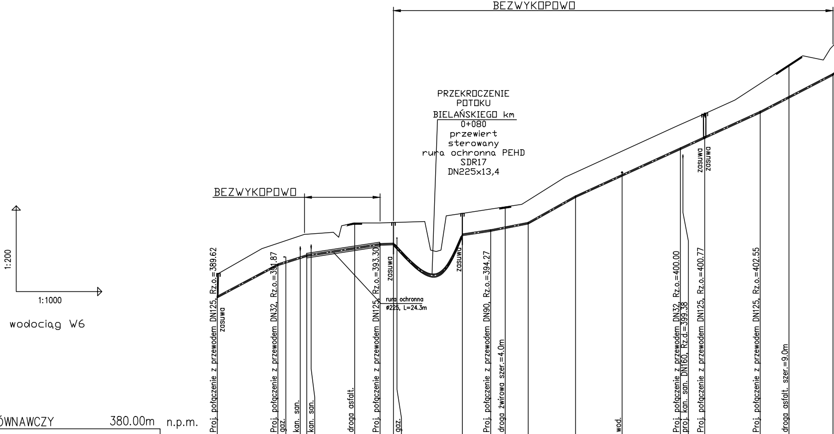
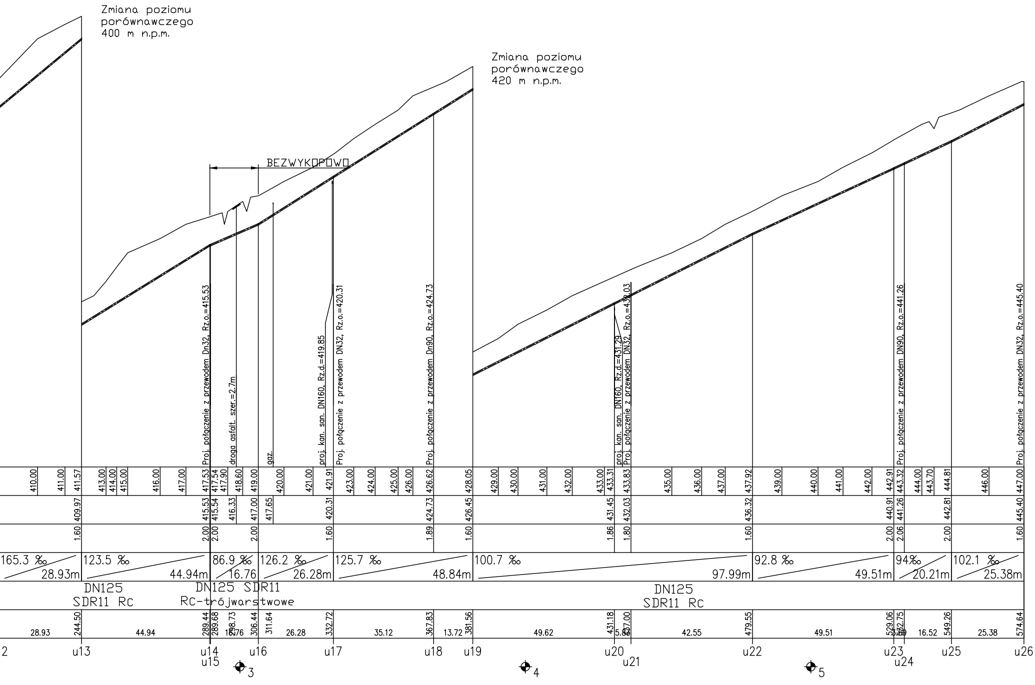

BEZWYKOPOWO
PRZEKROCZENIE
POTOKU
BIELAŃSKIEGO km
0+080
przewiert
sterowany
rura ochronna PEHD
SDR17
DN225x13,4
BEZWYKOPOWO
1:200
1:1000
wodociąg W6
rura ochronna
ø225, L=24.3m
zasuwa
zasuwa
zasuwa
zasuwa
zasuwa
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=389.62
Proj. połączenie z przewodem DN32, Rz.o.=391.87
gaz.
kan. san.
kan. san.
droga asfalt.
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=393.30
gaz.
Proj. połączenie z przewodem DN90, Rz.o.=394.27
droga żwirowa szer.=4.0m
wod.
Proj. połączenie z przewodem DN32, Rz.o.=400.00
proj. kan. san. DN160, Rz.d.=399.38
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=400.77
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=402.55
droga asfalt. szer.=9.0m

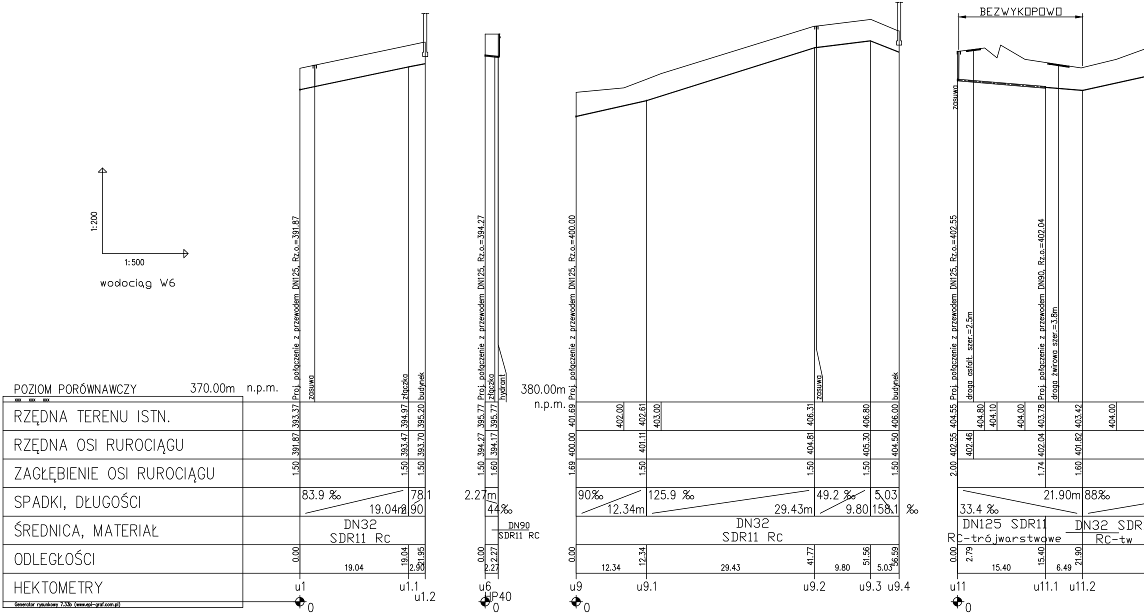
POZIOM PORÓWNAWCZY 380.00m n.p.m.

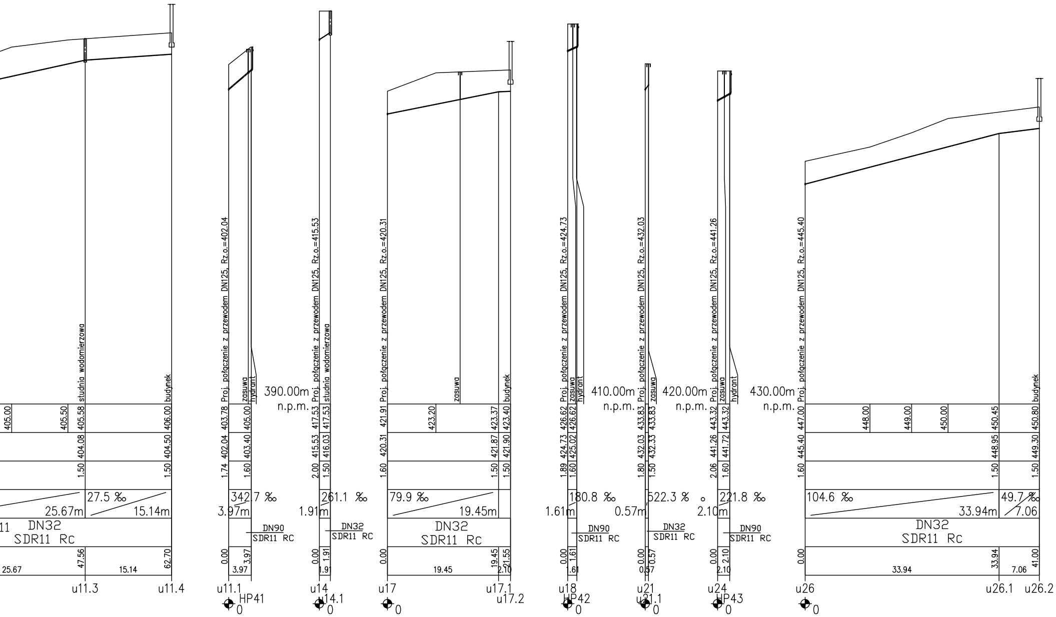
xxx xxx xxx

RZĘDNA TERENU ISTN.	391.22 393.00 393.37 394.01 394.15 394.70 394.80 394.83 394.90 392.80 395.47 395.77 396.38 398.00 398.34 401.69 402.45 403.40 404.55 406.50 406.20 407.19
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	389.62 391.87 392.41 393.03 393.20 393.33 393.97 394.27 394.47 394.78 396.64 398.13 400.00 400.77 402.55 403.60 405.19
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.60 1.50 1.60 1.60 1.50 1.50 1.50 1.60 1.70 1.69 1.68 2.00 2.00
SPADKI, DŁUGOŚCI	106.2 ‰ 21.23m 10.10 30.7 ‰ 25.65m PROMIEŃ GIĘCIA ~50m 30.2 9.91 39.1 ‰ 13.14 112 ‰ 16.56 91.5 ‰ 64.67m 103.6 ‰ 25.46m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	DN125 SDR11 Rc DN125 SDR11 RC-trójwarstwowe
ODLEGŁOŚCI	0.00 21.23 21.23 10.10 31.33 48.09 25.65 56.98 61.70 4.72 24.13 85.83 9.91 95.74 100.82 13.14 108.88 16.56 125.44 141.76 36.73 162.16 8.48 170.64 19.46 190.11 200.16 25.46 215.57
HEKTOMETRY	W6 0 u1 u2 W6.1 u4 u5 u6 1 u7 u8 u9 W6.2 u11 2 u1

Generator rysunkowy 7.33b (www.epi-graf.com.pl)


Zmiana poziomu porównawczego 400 m n.p.m.
Zmiana poziomu porównawczego 420 m n.p.m.
BEZWYKOPOWO
Proj. połączenie z przewodem Dn32, Rz.o.=415.53
droga asfalt. szer.=2.7m
gaz.
proj. kan. san. DN160, Rz.d.=419.85
Proj. połączenie z przewodem DN32, Rz.o.=420.31
Proj. połączenie z przewodem Dn90, Rz.o.=424.73
proj. kan. san. DN160, Rz.d.=431.29
Proj. połączenie z przewodem DN32, Rz.o.=432.03
Proj. połączenie z przewodem DN90, Rz.o.=441.26
Proj. połączenie z przewodem DN32, Rz.o.=445.40
410.00
411.00
411.57
413.00
414.00
415.00
416.00
417.00
417.53
417.54
417.90
418.60
419.00
420.00
421.00
421.91
423.00
424.00
425.00
426.00
426.62
428.05
429.00
430.00
431.00
432.00
433.00
433.31
433.83
435.00
436.00
437.00
437.92
439.00
440.00
441.00
442.00
442.91
443.32
444.00
443.70
444.81
446.00
447.00
409.97
415.53
415.54
416.33
417.00
417.65
420.31
424.73
426.45
431.45
432.03
436.32
440.91
441.26
442.81
445.40
1.60
2.00
2.00
2.00
1.60
1.89
1.60
1.86
1.80
1.60
2.00
2.06
2.00
1.60
165.3 ‰ 28.93m
123.5 ‰ 44.94m
86.9 ‰ 16.76
126.2 ‰ 26.28m
125.7 ‰ 48.84m
100.7 ‰ 97.99m
92.8 ‰ 49.51m
94‰ 20.21m
102.1 ‰ 25.38m
DN125 SDR11 Rc
DN125 SDR11 Rc-trójwarstwowe
DN125 SDR11 Rc
28.93
244.50
44.94
289.44
289.68
298.73
16.76
306.44
311.64
26.28
332.72
35.12
367.83
13.72
381.56
49.62
431.18
5.83
437.00
42.55
479.55
49.51
529.06
532.75
3.69
16.52
549.26
25.38
574.64
2
u13
u14
u15
u16
u17
u18
u19
u20
u21
u22
u23
u24
u25
u26
3
4
5


1:200
1:500
wodociąg W6
POZIOM PORÓWNAWCZY 370.00m n.p.m.
xxx xxx xxx
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
Generator rysunkowy 7.33b (www.epi-graf.com.pl)
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=391.87
zasuwa
złączka
budynek
393.37 394.97 395.20
391.87 393.47 393.70
1.50 1.50 1.50
83.9 ‰ 19.04m
78.1 2.90
DN32 SDR11 Rc
0.00 19.04 19.04 21.95 2.90
u1 u1.1 u1.2
0
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=394.27
złączka
hydrant
395.77 395.77
394.27 394.17
1.50 1.60
2.27m 44‰
DN90 SDR11 RC
0.00 2.27 2.27
u6 HP40
0
380.00m n.p.m.
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=400.00
zasuwa
budynek
401.69 402.00 402.61 403.00 406.31 406.80 406.00
400.00 401.11 404.81 405.30 404.50
1.69 1.50 1.50 1.50 1.50
90‰ 12.34m
125.9 ‰ 29.43m
49.2 ‰ 9.80
5.03 158.1 ‰
DN32 SDR11 Rc
0.00 12.34 12.34 29.43 41.77 9.80 51.56 5.03 56.59
u9 u9.1 u9.2 u9.3 u9.4
0
BEZWYKOPOWO
zasuwa
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=402.55
droga asfalt. szer.=2.5m
Proj. połączenie z przewodem DN90, Rz.o.=402.04
droga żwirowa szer.=3.8m
404.55 404.80 404.10 404.00 403.78 403.42 404.00
402.55 402.46 402.04 401.82
2.00 1.74 1.60
33.4 ‰ 21.90m
88‰
DN125 SDR11 RC-trójwarstwowe
DN32 SDR RC-tw
0.00 2.79 15.40 15.40 6.49 21.90
u11 u11.1 u11.2
0


studnia wodomierzowa
budynek
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=402.04
zasuwa
hydrant
390.00m n.p.m.
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=415.53
studnia wodomierzowa
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=420.31
zasuwa
budynek
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=424.73
zasuwa
hydrant
410.00m n.p.m.
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=432.03
zasuwa
420.00m n.p.m.
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=441.26
zasuwa
hydrant
430.00m n.p.m.
Proj. połączenie z przewodem DN125, Rz.o.=445.40
budynek
405.00
405.50
405.58
406.00
403.78
405.00
417.53
417.53
421.91
423.20
423.37
423.40
426.62
426.62
433.83
433.83
443.32
443.32
447.00
448.00
449.00
450.00
450.45
450.80
404.08
404.50
402.04
403.40
415.53
416.03
420.31
421.87
421.90
424.73
425.02
432.03
432.33
441.26
441.72
445.40
448.95
449.30
1.50
1.50
1.74
1.60
2.00
1.50
1.60
1.50
1.50
1.89
1.60
1.80
1.50
2.06
1.60
1.60
1.50
1.50
27.5 ‰
25.67m
15.14m
342.7 ‰
3.97m
261.1 ‰
1.91m
79.9 ‰
19.45m
180.8 ‰
1.61m
522.3 ‰
0.57m
221.8 ‰
2.10m
104.6 ‰
33.94m
49.7 ‰
7.06
DN32
SDR11 Rc
DN90
SDR11 RC
DN32
SDR11 RC
DN32
SDR11 Rc
DN90
SDR11 RC
DN32
SDR11 RC
DN90
SDR11 RC
DN32
SDR11 Rc
47.56
25.67
62.70
15.14
0.00
3.97
3.97
0.00
1.91
1.91
0.00
19.45
21.55
19.45
2.10
0.00
1.61
1.61
0.00
0.57
0.57
0.00
2.10
2.10
0.00
33.94
41.00
33.94
7.06
u11.3
u11.4
u11.1
HP41
0
u14
u14.1
0
u17
0
u17.1
u17.2
u18
HP42
0
u21
u21.1
0
u24
HP43
0
u26
0
u26.1
u26.2

UWAGA: dokładne rzędne włączenia przyłączy określić na etapie realizacji w nawiązaniu do rzeczywistych warunków terenowych występujących w trakcie prowadzenia prac,.

Biuro Projektowe:	**"Pro-Plan Inżynieria"** 51-501WROCŁAW, ul. Swojczycka 38 pok. 224
faza:	PBW
Inwestor:	**Gmina Gorlice** 11 Listopada 2, 38-300 Gorlice
branża:	sanitarna
Projektant:	mgr inż. Waldemar Krząstek nr WKP/0265/POOS/06
Sprawdzający:	mgr inż. Ryszard Musiał upr nr 256/Gd/72
Opracowanie:	
Podpisy:	
Nazwa inwestycji:	Budowa wodociągu gminnego i kanalizacji w sołectwie Bielanka, gmina Gorlice
data:	09.2016
skala:	wg. rys.
Nazwa rysunku:	**Profile podłużne kanalizacji - wodociąg W6**
nr rysunku:	**5.19**