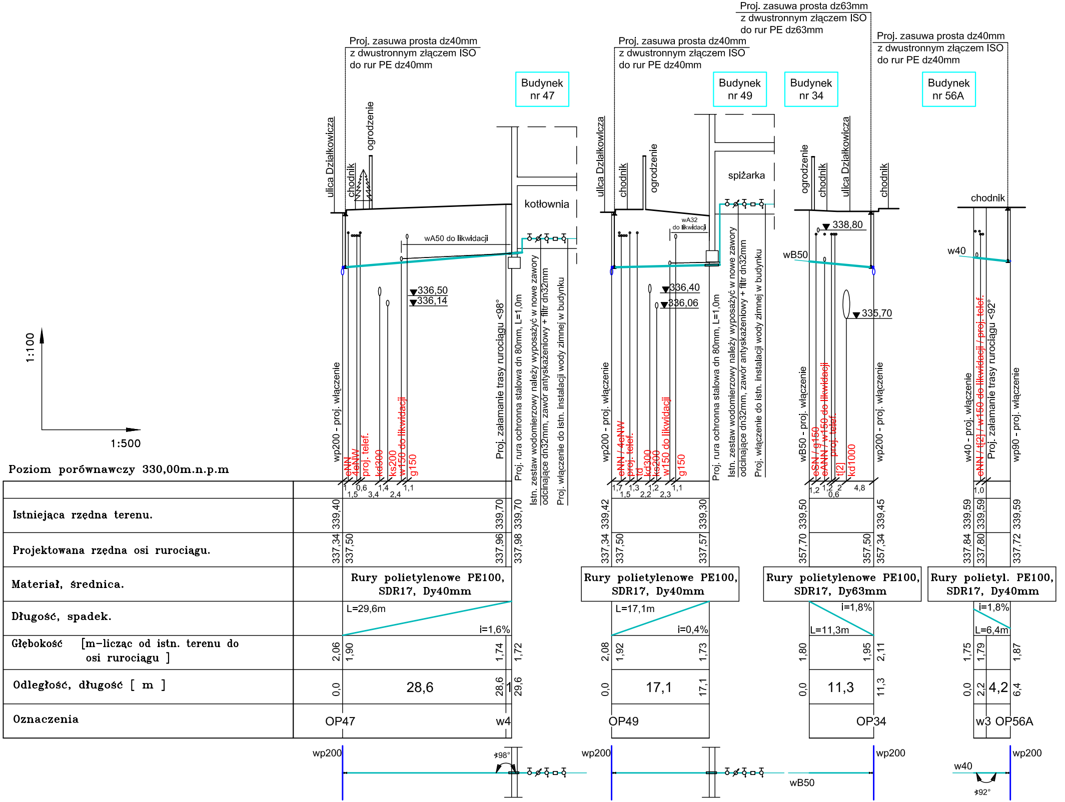
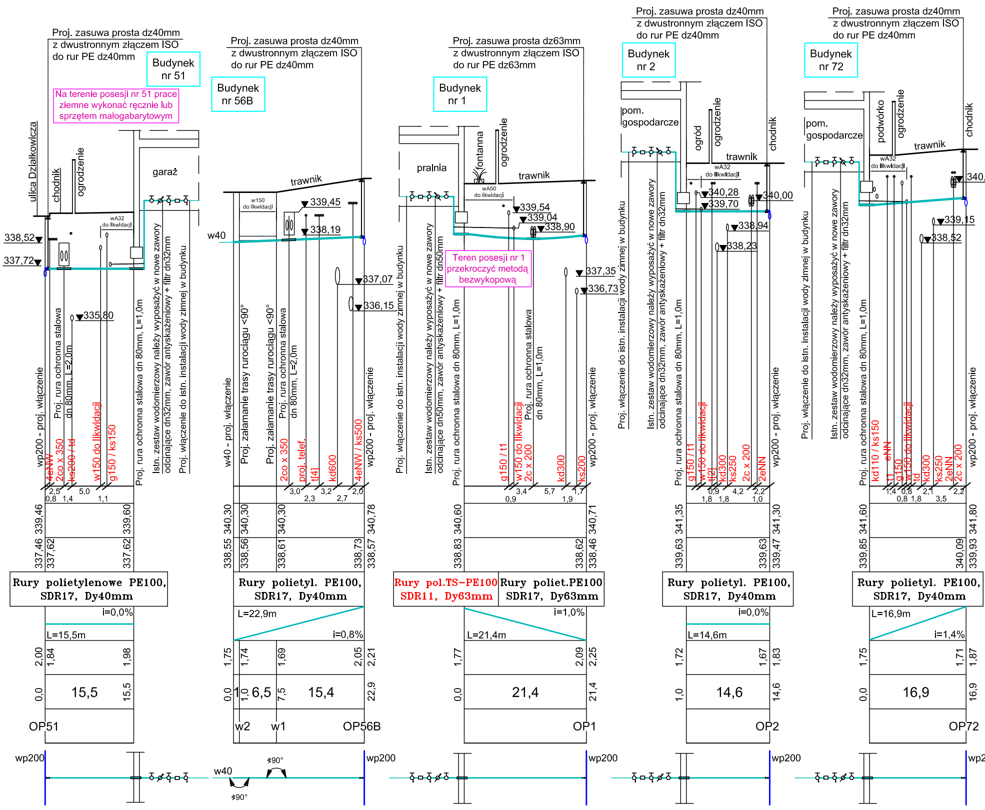
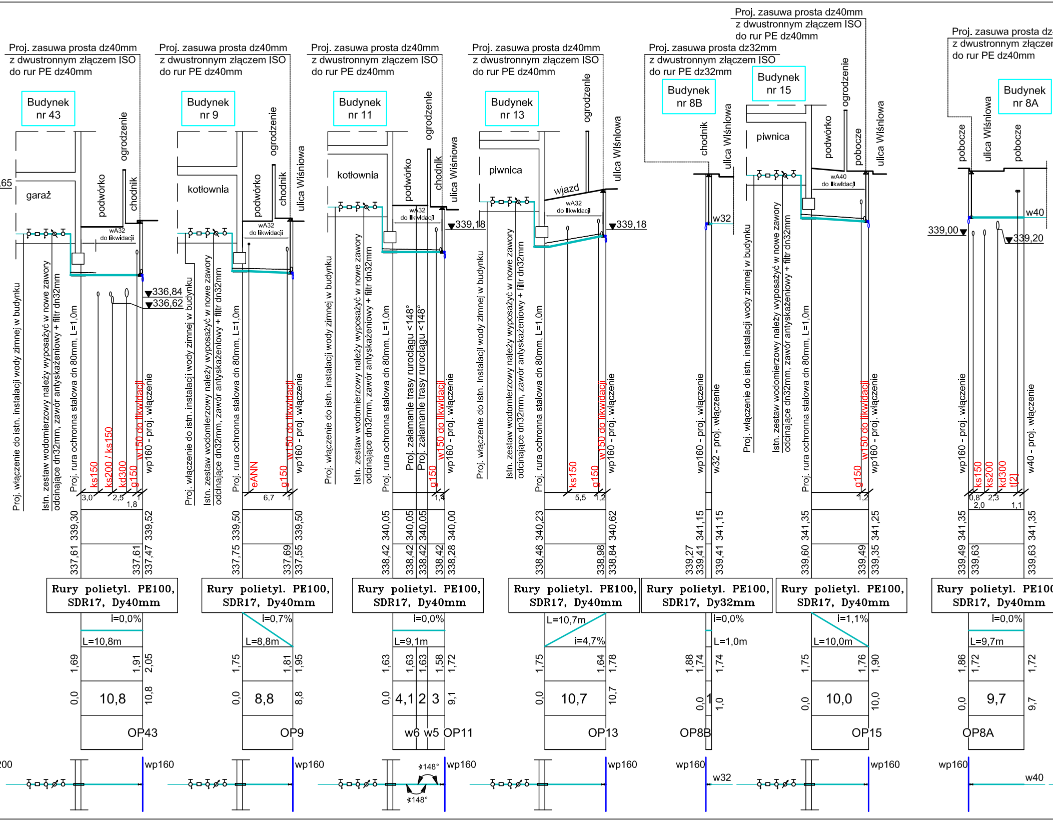
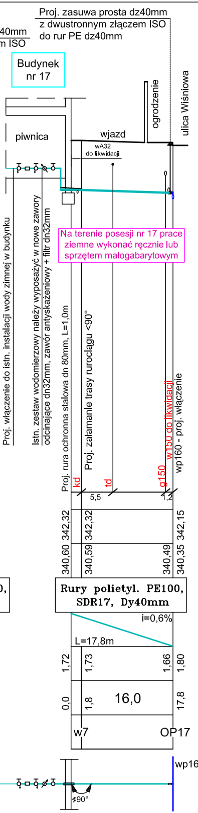

Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Proj. zasuwa prosta dz63mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz63mm
Budynek nr 47
Budynek nr 49
Budynek nr 34
Budynek nr 56A
ulica Działkowicza
chodnik
ogrodzenie
kotłownia
spiżarka
wA50 do likwidacji
wA32 do likwidacji
336,50
336,14
336,40
336,06
338,80
335,70
wB50
w40
wp200 - proj. włączenie
eNN
4eNW
proj. telef.
kd300
ks200
w150 do likwidacji
g150
eNN / 4eNW
td
wB50 - proj. włączenie
eSN / g150
eANN / w150 do likwidacji
proj. telef.
t[2]
kd1000
w40 - proj. włączenie
eNN / t[2] / w150 do likwidacji / proj. telef.
Proj. załamanie trasy rurociągu <92°
wp90 - proj. włączenie
Proj. załamanie trasy rurociągu <98°
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
1:100
1:500
Poziom porównawczy 330,00m.n.p.m
1
1,5
0,6
3,4
1,4
2,4
1,1
1,7
1,3
2,2
1,2
2,3
2
0,6
4,8
1,0
Istniejąca rzędna terenu.
339,40
339,70
339,70
339,42
339,30
339,50
339,45
339,59
339,59
339,59
Projektowana rzędna osi rurociągu.
337,34
337,50
337,96
337,98
337,34
337,50
337,57
357,70
357,50
357,34
337,84
337,80
337,72
Materiał, średnica.
Rury polietylenowe PE100, SDR17, Dy40mm
Rury polietylenowe PE100, SDR17, Dy63mm
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
Długość, spadek.
L=29,6m
i=1,6%
L=17,1m
i=0,4%
i=1,8%
L=11,3m
i=1,8%
L=6,4m
Głębokość [m-licząc od istn. terenu do osi rurociągu]
2,06
1,90
1,74
1,72
2,08
1,92
1,73
1,80
1,95
2,11
1,75
1,79
1,87
Odległość, długość [m]
0,0
28,6
28,6
1
29,6
0,0
17,1
17,1
0,0
11,3
11,3
0,0
2,2
4,2
6,4
Oznaczenia
OP47
w4
OP49
OP34
w3
OP56A
wp200
98°
92°
wB50
w40

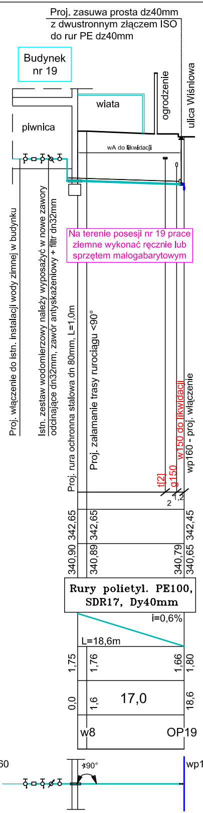


Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 51
Na terenie posesji nr 51 prace ziemne wykonać ręcznie lub sprzętem małogabarytowym
ulica Działkowicza
chodnik
ogrodzenie
garaż
wA32 do likwidacji
338,52
337,72
335,80
wp200 - proj. włączenie
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=2,0m
4eNN
2co x 350
ks200 / td
w150 do likwidacji
g150 / ks150
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
2,5
0,8
1,4
5,0
1,1
339,46
339,60
337,46
337,62
337,62
Rury polietylenowe PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=15,5m
2,00
1,84
1,98
0,0
15,5
15,5
OP51
wp200
Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 56B
trawnik
w150 do likwidacji
339,45
338,19
337,07
336,15
w40
w40 - proj. włączenie
Proj. załamanie trasy rurociągu <90°
Proj. załamanie trasy rurociągu <90°
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=2,0m
2co x 350
proj. telef.
t[4]
kd600
4eNW / ks500
wp200 - proj. włączenie
3,0
2,3
3,2
2,7
2,0
340,30
340,30
340,30
340,78
338,55
338,56
338,61
338,73
338,57
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
L=22,9m
i=0,8%
1,75
1,74
1,69
2,05
2,21
0,0
1,0
6,5
7,5
15,4
22,9
w2
w1
OP56B
w40
∡90°
∡90°
wp200
Proj. zasuwa prosta dz63mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz63mm
Budynek nr 1
pralnia
fontanna
ogrodzenie
trawnik
wA50 do likwidacji
339,54
339,04
338,90
337,35
336,73
Teren posesji nr 1 przekroczyć metodą bezwykopową
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn50mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn50mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
g150 / t1
w150 do likwidacji
2c x 200
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
kd300
ks200
wp200 - proj. włączenie
3,4
0,9
5,7
1,9
1,7
340,60
340,71
338,83
338,62
338,46
Rury pol.TS-PE100 SDR11, Dy63mm
Rury poliet.PE100 SDR17, Dy63mm
i=1,0%
L=21,4m
1,77
2,09
2,25
0,0
21,4
21,4
OP1
wp200
Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 2
pom. gospodarcze
ogród
ogrodzenie
trawnik
chodnik
wA32 do likwidacji
340,28
339,70
340,00
338,94
338,23
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
g150 / t1
w150 do likwidacji
t[2]
kd300
ks250
2c x 200
2eNN
wp200 - proj. włączenie
0,9
1,8
1,8
4,2
2,2
1,0
341,35
341,30
339,63
339,63
339,47
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=14,6m
1,72
1,67
1,83
1,0
14,6
14,6
OP2
wp200
Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 72
pom. gospodarcze
podwórko
ogrodzenie
trawnik
chodnik
wA32 do likwidacji
340,
339,15
338,52
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
kd110 / ks150
eNN
t1
g150
w150 do likwidacji
td
kd300
ks250
2eNN
2c x 200
wp200 - proj. włączenie
1,4
0,8
0,8
1,8
2,1
3,5
2,2
341,60
341,80
339,85
340,09
339,93
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
L=16,9m
i=1,4%
1,75
1,71
1,87
0,0
16,9
16,9
OP72
wp2

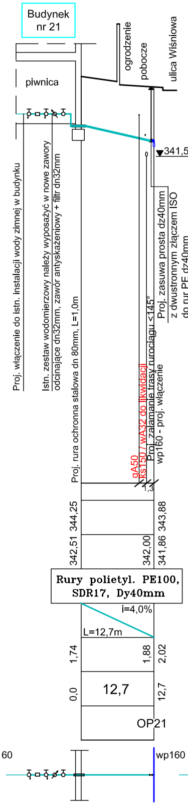

Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 43
garaż
podwórko
ogrodzenie
chodnik
wA32 do likwidacji
336,84
336,62
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
ks150
ks200 / ks150
kd300
g150
w150 do likwidacji
wp160 - proj. włączenie
3,0
2,5
1,8
1
339,30
339,52
337,61
337,61
337,47
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=10,8m
1,69
1,91
2,05
0,0
10,8
10,8
OP43
wp160
Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 9
kotłownia
podwórko
ogrodzenie
chodnik
ulica Wiśniowa
wA32 do likwidacji
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
eANN
g150
w150 do likwidacji
wp160 - proj. włączenie
6,7
1
339,50
339,50
337,75
337,69
337,55
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,7%
L=8,8m
1,75
1,81
1,95
0,0
8,8
8,8
OP9
wp160
Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 11
kotłownia
podwórko
ogrodzenie
chodnik
ulica Wiśniowa
wA32 do likwidacji
339,18
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Proj. załamanie trasy rurociągu <148°
Proj. załamanie trasy rurociągu <148°
g150
w150 do likwidacji
wp160 - proj. włączenie
1,4
340,05
340,05
340,05
340,00
338,42
338,42
338,42
338,42
338,28
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=9,1m
1,63
1,63
1,63
1,58
1,72
0,0
4,1
2
3
9,1
w6
w5
OP11
∡148°
∡148°
wp160
Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 13
piwnica
wjazd
ogrodzenie
ulica Wiśniowa
wA32 do likwidacji
339,18
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
ks150
g150
w150 do likwidacji
wp160 - proj. włączenie
5,5
1,2
340,23
340,62
338,48
338,98
338,84
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
L=10,7m
i=4,7%
1,75
1,64
1,78
0,0
10,7
10,7
OP13
wp160
Proj. zasuwa prosta dz32mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz32mm
Budynek nr 8B
chodnik
ulica Wiśniowa
w32
wp160 - proj. włączenie
w32 - proj. włączenie
341,15
341,15
339,27
339,41
339,41
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy32mm
i=0,0%
L=1,0m
1,88
1,74
1,74
0,0
1
1,0
OP8B
wp160
w32
Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 15
piwnica
podwórko
ogrodzenie
pobocze
ulica Wiśniowa
wA40 do likwidacji
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
g150
w150 do likwidacji
wp160 - proj. włączenie
1,2
341,35
341,25
339,60
339,49
339,35
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=1,1%
L=10,0m
1,75
1,76
1,90
0,0
10,0
10,0
OP15
wp160
Proj. zasuwa prosta dz
z dwustronnym złączem
do rur PE dz40mm
Budynek nr 8A
pobocze
ulica Wiśniowa
pobocze
w40
339,00
339,20
wp160 - proj. włączenie
ks150
ks200
kd300
t[2]
w40 - proj. włączenie
0,8
2,3
2,0
1,1
341,35
341,35
339,49
339,63
339,63
Rury polietyl. PE10
SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=9,7m
1,86
1,72
1,72
0,0
9,7
9,7
OP8A
wp160
w40
,65
00



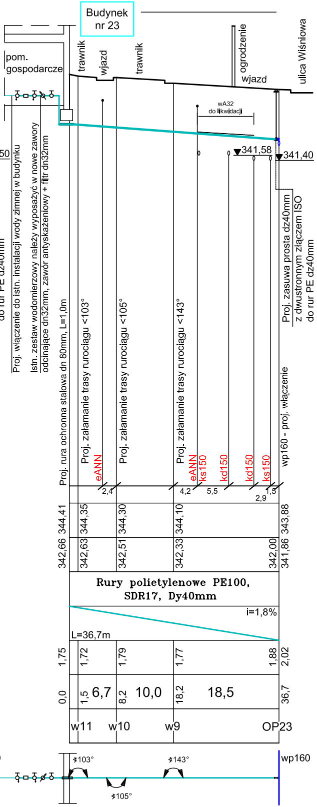
40mm
m ISO
0,
Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 17
piwnica
wjazd
ogrodzenie
ulica Wiśniowa
wA32 do likwidacji
Na terenie posesji nr 17 prace ziemne wykonać ręcznie lub sprzętem małogabarytowym
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Proj. załamanie trasy rurociągu <90°
kd
td
g150
w150 do likwidacji
wp160 - proj. włączenie
5,5
1,2
340,60 342,32
340,59 342,32
340,49
340,35 342,15
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,6%
L=17,8m
1,72
1,73
1,66
1,80
0,0
1,8
16,0
17,8
w7
OP17
wp160
90°
90°



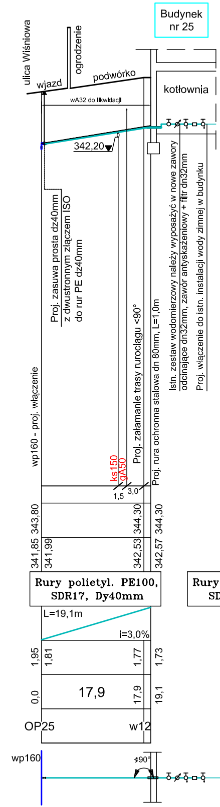
Proj. zasuwa prosta dz40mm
z dwustronnym złączem ISO
do rur PE dz40mm
Budynek nr 19
piwnica
wiata
ogrodzenie
ulica Wiśniowa
wA do likwidacji
Na terenie posesji nr 19 prace ziemne wykonać ręcznie lub sprzętem małogabarytowym
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Proj. załamanie trasy rurociągu <90°
t[2]
g150
w150 do likwidacji
wp160 - proj. włączenie
2
1,2
340,90 342,65
340,89 342,65
340,79
340,65 342,45
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,6%
L=18,6m
1,75
1,76
1,66
1,80
0,0
1,6
17,0
18,6
w8
OP19
wp160
90°



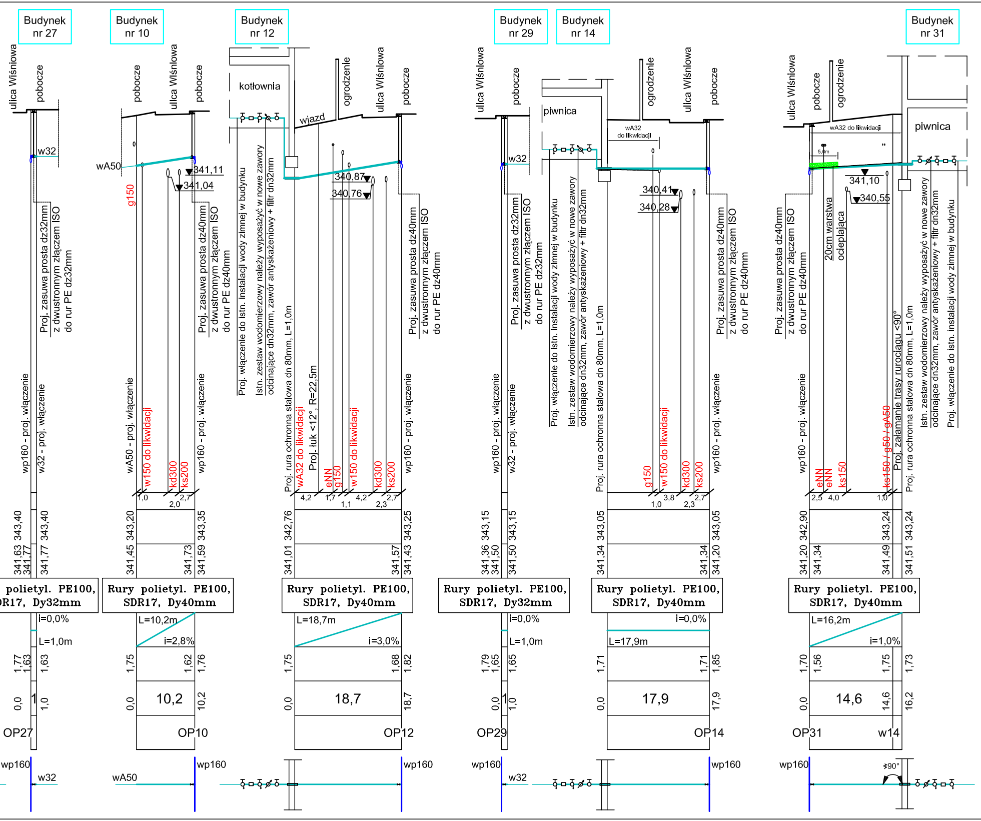
Budynek nr 21
piwnica
ogrodzenie
pobocze
ulica Wiśniowa
341,50
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
gA50
ks150 / wA32 do likwidacji
Proj. załamanie trasy rurociągu <145°
wp160 - proj. włączenie
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
1,3
342,51 344,25
342,00
341,86 343,88
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=4,0%
L=12,7m
1,74
1,88
2,02
0,0
12,7
12,7
OP21
wp160

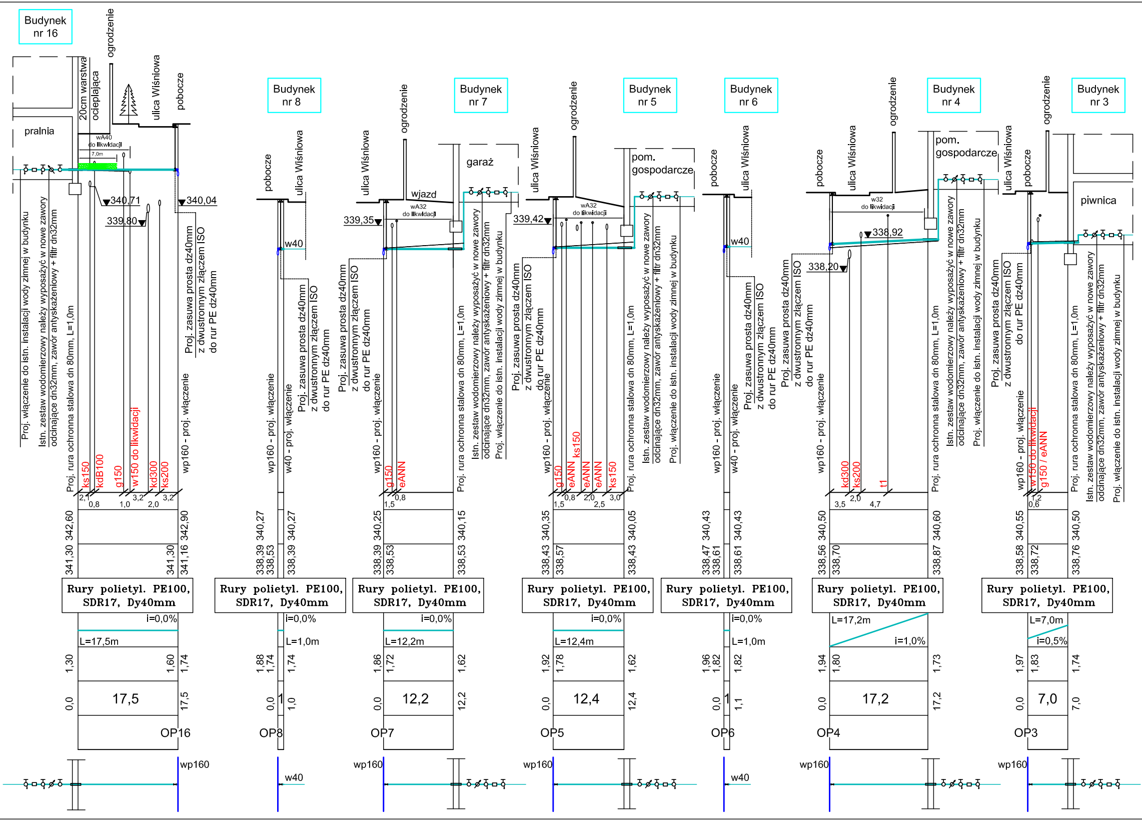


Budynek nr 23
pom. gospodarcze
trawnik
wjazd
trawnik
ogrodzenie
wjazd
ulica Wiśniowa
wA32 do likwidacji
341,58
341,40
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Proj. załamanie trasy rurociągu <103°
eANN
Proj. załamanie trasy rurociągu <105°
Proj. załamanie trasy rurociągu <143°
eANN
ks150
kd150
kd150
ks150
wp160 - proj. włączenie
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
2,4
4,2
5,5
2,9
1,5
342,66 344,41
342,63 344,35
342,51 344,30
342,33 344,10
342,00
341,86 343,88
Rury polietylenowe PE100, SDR17, Dy40mm
i=1,8%
L=36,7m
1,75
1,72
1,79
1,77
1,88
2,02
0,0
1,5
6,7
8,2
10,0
18,2
18,5
36,7
w11
w10
w9
OP23
wp160
103°
105°
143°

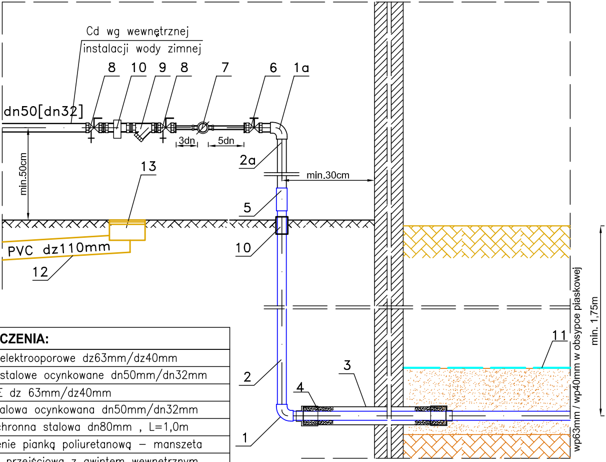


Budynek nr 25
ulica Wiśniowa
wjazd
ogrodzenie
podwórko
kotłownia
wA32 do likwidacji
342,20
wp160 - proj. włączenie
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
ks150
gA50
Proj. załamanie trasy rurociągu <90°
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
1,5
3,0
341,85 343,80
341,99
342,53 344,30
342,57 344,30
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
L=19,1m
i=3,0%
1,95
1,81
1,77
1,73
0,0
17,9
17,9
19,1
OP25
w12
wp160
90°
Rury
SD


Budynek nr 27
ulica Wiśniowa
pobocze
w32
Proj. zasuwa prosta dz32mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz32mm
wp160 - proj. włączenie
w32 - proj. włączenie
341,63 343,40
341,77
341,77 343,40
polietyl. PE100,
DR17, Dy32mm
i=0,0%
L=1,0m
1,77
1,63
1,63
0,0
1
1,0
OP27
wp160
w32
Budynek nr 10
pobocze
ulica Wiśniowa
pobocze
wA50
341,11
341,04
g150
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
wA50 - proj. włączenie
w150 do likwidacji
kd300
ks200
wp160 - proj. włączenie
1,0
2,0
2,7
341,45 343,20
341,73
341,59 343,35
Rury polietyl. PE100,
SDR17, Dy40mm
L=10,2m
i=2,8%
1,75
1,62
1,76
0,0
10,2
10,2
OP10
wA50
wp160
Budynek nr 12
kotłownia
wjazd
ogrodzenie
ulica Wiśniowa
pobocze
340,87
340,76
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
wA32 do likwidacji
Proj. łuk <12°, R=22,5m
eNN
g150
w150 do likwidacji
kd300
ks200
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
wp160 - proj. włączenie
4,2
1,7
1,1
4,2
2,3
2,7
341,01 342,76
341,57
341,43 343,25
Rury polietyl. PE100,
SDR17, Dy40mm
L=18,7m
i=3,0%
1,75
1,68
1,82
0,0
18,7
18,7
OP12
wp160
Budynek nr 29
ulica Wiśniowa
pobocze
w32
Proj. zasuwa prosta dz32mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz32mm
wp160 - proj. włączenie
w32 - proj. włączenie
341,36 343,15
341,50
341,50 343,15
Rury polietyl. PE100,
SDR17, Dy32mm
i=0,0%
L=1,0m
1,79
1,65
1,65
0,0
1
1,0
OP29
wp160
w32
Budynek nr 14
piwnica
ogrodzenie
ulica Wiśniowa
pobocze
wA32 do likwidacji
340,41
340,28
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
g150
w150 do likwidacji
kd300
ks200
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
wp160 - proj. włączenie
1,0
3,8
2,3
2,7
341,34 343,05
341,34
341,20 343,05
Rury polietyl. PE100,
SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=17,9m
1,71
1,71
1,85
0,0
17,9
17,9
OP14
wp160
Budynek nr 31
ulica Wiśniowa
pobocze
ogrodzenie
wA32 do likwidacji
5,0m
piwnica
341,10
340,55
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
20cm warstwa ocieplająca
wp160 - proj. włączenie
eNN
eNN
ks150
ks150 / g50 / gA50
Proj. załamanie trasy rurociągu <90°
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
2,5
4,0
1,0
341,20 342,90
341,34
341,49 343,24
341,51 343,24
Rury polietyl. PE100,
SDR17, Dy40mm
L=16,2m
i=1,0%
1,70
1,56
1,75
1,73
0,0
14,6
14,6
16,2
OP31
w14
wp160
90°


Budynek nr 16
ogrodzenie
20cm warstwa ocieplająca
ulica Wiśniowa
pobocze
pralnia
wA40 do likwidacji
7,0m
340,71
339,80
340,04
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
ks150
kdB100
g150
w150 do likwidacji
kd300
ks200
wp160 - proj. włączenie
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
2,1
0,8
1,0
3,2
2,0
3,2
341,30 342,60
341,30
341,16 342,90
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=17,5m
1,30
1,60
1,74
0,0
17,5
17,5
OP16
wp160
Budynek nr 8
pobocze
ulica Wiśniowa
w40
wp160 - proj. włączenie
w40 - proj. włączenie
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
338,39 340,27
338,53
338,39 340,27
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=1,0m
1,88
1,74
1,74
0,0
1
1,0
OP8
w40
Budynek nr 7
ulica Wiśniowa
ogrodzenie
garaż
wjazd
wA32 do likwidacji
339,35
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
wp160 - proj. włączenie
g150
eANN
0,8
1,5
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
338,39 340,25
338,53
338,53 340,15
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=12,2m
1,86
1,72
1,62
0,0
12,2
12,2
OP7
wp160
Budynek nr 5
ulica Wiśniowa
ogrodzenie
pom. gospodarcze
wA32 do likwidacji
339,42
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
wp160 - proj. włączenie
g150
eANN
ks150
eANN
eANN
ks150
0,8
1,5
2,0
2,5
3,0
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
338,43 340,35
338,57
338,43 340,05
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=12,4m
1,92
1,78
1,62
0,0
12,4
12,4
OP5
wp160
Budynek nr 6
pobocze
ulica Wiśniowa
w40
wp160 - proj. włączenie
w40 - proj. włączenie
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
338,47 340,43
338,61
338,61 340,43
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
i=0,0%
L=1,0m
1,96
1,82
1,82
0,0
1
1,1
OP6
w40
Budynek nr 4
pobocze
ulica Wiśniowa
ogrodzenie
pom. gospodarcze
w32 do likwidacji
338,92
338,20
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
wp160 - proj. włączenie
kd300
ks200
t1
3,5
2,0
4,7
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
338,56 340,50
338,70
338,87 340,60
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
L=17,2m
i=1,0%
1,94
1,80
1,73
0,0
17,2
17,2
OP4
wp160
Budynek nr 3
ulica Wiśniowa
pobocze
ogrodzenie
piwnica
Proj. zasuwa prosta dz40mm z dwustronnym złączem ISO do rur PE dz40mm
wp160 - proj. włączenie
w150 do likwidacji
g150 / eANN
1,2
0,6
Proj. rura ochronna stalowa dn 80mm, L=1,0m
Istn. zestaw wodomierzowy należy wyposażyć w nowe zawory odcinające dn32mm, zawór antyskażeniowy + filtr dn32mm
Proj. włączenie do istn. instalacji wody zimnej w budynku
338,58 340,55
338,72
338,76 340,50
Rury polietyl. PE100, SDR17, Dy40mm
L=7,0m
i=0,5%
1,97
1,83
1,74
0,0
7,0
7,0
OP3
wp160

ZABUDOWA ZESTAWU WODOMIERZOWEGO
PRZEKRÓJ A - A


Cd wg wewnętrznej
instalacji wody zimnej
8
10
9
8
7
6
1a
dn50[dn32]
3dn
5dn
2a
min.50cm
13
min.30cm
5
PVC dz110mm
10
12
11
wp63mm / wp40mm w obsypce piaskowej
min. 1,75m
2
3
4
1

Lp	OZNACZENIA:	
1	Kolano elektrooporowe dz63mm/dz40mm	
1a	Kolano stalowe ocynkowane dn50mm/dn32mm	
2	Rura PE dz 63mm/dz40mm	
2a	Rura stalowa ocynkowana dn50mm/dn32mm	
3	Rura ochronna stalowa dn80mm , L=1,0m	
4	Zaślepienie pianką poliuretanową – manszeta	
5	Złączka przejściowa z gwintem wewnętrznym	
6	Zawór odcinający grzybkowy dn50mm/dn32mm	
7	Istn. wodomierz skrzydełkowy jednostrumieniowy JS	
8	Zawór kulowy dn50mm/dn32mm ze spustem	
9	Filtr siatkowy dn50mm/dn32mm	
10	Izolator przepływów zwrotnych typ EA, dn50/dn32mm	
11	Taśma ostrzegawcza	
12	Kanalizacja odpływowa PVC, dz110mm	Wykonanie w zakresie Właściciela posesji
13	Kratka ściekowa dn100mm	Wykonanie w zakresie Właściciela posesji

PRO KOM Wykonawca
Przedsiębiorstwo Realizacji Budownictwa
Komunikacyjnego i Komunalnego "PROKOM "sc
58-500Jelenia Góra, ul. Podwale 17A, tel. / fax. 757523596

Zamawiający
Przesiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
,,WODNIK" spółka z o.o. w Jeleniej Górze
58-560 Jelenia Góra Plac Piastowski 21

Obiekt: Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami rejonie ulicy Wiśniowej w Jeleniej Górze.	Stadium: PB
Tytuł rysunku: Profil podłużny przyłączy wodociągowych	Branża: wodoc.
Inwestor: PWiK,,WODNIK" SPÓŁKA Z O.O. W JELENIEJ GÓRZE.	Skala 1:100/500
Projektant: inż. Ryszard Topolewski upr. nr 2060/89	Podpis	Data 12.2014r.
	Rys. nr 3