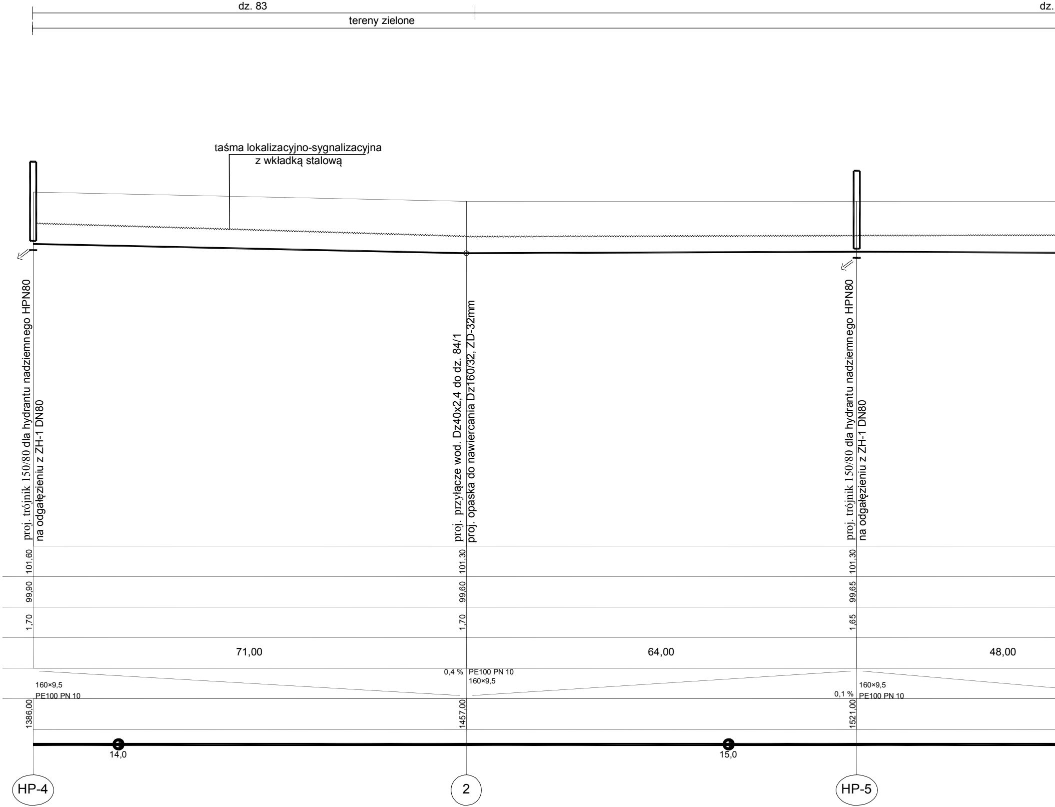
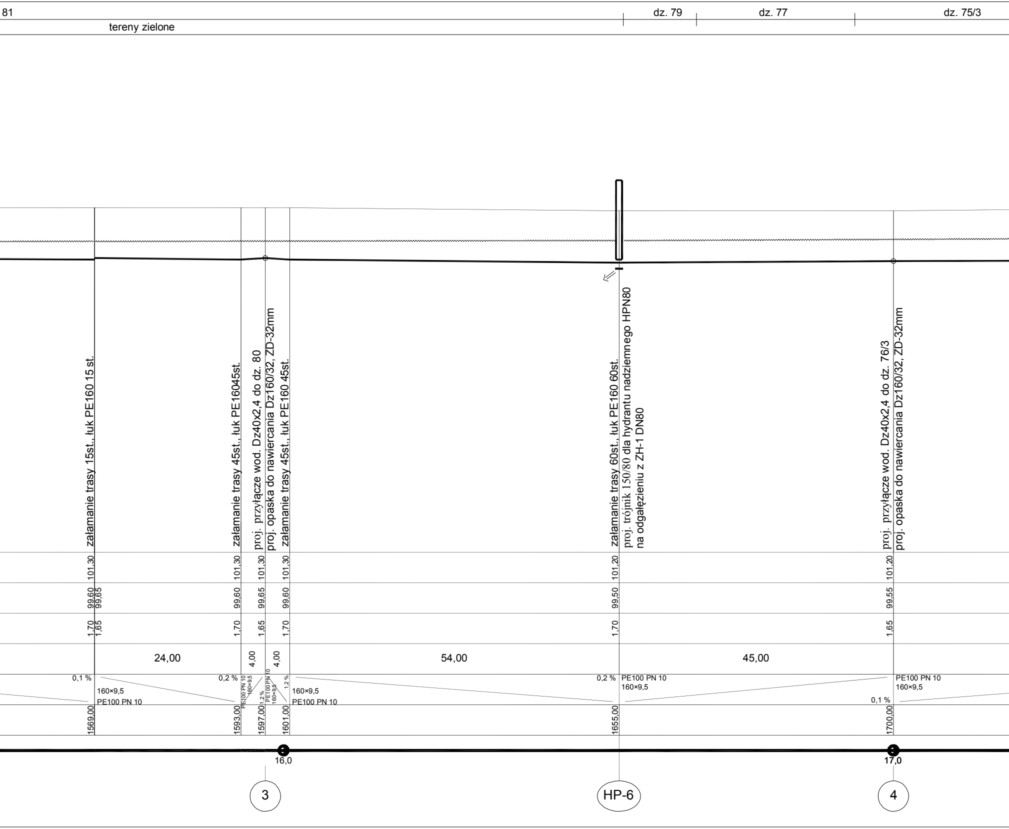
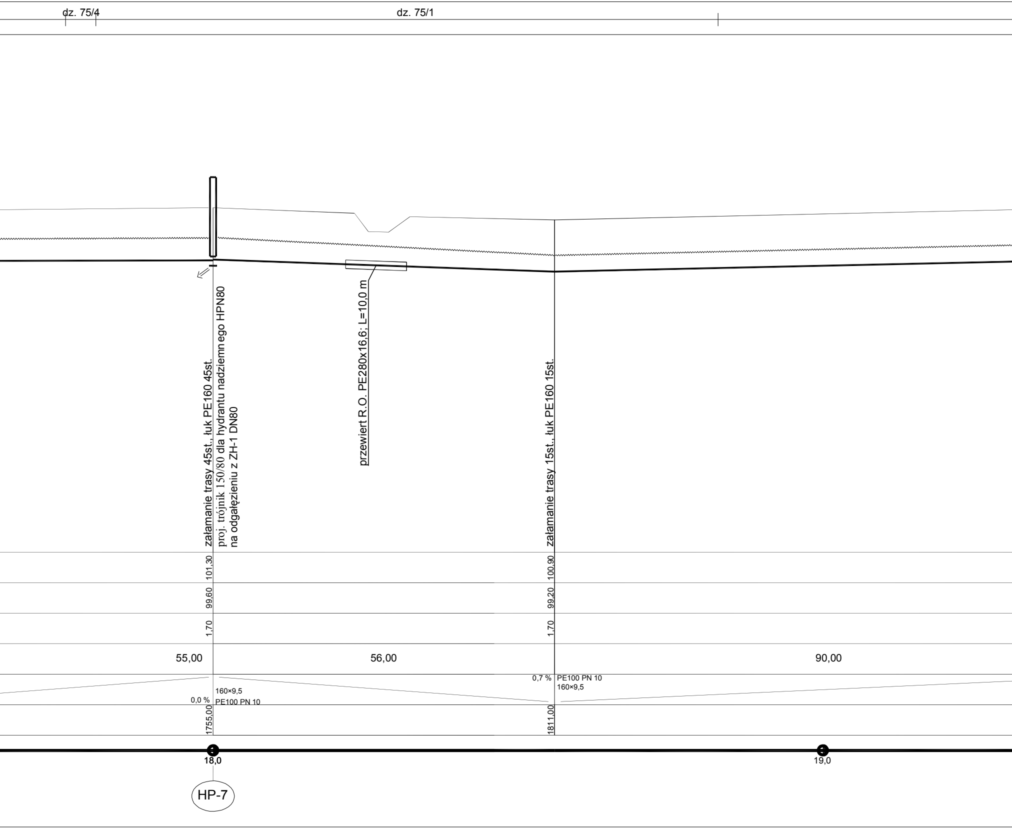
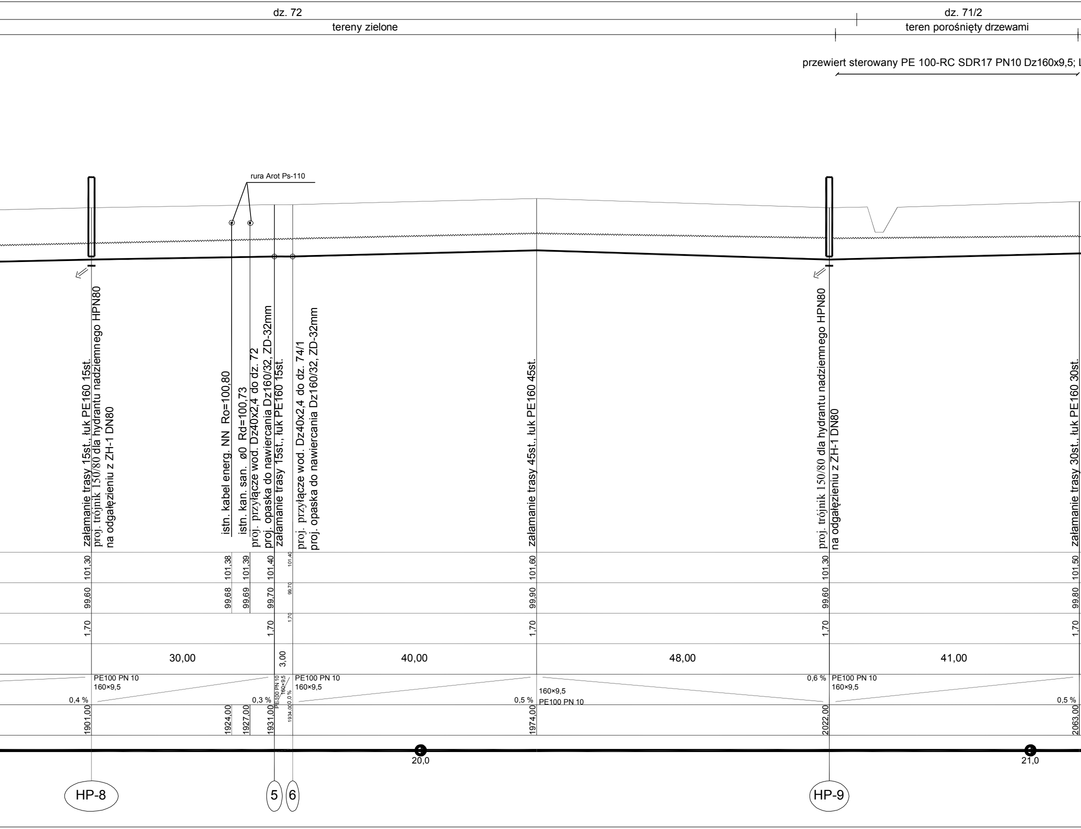
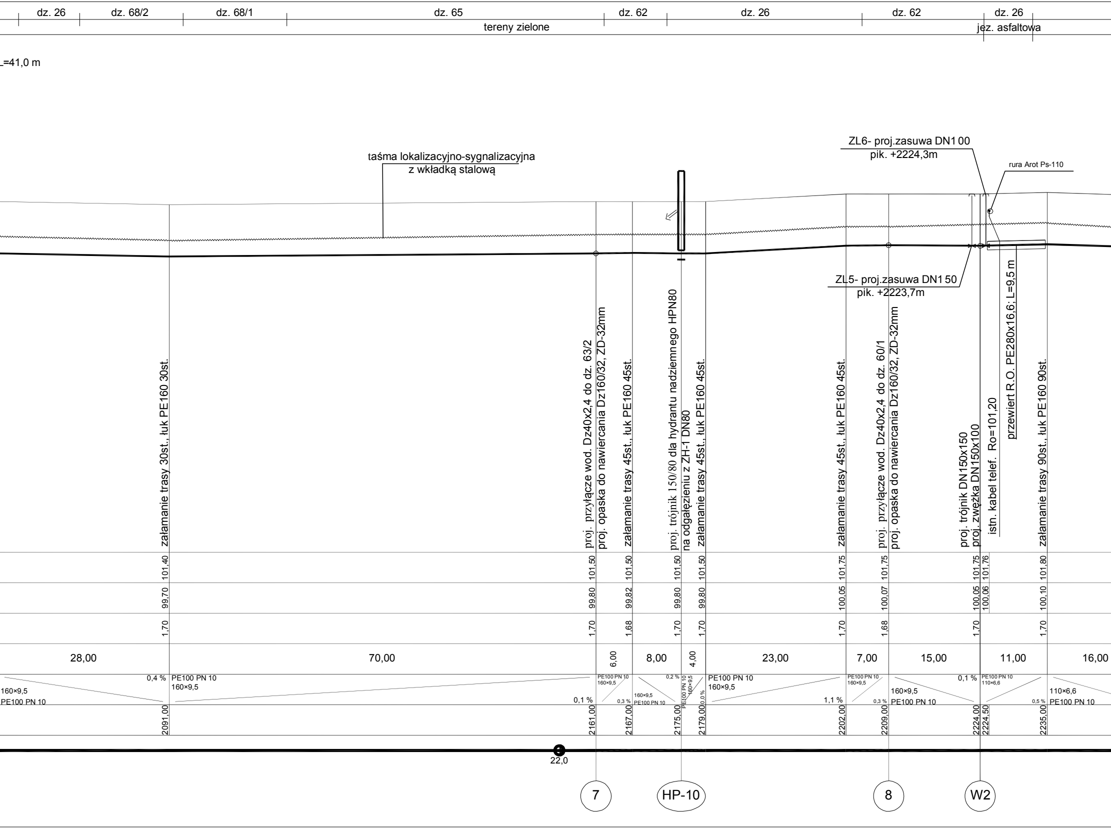

dz. 83
dz.
tereny zielone
taśma lokalizacyjno-sygnalizacyjna
z wkładką stalową
proj. trójnik 150/80 dla hydrantu nadziemnego HPN80
na odgałęzieniu z ZH-1 DN80
proj. przyłącze wod. Dz40x2,4 do dz. 84/1
proj. opaska do nawiercania Dz160/32, ZD-32mm
proj. trójnik 150/80 dla hydrantu nadziemnego HPN80
na odgałęzieniu z ZH-1 DN80
101,60
99,90
1,70
101,30
99,60
1,70
101,30
99,65
1,65
71,00
64,00
48,00
0,4 %
160×9,5
PE100 PN 10
PE100 PN 10
160×9,5
0,1 %
160×9,5
PE100 PN 10
1386,00
1457,00
1521,00
14,0
15,0
HP-4
2
HP-5

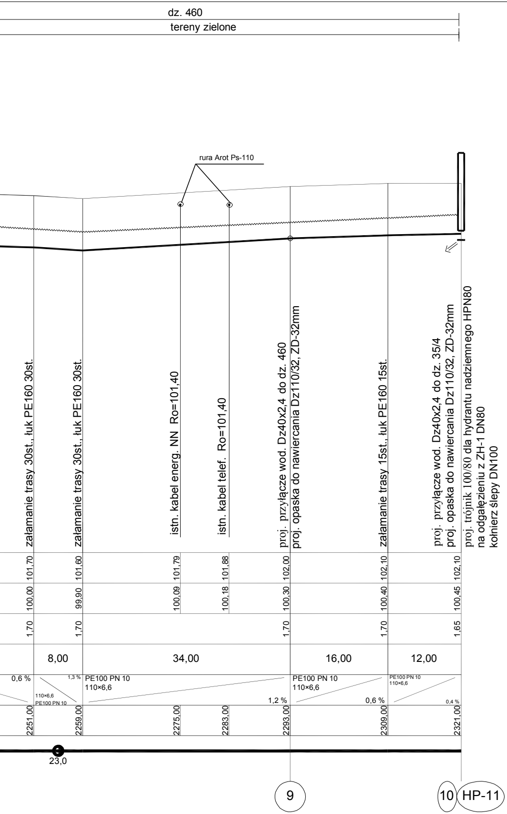

81
dz. 79
dz. 77
dz. 75/3
tereny zielone
załamanie trasy 15st., łuk PE160 15 st.
załamanie trasy 45st., łuk PE16045st.
proj. przyłącze wod. Dz40x2,4 do dz. 80
proj. opaska do nawiercania Dz160/32, ZD-32mm
załamanie trasy 45st., łuk PE160 45st.
załamanie trasy 60st., łuk PE160 60st.
proj. trójnik 150/80 dla hydrantu nadziemnego HPN80
na odgałęzieniu z ZH-1 DN80
proj. przyłącze wod. Dz40x2,4 do dz. 76/3
proj. opaska do nawiercania Dz160/32, ZD-32mm
101,30
101,30
101,30
101,30
101,20
101,20
99,60
99,65
99,60
99,65
99,60
99,50
99,55
1,70
1,65
1,70
1,65
1,70
1,70
1,65
24,00
4,00
4,00
54,00
45,00
0,1 %
160×9,5
PE100 PN 10
0,2 %
PE100 PN 10
160×9,5
1,2 %
PE100 PN 10
160×9,5
1,2 %
160×9,5
PE100 PN 10
0,2 %
PE100 PN 10
160×9,5
0,1 %
PE100 PN 10
160×9,5
1569,00
1593,00
1597,00
1601,00
1655,00
1700,00
16,0
17,0
3
HP-6
4


dz. 75/4
dz. 75/1
załamanie trasy 45st., łuk PE160 45st.
proj. trójnik 150/80 dla hydrantu nadziemnego HPN80
na odgałęzieniu z ZH-1 DN80
przewiert R.O. PE280x16,6; L=10,0 m
załamanie trasy 15st., łuk PE160 15st.
101,30
100,90
99,60
99,20
1,70
1,70
55,00
56,00
90,00
0,0 %
160×9,5
PE100 PN 10
0,7 %
PE100 PN 10
160×9,5
1755,00
1811,00
18,0
19,0
HP-7


dz. 72
tereny zielone
dz. 71/2
teren porośnięty drzewami
przewiert sterowany PE 100-RC SDR17 PN10 Dz160x9,5; L
rura Arot Ps-110
załamanie trasy 15st., łuk PE160 15st.
proj. trójnik 150/80 dla hydrantu nadziemnego HPN80
na odgałęzieniu z ZH-1 DN80
istn. kabel energ. NN Ro=100,80
istn. kan. san. ø0 Rd=100,73
proj. przyłącze wod. Dz40x2,4 do dz. 72
proj. opaska do nawiercania Dz160/32, ZD-32mm
załamanie trasy 15st., łuk PE160 15st.
proj. przyłącze wod. Dz40x2,4 do dz. 74/1
proj. opaska do nawiercania Dz160/32, ZD-32mm
załamanie trasy 45st., łuk PE160 45st.
proj. trójnik 150/80 dla hydrantu nadziemnego HPN80
na odgałęzieniu z ZH-1 DN80
załamanie trasy 30st., łuk PE160 30st.
101,30
101,38
101,39
101,40
101,40
101,60
101,30
101,50
99,60
99,68
99,69
99,70
99,70
99,90
99,60
99,80
1,70
1,70
1,70
1,70
1,70
1,70
30,00
3,00
40,00
48,00
41,00
PE100 PN 10
160×9,5
0,4 %
0,3 %
PE100 PN 10
160×9,5
0,0 %
PE100 PN 10
160×9,5
0,5 %
160×9,5
PE100 PN 10
0,6 %
PE100 PN 10
160×9,5
0,5 %
1901,00
1924,00
1927,00
1931,00
1934,00
1974,00
2022,00
2063,00
20,0
21,0
HP-8
5
6
HP-9



dz. 26
dz. 68/2
dz. 68/1
dz. 65
dz. 62
dz. 26
dz. 62
dz. 26
tereny zielone
jez. asfaltowa
_=41,0 m
taśma lokalizacyjno-sygnalizacyjna
z wkładką stalową
ZL6- proj.zasuwa DN1 00
pik. +2224,3m
rura Arot Ps-110
ZL5- proj.zasuwa DN1 50
pik. +2223,7m
przewiert R.O. PE280x16,6; L=9,5 m
załamanie trasy 30st., łuk PE160 30st.
proj. przyłącze wod. Dz40x2,4 do dz. 63/2
proj. opaska do nawiercania Dz160/32, ZD-32mm
załamanie trasy 45st., łuk PE160 45st.
proj. trójnik 150/80 dla hydrantu nadziemnego HPN80
na odgałęzieniu z ZH-1 DN80
załamanie trasy 45st., łuk PE160 45st.
załamanie trasy 45st., łuk PE160 45st.
proj. przyłącze wod. Dz40x2,4 do dz. 60/1
proj. opaska do nawiercania Dz160/32, ZD-32mm
proj. trójnik DN150x150
proj. zwężka DN150x100
istn. kabel telef. Ro=101,20
załamanie trasy 90st., łuk PE160 90st.
101,40
101,50
101,50
101,50
101,50
101,75
101,75
101,75
101,76
101,80
99,70
99,80
99,82
99,80
99,80
100,05
100,07
100,05
100,06
100,10
1,70
1,70
1,68
1,70
1,70
1,70
1,68
1,70
1,70
28,00
70,00
6,00
8,00
4,00
23,00
7,00
15,00
11,00
16,00
160×9,5
PE100 PN 10
0,4 %
PE100 PN 10
160×9,5
0,1 %
PE100 PN 10
160×9,5
0,3 %
160×9,5
PE100 PN 10
0,2 %
PE100 PN 10
160×9,5
0,0 %
PE100 PN 10
160×9,5
1,1 %
PE100 PN 10
160×9,5
0,3 %
160×9,5
PE100 PN 10
0,1 %
PE100 PN 10
110×6,6
0,5 %
110×6,6
PE100 PN 10
2091,00
2161,00
2167,00
2175,00
2179,00
2202,00
2209,00
2224,00
2224,50
2235,00
22,0
7
HP-10
8
W2


dz. 460
tereny zielone
rura Arot Ps-110
załamanie trasy 30st., łuk PE160 30st.
załamanie trasy 30st., łuk PE160 30st.
istn. kabel energ. NN Ro=101,40
istn. kabel telef. Ro=101,40
proj. przyłącze wod. Dz40x2,4 do dz. 460
proj. opaska do nawiercania Dz110/32, ZD-32mm
załamanie trasy 15st., łuk PE160 15st.
proj. przyłącze wod. Dz40x2,4 do dz. 35/4
proj. opaska do nawiercania Dz110/32, ZD-32mm
proj. trójnik 100/80 dla hydrantu nadziemnego HPN80
na odgałęzieniu z ZH-1 DN80
kołnierz ślepy DN100
101,70
101,60
101,79
101,88
102,00
102,10
102,10
100,00
99,90
100,09
100,18
100,30
100,40
100,45
1,70
1,70
1,70
1,70
1,65
8,00
34,00
16,00
12,00
0,6 %
1,3 %
110×6,6
PE100 PN 10
PE100 PN 10
110×6,6
1,2 %
PE100 PN 10
110×6,6
0,6 %
PE100 PN 10
110×6,6
0,4 %
2251,00
2259,00
2275,00
2283,00
2293,00
2309,00
2321,00
23,0
9
10
HP-11

Instech Zakład Techniki Sanitarnej

Projekt	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ Z PRZYŁĄCZAMI			
Adres obiektu	ANIELIN KĘPE; GM.MAGNUSZEW			
Rysunek	PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ			
Branża	SANITARNA		SKALA	1:500/100
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Nr rysunku
Projektant	mgr inż. PAWEŁ BOBROWSKI	MAZ/0201/POOS/07		6
Projektant sprawdzający	mgr inż. PAWEŁ RĘDZIŃSKI	MAZ/0428/POOS/09		