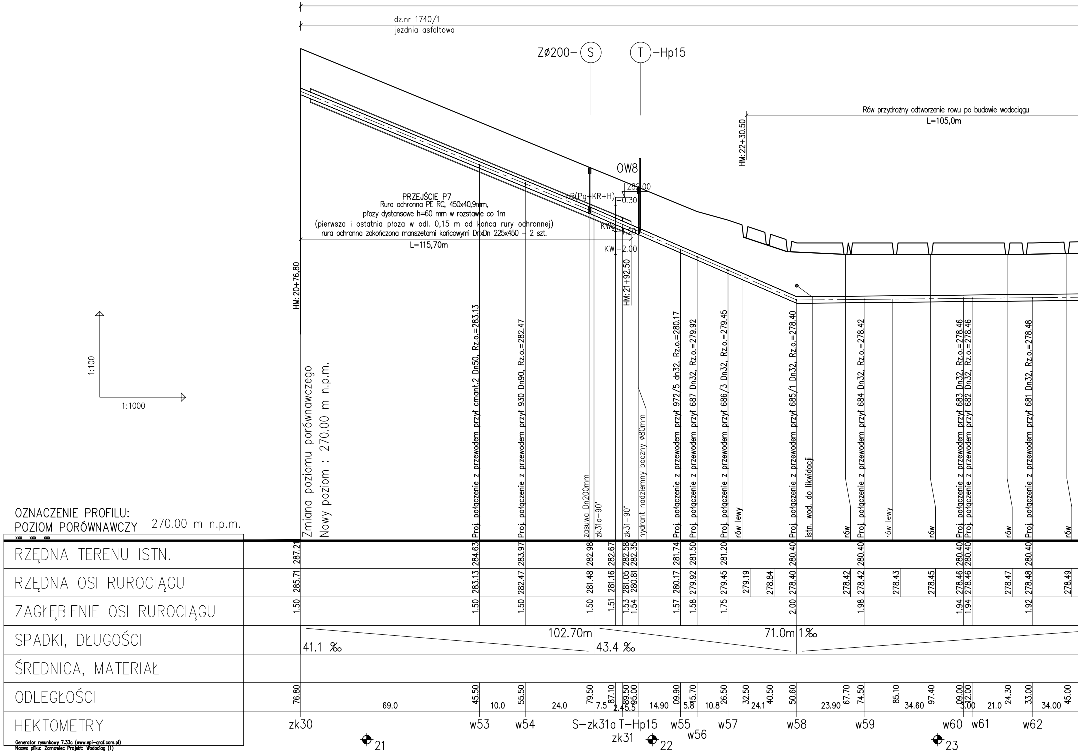
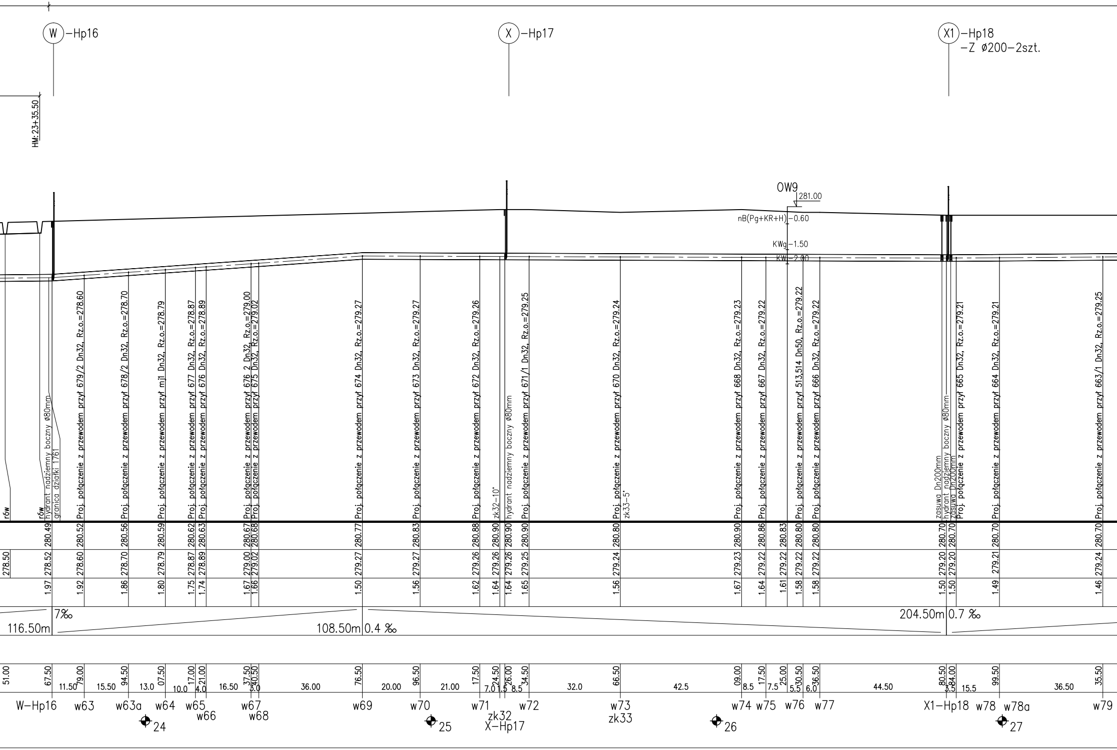
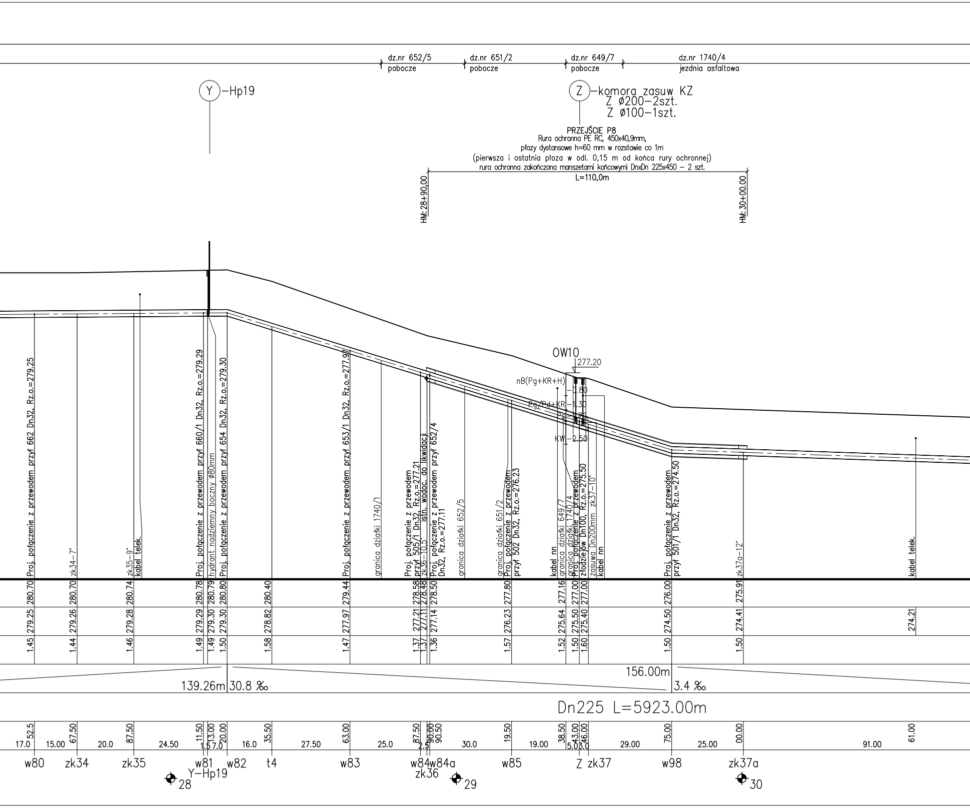
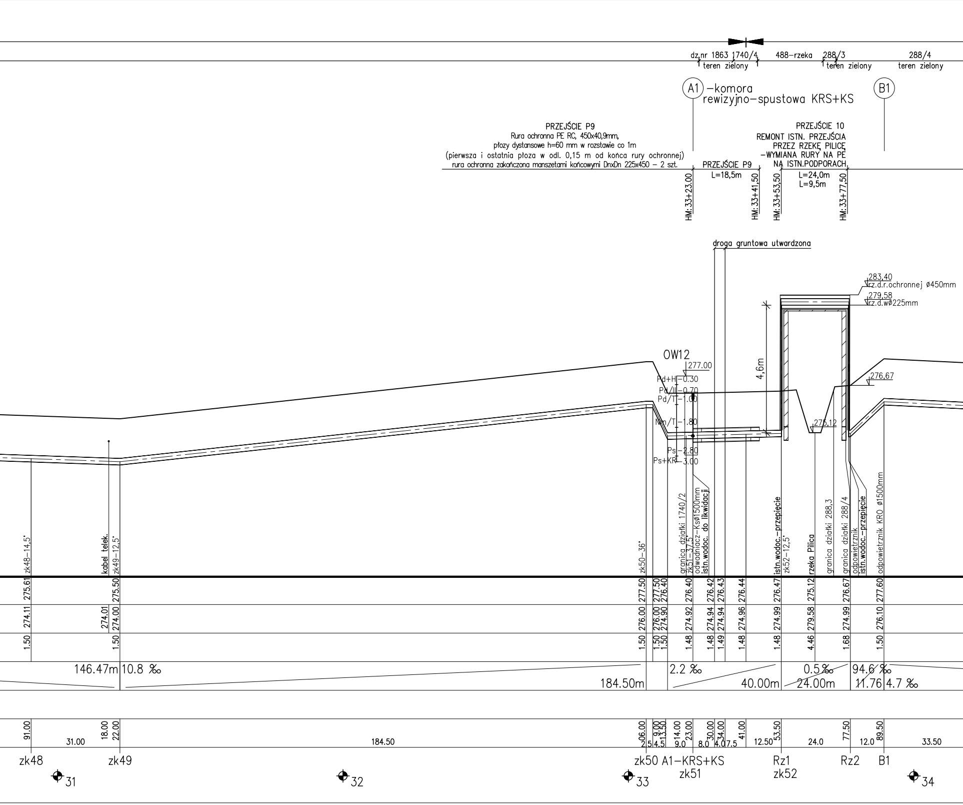
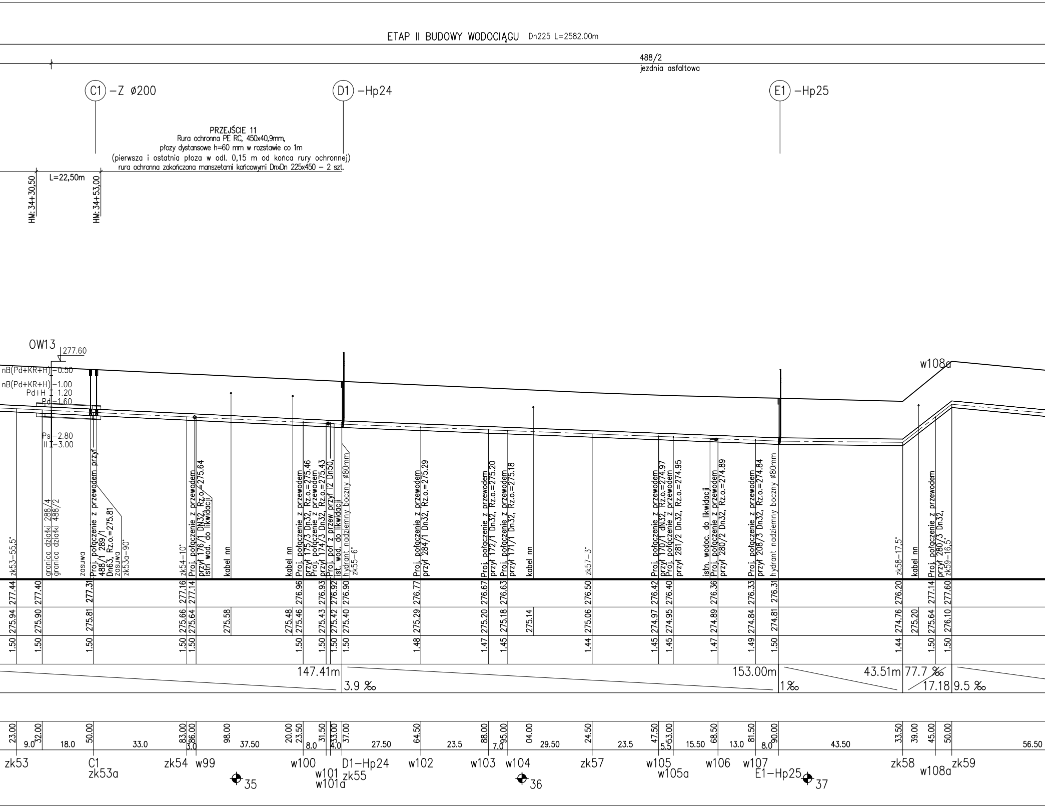

dz.nr 1740/1
jezdnia asfaltowa
ZØ200–(S)
(T)–Hp15
Rów przydrożny odtworzenie rowu po budowie wodociągu
L=105,0m
HM:22+30.50
OW8
282.00
nB(Pg+KR+H)
-0.30
KWg
-1.20
KW
-2.00
PRZEJŚCIE P7
Rura ochronna PE RC, 450x40,9mm,
płozy dystansowe h=60 mm w rozstawie co 1m
(pierwsza i ostatnia płoza w odl. 0,15 m od końca rury ochronnej)
rura ochronna zakończona manszetami końcowymi DnxDn 225x450 – 2 szt.
L=115,70m
HM:20+76,80
HM:21+92.50
1:100
1:1000
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 270.00 m n.p.m.
Proj. połączenie z przewodem przył cmant.2 Dn50, Rz.o.=283.13
Proj. połączenie z przewodem przył 930 Dn90, Rz.o.=282.47
zasuwa Dn200mm
zk31a-90°
zk31-90°
hydrant nadziemny boczny Ø80mm
Proj. połączenie z przewodem przył 972/5 dn32, Rz.o.=280.17
Proj. połączenie z przewodem przył 687 Dn32, Rz.o.=279.92
Proj. połączenie z przewodem przył 686/3 Dn32, Rz.o.=279.45
rów lewy
Proj. połączenie z przewodem przył 685/1 Dn32, Rz.o.=278.40
istn. wod. do likwidacji
rów
Proj. połączenie z przewodem przył 684 Dn32, Rz.o.=278.42
rów lewy
rów
Proj. połączenie z przewodem przył 683 Dn32, Rz.o.=278.46
Proj. połączenie z przewodem przył 682 Dn32, Rz.o.=278.46
rów
Proj. połączenie z przewodem przył 681 Dn32, Rz.o.=278.48
rów
OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY 270.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.
287.21 284.63 283.97 282.98 282.67 282.58 282.35 281.74 281.50 281.20 280.40 280.40 280.40 280.40 280.40
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
285.71 283.13 282.47 281.48 281.16 281.05 280.81 280.17 279.92 279.45 279.19 278.84 278.40 278.42 278.42 278.43 278.45 278.46 278.46 278.47 278.48 278.49
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
1.50 1.50 1.50 1.50 1.51 1.53 1.54 1.57 1.58 1.75 2.00 1.98 1.94 1.94 1.92
SPADKI, DŁUGOŚCI
41.1 ‰
102.70m
43.4 ‰
71.0m
1‰
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
76.80 45.50 55.50 79.50 87.10 89.50 95.00 09.90 15.70 26.50 32.50 40.50 50.60 67.70 74.50 85.10 97.40 09.00 12.00 24.30 33.00 45.00
69.0 10.0 24.0 7.5 2.4 5.5 14.90 5.8 10.8 24.1 23.90 34.60 3.00 21.0 34.00
HEKTOMETRY
zk30 w53 w54 S–zk31a T–Hp15 zk31 w55 w56 w57 w58 w59 w60 w61 w62
21
22
23
Generator rysunkowy 7.33c (www.epi-graf.com.pl)
Nazwa pliku: Zarnowiec Projekt: Wodociag (1)

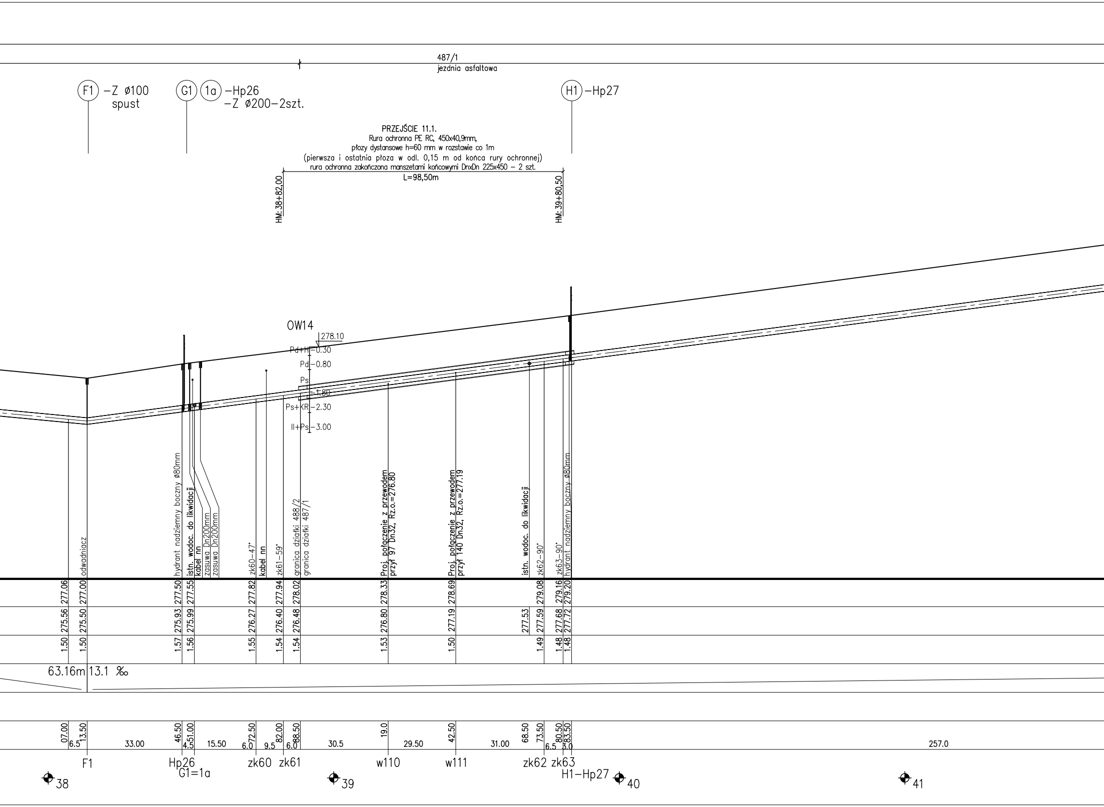
ETAP I BUDOWY WODOCIĄGU Dn225

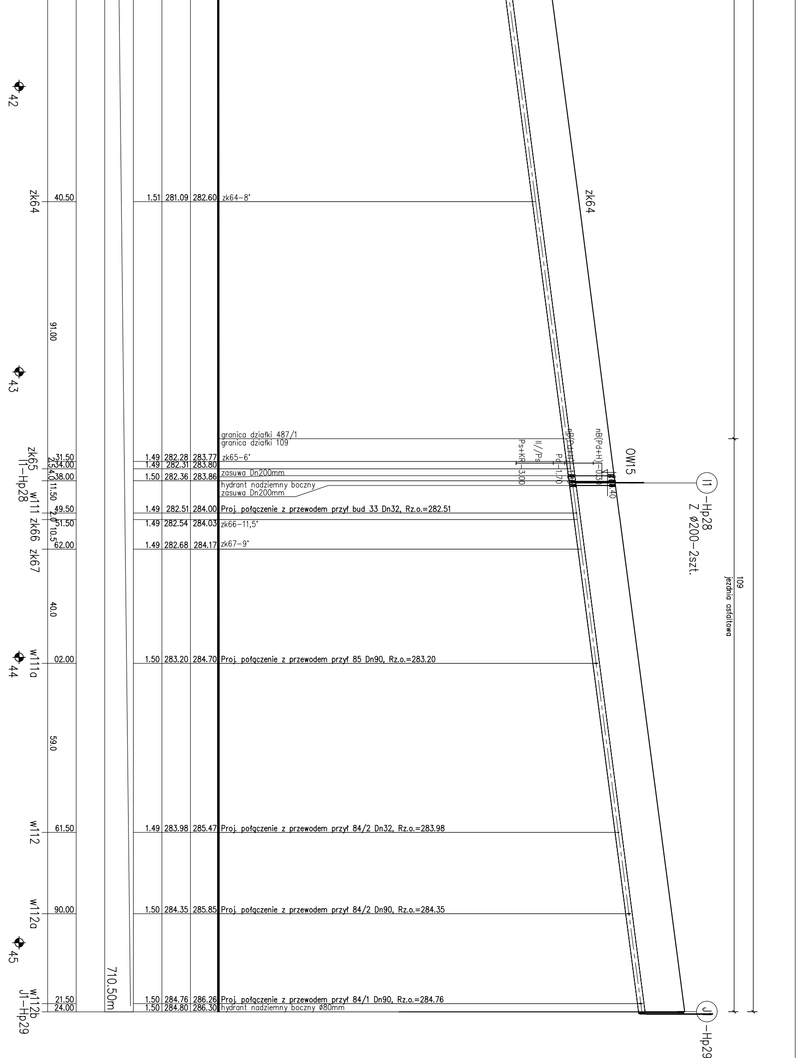

W –Hp16
X –Hp17
X1 –Hp18
–Z ø200–2szt.
HM:23+35.50
OW9
281.00
nB(Pg+KR+H) –0.60
KWg –1.50
KW –2.00
rów
rów
hydrant nadziemny boczny ø80mm
granica działki 1761
Proj. połączenie z przewodem przył 679/2 Dn32, Rz.o.=278.60
Proj. połączenie z przewodem przył 678/2 Dn32, Rz.o.=278.70
Proj. połączenie z przewodem przył mj1 Dn32, Rz.o.=278.79
Proj. połączenie z przewodem przył 677 Dn32, Rz.o.=278.87
Proj. połączenie z przewodem przył 676 Dn32, Rz.o.=278.89
Proj. połączenie z przewodem przył 676_2 Dn32, Rz.o.=279.00
Proj. połączenie z przewodem przył 675 Dn32, Rz.o.=279.02
Proj. połączenie z przewodem przył 674 Dn32, Rz.o.=279.27
Proj. połączenie z przewodem przył 673 Dn32, Rz.o.=279.27
Proj. połączenie z przewodem przył 672 Dn32, Rz.o.=279.26
zk32–10°
hydrant nadziemny boczny ø80mm
Proj. połączenie z przewodem przył 671/1 Dn32, Rz.o.=279.25
Proj. połączenie z przewodem przył 670 Dn32, Rz.o.=279.24
zk33–5°
Proj. połączenie z przewodem przył 668 Dn32, Rz.o.=279.23
Proj. połączenie z przewodem przył 667 Dn32, Rz.o.=279.22
Proj. połączenie z przewodem przył 513,514 Dn50, Rz.o.=279.22
Proj. połączenie z przewodem przył 666 Dn32, Rz.o.=279.22
zasuwa Dn200mm
hydrant nadziemny boczny ø80mm
zasuwa Dn200mm
Proj. połączenie z przewodem przył 665 Dn32, Rz.o.=279.21
Proj. połączenie z przewodem przył 664 Dn32, Rz.o.=279.21
Proj. połączenie z przewodem przył 663/1 Dn32, Rz.o.=279.25
280.49 280.52 280.56 280.59 280.62 280.63 280.67 280.68 280.77 280.83 280.88 280.90 280.90 280.90 280.80 280.90 280.86 280.83 280.80 280.80 280.70 280.70 280.70 280.70
278.50 278.52 278.60 278.70 278.79 278.87 278.89 279.00 279.02 279.27 279.27 279.26 279.26 279.26 279.25 279.24 279.23 279.22 279.22 279.22 279.22 279.20 279.20 279.21 279.24
1.97 1.92 1.86 1.80 1.75 1.74 1.67 1.66 1.50 1.56 1.62 1.64 1.64 1.65 1.56 1.67 1.64 1.61 1.58 1.58 1.50 1.50 1.49 1.46
7‰
116.50m
108.50m 0.4 ‰
204.50m 0.7 ‰
51.00 67.50 79.00 94.50 07.50 17.00 21.00 37.50 40.50 76.50 96.50 17.50 24.50 26.00 34.50 66.50 09.00 17.50 25.00 30.50 36.50 80.50 84.00 99.50 35.50
11.50 15.50 13.0 10.0 4.0 16.50 3.0 36.00 20.00 21.00 7.0 1.5 8.5 32.0 42.5 8.5 7.5 5.5 6.0 44.50 3.5 15.5 36.50
W–Hp16
w63
w63a
w64
w65
w66
w67
w68
w69
w70
w71
zk32
X–Hp17
w72
w73
zk33
w74
w75
w76
w77
X1–Hp18
w78
w78a
w79
24
25
26
27


dz.nr 652/5
pobocze
dz.nr 651/2
pobocze
dz.nr 649/7
pobocze
dz.nr 1740/4
jezdnia asfaltowa
Y –Hp19
Z –komora zasuw KZ
Z ø200–2szt.
Z ø100–1szt.
PRZEJŚCIE P8
Rura ochronna PE RC, 450x40,9mm,
płozy dystansowe h=60 mm w rozstawie co 1m
(pierwsza i ostatnia płoza w odl. 0,15 m od końca rury ochronnej)
rura ochronna zakończona manszetami końcowymi DnxDn 225x450 – 2 szt.
L=110,0m
HM:28+90,00
HM:30+00,00
OW10
277.20
nB(Pg+KR+H)
–0.80
Pg/Pd+KR –1.30
Ps –1.70
KW –2.50
Proj. połączenie z przewodem przył 662 Dn32, Rz.o.=279.25
zk34–7°
zk35–9°
kabel telek.
Proj. połączenie z przewodem przył 660/1 Dn32, Rz.o.=279.29
hydrant nadziemny boczny ø80mm
Proj. połączenie z przewodem przył 654 Dn32, Rz.o.=279.30
Proj. połączenie z przewodem przył 653/1 Dn32, Rz.o.=277.97
granica działki 1740/1
Proj. połączenie z przewodem przył 505/1 Dn32, Rz.o.=277.21
zk36–10,5°
istn. wodoc. do likwidacji
Proj. połączenie z przewodem przył 652/4 Dn32, Rz.o.=277.11
granica działki 652/5
granica działki 651/2
Proj. połączenie z przewodem przył 502 Dn32, Rz.o.=276.23
kabel nn
granica działki 649/7
granica działki 1740/4
Proj. połączenie z przewodem złodziejów Dn100, Rz.o.=275.50
zasuwa Dn200mm zk37–10°
kabel nn
Proj. połączenie z przewodem przył 501/1 Dn32, Rz.o.=274.50
zk37a–12°
kabel telek.
280.70 280.70 280.74 280.78 280.79 280.80 280.40 279.44 278.58 278.48 278.50 277.80 277.16 277.00 277.00 276.00 275.91
279.25 279.26 279.28 279.29 279.30 279.30 278.82 277.97 277.21 277.11 277.14 276.23 275.64 275.50 275.40 274.50 274.41 274.21
1.45 1.44 1.46 1.49 1.49 1.50 1.58 1.47 1.37 1.37 1.36 1.57 1.52 1.50 1.60 1.50 1.50
139.26m 30.8 ‰
156.00m 3.4 ‰
Dn225 L=5923.00m
52.5 67.50 87.50 11.50 13.00 20.00 35.50 63.00 87.50 90.00 90.50 19.50 38.50 43.00 46.00 75.00 00.00 61.00
17.0 15.00 20.0 24.50 1.5 7.0 16.0 27.50 25.0 2.5 30.0 19.00 5.0 3.0 29.00 25.00 91.00
w80 zk34 zk35 w81 w82 t4 w83 w84 w84a w85 Z zk37 w98 zk37a
Y–Hp19
zk36
28
29
30


dz.nr 1863
1740/4
488–rzeka
288/3
288/4
teren zielony
teren zielony
teren zielony
A1 –komora rewizyjno–spustowa KRS+KS
B1
PRZEJŚCIE P9
Rura ochronna PE RC, 450x40,9mm,
płozy dystansowe h=60 mm w rozstawie co 1m
(pierwsza i ostatnia płoza w odl. 0,15 m od końca rury ochronnej)
rura ochronna zakończona manszetami końcowymi DnxDn 225x450 – 2 szt.
PRZEJŚCIE P9
L=18,5m
PRZEJŚCIE 10
REMONT ISTN. PRZEJŚCIA
PRZEZ RZEKĘ PILICĘ
–WYMIANA RURY NA PE
NA ISTN.PODPORACH
L=24,0m
L=9,5m
HM:33+23,00
HM:33+41,50
HM:33+53,50
HM:33+77,50
droga gruntowa utwardzona
283,40
rz.d.r.ochronnej ø450mm
279,58
rz.d.wø225mm
4,6m
OW12
277.00
Pd+H –0.30
Pd/II –0.70
Pd/T –1.00
Nm/T –1.80
Ps –2.80
Ps+KR –3.00
276,67
275,12
zk48–14,5°
kabel telek.
zk49–12,5°
zk50–36°
granica działki 1740/2
zk51–37,5°
odwadniacz–Ksø1500mm
istn.wodoc. do likwidacji
istn.wodoc.–przepięcie
zk52–12,5°
rzeka Pilica
granica działki 288,3
granica działki 288/4
odpowietrznik
istn.wodoc.–przepięcie
odpowietrznik KRO ø1500mm
275.61
275.50
277.50
277.50
276.40
276.40
276.42
276.43
276.44
276.47
275.12
276.67
277.60
274.11
274.01
274.00
276.00
276.00
274.90
274.92
274.94
274.94
274.96
274.99
279.58
274.99
276.10
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.48
1.48
1.49
1.48
1.48
4.46
1.68
1.50
146.47m
10.8 ‰
184.50m
2.2 ‰
40.00m
0.5‰
24.00m
94.6 ‰
11.76
4.7 ‰
91.00
31.00
18.00
22.00
184.50
06.00
2.5
9.00
13.50
4.5
14.00
9.0
23.00
30.00
8.0
34.00
4.0
7.5
41.00
12.50
53.50
24.0
77.50
12.0
89.50
33.50
zk48
zk49
zk50
A1–KRS+KS
zk51
Rz1
zk52
Rz2
B1
31
32
33
34


ETAP II BUDOWY WODOCIĄGU Dn225 L=2582.00m
488/2
jezdnia asfaltowa
C1 –Z ø200
D1 –Hp24
E1 –Hp25
PRZEJŚCIE 11
Rura ochronna PE RC, 450x40,9mm,
płozy dystansowe h=60 mm w rozstawie co 1m
(pierwsza i ostatnia płoza w odl. 0,15 m od końca rury ochronnej)
rura ochronna zakończona manszetami końcowymi DnxDn 225x450 – 2 szt.
L=22,50m
HM:34+30,50
HM:34+53,00
OW13
277.60
nB(Pd+KR+H) –0.50
nB(Pd+KR+H) –1.00
Pd+H I –1.20
Pd –1.60
Ps –2.80
II I –3.00
w108a
zk53–55,5°
granica działki 288/4
granica działki 488/2
zasuwa
Proj. połączenie z przewodem przył 488/1 289/1 Dn63, Rz.o.=275.81
zasuwa
zk53a–90°
zk54–10°
Proj. połączenie z przewodem przył 176/1 DN32, Rz.o.=275.64
istn wod. do likwidacji
kabel nn
kabel nn
Proj. połączenie z przewodem przył 175/3 Dn32, Rz.o.=275.46
Proj. połączenie z przewodem przył 174/3 Dn32, Rz.o.=275.43
Proj. poł z przew przył 12 Dn50,
ist. wod. do likwidacji
hydrant nadziemny boczny ø80mm
zk55–6°
Proj. połączenie z przewodem przył 284/1 Dn32, Rz.o.=275.29
Proj. połączenie z przewodem przył 172/1 Dn32, Rz.o.=275.20
Proj. połączenie z przewodem przył 171/1 Dn32, Rz.o.=275.18
kabel nn
zk57–3°
Proj. połączenie z przewodem przył 170/1 dN32, Rz.o.=274.97
Proj. połączenie z przewodem przył 281/2 Dn32, Rz.o.=274.95
istn. wodoc. do likwidacji
Proj. połączenie z przewodem przył 280/2 Dn32, Rz.o.=274.89
Proj. połączenie z przewodem przył 208/3 Dn32, Rz.o.=274.84
hydrant nadziemny boczny ø80mm
zk58–17,5°
kabel nn
Proj. połączenie z przewodem przył 280/3 Dn32,
zk59–16,5°
277.44 277.40 277.31 277.16 277.14 276.96 276.93 276.92 276.90 276.77 276.67 276.63 276.50 276.42 276.40 276.36 276.33 276.31 276.20 277.14 277.60
275.94 275.90 275.81 275.66 275.64 275.58 275.48 275.46 275.43 275.42 275.40 275.29 275.20 275.18 275.14 275.06 274.97 274.95 274.89 274.84 274.81 274.76 275.20 275.64 276.10
1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.48 1.47 1.45 1.44 1.45 1.45 1.47 1.49 1.50 1.44 1.50 1.50
147.41m
3.9 ‰
153.00m
1‰
43.51m
77.7 ‰
17.18
9.5 ‰
23.00 9.0 32.00 18.0 50.00 33.0 83.00 3.0 86.00 98.00 37.50 20.00 23.50 8.0 31.50 33.00 4.0 37.00 27.50 64.50 23.5 88.00 7.0 95.00 04.00 29.50 24.50 23.5 47.50 5.5 53.00 15.50 68.50 13.0 81.50 8.0 90.00 43.50 33.50 39.00 45.00 50.00 56.50
zk53
C1
zk53a
zk54
w99
35
w100
w101
w101a
D1–Hp24
zk55
w102
w103
w104
36
zk57
w105
w105a
w106
w107
E1–Hp25
37
zk58
w108a
zk59


487/1
jezdnia asfaltowa
F1 –Z ø100 spust
G1 1a –Hp26 –Z ø200–2szt.
H1 –Hp27
PRZEJŚCIE 11.1.
Rura ochronna PE RC, 450x40,9mm,
płozy dystansowe h=60 mm w rozstawie co 1m
(pierwsza i ostatnia płoza w odl. 0,15 m od końca rury ochronnej)
rura ochronna zakończona manszetami końcowymi DnxDn 225x450 – 2 szt.
L=98,50m
HM:38+82,00
HM:39+80,50
OW14
278.10
Pd+H –0.30
Pd –0.80
Ps
–1.80
Ps+KR –2.30
II+Ps –3.00
odwadniacz
hydrant nadziemny boczny ø80mm
istn. wodoc. do likwidacji
kabel nn
zasuwa Dn200mm
zasuwa Dn200mm
zk60–47°
kabel nn
zk61–59°
granica działki 488/2
granica działki 487/1
Proj. połączenie z przewodem przył 97 Dn32, Rz.o.=276.80
Proj. połączenie z przewodem przył 140 Dn32, Rz.o.=277.19
istn. wodoc. do likwidacji
zk62–90°
zk63–90°
hydrant nadziemny boczny ø80mm
277.06 277.00 277.50 277.55 277.82 277.94 278.02 278.33 278.69 279.08 279.16 279.20
275.56 275.50 275.93 275.99 276.27 276.40 276.48 276.80 277.19 277.53 277.59 277.68 277.72
1.50 1.50 1.57 1.56 1.55 1.54 1.54 1.53 1.50 1.49 1.48 1.48
63.16m 13.1 ‰
07.00 13.50 46.50 51.00 72.50 82.00 88.50 19.0 42.50 68.50 73.50 80.50 83.50
6.5 33.00 4.5 15.50 6.0 9.5 6.0 30.5 29.50 31.00 6.5 3.0 257.0
F1
Hp26
G1=1a
zk60 zk61
w110
w111
zk62 zk63
H1–Hp27
38
39
40
41


109
jezdnia asfaltowa
I1 -Hp28
Z Ø200-2szt.
J -Hp29
OW15
zk64
nB(Pd+H) -0.30
nB(Pd+H)
Pd -1.70
II//Ps
Ps+KR -3.00
1.40
zk64-8°
granica działki 487/1
granica działki 109
zk65-6°
zasuwa Dn200mm
hydrant nadziemny boczny
zasuwa Dn200mm
Proj. połączenie z przewodem przył bud 33 Dn32, Rz.o.=282.51
zk66-11,5°
zk67-9°
Proj. połączenie z przewodem przył 85 Dn90, Rz.o.=283.20
Proj. połączenie z przewodem przył 84/2 Dn32, Rz.o.=283.98
Proj. połączenie z przewodem przył 84/2 Dn90, Rz.o.=284.35
Proj. połączenie z przewodem przył 84/1 Dn90, Rz.o.=284.76
hydrant nadziemny boczny Ø80mm
282.60
281.09
1.51
283.77
283.80
283.86
284.00
284.03
284.17
282.28
282.31
282.36
282.51
282.54
282.68
1.49
1.49
1.50
1.49
1.49
1.49
284.70
283.20
1.50
285.47
283.98
1.49
285.85
284.35
1.50
286.26
286.30
284.76
284.80
1.50
1.50
710.50m
40.50
91.00
31.50
34.00
38.00
2.5
4.0
11.50
49.50
2.0
51.50
10.5
62.00
40.0
02.00
59.0
61.50
90.00
21.50
24.00
zk64
zk65
I1-Hp28
w111
zk66
zk67
w111a
w112
w112a
w112b
J1-Hp29
42
43
44
45

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
FIRMA PROJEKTOWO-BUDOWLANA
AW-PROJEKT Wioletta Cisowska
31-864 Kraków, Al. Jana Pawła II 35b/26
NIP: 813-23-62-023 REGON: 364081870

PROJEKTANT:
mgr inż. Wioletta Cisowska
upr. nr MAP/0359/POOS/08

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Bartosz Paszkowski
upr. nr MAP/0595/POOS/16

TEMAT:
"Projekt wykonawczy sieci wodociągowej
wraz z przyłączami w miejscowościach
Łany Wielkie, Brzeziny, Otola
do zbiorników w Otoli na terenie
Gminy Żarnowiec"

INWESTOR:
GMINA ŻARNOWIEC
ul.Krakowska 34, 42-439 Żarnowiec
NIP:6492297723 REGON:276258902

ETAP:
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA:
sanitarna

DATA:
LUTY 2021

PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄGU
GŁÓWNEGO - CZĘŚĆ 2

NR RYSUNKU:
Rys.12

SKALA:
1:100/1000

UWAGA!!!

1. PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC SPRAWDZIĆ WZAJEMNĄ ZGODNOŚĆ POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW DOKUMENTACJI.
2. PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC WSZYSTKIE WYMIARY POZIOME I PIONOWE ORAZ RZĘDNE OKREŚLONE NA WSZYSTKICH RYSUKACH NALEŻY SPRAWDZIĆ W TERENIE W STOSUNKU DO WYTYCZONYCH OSI ORAZ RZECZYWISTEGO PRZEBIEGU GRANIC I FAKTYCZNEGO UKSZTAŁTOWANIA TERENU.
3. W RAZIE JAKICHKOLWIEK ROZBIEŻNOŚCI POMIĘDZY STANEM FAKTYCZNYM A DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ NIEZWŁOCZNIE SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM – PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC.
4. POSZCZEGÓLNE ELEMENTY PROJEKTU NALEŻY SPRAWDZIĆ I ZWERYFIKOWAĆ PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC UWZGLĘDNIĆ WYTYCZNE WSZYSTKICH UZGODNIEŃ BRANŻOWYCH. W RAZIE WĄTPLIWOŚCI LUB JAKICHKOLWIEK ROZBIEŻNOŚCI NIEZWŁOCZNIE SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM – PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC.
5. WSZELKIE PRACE PROWADZIĆ ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM, KTÓRY JEST INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE WYKONAĆ Z UWZGLĘDNIENIEM WSZYSTKICH ELEMENTÓW ARCHITEKTURY ORAZ NA PODSTAWIE OPISU TECHNICZNEGO. W RAZIE WĄTPLIWOŚCI NIEZWŁOCZNIE SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM – PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC.
6. W ISTNIEJĄCYM TERENIE MOGĄ WYSTĘPOWAĆ ELEMENTY UKRYTE/NIE UJĘTE W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ, KTÓRE MOGĄ UNIEMOŻLIWIĆ REALIZACJĘ CZĘŚCI ZAKRESU DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ. W RAZIE WĄTPLIWOŚCI NIEZWŁOCZNIE SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM – PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC.
7. W PRZYPADKU UJAWNIENIA ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW NIE UJĘTYCH W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ NIEZWŁOCZNIE SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
8. PRACE BUDOWLANE PROWADZIĆ POD CIĄGŁYM NADZOREM OSOBY UPRAWNIONEJ.
9. NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNĄ UWAGĘ NA UŻYTE MATERIAŁY BUDOWLANE ORAZ SPOSÓB WYKONYWANIA PRAC – ZGODNIE Z WYMAGANIAMI – ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI WARUNKAMI TECHNICZNYMI. W RAZIE WĄTPLIWOŚCI NIEZWŁOCZNIE SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM – PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC.
10. ROBOTY BUDOWLANE NALEŻY PROWADZIĆ W DOSTOSOWANIU DO ZALECEŃ GEOLOGICZNYCH. NALEŻY UWZGLĘDNIĆ WSZYSTKIE WYTYCZNE I WYMAGANIA OKREŚLONE W GEOTECHNICZNYCH WARUNKACH POSADOWIENIA.
11. WSZYSTKIE SKRZYŻOWANIA Z PRZEWODAMI ELEKTRYCZNYMI, TELEKOMUKACYJNYMI, PRZEPUSTAMI I ROWAMI ISTNIEJĄCYMI I PROJEKTOWANYMI – NALEŻY ZABEZPIECZYĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI POSZCZEGÓLNYCH GESTORÓW MEDIÓW.
12. NIEKTÓRE ELEMENTY PROJEKTOWANE MOGĄ NIE POJAWIAĆ SIĘ NA WSZYSTKICH RYSUNKACH, DLATEGO NALEŻY UWZGLĘDNIĆ WYTYCZNE WSZYSTKICH OPRACOWAŃ BRANŻOWYCH JEDNOCZEŚNIE. W RAZIE WĄTPLIWOŚCI NATYCHMIAST SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM – PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC.