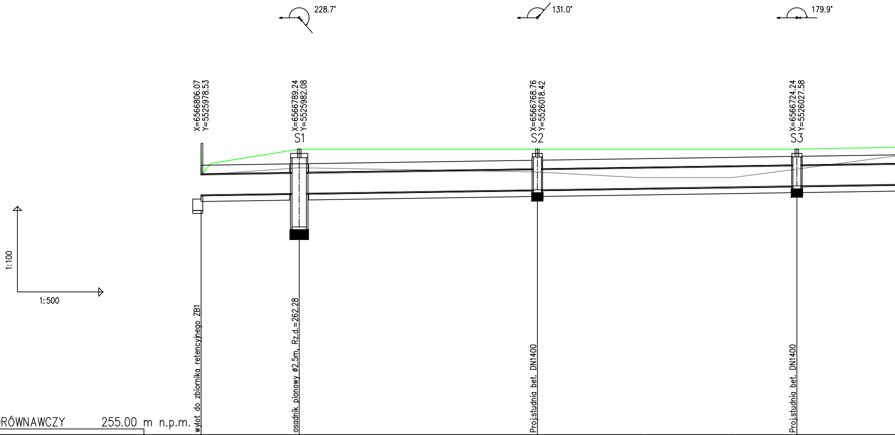
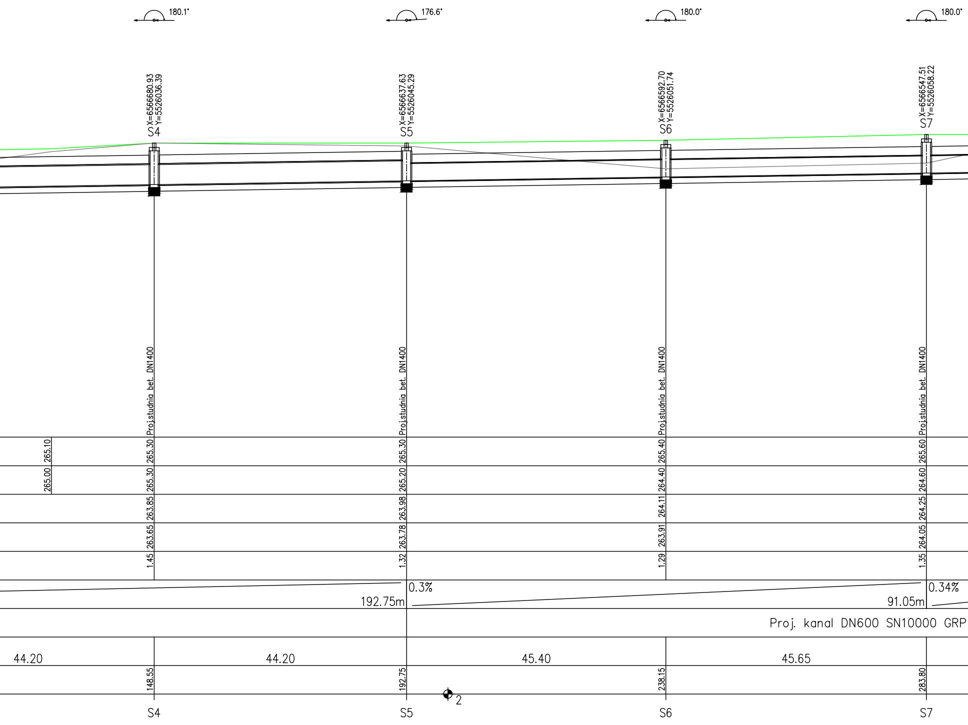

228.7°
131.0°
179.9°
X=6566806.07
Y=5525978.53
X=6566789.24
Y=5525982.08
S1
X=6566768.76
Y=5526018.42
S2
X=6566724.24
Y=5526027.58
S3
1:100
1:500
wylot do zbiornika retencyjnego ZB1
osadnik pionowy ø2.5m, Rz.d.=262.28
Proj.studnia bet. DN1400
Proj.studnia bet. DN1400

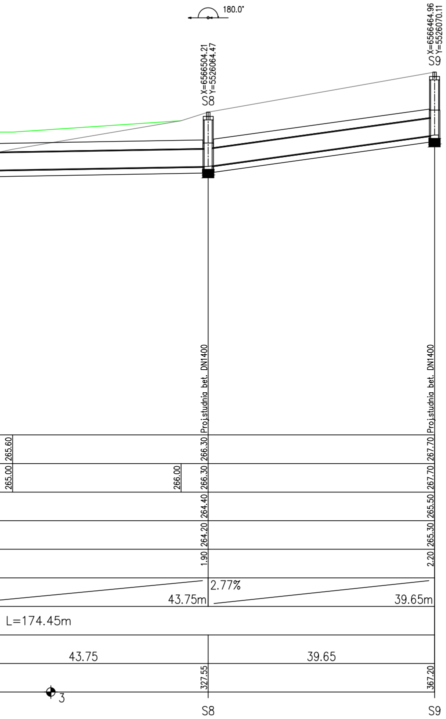
POZIOM PORÓWNAWCZY 255.00 m n.p.m.

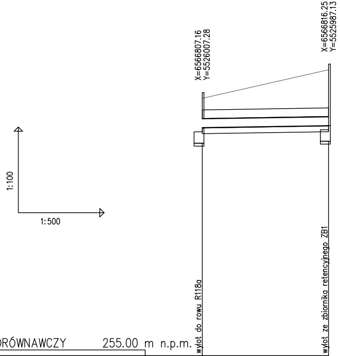
xxx xxx xxx

PROJ. RZĘDNA TERENU	265.00		265.00		265.00		265.00		265.00		265.00
RZĘDNA TERENU ISTN.	264.10		264.35		264.20		264.00		264.00		264.30
RZĘDNA DNA KANAŁU	263.40		263.45		263.58						263.71
RZĘDNA DNA WYKOPU	263.20		263.25		263.38						263.51
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.60		1.55		1.42						1.29
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.3%										
ŚREDNICA, MATERIAŁ											Proj. kanal DN700 SN10000 GRP L=192.75m
ODCINKI		17.20		41.70				45.45			
ODLEGŁOŚCI	0.00		17.20		58.90						104.35
	S0		S1		S2						S3

Generator rysunkowy 7.32c (www.epi-graf.com.pl)


180.1°
176.6°
180.0°
180.0°
X=6566680.93
Y=5526036.39
S4
X=6566637.63
Y=5526045.29
S5
X=6566592.70
Y=5526051.74
S6
X=6566547.51
Y=5526058.22
S7
Proj.studnia bet. DN1400
Proj.studnia bet. DN1400
Proj.studnia bet. DN1400
Proj.studnia bet. DN1400
265.10
265.00
265.30
265.30
263.85
263.65
1.45
265.30
265.20
263.98
263.78
1.32
265.40
264.40
264.11
263.91
1.29
265.60
264.60
264.25
264.05
1.35
0.3%
192.75m
0.34%
91.05m
Proj. kanal DN600 SN10000 GRP
44.20
44.20
45.40
45.65
148.55
192.75
238.15
283.80
2
S4
S5
S6
S7


180.0°
S8 X=6566504.21 Y=5526064.47
S9 X=6566464.96 Y=5526070.11
Proj.studnia bet. DN1400
Proj.studnia bet. DN1400
265.60
265.00
266.00
266.30
266.30
264.40
264.20
1.90
267.70
267.70
265.50
265.30
2.20
2.77%
43.75m
39.65m
L=174.45m
43.75
39.65
327.55
367.20
3
S8
S9


X=6566807.16
Y=5526007.28
X=6566816.25
Y=5525987.13
1:100
1:500
wylot do rowu R118a
wylot ze zbiornika retencyjnego ZB1

POZIOM PORÓWNAWCZY 255.00 m n.p.m.

xxx xxx xxx

PROJ. RZĘDNA TERENU	264.00		265.00
RZĘDNA TERENU ISTN.	264.00		265.00
RZĘDNA DNA KANAŁU	262.98		263.05
RZĘDNA DNA WYKOPU	262.78		262.85
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.02		1.95
SPADKI, DŁUGOŚCI		0.32% 22.10m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ		Proj.kanal DN300 PP SN8	
ODCINKI		22.10	
ODLEGŁOŚCI	0.00		22.10
	W4 0		U1

Generator rysunkowy 7.32c (www.epi-graf.com.pl)

UWAGI:
- Kanały układać na podsypce piaskowej o grubości 20 cm, z zagęszczeniem Is=0,97
- Obsypkę zastosować gr. 30 cm ponad wierzch rury z zagęszczeniem do stopnia zagęszczenia min Is=0,97.
- Włazy studzienek dostosować do projektowanego terenu
- Przed przystapieniem do robót wykonać wykopy kontrolne w pobliżu uzbrojenia podziemnego i ustalić jego dokladny przebieg i posadowienie. Nie wyklucza sie istnienia uzbrojenia podziemnego niezinwentaryzowanego
- Studnie nalezy skompletować wg wskazań producenta
- Przy skrzyzowaniu z kablami nalezy na kable założyć rury ochronne dwudzielne Ø 110 na kable niskiego napiecia i teletechniczne oraz Ø160 na kable sredniego napiecia
- Przy prowadzeniu kanalizacji deszczowej ponad istniejacym wodociagiem oraz w miejscu zbliżenia, nalezy na wodociagu zabudować rurę ochronną
- W przypadku skrzyżowania z gazociągiem nalezy zabudować rurę ochronną zgodnie z PN-91/M-34501 i wskazaniami gestora

Jednostka projektowa:	EUROPROJEKT PROJEKTY I NADZORY DROGOWE ANDRZEJ KULA	43-382 Bielsko - Biała, ul. Jaskrowa 15 tel./fax 033 822 46 67 www.europrojekt.bielsko.pl e-mail: biuro@europrojekt.bielsko.pl	Nr umowy: BRG 272.353.2012
Inwestor: Gmina Jasienica Jasienica 159 43-385 Jasienica	Zamierzenie budowlane: Budowa układu drogowego wraz z infrastrukturą techniczną w ramach zadania pn. "Zagospodarowanie Specjalnej Strefy Ekonomicznej w Gminie Jasienica w Międzyrzeczu Dolnym"		
	Przedmiot opracowania: BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ		
Rodz. oprac: PW	Nazwa rysunku: PROFILE S0 i W4		Nr rys. 2.10
Branża: KD			
Data: 12.2012	Skala: 1:100/500		

Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień, specjalność	Podpis
Projektant:	mgr inż. Magdalena Kopczyńska	SLK/2517/POOS/09, sanitarna	
Opracował:	mgr inż. Paweł Borakowski		Borakowski
Sprawdził:	mgr inż. Monika Bogunia	SLK/3074/PWOS/10, sanitarna	Bogunia