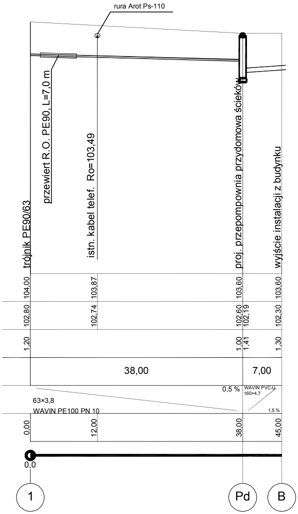

rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 366/1
proj. wod. ø110 Ro=100,10
istn. kabel telef. Ro=101,20
proj. studnia DN425
101,60
101,64
101,80
99,41
99,51
99,60
99,65
100,20
2,19
2,09
1,60
20,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
3,4 %
0,00
2,50
4,00
20,00
0,0
T15
Sp38


rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 368
proj. wod. ø110 Ro=100,05
istn. kabel telef. Ro=101,15
proj. studnia DN425
101,65
101,68
101,75
99,52
99,62
99,65
99,73
100,00
2,13
2,03
1,75
25,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
0,00
2,00
7,00
25,00
0,0
T16
Sp39


rura Arot Ps-110
proj. studnia DN425
102,00
100,79
1,21
53,00
1,5 %
78,00
Sp40
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 369
istn. kabel telef. Ro=101,40
proj. wod. ø110 Ro=100,30
proj. studnia DN425
101,80
101,83
102,00
99,67
99,93
100,40
2,13
2,03
1,60
10,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
6,3 %
0,00
1,50
2,50
10,00
0,0
T17
Sp41
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 370
istn. kabel telef. Ro=101,45
proj. wod. ø110 Ro=100,15
proj. studnia DN425
101,90
101,89
101,85
99,72
99,97
100,25
2,18
2,08
1,60
7,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
6,1 %
0,00
1,50
2,50
7,00
0,0
S25
Sp42
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 371
proj. wod. ø110 Ro=100,30
istn. kabel telef. Ro=101,40
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
101,90
101,91
102,00
102,08
99,91
100,05
100,37
100,52
1,99
1,89
1,63
1,56
24,00
10,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
1,50
2,50
24,00
34,00
0,0
T18
Sp43
Sp44
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 373
proj. wod. ø110 Ro=100,30
istn. kabel telef. Ro=101,20
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
101,90
101,89
101,80
101,90
99,94
100,09
100,39
100,55
1,96
1,86
1,41
1,35
23,00
11,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
1,42
3,00
23,00
34,00
0,0
S26
Sp45
Sp46

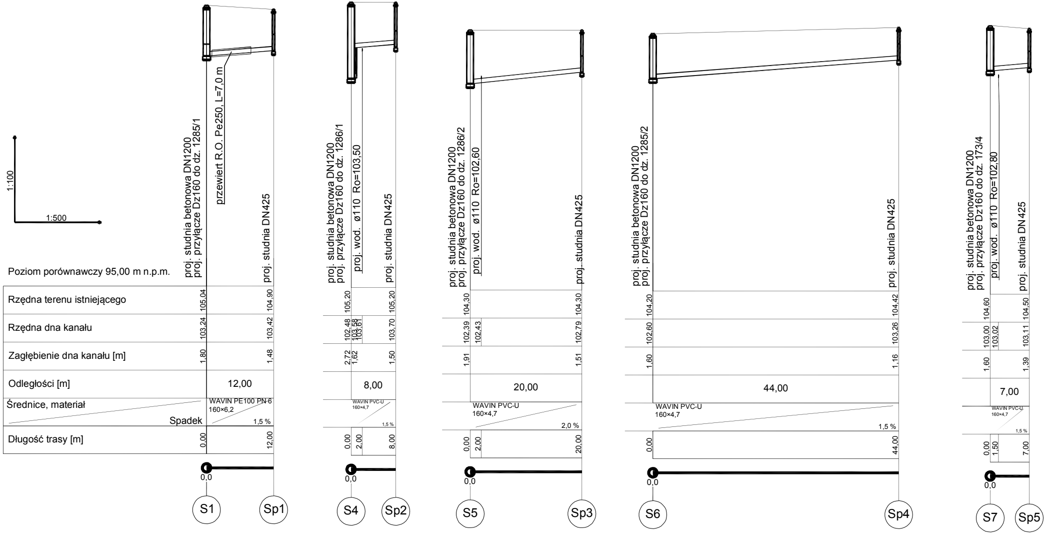

rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 374
proj. wod. ø110 Ro=99,94
istn. kabel telef. Ro=101,30
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
101,90
101,90
101,90
101,90
100,03
100,19
100,17
100,37
100,55
1,87
1,77
1,53
1,35
16,00
12,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
1,45
2,50
16,00
28,00
0,0
T19
Sp47
Sp48

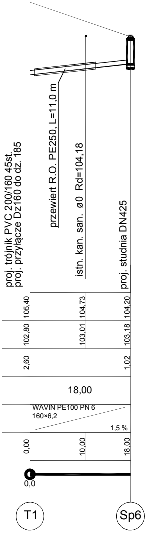

rura Arot Ps-110
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 375
proj. wod. ø110 Ro=100,10
istn. kabel energ. NN Ro=101,20
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
101,80
101,80
101,80
101,80
100,20
100,22
100,47
100,56
100,65
1,60
1,24
1,15
24,00
6,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
1,50
18,00
24,00
30,00
0,0
S27
Sp49
Sp50

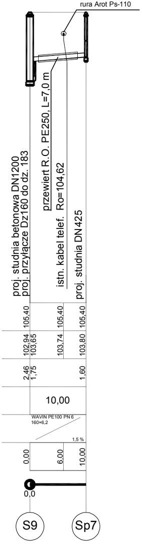

rura Arot Ps-110
trójnik PE90/63
przewiert R.O. PE90, L=7,0 m
istn. kabel telef. Ro=103,49
proj. przepompownia przydomowa ścieków
wyjście instalacji z budynku
104,00
103,87
103,60
103,60
102,80
102,74
102,60
102,19
102,30
1,20
1,00
1,41
1,30
38,00
7,00
0,5 %
63×3,8
WAVIN PE100 PN 10
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
12,00
38,00
45,00
0,0
1
Pd
B

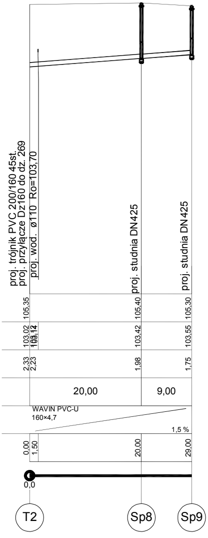
Instech Zakład Techniki Sanitarnej

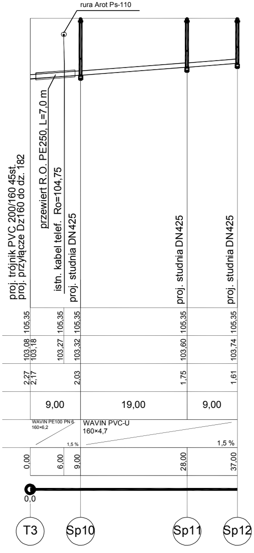
Projekt	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI			
Adres obiektu	MAGNUSZEW, OSTRÓW; GM. MAGNUSZEW			
Rysunek	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZY KANALIZACYJNYCH - ZLEWNIA P1			
Branża	SANITARNA		SKALA	1:1000/100
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Nr rysunku
Projektant	mgr inż. PAWEŁ BOBROWSKI	MAZ/0201/POOS/07		20
Projektant sprawdzający	mgr inż. PAWEŁ RĘDZIŃSKI	MAZ/0428/POOS/09		
	-			

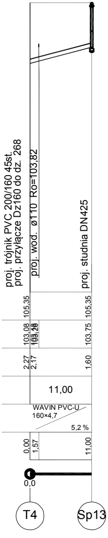

1:100
1:500
Poziom porównawczy 95,00 m n.p.m.
Rzędna terenu istniejącego
Rzędna dna kanału
Zagłębienie dna kanału [m]
Odległości [m]
Średnice, materiał
Spadek
Długość trasy [m]
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 1285/1
przewiert R.O. Pe250, L=7,0 m
proj. studnia DN425
105,04
104,90
103,24
103,42
1,80
1,48
12,00
WAVIN PE100 PN 6
160×6,2
1,5 %
0,00
12,00
0,0
S1
Sp1
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 1286/1
proj. wod. ø110 Ro=103,50
proj. studnia DN425
105,20
105,20
102,48
103,58
103,61
103,70
2,72
1,62
1,50
8,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
2,00
8,00
0,0
S4
Sp2
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 1286/2
proj. wod. ø110 Ro=102,60
proj. studnia DN425
104,30
104,30
102,39
102,43
102,79
1,91
1,51
20,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
2,0 %
0,00
2,00
20,00
0,0
S5
Sp3
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 1285/2
proj. studnia DN425
104,20
104,42
102,60
103,26
1,60
1,16
44,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
44,00
0,0
S6
Sp4
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 173/4
proj. wod. ø110 Ro=102,80
proj. studnia DN425
104,60
104,50
103,00
103,02
103,11
1,60
1,39
7,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
1,50
7,00
0,0
S7
Sp5

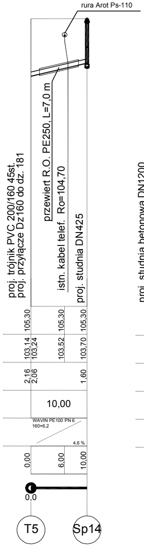

proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 185
przewiert R.O. PE250, L=11,0 m
istn. kan. san. ø0 Rd=104,18
proj. studnia DN425
105,40
104,73
104,20
102,80
103,01
103,18
2,60
1,02
18,00
WAVIN PE100 PN 6
160×6,2
1,5 %
0,00
10,00
18,00
0,0
T1
Sp6

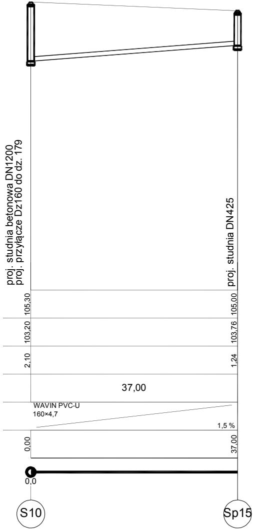

rura Arot Ps-110
proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 183
przewiert R.O. PE250, L=7,0 m
istn. kabel telef. Ro=104,62
proj. studnia DN425
105,40
105,40
105,40
102,94
103,65
103,74
103,80
2,46
1,75
1,60
10,00
WAVIN PE100 PN 6
160×6,2
1,5 %
0,00
6,00
10,00
0,0
S9
Sp7

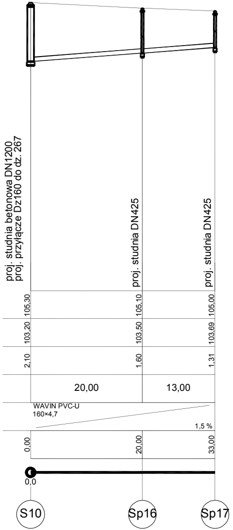

proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 269
proj. wod. ø110 Ro=103,70
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
105,35
105,40
105,30
103,02
103,12
103,14
103,42
103,55
2,33
2,23
1,98
1,75
20,00
9,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
1,50
20,00
29,00
0,0
T2
Sp8
Sp9

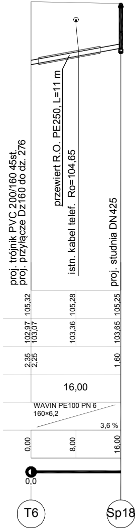

rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 182
przewiert R.O. PE250, L=7,0 m
istn. kabel telef. Ro=104,75
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
105,35
105,35
105,35
105,35
105,35
103,08
103,18
103,27
103,32
103,60
103,74
2,27
2,17
2,03
1,75
1,61
9,00
19,00
9,00
WAVIN PE100 PN 6
160×6,2
1,5 %
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
6,00
9,00
28,00
37,00
0,0
T3
Sp10
Sp11
Sp12

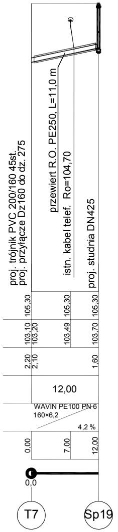

proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 268
proj. wod. ø110 Ro=103,82
proj. studnia DN425
105,35
105,35
103,08
103,18
103,20
103,75
2,27
2,17
1,60
11,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
5,2 %
0,00
1,57
11,00
0,0
T4
Sp13

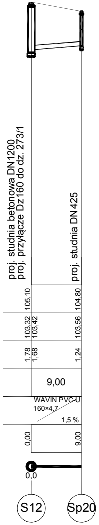

rura Arot Ps-110
proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 181
przewiert R.O. PE250, L=7,0 m
istn. kabel telef. Ro=104,70
proj. studnia DN425
105,30
105,30
105,30
103,14
103,24
103,52
103,70
2,16
2,06
1,60
10,00
WAVIN PE100 PN 6
160×6,2
4,6 %
0,00
6,00
10,00
0,0
T5
Sp14


proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 179
proj. studnia DN425
105,30
105,00
103,20
103,76
2,10
1,24
37,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
37,00
0,0
S10
Sp15


proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 267
proj. studnia DN425
proj. studnia DN425
105,30
105,10
105,00
103,20
103,50
103,69
2,10
1,60
1,31
20,00
13,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
20,00
33,00
0,0
S10
Sp16
Sp17


proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 276
przewiert R.O. PE250, L=11 m
istn. kabel telef. Ro=104,65
proj. studnia DN425
105,32
105,28
105,25
102,97
103,07
103,36
103,65
2,35
2,25
1,60
16,00
WAVIN PE100 PN 6
160×6,2
3,6 %
0,00
8,00
16,00
0,0
T6
Sp18


proj. trójnik PVC 200/160 45st.
proj. przyłącze Dz160 do dz. 275
przewiert R.O. PE250, L=11,0 m
istn. kabel telef. Ro=104,70
proj. studnia DN425
105,30
105,30
105,30
103,10
103,20
103,49
103,70
2,20
2,10
1,60
12,00
WAVIN PE100 PN 6
160×6,2
4,2 %
0,00
7,00
12,00
0,0
T7
Sp19


proj. studnia betonowa DN1200
proj. przyłącze Dz160 do dz. 273/1
proj. studnia DN425
105,10
104,80
103,32
103,42
103,56
1,78
1,68
1,24
9,00
WAVIN PVC-U
160×4,7
1,5 %
0,00
9,00
0,0
S12
Sp20

Instech Zakład Techniki Sanitarnej

Projekt	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI			
Adres obiektu	MAGNUSZEW, OSTRÓW; GM. MAGNUSZEW			
Rysunek	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZY KANALIZACYJNYCH - ZLEWNIA P2			
Branża	SANITARNA		SKALA	1:1000/100
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Nr rysunku
Projektant	mgr inż. PAWEŁ BOBROWSKI	MAZ/0201/POOS/07		19
Projektant sprawdzający	mgr inż. PAWEŁ RĘDZIŃSKI	MAZ/0428/POOS/09		