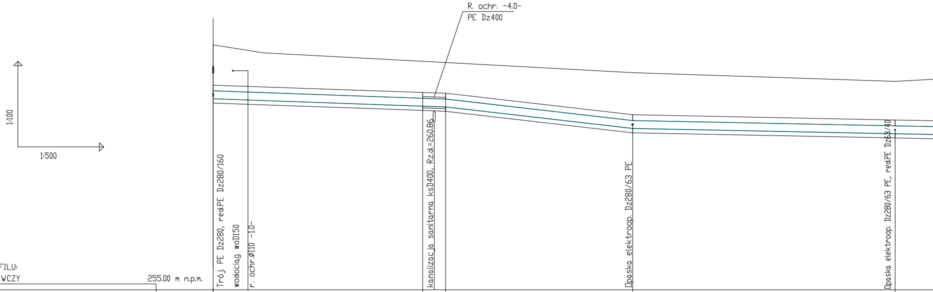
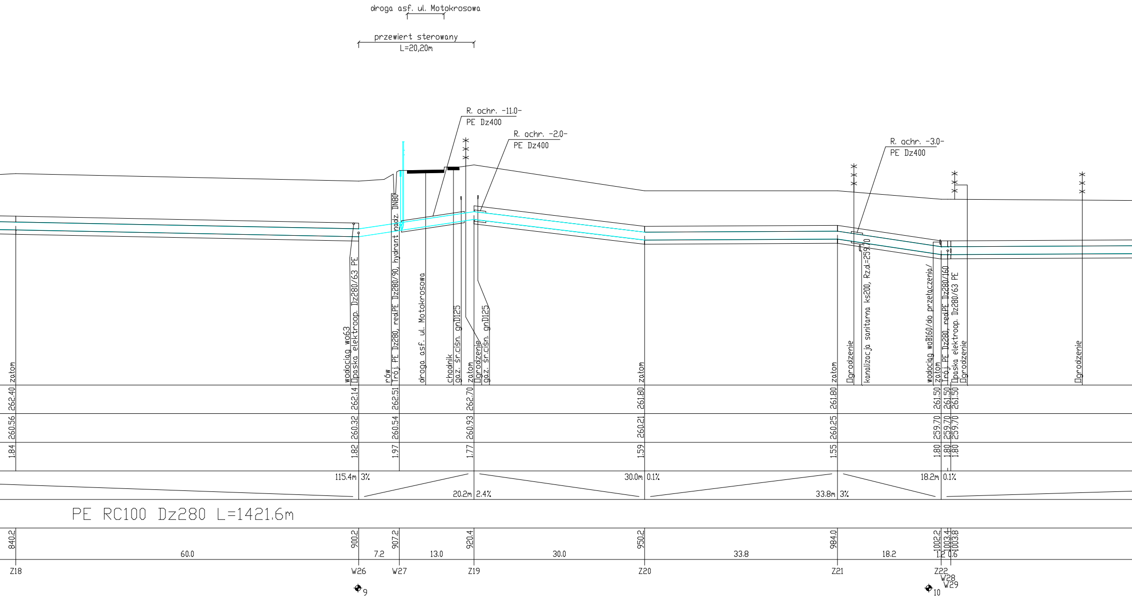
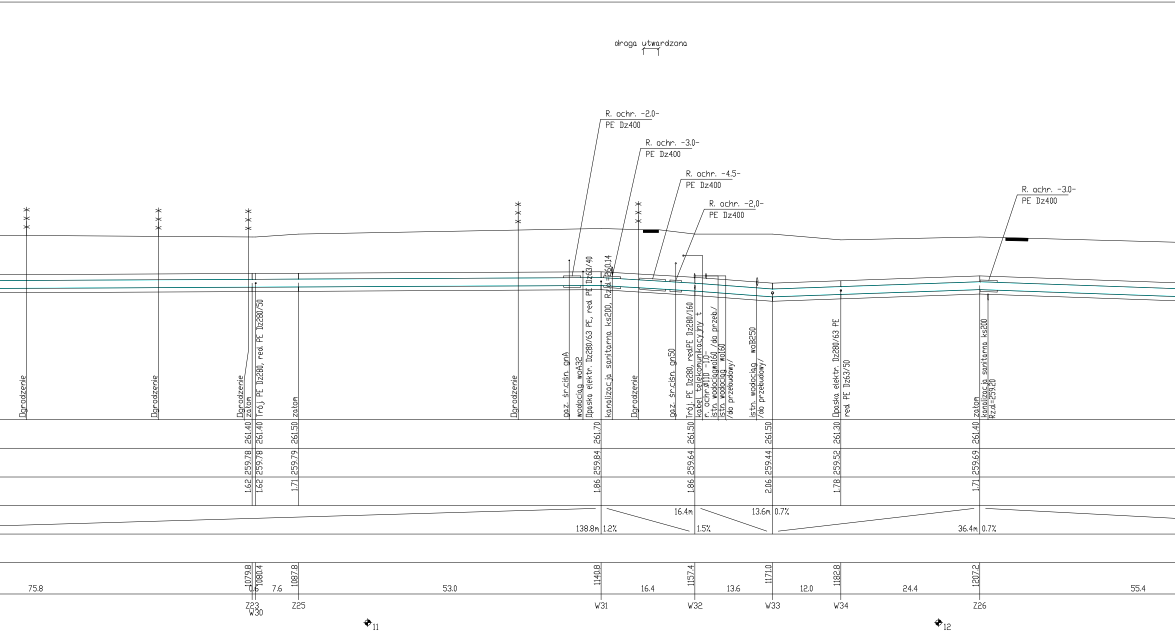

R. ochr. -4.0-
PE Dz400
1:100
1:500
Trój. PE Dz280, red.PE Dz280/160
wodociąg woD150
r. ochr.Ø110 -1.0-
kanalizacja sanitarna ksD400, Rz.d.=260.86
Opaska elektroop. Dz280/63 PE
Opaska elektroop. Dz280/63 PE, red.PE Dz63/40
0
8

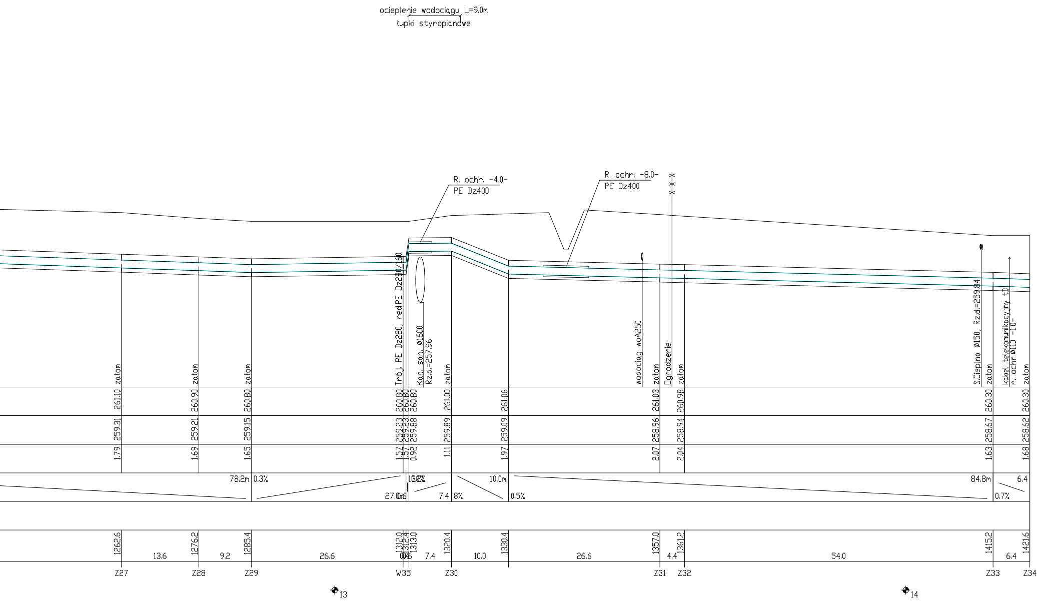
OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORóWNAWCZY 255.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	263.58		263.00		262.95		262.60		262.30	
RZĘDNA OSI PRZEWODU	261.83		261.57		261.54		260.79		260.60	
ZAGŁĘBIENIE OSI PRZEWODU	1.75		1.43		1.41		1.81		1.70	
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.7%	40.8m			2.3%	32.8m	0.4%			
ŚREDNICA, MATERIAŁ										
ODLEGŁOŚCI	711.2	36.8	748.0	4.0	752.0	32.8	784.8	46.0	830.6	9.4
HEKTOMETRY	W23						W24		W25	

P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0


droga asf. ul. Motokrosowa
przewiert sterowany
L=20,20m
R. ochr. -11.0-
PE Dz400
R. ochr. -2.0-
PE Dz400
R. ochr. -3.0-
PE Dz400
załom
wodociąg wo63
Opaska elektroop. Dz280/63 PE
rów
Trój. PE Dz280, red.PE Dz280/90, hydrant nadz. DN80
droga asf. ul. Motokrosowa
chodnik
gaz. śr.ciśn. gnDI25
załom
Ogrodzenie
gaz. śr.ciśn. gnDI25
załom
załom
Ogrodzenie
kanalizacja sanitarna ks200, Rz.d.=259.70
wodociąg woB160/do przełączenia/
załom
Trój. PE Dz280, red.PE Dz280/160
Opaska elektroop. Dz280/63 PE
Ogrodzenie
Ogrodzenie
262.40
260.56
1.84
262.14
260.32
1.82
262.51
260.54
1.97
262.70
260.93
1.77
261.80
260.21
1.59
261.80
260.25
1.55
261.50
259.70
1.80
261.50
259.70
1.80
261.50
259.70
1.80
115.4m
3%
20.2m
2.4%
30.0m
0.1%
33.8m
3%
18.2m
0.1%
PE RC100 Dz280 L=1421.6m
840.2
60.0
900.2
7.2
907.2
13.0
920.4
30.0
950.2
33.8
984.0
18.2
1002.2
1.2
1003.4
0.6
1003.8
Z18
W26
9
W27
Z19
Z20
Z21
Z22
W28
W29
10


droga utwardzona
R. ochr. -2.0-
PE Dz400
R. ochr. -3.0-
PE Dz400
R. ochr. -4.5-
PE Dz400
R. ochr. -2,0-
PE Dz400
R. ochr. -3.0-
PE Dz400
Ogrodzenie
Ogrodzenie
Ogrodzenie
załom
Trój. PE Dz280, red. PE Dz280/50
załom
Ogrodzenie
gaz. śr.ciśn. gnA
wodociąg woA32
Opaska elektr. Dz280/63 PE, red. PE Dz63/40
kanalizacja sanitarna ks200, Rz.d.=260.14
Ogrodzenie
gaz. śr.ciśn. gn50
Trój. PE Dz280, red.PE Dz280/160
kabel telekomunikacyjny t
r. ochr.Ø110 -1.0-
istn. wodociąg wo160 /do przeb./
istn. wodociąg wo160
/do przebudowy/
istn. wodociąg woB250
/do przebudowy/
Opaska elektr. Dz280/63 PE
red. PE Dz63/50
załom
kanalizacja sanitarna ks200
Rz.d.=259.20
261.40
261.40
261.50
261.70
261.50
261.50
261.30
261.40
259.78
259.78
259.79
259.84
259.64
259.44
259.52
259.69
1.62
1.62
1.71
1.86
1.86
2.06
1.78
1.71
138.8m 1.2%
16.4m
1.5%
13.6m 0.7%
36.4m 0.7%
1079.8
1080.4
1087.8
1140.8
1157.4
1171.0
1182.8
1207.2
75.8
0.6
7.6
53.0
16.4
13.6
12.0
24.4
55.4
Z23
W30
Z25
W31
W32
W33
W34
Z26
11
12


ocieplenie wodociągu L=9.0m
łupki styropianowe
R. ochr. -4.0-
PE Dz400
R. ochr. -8.0-
PE Dz400
załom
załom
załom
Trój. PE Dz280, red.PE Dz280/160
Kan. san. ø1600
Rz.d.=257.96
załom
wodociąg woA250
załom
Ogrodzenie
załom
S.Cieplna ø150, Rz.d.=259.84
załom
kabel telekomunikacyjny tD
r. ochr.ø110 -1.0-
załom
261.10
260.90
260.80
260.80
260.80
260.80
261.00
261.06
261.03
260.98
260.30
260.30
259.31
259.21
259.15
259.23
259.23
259.88
259.89
259.09
258.96
258.94
258.67
258.62
1.79
1.69
1.65
1.57
1.57
0.92
1.11
1.97
2.07
2.04
1.63
1.68
78.2m
0.3%
27.0m
10.0%
7.4
8%
10.0m
0.5%
84.8m
0.7%
6.4
1262.6
1276.2
1285.4
1312.0
1312.4
1313.0
1320.4
1330.4
1357.0
1361.2
1415.2
1421.6
13.6
9.2
26.6
0.4
0.6
7.4
10.0
26.6
4.4
54.0
6.4
Z27
Z28
Z29
W35
Z30
Z31
Z32
Z33
Z34
13
14

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	01.2	1:100/1:500