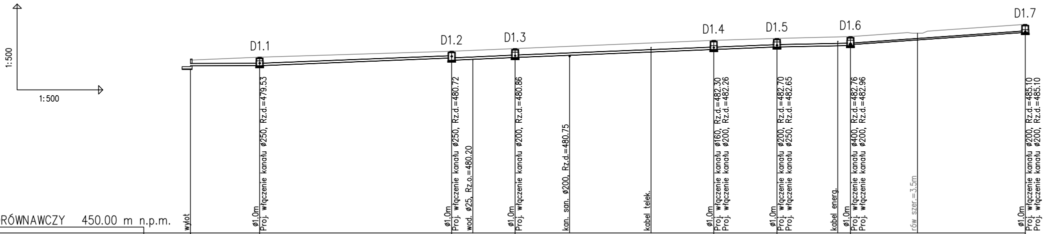

1:500
1:500
W1
D1.1
D1.2
D1.3
D1.4
D1.5
D1.6
D1.7
wylot
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø250, Rz.d.=479.53
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø250, Rz.d.=480.72
wod. ø25, Rz.o.=480.20
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=480.86
kan. san. ø200, Rz.d.=480.75
kabel telek.
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=482.30
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=482.26
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=482.70
Proj. włączenie kanału ø250, Rz.d.=482.65
kabel energ.
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø400, Rz.d.=482.76
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=482.96
rów szer.=3.5m
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=485.10
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=485.10

POZIOM PORÓWNAWCZY 450.00 m n.p.m.

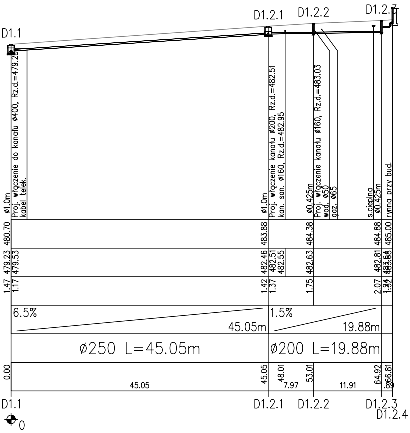
xxx xxx xxx

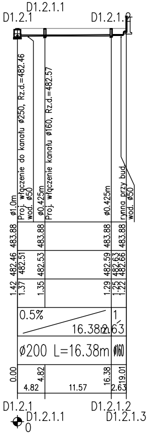
HEKTOMETRY	ODLEGŁOŚCI	RZĘDNA TERENU ISTN.	RZĘDNA DNA KANAŁU	ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
W1	0.00	480.20	479.20	1.00
D1.1	12.13	480.70	479.23	1.47
D1.2	45.77	481.75	480.57 480.17	1.18 1.58
	49.47		480.33	
D1.3	56.88	482.21	480.66	1.55
	66.43		481.05	
	80.69		481.62	
D1.4	91.68	483.65	482.06	1.59
D1.5	102.74	484.00	482.50	1.50
	113.40		482.71	
D1.6	115.62	484.30	482.76 482.91	1.54 1.39
	127.37		483.61	
D1.7	146.24	486.45	485.05	1.40

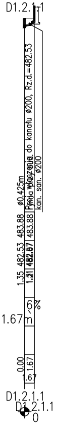
SPADKI, DŁUGOŚCI	ODLEGŁOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ
0.25% 12.13m	12.13	ø400 L=115.62m
3.98% 33.64m	33.64	
4.45% 11.11m	11.11	
4% 45.86m	34.79	
	11.06	
2% 12.88m	12.88	
7% 30.61m	30.61	ø250 L=30.61m

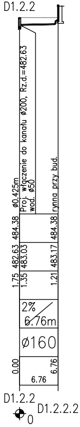
0
1

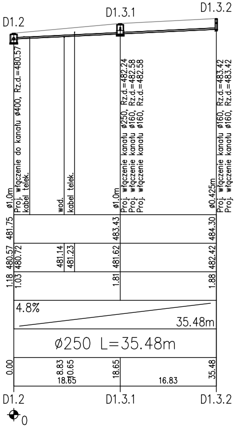
Generator rysunkowy 7.33.9 (www.epi-graf.com.pl)
Nazwa pliku: 12 Projekt: 1

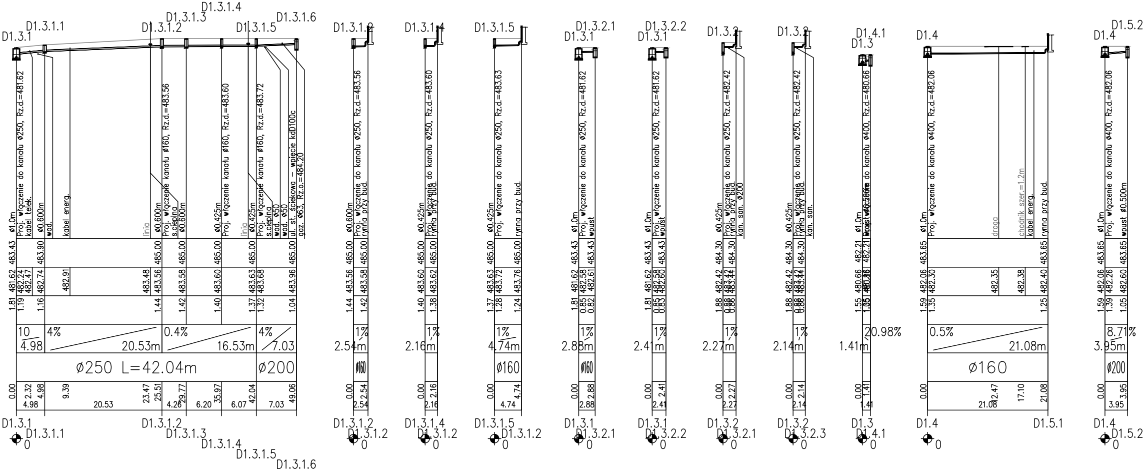

D1.1
D1.2.1
D1.2.2
D1.2.3
D1.2.4
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=479.23
kabel telek.
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=482.51
kan. san. ø160, Rz.d.=482.95
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=483.03
wod. ø50
gaz. ø65
s.cieplna
rynna przy bud.
ø1.0m
ø0.425m
6.5%
45.05m
1.5%
19.88m
ø250 L=45.05m
ø200 L=19.88m
480.70
483.88
484.38
484.88
485.00
479.23
479.53
482.46
482.51
482.55
482.63
482.81
483.64
483.68
1.47
1.17
1.42
1.37
1.75
2.07
1.34
1.32
0.00
45.05
48.01
53.01
64.92
66.81
7.97
11.91
1.89
0

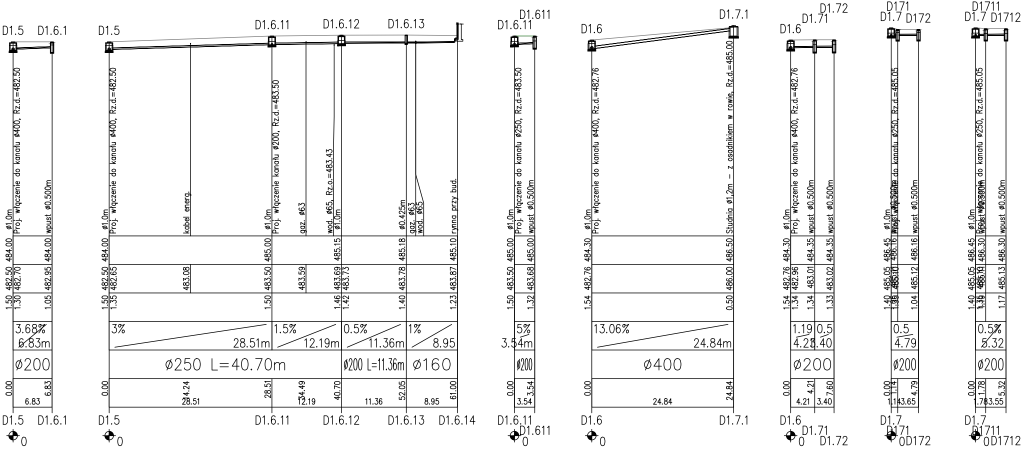

D1.2.1
D1.2.1.1
D1.2.1.2
D1.2.1.3
Proj. włączenie do kanału ø250, Rz.d.=482.46
wod. ø50
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=482.57
rynna przy bud.
wod. ø50
ø1.0m
ø0.425m
0.5%
16.38m
1
2.63
ø200 L=16.38m
ø160
483.88
482.46
482.51
482.53
482.59
482.63
482.66
1.42
1.37
1.35
1.29
1.25
1.22
0.00
4.82
16.38
19.01
11.57
2.63
0

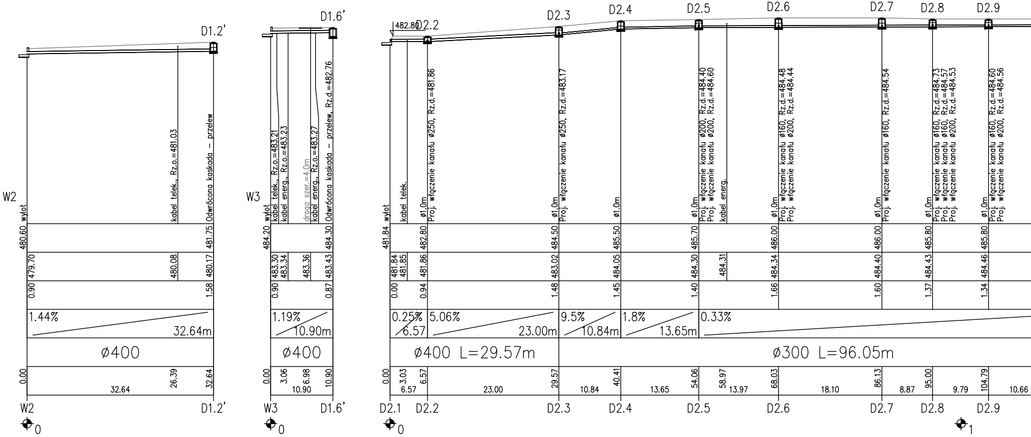

D1.2.1.1
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=482.53
rynna przy bud.
kan. san. ø200
ø0.425m
483.88
482.53
482.67
1.35
1.21
6%
1.67m
0.00
1.67
0


D1.2.2
D1.2.2.2
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=482.63
wod. ø50
rynna przy bud.
ø0.425m
484.38
482.63
483.03
483.17
1.75
1.35
1.21
2%
6.76m
ø160
0.00
6.76
0

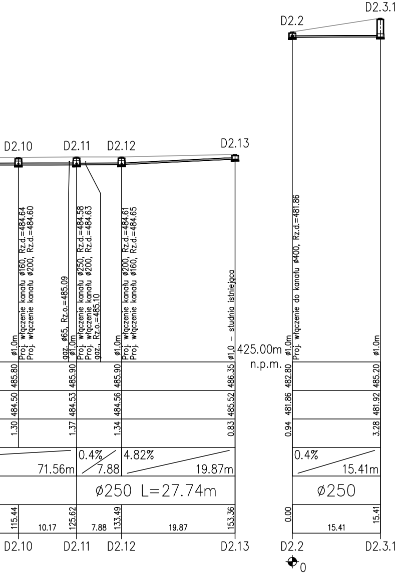

D1.2
D1.3.1
D1.3.2
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=480.57
kabel telek.
wod.
kabel telek.
Proj. włączenie kanału ø250, Rz.d.=482.24
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=482.58
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=482.58
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=483.42
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=483.42
ø1.0m
ø0.425m
481.75
483.43
484.30
480.57
480.72
481.14
481.23
481.62
482.42
1.18
1.03
1.81
1.88
4.8%
35.48m
ø250 L=35.48m
0.00
8.83
10.65
18.65
35.48
16.83
0


D1.3.1
D1.3.1.1
D1.3.1.2
D1.3.1.3
D1.3.1.4
D1.3.1.5
D1.3.1.6
Proj. włączenie do kanału ø250, Rz.d.=481.62
kabel telek.
wod.
kabel energ.
linia
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=483.56
s.cieplna
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=483.60
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=483.72
wod. ø50
ul. st. ściekowa – wpięcie kdD100c
gaz. ø63, Rz.o.=484.20
ø250 L=42.04m
ø200
4%
20.53m
0.4%
16.53m
7.03
ø160
rynna przy bud.
wpust
kan. san. ø200
kan. san.
D1.3.2
D1.3.2.1
D1.3.2.2
D1.3.2.3
D1.4
D1.4.1
D1.5.1
D1.5.2
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=480.66
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=482.06
wpust ø0.500m
droga
chodnik szer.=1.2m
kabel energ.
0.5%
21.08m
20.98%
8.71%
3.95m
1.41m
2.14m
2.27m
2.41m
2.88m
4.74m
2.16m
2.54m
0


D1.5
D1.6.1
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=482.50
wpust ø0.500m
ø1.0m
3.68%
6.83m
ø200
D1.6.11
D1.6.12
D1.6.13
D1.6.14
kabel energ.
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=483.50
gaz. ø63
wod. ø65, Rz.o.=483.43
ø0.425m
gaz. ø63
wod. ø65
rynna przy bud.
3%
28.51m
1.5%
12.19m
0.5%
11.36m
1%
8.95
ø250 L=40.70m
ø200 L=11.36m
ø160
D1.611
Proj. włączenie do kanału ø250, Rz.d.=483.50
5%
3.54m
D1.6
D1.7.1
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=482.76
Studnia ø1.2m – z osadnikiem w rowie, Rz.d.=485.00
13.06%
24.84m
ø400
D1.71
D1.72
1.19
0.5
4.21
3.40
D1.7
D171
D172
Proj. włączenie do kanału ø250, Rz.d.=485.05
0.5
4.79
D1711
D1712
0.5%
5.32
484.00
482.50
482.70
484.00
482.95
1.50
1.30
1.05
0.00
6.83
485.00
483.08
483.50
485.15
483.59
483.69
483.73
485.18
483.78
485.10
483.87
1.35
1.46
1.42
1.40
1.23
14.24
28.51
34.49
12.19
40.70
11.36
52.05
8.95
61.00
483.68
1.32
3.54
484.30
482.76
486.50
486.00
1.54
0.50
24.84
482.96
484.35
483.01
483.02
1.34
1.33
7.60
486.45
485.05
486.16
485.10
485.12
1.04
1.14
3.65
486.30
485.13
1.17
1.78
3.55
0



W2
D1.2'
wylot
kabel telek., Rz.o.=481.03
Odwrócona kaskada – przelew
480.60
481.75
479.70
480.08
480.17
0.90
1.58
1.44%
32.64m
ø400
0.00
26.39
32.64
32.64
W3
D1.6'
wylot
kabel telek., Rz.o.=483.21
kabel energ., Rz.o.=483.23
droga szer.=4.0m
kabel energ., Rz.o.=483.27
Odwrócona kaskada – przelew, Rz.d.=482.76
484.20
484.30
483.30
483.34
483.36
483.43
0.90
0.87
1.19%
10.90m
ø400
0.00
3.06
6.98
10.90
10.90
D2.1
D2.2
D2.3
D2.4
D2.5
D2.6
D2.7
D2.8
D2.9
482.80
wylot
kabel telek.
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø250, Rz.d.=481.86
Proj. włączenie kanału ø250, Rz.d.=483.17
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=484.40
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=484.60
kabel energ.
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=484.48
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=484.44
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=484.54
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=484.73
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=484.57
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=484.53
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=484.60
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=484.56
481.84
482.80
484.50
485.50
485.70
486.00
486.00
485.80
485.80
481.84
481.85
481.86
483.02
484.05
484.30
484.31
484.34
484.40
484.43
484.46
0.00
0.94
1.48
1.45
1.40
1.66
1.60
1.37
1.34
0.25%
6.57
5.06%
23.00m
9.5%
10.84m
1.8%
13.65m
0.33%
ø400 L=29.57m
ø300 L=96.05m
0.00
3.03
6.57
6.57
23.00
29.57
10.84
40.41
13.65
54.06
58.97
13.97
68.03
18.10
86.13
8.87
95.00
9.79
104.79
10.66
0
0
0
1


D2.10
D2.11
D2.12
D2.13
D2.2
D2.3.1
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=484.64
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=484.60
gaz. ø65, Rz.o.=485.09
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø250, Rz.d.=484.58
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=484.63
gaz., Rz.o.=485.10
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=484.61
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=484.65
ø1,0 – studnia istniejąca
425.00m n.p.m.
ø1.0m
Proj. włączenie do kanału ø400, Rz.d.=481.86
ø1.0m
485.80
485.90
485.90
486.35
482.80
485.20
484.50
484.53
484.56
485.52
481.86
481.92
1.30
1.37
1.34
0.83
0.94
3.28
71.56m
0.4%
7.88
4.82%
19.87m
0.4%
15.41m
ø250 L=27.74m
ø250
115.44
10.17
125.62
7.88
133.49
19.87
153.36
0.00
15.41
15.41
D2.10
D2.11
D2.12
D2.13
D2.2
D2.3.1
0

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

ZENERIS PROJEKTY SP. Z O.O.
UL. PADEREWSKIEGO 7, 61-770 POZNAŃ
ADRES DO KORESPONDENCJI:
UL. PADEREWSKIEGO 8, 61-770 POZNAŃ

NAZWA INWESTYCJI:

MODERNIZACJA SYSTEMU ZBIERANIA I RETENCJONOWANIA WÓD OPADOWYCH W ZLEWNI DOLNOŚLĄSKIEGO CENTRUM REHABILITACJI W KAMIENNEJ GÓRZE

INWESTOR:
DOLNOŚLĄSKIE CENTRUM
REHABILITACJI SP. Z O.O.
UL. J. KORCZAKA 1
58-400 KAMIENNA GÓRA

ADRES INWESTYCJI:
JEDNOSTKA EWID.: 020701_1, KAMIENNA GÓRA - MIASTO
OBRĘB: 0008, KAMIENNA GÓRA - 8
MIEJSCOWOŚĆ: KAMIENNA GÓRA
GMINA: KAMIENNA GÓRA - MIASTO
POWIAT: KAMIENNOGÓRSKI
WOJEWÓDZTWO: DOLNOŚLĄSKIE

NR UMOWY:
DCR.DT-19/02/2020 Z DNIA 20.02.2020 r.

NR PROJEKTU:
2020/3

STADIUM:
PROJEKT WYKONAWCZY

PROJEKTANT- KAN.DESZCZOWA:
mgr inż. RAFAŁ KUBIAK

upr. do proj. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, nr WKP/0145/POOS/10

PODPIS:

TREŚĆ RYSUNKU:

PROFILE PODŁUŻNE

DATA:
1.08.2020 r.

SKALA:
1:500/500

NR RYSUNKU:
S.1.01