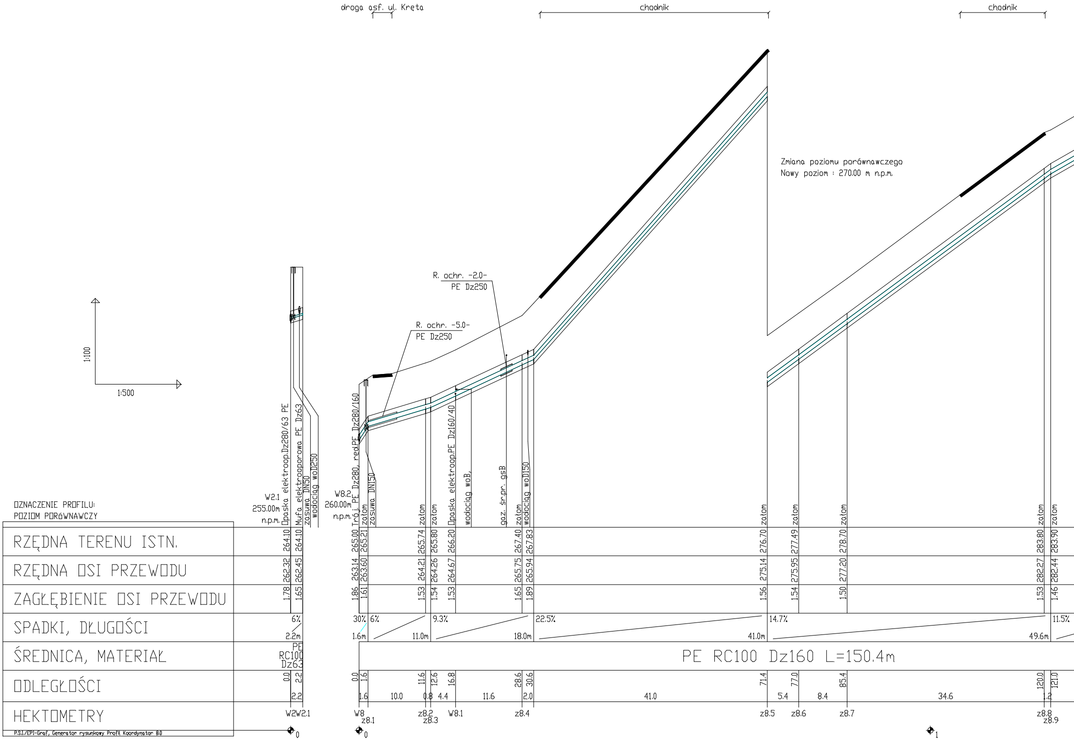
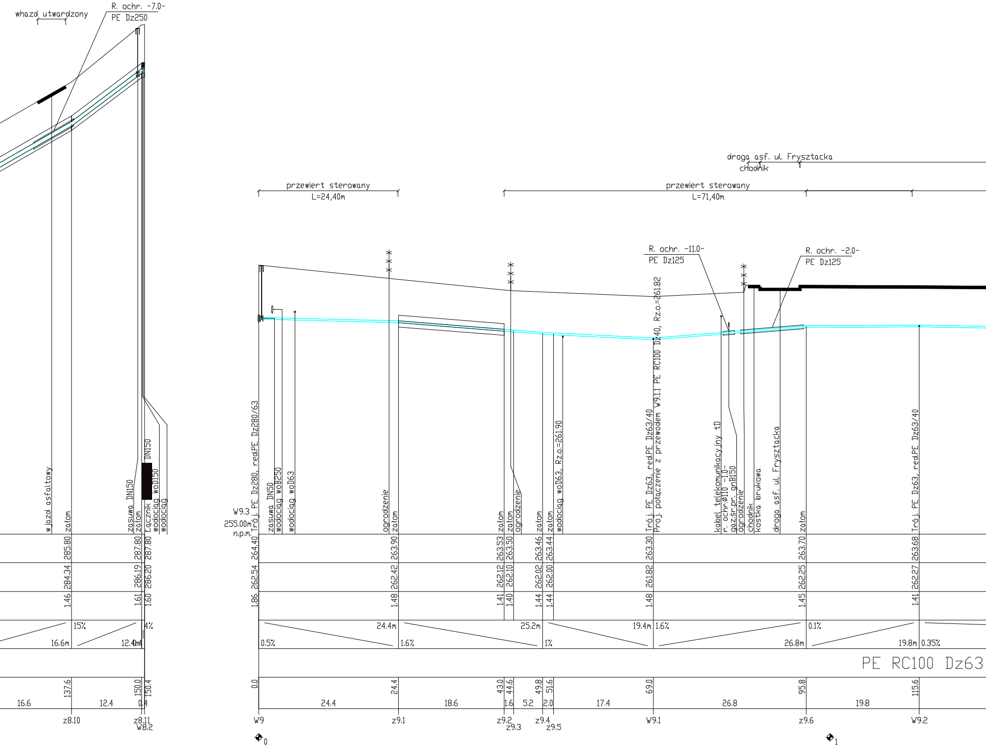
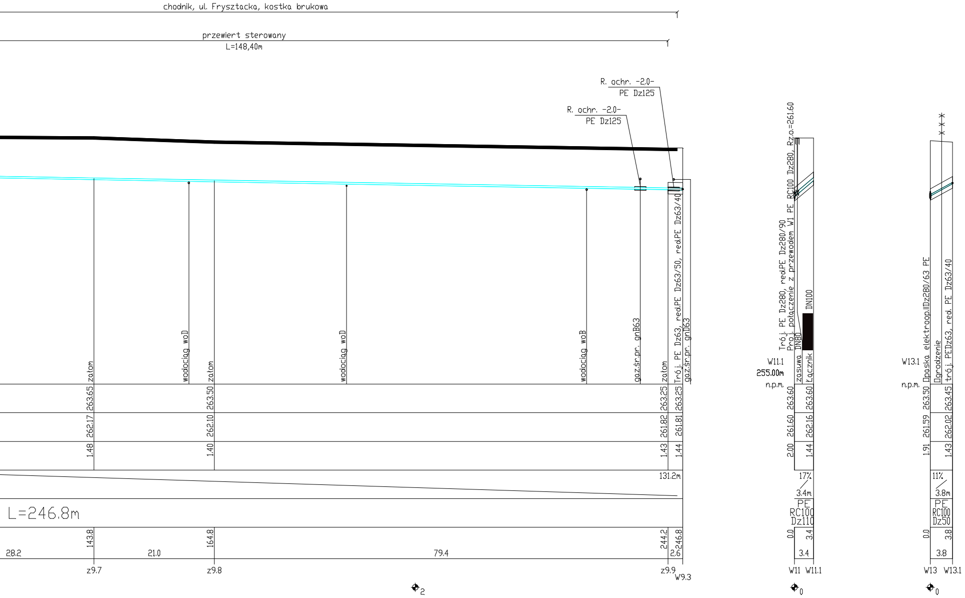
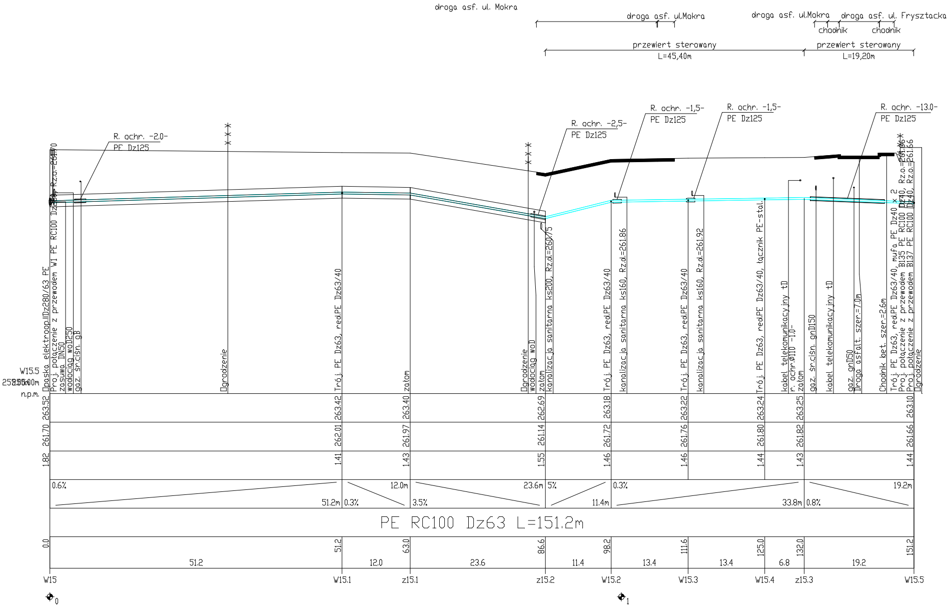

droga asf. ul. Kręta
chodnik
chodnik
R. ochr. -2.0- PE Dz250
R. ochr. -5.0- PE Dz250
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 270.00 m n.p.m.
1:100
1:500
OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY
W2.1 255.00m n.p.m.
W8.2 260.00m n.p.m.
Opaska elektroop.Dz280/63 PE
Mufa elektrooporowa PE Dz63
zasuwa DN50
wodociąg woD250
Trój. PE Dz280, red.PE Dz280/160
załom
zasuwa DN150
załom
załom
Opaska elektroop.PE Dz160/40
wodociąg woB,
gaz. śr.pr. gsB
załom
wodociąg woD150
załom
załom
załom
załom
załom
RZĘDNA TERENU ISTN.
264.10 264.10
265.00 265.21 265.74 265.80 266.20 267.40 267.83 276.70 277.49 278.70 283.80 283.90
RZĘDNA OSI PRZEWODU
262.32 262.45
263.14 263.60 264.21 264.26 264.67 265.75 265.94 275.14 275.95 277.20 282.27 282.44
ZAGŁĘBIENIE OSI PRZEWODU
1.78 1.65
1.86 1.61 1.53 1.54 1.53 1.65 1.89 1.56 1.54 1.50 1.53 1.46
SPADKI, DŁUGOŚCI
6% 2.2m
30% 1.6m
6% 11.0m
9.3% 18.0m
22.5% 41.0m
14.7% 49.6m
11.5%
ŚREDNICA, MATERIAŁ
PE RC100 Dz63
PE RC100 Dz160 L=150.4m
ODLEGŁOŚCI
0.0 2.2
2.2
0.0 1.6 11.6 12.6 16.8 28.6 30.6 71.4 77.0 85.4 120.0 121.0
1.6 10.0 0.8 4.4 11.6 2.0 41.0 5.4 8.4 34.6 1.2
HEKTOMETRY
W2W2.1
W8 z8.1 z8.2 z8.3 W8.1 z8.4 z8.5 z8.6 z8.7 z8.8 z8.9
0
0
1
P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil, Koordynator 8.0


whazd utwardzony
R. ochr. -7.0-
PE Dz250
wjazd asfaltowy
załom
zasuwa DN150
załom
Łącznik
wodociąg woD150
wodociąg
wodociąg
DN150
przewiert sterowany
L=24,40m
przewiert sterowany
L=71,40m
droga asf. ul. Frysztacka
chodnik
R. ochr. -11.0-
PE Dz125
R. ochr. -2.0-
PE Dz125
W9.3
255.00m
n.p.m.
Trój. PE Dz280, red.PE Dz280/63
zasuwa DN50
wodociąg woB250
wodociąg woD63
ogrodzenie
załom
załom
załom
ogrodzenie
załom
załom
wodociąg woD63, Rz.o.=261.90
Trój. PE Dz63, red.PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem W9.1.1 PE RC100 Dz40, Rz.o.=261.82
kabel telekomunikacyjny tD
r. ochr.Ø110 -1.0-
gaz.śr.pr. gnB150
ogrodzenie
chodnik
kostka brukowa
droga asf. ul. Frysztacka
załom
Trój. PE Dz63, red.PE Dz63/40
285.80
287.80
287.80
264.40
263.90
263.53
263.50
263.46
263.44
263.30
263.70
263.68
284.34
286.19
286.20
262.54
262.42
262.12
262.10
262.02
262.00
261.82
262.25
262.27
1.46
1.61
1.60
1.86
1.48
1.41
1.40
1.44
1.44
1.48
1.45
1.41
15%
4%
16.6m
12.4m
0.5%
24.4m
1.6%
25.2m
1%
19.4m
1.6%
26.8m
0.1%
19.8m
0.35%
PE RC100 Dz63
137.6
150.0
150.4
0.0
24.4
43.0
44.6
49.8
51.6
69.0
95.8
115.6
16.6
12.4
0.4
24.4
18.6
1.6
5.2
2.0
17.4
26.8
19.8
z8.10
z8.11
W8.2
W9
z9.1
z9.2
z9.3
z9.4
z9.5
W9.1
z9.6
W9.2
0
1


chodnik, ul. Frysztacka, kostka brukowa
przewiert sterowany
L=148,40m
R. ochr. -2.0-
PE Dz125
R. ochr. -2.0-
PE Dz125
zatom
wodociag woD
zatom
wodociag woD
wodociag woB
gaz.śr.pr. gnB63
zatom
Trój. PE Dz63, red.PE Dz63/50, red.PE Dz63/40
gaz.śr.pr. gnD63
263.65
263.50
263.25
263.25
262.17
262.10
261.82
261.81
1.48
1.40
1.43
1.44
131.2m
L=246.8m
143.8
164.8
244.2
246.8
28.2
21.0
79.4
2.6
z9.7
z9.8
z9.9
W9.3
2
Tró.j. PE Dz280, red.PE Dz280/90
Proj. połączenie z przewodem W1 PE RC100 Dz280, Rz.o.=261.60
DN80
DN100
zasuwa
Łącznik
W11.1
255.00m
n.p.m.
263.60
263.60
261.60
262.16
2.00
1.44
17%
3.4m
PE
RC100
Dz110
0.0
3.4
3.4
W11
W11.1
0
Opaska elektroop.IIDz280/63 PE
Ogrodzenie
trój. PEDz63, red. PE Dz63/40
W13.1
n.p.m.
263.50
263.45
261.59
262.02
1.91
1.43
11%
3.8m
PE
RC100
Dz50
0.0
3.8
3.8
W13
W13.1
0


droga asf. ul. Mokra
droga asf. ul.Mokra
droga asf. ul.Mokra
droga asf. ul. Frysztacka
chodnik
chodnik
przewiert sterowany
L=45,40m
przewiert sterowany
L=19,20m
R. ochr. -2.0-
PE Dz125
R. ochr. -2,5-
PE Dz125
R. ochr. -1,5-
PE Dz125
R. ochr. -1,5-
PE Dz125
R. ochr. -13.0-
PE Dz125
W15.5
258.00m
n.p.m.
Opaska elektroop.IIDz280/63 PE
Proj. połączenie z przewodem W1 PE RC100 Dz
Rz.o.=261.70
zasuwa DN50
wodociąg woD250
gaz. śr.ciśn. gB
Ogrodzenie
Trój. PE Dz63, red.PE Dz63/40
załom
Ogrodzenie
wodociąg woD
załom
kanalizacja sanitarna ks200, Rz.d.=260.75
Trój. PE Dz63, red.PE Dz63/40
kanalizacja sanitarna ks160, Rz.d.=261.86
Trój. PE Dz63, red.PE Dz63/40
kanalizacja sanitarna ks160, Rz.d.=261.92
Trój. PE Dz63, red.PE Dz63/40, łącznik PE-stal.
kabel telekomunikacyjny tD
r. ochr.Ø110 -1.0-
załom
gaz. śr.ciśn. gnD150
kabel telekomunikacyjny tD
gaz. gnD50
Droga asfalt. szer.=7.0m
Chodnik bet. szer.=2.6m
Trój. PE Dz63, red.PE Dz63/40, mufa PE Dz40 x 2
Proj. połączenie z przewodem B135 PE RC100 Dz40, Rz.o.=261.66
Proj. połączenie z przewodem B137 PE RC100 Dz40, Rz.o.=261.66
Ogrodzenie
263.52
263.42
263.40
262.69
263.18
263.22
263.24
263.25
263.10
261.70
262.01
261.97
261.14
261.72
261.76
261.80
261.82
261.66
1.82
1.41
1.43
1.55
1.46
1.46
1.44
1.43
1.44
0.6%
51.2m
0.3%
12.0m
3.5%
23.6m
5%
11.4m
0.3%
33.8m
0.8%
19.2m
PE RC100 Dz63 L=151.2m
0.0
51.2
63.0
86.6
98.2
111.6
125.0
132.0
151.2
51.2
12.0
23.6
11.4
13.4
13.4
6.8
19.2
W15
W15.1
z15.1
z15.2
W15.2
W15.3
W15.4
z15.3
W15.5
0
1

Pracownia Projektowo Konsultingowo Usługowa » ABI «

Inwestor: Wodociągi Ziemi Cieszyńskiej Sp. z o.o.
ul. Myśliwska 10
43-450 Ustroń

Obiekt: Przebudowa sieci wodociągowej
w Cieszynie przy ul. Frysztackiej
wraz z ul. Majową oraz ul. Mokrą

Tytuł: PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄGU
SIEĆ WODOCIĄGOWA

	Nazwisko	Data i podpis
Projektował	mgr inż. M. Gumola	02.2022r.
Sprawdził	mgr inż. W. Buczkowski	02.2022r.

Stadium	Nr rysunku	Podziałka
PB	01.3	1:100/1:500