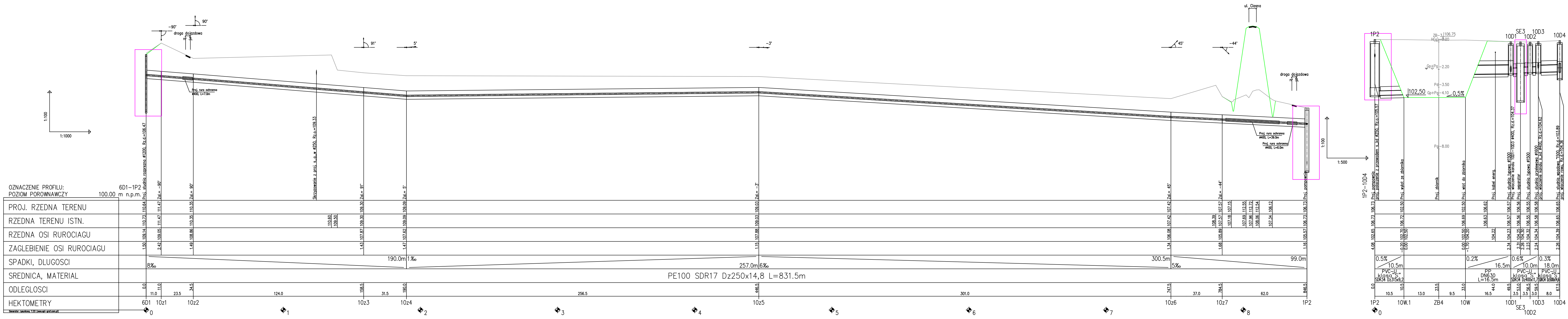
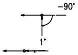
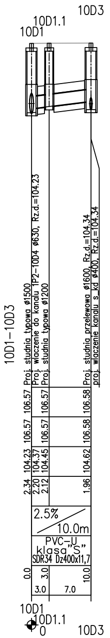

OZNACZENIE PROFILU:
6D1–1P2
POZIOM PORÓWNAWCZY
100.00 m n.p.m.
1:100
1:1000
-90°
90°
droga dojazdowa nr 3L
91°
5°
-3°
45°
-44°
ul. Ciasna
droga dojazdowa nr 5L
Proj. studnia rozprezna ø1200, Rz.d.=106.47
Zal.= -90°
Zal.= 90°
Proj. rura ochronna ø400, L=7.0m
Skrzyzowanie z proj. s_g_w ø250, Rz.o.=109.33
Zal.= 91°
Zal.= 5°
Zal.= -3°
Zal.= 45°
Zal.= -44°
Proj. rura ochronna ø400, L=39.0m
Proj. rura ochronna ø400, L=6.0m
Proj. pompownia
1:100
1:500
PROJ. RZEDNA TERENU
RZEDNA TERENU ISTN.
RZEDNA OSI RUROCIAGU
ZAGLEBIENIE OSI RUROCIAGU
SPADKI, DLUGOSCI
SREDNICA, MATERIAL
ODLEGLOSCI
HEKTOMETRY
110.64
110.73
109.14
1.50
111.47
111.47
109.05
2.42
110.35
110.35
108.86
1.49
110.60
109.50
109.30
109.30
107.87
1.43
109.09
109.09
107.62
1.47
109.03
109.03
107.88
1.15
107.42
107.42
106.08
1.34
108.39
107.57
107.57
105.89
1.68
107.15
107.18
112.55
107.69
112.72
107.96
112.54
108.06
106.12
107.34
106.73
106.73
105.57
1.16
8‰
190.0m
1‰
257.0m
6‰
300.5m
5‰
99.0m
PE100 SDR17 Dz250x14,8 L=831.5m
0.0
11.0
34.5
158.5
190.0
446.5
747.5
784.5
846.5
11.0
23.5
124.0
31.5
256.5
301.0
37.0
62.0
6D1
10z1
10z2
10z3
10z4
10z5
10z6
10z7
1P2
0
1
2
3
4
5
6
7
8
Generator rysunkowy 7.33 (www.epi-graf.com.pl)
1P2–10D4
1P2
10D1
SE3
10D2
10D3
10D4
ZB-3 106.75
H(g) -0.20
Gp+Pg -2.20
Pd -3.50
Gp+Pg -4.10
Pg -8.00
102,50
0,5%
Proj. pompownia
proj. polaczenie z przewodem s_kd ø250, Rz.o.=105.57
Proj. wylot ze zbiornika
Proj. zbiornik
Proj. wlot do zbiornika
Proj. kabel energ.
Proj. studnia typowa ø1500
Proj. wlaczenie kanalu 10D1–10D3 ø400, Rz.d.=104.37
Proj. separator
Proj. studnia typowa ø1500
Proj. studnia przelewowa ø1600
proj. wlaczenie kanalu s_kd ø400, Rz.d.=104.62
Proj. studnia wpadowa "1500, Rz.d.=103.89
proj. wlaczenie rowu, Rz.d.=104.36
106.73
106.73
102.65
4.08
102.50
106.72
102.70
102.50
-0.20
0.00
102.50
106.69
102.50
104.20
0.00
-1.70
106.62
106.63
104.22
106.57
106.57
104.23
2.34
106.56
106.56
104.25
104.30
2.31
2.26
106.55
106.55
104.32
2.23
106.58
106.58
104.34
2.24
106.65
106.65
104.39
2.26
0.5%
10.5m
0.2%
16.5m
0.6%
10.0m
0.3%
18.0m
PVC-U klasa "S" SDR34 Dz315x9,2
PP DN630 L=16.5m
PVC-U klasa "S" SDR34 Dz400x11,7
PVC-U klasa "S" SDR34 Dz500x14,6
0.0
10.5
23.5
33.0
44.0
49.5
53.0
56.5
59.5
67.5
10.5
13.0
9.5
16.5
3.5
3.5
3.0
8.0
1P2
10W.1
ZB4
10W
10D1
SE3
10D2
10D3
10D4
0




10D1–10D3
10D1
10D1.1
10D3
2.34 104.23 106.57 106.57 Proj. studnia typowa ø1500
2.20 104.37 Proj. wlaczenie do kanalu 1P2–10D4 ø630, Rz.d.=104.23
2.12 104.45 106.57 106.57 Proj. studnia typowa ø1200
1.96 104.62 106.58 106.58 Proj. studnia przelewowa ø1600, Rz.d.=104.34
proj. wlaczenie kanalu s_kd ø400, Rz.d.=104.34
2.5%
10.0m
PVC–U
klasa "S"
SDR34 Dz400x11,7
0.0
3.0
10.0
3.0
7.0
10D1
10D1.1
0
10D3

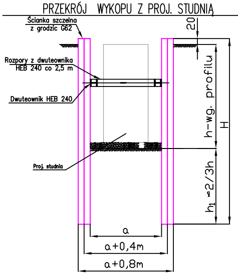
LEGENDA

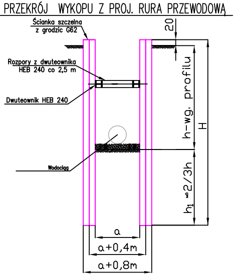
- – teren projektowany
- – teren istniejący
- – obsypka 30cm
- – projektowany rurociąg
- – podsypka 20cm

2Kd1

PROJ. STUDNIA

PROJ. KANAŁ


PRZEKRÓJ WYKOPU Z PROJ. STUDNIĄ
Ścianka szczelna z grodzic G62
Rozpory z dwuteownika HEB 240 co 2,5 m
Dwuteownik HEB 240
Proj. studnia
20
h–wg. profilu
h₁ ≈2/3h
H
a
a+0,4m
a+0,8m


PRZEKRÓJ WYKOPU Z PROJ. RURA PRZEWODOWĄ
Ścianka szczelna z grodzic G62
Rozpory z dwuteownika HEB 240 co 2,5 m
Dwuteownik HEB 240
Wodociąg
20
h–wg. profilu
h₁ ≈2/3h
H
a
a+0,4m
a+0,8m

UWAGI:

1. a=Dz+0,9m
2. zabijanie ścianek szczelnych należy wykonać dla głębokości od 3m

▭ – ścianki szczelne z grodzic G62

UWAGI:

1. Rury układać w odwodnionym wykopie na podsypce piaskowej zagęszczone o grubości 20cm i w obsypce piaskowej zagęszczonej 30 cm ponad wierzch rury.
2. Przed przystąpieniem do robót należy wykonać wykopy kontrolne i sprawdzić faktyczne posadowienie kanałów/ rurociągów, wprowadzić ewentualne korekty rzędnych wyskokościowych.
3. Prace (przebudowy) na istniejącej sieci prowadzić pod nadzorem użytkownika sieci.

WBP Zabrze Sp. z o.o. GRUPA POLIMEX-MOSTOSTAL	WBP Zabrze Sp. z o.o. ul.Pawliczka 25, 41-800 Zabrze tel. (032) 276 12 15						
INWESTOR	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie Al. Bohaterów Warszawy 33, 70-340 Szczecin						
NAZWA OBIEKTU BUD.	Budwa obwodnicy miasta Wałcz w ciagu drogi krajowej nr 10						
ADRES OBIEKTU BUD.	województwo zachodniopomorskie, powiat wałecki, miasto i gmina Wałcz						
FAZA PROJEKTU	PROJEKT WYKONAWCZY						
TYTUŁ RYSUNKU	Profile podłużne kanalizacji deszczowej nr 10						
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	ZESPÓŁ	SKALA	DATA
PROJEKTANT	inż. A. CHODAKOWSKI	SLK/3061/POOS/10	WOD-KAN-GAZ		IS	1:100 1:500	11.2013 r.
SPRAWDZIŁ	mgr inż. G. MATEJA	SLK/0625/POOS/04	WOD-KAN-GAZ				
ASYSTENT PROJEKTANTA	mgr inż. A. CHUDZIK	—	—		NR RYSUNKU Ze-4005/PW/SKD.23		
ASYSTENT PROJEKTANTA	inż. L.CZECH	—	—				

Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część tego rysunku nie może być kopiowana w żadnej formie ani żadnymi metodami ręcznymi, mechanicznymi i elektronicznymi łącznie z wykorzystaniem systemów przetwarzania i odtwarzania informacji bez pisemnej zgody WBP w Zabrzu Sp. z o.o."